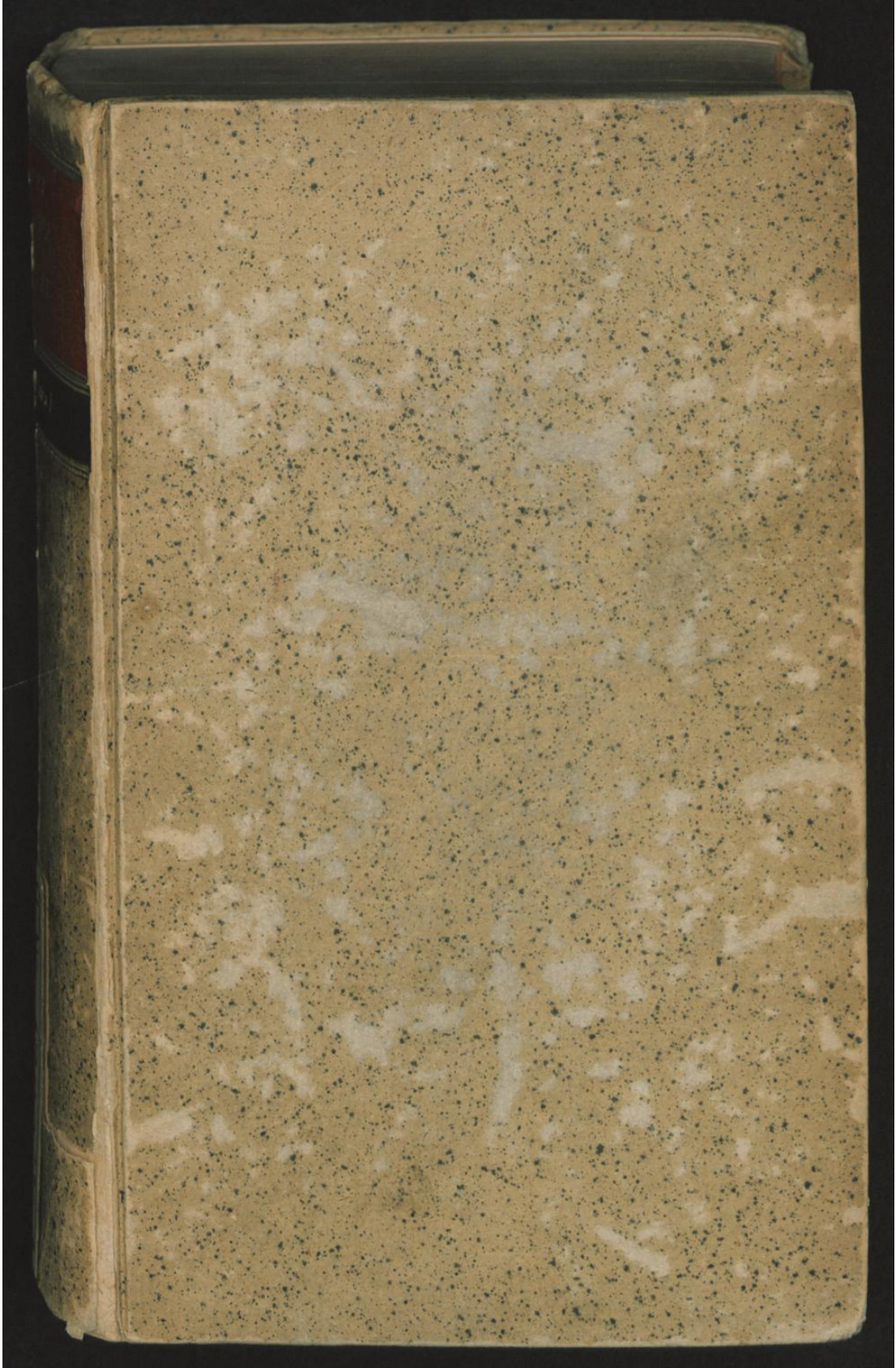
Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0001-3
DFG

Dv 1940 13/21,1

Dv 1940 3/2,1

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf

urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0002-9

UNIVERSITÄTSBIBLIOTHEK
– Medizinische Abt. –
DÜSSELDORF
V 2021

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0003-5
DFG

CAROLI A LINNÉ,

Equitis aurati de ſtella polari,

ARCHIATRI REGII, MED. ET BOTAN. PROFESS. UPSAL. ACAD. PARIS. UPSAL. HOLM. PETROPOL. BEROLIN. IMPER. LONDIN. ANGL. MONSP. TOLOS. FLORENT. EDINB. BERN. Soc.

SYSTEMA NATURAE

PER

REGNA TRIA NATURAE,

SECUNDUM

CLASSES, ORDINES,
GENERA, SPECIES,

CUM

CHARACTERIBUS, DIFFERENTIIS.

TOMUS II.

EDITIO DECIMA TERTIA, AUCTA, REFORMATA.

CURA

JO. FRID. GMELIN,

PHILOS. ET MED. DOCTOR. HUJUS ET CHEM. IN GEORGIA AUGUSTA PROF. P. O. ACAD. CAESAR. NATURAE CURIOSORUM ET ELECTORAL. MOGUNTIN. ERFORDENSIS, NEC NON SOCIET. REG. SCIENT. GOETTINGENSIS, PHYSICAE TIGURIN., ET METALLICAE MEMBRI.

LIPSIAE, 1791.
IMPENSIS GEORG. EMANUEL. BEER.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0005-6

Opera JEHOVAE *magna!*
Expoſita omnibus, qui delectantur illis,
Glorioſum et decorum Opus Ejus.

DAVID.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0006-2

CAROLI A LINNÉ

SYSTEMA NATURAE.

TOM. II. PARS I.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0007-7

FLOS *est plantarum gaudium*
Tunc se novas, aliasque, quam sunt, ostendunt,
Tunc variis colorum picturis in certamen usque luxuriant.

PLIN. XVI. 25.

REGNUM VEGETABILE.

1. NATURA creata, continuato semine, ope elementorum, modificat terras in *vegetabilia*, vegetabilia in *animalia*; utraque resolvit iterum in *terras* circulo perenni aucto.
2. VEGETABILE est vita multiplicata, coadunata absque sensatione.
3. TRIBUS vegetabilium tres vulgo numerantur.
   MONOCOTYLEDONES. Fruges 1, 2, 3.
   DICOLYLEDONES. Plantae 4, 5.
   POLYCOTYLEDONES. Rhizophora.
   ACOTYLEDONES. Cryptogamae 6, 7, 8, 9.
4. GENTES, e quibus incolae confluxerunt, potissimum sunt.
   1. PALMAE. PRINCIPES, Indici, Spathacei spadiciferi, fluxi, eminentes celsitudine eximia, spectabiles caudice invariato simplicissimo perennante, coronati coma frondosa sempervirente, opulentes gazis fructuum opimis. *Hi Tributarii sunt animalium Primatibus, inprimis eorum Principi cohabitanti.*
   2. GRAMINA. PLEBEJI, campestres, culmiferi, glumacei, rustici, vulgatissimi, simplicissimi, vivacissimi, constituentes vim roburque regni, et quo magis mulctati et calcati, magis multiplicativi. *Hi tributarii sunt, e vili penu, animalibus plurimis phytophagis, horumque Cerealia inprimis eorum Principi hospitanti.*
   3. LILIA. PATRITII, Lucares, Bulbosi triarii, superbientes vestimentis fulgentibus festivis. *Hi pascunt oculos condecorantque regnum venustate aulaeorum splendidissimorum.*

4. HERBAE. Nobiles, pratenſes, annotini, polymorphi. *Hi ornant regnum ſtructura admiranda, ſapore multifario, odore fragrante, colore florido.*

5. ARBORES. Proceres, ſylvatici, e nobilium ordine perennantes caudice, ſtipati pediſſequis *ſervis*, ſuſtentantes inauſpicato clientes *paraſiticos*. *Hi attollunt capita, arcent ventos, corrigunt aërem, inumbrant aeſtuantes, humectant inconſpicuo imbre, alliciunt vocales, perficiunt fructus, tanquam totidem naturae horti.*

MILITES armati ſpinis aculeisve, e plantis utrisque adſtrictivi. *Hi arcent Mammalium hoſtium injurias.*

6. FILICES. Novaccolae, latebroſi, ſtipitati, dorſiferi, macri. *Hi praeparant poſteris terram.*

7. MUSCI. Servi, hyemales, imbricati, calyptrati, reviviſcentes, impaſti, loca omnia a prioribus relicta occupant numeroſiſſimi. *Hi radices incolarum fovent, ne adurantur a bruma hyberna, ne exſiccentur a ſirio aeſtivo, ne evellantur a viciſſitudine vernali, ne corrumpantur a putredine auctumnali, colligunt etiam pro dominorum peculio humum daedaleam.*

8. ALGAE. Vernaculi, aquigeni, ſqualentes, redivivi, abſtemii, nudiuſculi. *Hi inchoant culturam primam vegetationis.*

9. FUNGI. Nomades, auctumnales, barbari, denudati, putidi, furaces, voraces. *Hi Flora reducente plantas hyematum, legunt relictas earum quisquilias ſordesque.*

5. TEXTURA vegetabilium e *vaſis* ſuccoſis.
tracheis aëreis.
utriculis ſecretoriis.

6. SUBSTANTIAE vegetabilium ex *epidermide*, externe abducente *corticem*, deponentem interiori latere *librum*, ſecedentem in *lignum* annotinum rigidum, obducentes *medullam*.

7. PARTES vegetabilium primariae tres ſunt:
Radix deſcendens, aquoſa ſorbens, *nutriens*.
Herba adſcendens, aërea ſpirans, *movens*.
Fructificatio pandens, aetherea halans, generans.

8. RADIX terrenis humentibus inſerta exſerit *radiculas* capillares, ſaepe ſuperne concurrentes in ſolidum *caudicem deſcendentem* ſub terra, aut etiam *adſcendentem* ſupra terram.

9. HERBA annua, aëreis commiſſa, conſtat *hybernaculo*, *trunco*, *folio*, *fulcro*.
Hybernaculum compendium herbae totius ſquamoſum.
Bulbus e baſibus foliorum praeteritorum.
Gemma e rudimentis foliorum futurorum.

10. TRUNCUS (cum Ramis) attollens herbam fructificationemque, vel Caulis *herbae* folioſus.

Cul-

Culmus *graminis*, saepius geniculatus, articulis inanibus.
Scapus *radicis* aphyllus floriferus.
Pedunculus ramus *caulis* floriferus.
Petiolus ramus foliiferus, folio proprius.
Stipes a folio non distinctus, *palmis*, *filicibus*, item truncus *fungi*.

11. FOLIUM expandens per aëra superficiem, volatile, saepe petiolatum.
Foliolum partiale est folii *compositi*.
Frons folium e stipite factum, in *pulmis* et *filicibus*.

12. FULCRUM administrans pro vitae necessitate.
Stipula foliorum, ad eorum basin, foliacea.
Bractea florum, ad florum pedunculorumve basin, foliacea.
Pubes vestiens villositate.
Glandula secernens liquorem.
Spina terminans *cornu* ligneso.
Aculeus sparsus, *ungue* cortici tantum inserto.
Cirrhus scandens filo.

13. FRUCTIFICATIO temporaria, terminans, lege naturae spontanea dehiscens metamorphosi, ut substantia *interna* pateat, flore et fructu.
Flos fit e *calice*, *corolla*, *staminibus*, *pistillis*.
Fructus e *pericarpio* praegnante *seminibus*, affixis *receptaculo*.

14. CALIX. Tegmentum exterius floris e *cortice*, cujus species 7.
Volva *fungi* lacera.
Calyptra *muſci* cucullata.
Spatha *palmae* vaginata.
Gluma *graminis*, *saepius bivalvis*.
Perianthium *plantae*, corollae approximatum.
Involucrum *plantae* a flore remotum, saepius umbellae.
Involucellum, partiale involucrum.
Amentum *gemmaceum* imbricatum, commune.

15. COROLLA. Tegmentum interius floris.
Petalum membranaceum: *limbo* aut *laminis*
tubo aut *unguibus*.
Nectarium proprium, mel saepe promens.

16. STAMEN. Viscus exterius. *Genitale masculum*.
Filamentum sustinens *antheram*.
Anthera foeta granulato *polline*, at hoc *fovilla*.

17. PISTILLUM. Viscus interius. *Genitale femineum*.
Germen fructus rudimentum inferius.
Stilus a germine elevans *stigma*, intermedius.
Stigma roridum, pubescens, supremum.

18. PERICARPIUM *Germen* defloratum seminiferum.
Capsula sicca membranacea, coriacea aut lignosa, frequentius *valvis* dehiscens varie in variis, quam evalvis.

Nux, dura, non dehiscens, certe nunquam in valvas duabus plures secedens.

Coccus ex conceptaculis siccis, elasticis duobus aut pluribus constans.

Siliqua membranacea sicca, utplurimum *bivalvis*, sutura utraque seminifera.

Legumen membranaceum, aut coriaceum *bivalve*, sutura altera seminifera.

Folliculus membranaceus, *univalvis*, latere dehiscens, a seminibus distinctus, capsulae species.

Bacca molliuscula pulposa, *seminibus* distinctis pluribus, in valvas regulares non dehiscens.

Drupa pulposa ex cortice vario nunquam dehiscente, et putamine unico arcte cum suo cortice cohaerente compaginata.

Pomum pulposum, *capsula* includente semina, baccae species.

Strobilus imbricatus *amenti* coarctati.

19. SEMEN. Ovum nova planta praegnans, deciduum, tunicatum.

Umbilicus tum internus, quam externus.

Hilum cicatrix umbilicalis.

Albumen ex condensato in maturo semine amnii liquore natus.

Vitellus inter albumen et embryonem medius.

Cotyledones bibulae placentam uterinam constituentes.

Corculum, sive Embryo, novae plantae compendium, connectens cotyledones: sive *radicula*.

e *rostello* acuminata, deorsum germinante.

e *plumula* imbricata, sursum excrescente.

Pappus interdum coronat semen.

Arillus interdum includit partialiter semen.

20. RECEPTACULUM: *basis* partes fructificationis connectens.

Proprium unius floris.

Commune pluribus *floseulis* sessilibus.

Umbella inter calicem et florem, elongatum in pedunculos aequatos.

Umbellula partialis umbella.

Cyma umbella composita ramulis alternis.

Spadix intra spatham, praeprimis palmae.

Rachis spicae graminis, cui flores insculpti.

21. MACHINAE vegetabilis substantia constat duplici contraria.

Corticalis externa, includens, nutritiva, descendens, terrenis adhaerens, studiose medullam incarcerans, duriuscula, apice tenerrimo aurescens.

Medulla interna, inclusa, vivificans, basi deliquescens, apice adscendens, multiplicatione divisibilitate terminoque infinita, in creatione accensa, a primordio occulte festinat, lenteque versus minimam resistentiam ad summum suum exitum; quo vero corporeum coarctans debilius, eo claustra citius referat metamorphosin

phosin subitura, quaeque evasura sese cum corpore copulat, ut in novas dispergenda vitas circulus perennet.

22. GERMINATIO fit dispersis seminibus, per *hilum* absorbentibus aquam, unde rumpuntur membranae a bibulis tumentibus *cotyledonibus*, lactantibus *corculum*, usque dum foetus *rostellum* radiculas exserat, quo erigatur *plumula* accrescens in *herbam* anni, terminatam *gemma* supra decomposita.

23. VEGETATIO fit *radiculis* sugentibus tincturam aquosam humi, quae, calore quotidie addito, lente pellitur per corticis externi vasa, unde nutritio exterioris interiorisque plantae, exhalante superfluo, *cortices* deponente ab interiore pariete *librum*, quotannis secedentem in substantiam *ligneam* (ex annulis annotinis interstinctis *alburno* demum ab emarcidis inferioribus ramis suboffefacto) sustentaturam caudicem adscendentem, intra cujus apices *medulla* viva properat.

Medullam concipio fasciculum e fibris nervorum aemulis isoscelen formantibus, in qua vis vitalis pellens rumpit extimas, hinc divergentes, penetrantes corticem etiamnum subgelatinosum, ubi hi nervi medullares apice similiter multiplicantur in gemmam. A dissuto per has fibras, vase adscendente, impeditoque subtus adscensu humoris propulsi, extenditur corticale in *folium*.

Folium hoc, quod exerceatur volatu ventorum, attrahit praeparatque (exceptis parasiticorum antea praeparatos) humores, pagina superiore ex aere et luce, quicquid sit, principium inspirat, pagina inferiore roridum aeremque oeconomiae vegetabili superfluum perspirat, a casu nunquam renasciturum.

Declaratur autem larva herbae, ubi medullae propulsio major, quam includentis corticis retentio, quo aperiri videtur substantia *corticis* in calicem, *libri* in corollam, *ligni* in stamina, *medullae* in pistilla, *a*) terminante vegetationem nova vita, collectis filis in ultima medullae semina.

24. PROLEPSIS sistit metamorphoseos plantarum mysterium, quo herbae *larva* mutatur in *declaratam* fructificationem; plantae enim est producere vel *herbam* foliosam, vel etiam *fructificationem*.

Folium genuinum semper in sinu fovet rami multiplicantis principium, sive actu, sive potentia tale; cumque folium sit natum ob hujus caussam, nec vicissim, nequit existere folium, nisi hoc principium perforaverit antea corticem, e quo ortum est, licet effectus ante suam caussam manifestus.

Gemma genuina (sive strictiori sensu sic dicta) est *rami* futuri compendium, in quem demum explicabitur; constat semper *squamis*,

a) Repugnare huic sententiae videntur seriora quaedam experimenta.

totidem foliorum rudimentis, etiamnum (a futuro ramulo nondum elongato) approximatis; cumque folia ſine gemma exiſtere nequeant, neceſſe eſt, ut gemmae lateant in ſinu cujusque ſquamae gemmaceae, confirmante autopſia, adeoque nequit omnis gemma aliud eſſe, quam corpus e foliis et gemmulis compoſitum: Omnis igitur gemma conſtat foliis cum ſuis gemmulis, et hae *gemmulae* ſimiliter ex minoribus ſquamis et gemmulis, et ſic porro in quintam usque progeniem (ut in volvoce), nec ultra, confirmante metamorphoſi: Ergo ramus folioſus praeſentis anni foetus ramulis omnibus per *quinquennium* proditurus, ſuccedentibus ad extremos apices ſemper novis, in defoliatorum, ad baſin, locum, ut numerus quinarius perennet. Hoc fit in *arboribus*, ubi medullam moratur durior ſubſtantia lignea; in *plantis* annuis autem, ubi minor reſiſtentia corticalis laxioris verſus medullam, valet haec brevius, ſine mora gemmacea, exire in flores; quodcunque enim valet propulſionem medullae augere, et incluſivam vim corticalis ſubſtantiae debilitare, id promovebit floreſcentiam.

Florem dum producat arbor, natura anticipabit quinque annorum progenies, ſimul tum produturas, formando e foliis gemmaceis futuri anni *bracteas*, ſequentis *calicem*, inſequentis corollam, conſequentis ſtamina, ſubſequentis *piſtillum*, refertum medulla granulata *ſeminum*, termino vitae vegetantis.

25. FLORESCENTIA ſiſtit plantarum *ſponſalia* in flore *a*) et *nuptias* in antheſi.

Flos, exuta herbae larva, prodit planta declarata, interna, nuda et perfecta inſtar *inſecti* alligati volitantis, *coleoptrati* calice, *alati* corolla, conſtantis ſolis *viſceribus* genitalibus, *maſculis* ſtaminibus ex antheris *teſticularibus*, repletis polline *genitali*, continente *fovillam* vivificantem, et *femineis* piſtillis ex germinis *ovario* terminato ſtigmate *vulvifero*, tecto *pube* tubuloſa, reſudante *lympham* genitalem.

Antheſis peragitur, dum antherae ruptae ſpargunt ſuum *pollen* veſiculare ſupra *ſtigma*, quo efflat hoc incluſam *fovillam* maſculam, abſorbendam a *lympha genitali* feminea reſudante, ut corporeum maſculum addito femineo medullari conficiat *ovum*, in juſtam maturitatem fovendum intra ovarium.

26. PRINCIPIUM fructificationis, fundamentum botanices, altius repetendum.

Problema: Supponas D. O. O. in primordio a ſimplici progreſſum ad compoſita, a paucis ad plura! adeoque a primo vegetabili principio tot tantum creaſſe plantas diverſas, quot *ordines naturales*. Has ordinum plantas Ipsum dein ita inter ſe generando miſcuiſſe,

a) Sponſalia plantarum. Amoen. acad. I. n. 12.

cuisse, ut totidem exorirentur plantae, quot hodie existunt *genera:* Naturam dein genericas has plantas per generationes ambigenas, (quae structuram floris non mutant) inter se miscuisse, et multiplicasse in *species* existentes, quotquot possibiles, exclusis tamen e numero specierum ab ejusmodi generatione productis plantis *hybridis*, utpote sterilibus.

GENUS itaque omne est naturale, confirmante natura, saltum non faciente.

CHARACTER ergo non constituat unquam genus, sed sedulo secundum genus naturae conficiendus est.

PLANTAE congeneres sunt quoad genus dignoscendae e planta declarata, cum generatio ambigena illibata relinquat fructificationem, sed distinguendae in specie secundum herbam a sociis sororibus, diverso patre productis.

DIAGNOSIS sic plantae consistit in affinitate *generis* et in discrimine *speciei.*

NOMEN plantae itaque, ut utramque diagnosin indigitet, duplex erit: *Genericum* cognomen gentilitium.
Specificum praenomen triviale.

sub hoc vero *Synonyma* vaga auctorum.

BOTANICUS, sequendo *classificationes* per *characteres* plantae declaratae ducitur ad *genus* nominatum, per *differentias* larvae ad *speciei* appellationem, inde ad hujus *synonyma;* ex his ad *auctores*, exinde ad *omnia*, quae de objecto quaestionis, seculi beneficio, ad nos pervenere. Sic dicat ipsa planta suum nomen, suamque historiam in tanta multitudine specierum, imo individuorum; hoc finis botanices primus, seculi nostri inventum, in quo perficiendo desudabunt omnes Botanici veri.

27. BOTANICUS *verus* desudabit in augendo amabilem scientiam.

DESCRIPTIONES fundamentales conficiat verbis characteristicis, plantarum inprimis obscuriorum rariorum novarumque, ad normam delineationis plantae, quales *Filius, et Schreberus in Decuriis, Thunberg, l'Heritier, Murray.*

FIGURAS, si poterit, addat, quae repraesentant plantam perfectam, quales dedere *Vaillant, Dillenius, Ehret, Jacquin, Trew, Schmiedel, Hedwig, Giesecke* cum *Schulze, Abendroth* et *Baeck.*

DIFFERENTIAS specificas eruat compendiosas et maxime proprias.

SYNONYMA auctorum conquirat, inprimis selectiora, uti *Hallerus.*

GENUS naturale semper speciei praefigat et, ubi novum, *characterе* naturali definiat ex omnium partium fructificationis situ, figura, numero, proportione.

SPECIES novas vagasque ad certa genera referat, uti *Tournefort, Plumier, Browne, Jacquin.*

ORDINEM naturalem, ubi patet, indigitet.

Stationes cujusvis plantae notet, ideoque plures *Floras*, ubi licet, producat, inprimis *auſtrales* et *exoticas*.

Proprietates obſervet, qualis *duratio*, *ſeminatio*, *gemmatio*, *vernatio*, *aeſtivatio*, *nuptiae*, *frondeſcentia*, *calendarium*, *horologium*, *ſummas qualitates*.

Usus addat, quales uſus *Naturae* (Panis Pandoraque), *medicus*, *oeconomicus* &c. et quaecunque in his cedant inprimis in gloriam auctoris et in commoda generis humani, ut poſteri demum obambulent in ſerena luce.

Damna enarret, quae inde in alias plantas utiles, in varia animalia, in hominem ipſum redundant.

Botanophili Fallaces, Ephebi, Hisquitallientes:
Leges artis proclamant, antequam naturales didicerint.
Abſonos extollunt, praeſtantiores rodunt zelo ſtomachoſo.
Compilant furtim aliena, propria vix detegunt.
Grano eruditionis reperto ſtentorei ebuccinant.
Methodum naturalem ſibi notam crepant.
Genera arbitraria eſſe aſſeverant.

DELI-

Dediſti mihi, DOMINE, *artem*,
meam mercedem,
et in illa laudabo nomen TUUM.
David.

DELINEATIO PLANTAE.

I. THEORIA.

GENUS. Nomen *selectissimum.*
Character naturalis, essentialis, artificialis.
Classis Ordoque *systematis praestantissimi.*
Ordo naturalis *demonstrandus.*
SPECIES. Nomen triviale.
Differentia specifica *demonstranda, certissima, brevissima.*
Synonyma *ex* descriptione s. figura *selecta*, vernacula.
CRITICA. Etymologia nominis *generici, specifici.*
Inventor *cum* tempore.
Eruditio historica, critica, antiqua.

II. DESCRIPTIO.

RADIX. *duratione* annua, biennis, perennis.
figura a. fibrosa, ramosa, fusiformis, praemorsa.
b. repens, articulata, dentata.
c. globosa, tuberosa, fasciicularis, palmata.
d. bulbosa: (granulata,) tunicata, solida, squamosa.
TRUNCUS. *specie* Caulis, Culmus, Scapus, Stipes.
duratione herbaceus, suffruticosus, fruticosus, arboreus.
solidus, inanis, fistulosus.
mensura a. (proportio *ad folia reliquasque partes.*)
b. crassities ex *simili notissimo.*
directione a. erectus, strictus, rigidus, scandens, volubilis, repens.
laxus, obliquus, adscendens.
declinatus, incurvatus, nutans.
diffusus, procumbens, stoloniferus.
b. sarmentosus, radicans, repens.
c. geniculatus, flexuosus, scandens.
volubilis: *sinistrorsum, dextrorsum.*
figura a. teres, semiteres, compressus, fistulosus, aneeps,
3-10 angulatus.
acutangulus, obtusangulus.
b. 3-6 gonus, 3-5 quater.
vestitu. nudus, aphyllus, foliatus.
vaginatus, squamosus, imbricatus.
superficie. a. suberosus, rimosus, tunicatus.
b. laevis, striatus, sulcatus, canaliculatus.
c. glaber, scaber, muricatus.
tomentosus, villosus, hispidus.
aculeatus, spinosus, urens.

d. stipu-

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0017-3

d. ſtipulatus, membranatus, bulbiferus.

compoſitione a. anodis, ſimpliciſſimus, ſimplex, integer.
b. articulatus, prolifer, dichotomus, brachiatus.
c. ſubramoſus, ramoſus, ramoſiſſimus.
d. virgatus, paniculatus, faſtigiatus.
e. patens, divaricatus.

RAMIS a. ſtructura caulis, frondis.
b. alternis, diſtichis, ſparſis.
confertis, oppoſitis, verticillatis.
c. erectis, coarctatis, divergentibus.
divaricatis, deflexis, reflexis, retroflexis, fulcratis.
d. altitudine caulis; longis, brevibus, patentibus.

FOLIA

determinatione *loco* radicalia, caulina, ramea.
axillaria, floralia.
numero unicum, duo, tria, pauca, plurima.
ſitu a. alterna, diſticha, bifaria.
ſparſa, conferta, imbricata.
faſciculata, bina, terna, quaterna, quina.
confluentia, approximata, remota.
b. oppoſita, decuſſata, ſtellata.
directione a. erecta, ſtriata, rigida, adſperſa.
patentia, patentiſſima, aſſurgentia, inflexa, reclinata, recurvata, revoluta, dependentia.
b. obliqua, adverſa, verticalia, reſupinata.
c. ſubmerſa, natantia, radicantia.
inſertione a. petiolata, peltata.
b. ſeſſilia, adnata, coadunata, decurrentia, amplexicaulia, perfoliata, connata, vaginantia.

ſtructura *figura* a. ſubrotunda, orbiculata, ovata, ovalia.
b. oblonga, parabolica, cuneiformia, ſpatulata.
c. rotundata, lanceolata, elliptica, linearia, aceroſa.
angulis integra, 3-5 angularia, deltoidea, rhombea, trapeziformia.
ſinubus a. cordata, reniformia, lunata.
ſagittata, haſtata, panduriformia, runcinata.
b. fiſſa, 2-7 loba, 2-7 fida, 3-7 partita.

palma-

Ob loco *obverſe*, e. gr. obcordata, obovata &c.
Sub loco *fere* e. gr. ſubcordata, ſubovata &c.
Coadunantur ſaepe figurae ejusdem diviſionis, non vero diverſae,
bene lanceolato-ovata, ovato-lanceolata &c.
male lanceolato-acuta, ovato-mucronata.

palmata, lyrata, pinnatifida, sinuata.
laciniata, squamosa.
margine a. integerrima, crenata, serrata, ciliata.
dentata, spinosa, cartilaginea.
b. repanda, lacera, erosa, daedalea.
apice a. obtusa, emarginata, praemorsa, truncata.
acuta, acuminata, cuspidata, mucronata, cirrhosa.
superficie a. pagina: superiore, inferiore.
nuda, glabra; nitida, lucida, colorata.
b. nervosa: trinervia, trinervata, triplinervia;
enervia, lineata, striata, sulcata.
c. venosa, rugosa, bullata, lacunosa, avenia.
d. punctata, papillosa, papulosa, viscida.
e. villosa, tomentosa, sericea, lanata, barbata.
pilosa, scabra, hispida, aculeata, strigosa.
expansione plana, canaliculata, concava, convexa, cucullata,
plicata, undata, crispa.
substantia a. membranacea, scariosa, gibba,
teretia, depressa, compressa, carinata.
b. compacta, tubulosa, pulposa, carnosa.
c. triquetra, ancipitia, lingulata, ensiformia.
subulata, acinaciformia, dolabriformia.
mensura brevissima, longissima, *ratione caulis articulorumve.*
duratione decidua, caduca, persistentia,
perennia, sempervirentia.
compositione *Composita* articulata, conjugata.
digitata: binata, ternata, quinata.
pedata.
pinnata: bijuga, trijuga, quadrijuga, cum impari, abrupta, cirrhosa.
foliolis oppositis, alternis, interruptis, decursivis.
Decomposita bigemina, biternata, bipinnata.
Supradecomposita tergemina, triternata, tripinnata.

FULCRA. Petiolus, Stipula, Cirrhus, Pubes, Arma, Pedunculus, Bractea.

PETIOLUS *figura* linearis, alatus, clavatus.
membranaceus, teres, semiteres, triqueter, canaliculatus.
magnitudine brevissimus, brevis, mediocris,
longus, longissimus.
insertione insertus, adnatus, decurrens.
amplexicaulis, vaginans, appendiculatus.
directione erectus, patens, assurgens, recurvatus.

super-

Superficie glaber, aculeatus, nudus, articulatus, ſpineſcens.

STIPULAE
a. geminae, ſolitariae, nullae.
b. laterales, extrafoliaceae, intrafoliaceae, oppoſitifoliae.
c. caducae, deciduae, perſiſtentes, ſpineſcentes.
d. ſeſſiles, adnatae, decurrentes, vaginantes.
e. ſubulatae, lanceolatae, ſagittatae, lunatae.
f. erectae, patentes, reflexae.
g. integerrimae, ſerratae, ciliatae, dentatae, fiſſae.
h. breviſſimae, mediocres, longae.

CIRRHUS
a. axillaris, foliaris, petiolaris, pedunicularis.
b. ſimplex, trifidus, multifidus.
c. convolutus, revolutus.

PUBES
a. pili, lana, barba, tomentum, ſtrigae.
b. ſetae: ſimplices, hamoſae, ramoſae, plumoſae, ſtellatae.
c. hami, glochides.
d. Glandulae, Utriculi.
foliaceae, petiolares, pedunculares, ſtipulares.
e. viſcoſitas, glutinoſitas.

ARMA
a. *Aculei:* recti, incurvi, recurvi.
b. *Furcae* bifidae, trifidae.
c. *Spinae* terminales, axillares, calicinae, foliares, ſimplices, diviſae.
d. *Stimuli* pungentes, urentes.

BRACTEAE
a. coloratae, caducae, deciduae, perſiſtentes.
b. una, duae, plures.
c. *Coma.*
d. Foliorum *caetera addenda.*

PEDUNCULUS.
partialis (a-e) communis; Pedicellus.
a. *loco* radicalis, caulinus, rameus.
petiolaris, cirrhiferus.
terminalis, axillaris.
oppoſitifolius, lateriflorus, interfoliaceus, ſupra-foliaceus, extrafoliaceus.
b. *ſitu* alternus, ſparſus, oppoſitus, verticillatus.
c. *numero* ſolitarius, geminatus, umbellula: *ſeſſilis.*
d. *dire-*

Terminorum definitiones dedi in amoenit. acad. 6. p. 217, figuras *autem in horto Cliffortiano et philoſophia botanica* ego, Loe *in* introductione, Miller in *Dictionario*, Sauvages *in methodo*, Oeder, Lipp, Reuſſ, Erxleben *aliique dederunt.*

d. *directione* adſperſus, erectus, patens, cernuus, reſupinatus, declinatus, nutans, flaccidus, adſcendens.
pendulus, ſtrictus, flexuoſus, retrofractus.
e. *menſura* brevis, breviſſimus, longus, longiſſimus.
f. *multiflorus*, uniflorus, biflorus, triflorus, &c. multiflorus.
g. *ſtructura* teres, triqueter, tetragonus.
filiformis, attenuatus, clavatus, incraſſatus, nudus, ſquamoſus, foliatus, bracteatus, geniculatus, articulatus.

INFLORESCENTIA graduali modificatione ſcandit

Spadix.	Cyma.	Umbella.	Umbellula.	Aggregata.
Compoſita.	Spica.	Amentum.	Strobilus.	Corymbus.
Racemus.	Panicula.	Thyrſus.	Faſciculus.	Capitulum.
Verticillus.	Lateriflor. &c.			

Flores terminales, laterales, ſparſi, conferti, aggregati.
ſeſſiles, pedunculati.
unicus, ſolitarius, terni &c. copioſi.
erecti, cernui, nutantes, reſupinati, ſecundi, verticales, horizontales.
ſuperaxillares, oppoſitifolii, lateriflori, interfoliacei.

a. VERTICILLUS
a. ſeſſilis, pedunculatus.
b. nudus, involucratus, bracteatus.
c. confertus, diſtans.

b. CAPITULUM
a. ſubrotundum, globoſum, dimidiatum.
b. folioſum, nudum.

c. SPICA
a. ſimplex, diſticha, compoſita, ſpiculis, glomerata.
b. ovata, ventricoſa, cylindrica, interrupta.
c. imbricata, articulata, ramoſa, ſecunda, linearis, ciliata, foliacea, comoſa.

d. CORYMBUS
ſimplex, compoſitus.

e. THYRSUS
f. FASCICULUS
nudus, foliatus.

g. RACEMUS
a. ſimplex, compoſitus.
b. unilateralis, ſecundus, pedatus, conjugatus;
c. erectus, laxus, dependens.

d. nu-

d. nudus, foliatus.

h. PANICULA trunci ſtructura.

FRUCTIFICATIO ex *numero*, *figura*, *proportione*, *ſitu partium*.

Simplex. Compoſita ex floſculis.

CALIX *Perianthium* fructificationis, floris, fructus.
Perſiſtens, deciduum, caducum.
Proprium a. monophyllum, polyphyllum.
b. 2-5 fidum, 2-5 partitum, integrum.
c. tubuloſum, patens, reflexum, inflatum.
d. abbreviatum, longum, mediocre.
e. obtuſum, acutum, ſpinoſum, aculeatum.
f. aequale, inaequale, labiatum.
Commune imbricatum, ſquarroſum, caliculatum, ſcarioſum.
Involucrum a. univerſale, partiale, proprium.
b. mono-polyphyllum.
Gluma a. uniflora, 2-multiflora.
b. univalvis, bivalvis, multivalvis.
c. colorata, glabra, hiſpida.
Ariſta a. mutica, terminalis, dorſalis.
b. recta, tortilis, geniculata, recurvata.
Amentum ſquamoſum nudum.
Spatha univalvis, bivalvis, dimidiata, imbricata, 1-6 flora.
Calyptra recta, obliqua.
Volva approximata, remotiſſima: Pileus, Stipes.

COROLLA *petali* a. Tubus ſ. Ungues; Limbus ſ. Laminae.
b. monopetala, 2-6-polypetala, 5 fida, 5 partita.
c. regularis, irregularis, inaequalis, difformis.
d. globoſa, campanulata, infundibuliformis.
hypocrateriformis, rotata, liliacea.
ringens, perſonata: labio ſuperiore et inferiore; rictu; palato, fauce, collo.
cruciata, concava, patens.
papilionacea: vexillo, alis, carina.
e. compoſita: ligulata, tubuloſa, radiata.
Diſcus, radius.
f. color.
Nectarium proprium, petalinum, calicinum.

STAMINA *Filamenta* numero, figura, inſertione, proportione aequalia, inaequalia; connata, alterna.
Antherae diſtinctae, connatae, laterales, incumbentes, erectae.

didy-

Didymae, globosae, subulatae, sagittatae, bicornes, aristatae, spitales.
loculi, apertura.
Pollen figura.

PISTILLUM
Germen superum, inferum; pedicellatum.
Stilus numero, proportione, divisione, figura, capillaris, filiformis, cylindricus, subulatus, clavatus.
erectus, declinatus, adscendens.
Stigma numero, figura: divisum, perforatum, capitatum.

PERICARDIUM *Capsula*: figura, valvulae, loculamenta, dissepimenta, columella.
dehiscentia: 5 dentata, 5 valvis, articulata, circumscissa, elastica.
bicapsularis &c. bilocularis &c.
didyma, tricossa &c. inflata.
Siliqua figura: compressa, toruloso, articulata.
Dissepimentum parallelum, transversum.
Legumen figura, articulata, 1-2 locularis, isthmis.
Folliculus univalvis figura.
Drupa succulenta, sicca.
Pomum figura, loculamentum.
Bacca monosperma &c. nidulantia semina.
Strobilus figura totius, squamarum.

SEMEN
numero, figura, loculis, superficie, consistentia.
Hilum. *Corculum*.
Corona; *Pappus* stipitatus s. sessilis: capillaris, plumosus.
Cauda, hamus, caliculus, ala, arista.
Nux unilocularis, bilocularis &c.
Arillus cartilagineus, succulentus.

RECEPTACULUM fructificationis, floris, fructus.
Commune a. nudum, punctatum, pilosum, paleaceum, alveolatum.
b. planum, convexum subulatum, ovatum, globosum.
Compositus flos ex *floseulis*.
Aggregatus flos.
Umbella a. simplex, composita ex *universali partialique*, prolifera.
b. concava, fastigiata, convexa.

c. erecta, nutans.
Cyma nuda, bracteata.
Spadix a. uniflorus, multiflorus.
b. simplex, ramosus.
c. rachis spicae.

III. HABITUS.

GEMMATIO Bulbus solidus, tunicatus, squamatus, caulinus.
Gemma *origine* petiolaris, stipularis, corticalis.
contento foliaris, floralis, communis.
VERNATIO conduplicata, convoluta, involuta, revoluta, imbricata, equitans, obvoluta, plicata, circinalis.
AESTIVATIO convoluta, imbricata, conduplicata, valvata, inaequivalvis.
TORSIO a. conformis, difformis.
b. dextra, sinistra, reciproca.
c. resupinata, circinalis.
VARIATIO coloris, magnitudinis, pubescentiae, aetatis.
Externa plicata, falciata,
latifolia, tenuifolia, crispa.
mutica.
Interna a. mutilata, grandiflora.
b. multiplicata, plana, prolifera, cristata.
c. vivipara, bulbigera.
SPONSALIA Mas, Femina, Androgyna, Hermaphrodita.
Generationis *mysteria*.
SEMINATIO *Seminis* cauda, ala, pappus, arista, hamuli, gluten, curvatio.
Pericarpii baccatio, inflatio, viscositas, elasticitas, *Structura*.
PLACENTATIO. Dicotyledonis, Acolytedonis, Polycolyledonis.

IV. STATIO.

CLIMA boreale, mediterraneum, alpinum, marinum.
orientale, australe, occidentale, indicum.
SOLUM lacustre, littorale, maritimum, salsum.
palustre, inundatum, uliginosum, caespitosum,
nemorosum, silvaticum, arvense,
pratense, campestre, montanum,
ruderale, cultum.
TERRA Humus, Argilla, Creta, Arena.
Parasitica, arrhiza: Radicis, Trunci, Caulis, Folii.

V. TEMPUS.

GERMINATIO dierum, mensium, annuum, bienne.

FRON-

FRONDESCENTIA *Vernatio* praecox, aequalis, ſerotina.
Autumnatio praecox, lenta, cunctanea.

CALENDARIUM 1. germinationis, frondeſcentiae, floreſcentiae.
2. groſſificationis, maturationis, meſſis.
3. exfoliationis, defoliationis, congelationis.
4. brumalis, glacialis, regelationis.

HOROLOGIUM a. *Vigiliae* meteoricae, tropicae, aequinoctiales.
b. apertionis, recluſionis.

SOMNUS. connivens, includens, circumſepiens, muniens, conduplicans, involvens, divergens, dependens, invertens, imbricans.

DURATIO *Plantae* caducae, ſenſiles, perpetuae.
Flores ephemeri, tridui, menſtrui.
Fructus praecoces, ſerotini, annui.

VI. QUALITATES.

ODOR ambroſiacus, fragrans, ſpirans, aromaticus, orgaſticus, hircoſus, nidoroſus, teter, nauſeoſus, viroſus.

SAPOR aquoſus, acidus, pinguis, dulcis, mucoſus, ſiccus, amarus, ſtipticus, acris, ſalſus.

COLOR hyalinus, ruber, purpureus, albus, triſtis, niger, luteus, viridis, cinereus, teſtaceus.

TACTUS humidus, tomentoſus, ſuccoſus, carnoſus, viſcidus, aridus, lucidus, ſcarioſus, membranaceus, ſcaber.

MENSURA linearis, pollicaris, ſpithamaea, pedalis, cubitalis, unguicularis, palmaris, dodrantalis, orgyalis.

VII. USUS.

NATURALIS *Oeconomia* naturae ejusque politia.
Pan *mammalium phytiphagorum domeſticorum.*
Pandora *inſectorum.*

ARTIFICIALIS *Culinaris:* Radices, Olera, Fructus.
Officinalis a. ſimplicia, praeparata.
b. pretium, locus.
medicus: Vires, uſus.
oeconomicus inſtrumentalis.
paſtoralis.
tinctorius.
culturae: Cerealia.
Macellum.
Officinalis.
Arboretum, Frutetum.
Pomona.
Paſcua.

CLAVIS SYSTEMATIS SEXUALIS.

NUPTIAE PLANTARUM.
Actus generationis incolarum regni vegetabilis.
Floreſcentia.

PUBLICAE.
Nuptiae, omnibus manifeſtae, aperte celebrantur.
Flores unicuique viſibiles.

DIFFINITAS.
Mariti inter ſe non cognati.
Stamina nulla ſui parte connata inter ſe ſunt.

INDIFFERENTISMUS.
Mariti nullam ſubordinationem inter ſe invicem ſervant.
Stamina nullam determinatam proportionem longitudinis inter ſe invicem habent.

1. MONANDRIA.	7. HEPTANDRIA.
2. DIANDRIA.	8. OCTANDRIA.
3. TRIANDRIA.	9. ENNEANDRIA.
4. TETRANDRIA.	10. DECANDRIA.
5. PENTANDRIA.	11. DODECANDRIA.
6. HEXANDRIA.	12. POLYANDRIA.

SUBORDINATIO.
Mariti certi reliquis praeferuntur.
Stamina duo reliquis ſemper breviora ſunt.

13. DIDYNAMIA.	14. TETRADYNAMIA.

AFFINITAS.
Mariti propinqui et cognati ſunt.
Stamina cohaerent inter ſe invicem aliqua ſui parte.

15. MONADELPHIA.	17. POLYADELPHIA.
16. DIADELPHIA.	18. SYNGENESIA.

CLANDESTINAE.
Nuptiae clam inſtituuntur.
Flores oculis nudis difficilius uſurpandi.

19. CRYPTOGAMIA.

CLAS-

CLASSIUM CHARACTERES.

I. MONANDRIA, a μόνος unicus et ἀνὴρ maritus.
Maritus unicus in matrimonio.
Stamen unicum in flore.

II. DIANDRIA.
Mariti duo in eodem conjugio.
Stamina duo in flore eodem.

III. TRIANDRIA.
Mariti tres in eodem conjugio.
Stamina tria in flore eodem.

IV. TETRANDRIA.
Mariti quatuor in eodem conjugio.
Stamina quatuor in eodem flore.
(*Si ſtamina duo proxima breviora ſunt, referatur ad Cl.* 13.)

V. PENTANDRIA.
Mariti quinque in eodem conjugio.
Stamina quinque in flore eodem.

VI. HEXANDRIA.
Mariti ſex in eodem conjugio.
Stamina ſex in flore eodem.
(*Si ex his ſtamina* 2 *oppoſita breviora, pertinet ad Cl.* 14.)

VII. HEPTANDRIA.
Mariti ſeptem in eodem conjugio.
Stamina ſeptem in flore eodem.

VIII. OCTANDRIA.
Mariti octo in eodem conjugio.
Stamina octo in flore eodem.

IX. ENNEANDRIA.
Mariti novem in eodem conjugio.
Stamina novem in flore eodem.

X. DECANDRIA.
Mariti decem in eodem conjugio.
Stamina decem in flore eodem.

XI. DODECANDRIA.
Mariti duodecim ad novendecim in eodem conjugio.
Stamina duodecim ad novendecim in eodem flore.

XII. POLYANDRIA, a πολὺς et ἀνὴρ.
Mariti viginti et ultra in eodem conjugio.

Stamina, in aliis calicis lateri interno, in aliis receptaculo inserta, 20-1000 in eodem flore.

XIII. DIDYNAMIA, a δὶς bis, et δυναμις potentia.
Mariti quatuor, quorum 2 longiores, 2 breviores.
Stamina quatuor, quorum duo proxima longiora sunt.

XIV. TETRADYNAMIA.
Mariti sex, quorum quatuor longiores.
Stamina sex, quorum quatuor longiora, duo autem opposita breviora.

XV. MONADELPHIA, a μόνος unicus, et ἀδελφὸς frater.
Mariti, ut fratres, ex una basi proveniunt.
Stamina filamentis in unum corpus coalita sunt.

XVI. DIADELPHIA.
Mariti e duplici basi, tanquam e duplici matre, oriuntur.
Stamina filamentis in duo corpora connata sunt.

XVII. POLYADELPHIA.
Mariti ex pluribus, quam duabus matribus, orti sunt.
Stamina filamentis in tria vel plura corpora coalita.

XVIII. SYNGENESIA, a σὺν simul et γενεσις generatio.
Mariti genitalibus foedus constituerunt.
Stamina antheris (raro simul filamentis) in cylindrum coalita.

XIX. CRYPTOGAMIA, a κρυπτὸς occultus et γάμος, nuptiae.
Nuptiae clam celebrantur.
Fructificatio magis occulta.

ORDINES a feminis seu pistillis, ut classes a maribus seu staminibus ut plurimum definiuntur; in paucis tamen v. g. *in classe syngenesiarum cryptogamiarum* differunt ordines ita.

MONOGYNIA, DIGYNIA, TRIGYNIA &c. a γυνη femina, praepositis numeris graecis μόνος, δὶς, τρὶς, τέτρα &c.

i. e. *Pistillum* 1. 2. 3. 4. &c. *Numerus hic pistilli sumitur a basi stili; si stilus autem deficit, a numero stigmatum calculus fit.*

POLYGAMIA AEQUALIS constat multis nuptiis, conjugia pura contrahentibus.

i. e. *multis floseulis, staminibus et pistillis instructis.*
Flores ejusmodi maximam partem vulgo flosculosi *dicuntur.*

POLYGAMIA SPURIA, ubi thalami vere nuptorum discum occupant, et ambitum cingunt thalami meretricum maritis destitutarum, ut a maritis uxoratis foecundentur.

i. e. *ubi*

i. e. *ubi floſculi hermaphroditi diſcum occupant, et marginem cingunt floſculi feminei ſtaminibus deſtituti.*

a) SUPERFLUA, cum feminae maritatae fertiles ſunt, et familiam propagare queunt, adeo ut concubinarum auxilium videatur ſuperfluum.

i. e. *cum flores diſci hermaphroditi ſtigmate inſtruuntur, et ſemina proferunt; flores quoque feminei radium conſtituentes ſimiliter ſemina ferunt.*

b) FRUSTRANEA, cum feminae maritatae fertiles ſunt, et ſpeciem propagare queunt, concubinae autem ob defectum vulvae, veluti caſtratae, impraegnari nequeunt.

i. e. *cum flores diſci hermaphroditi, ſtigmate inſtruuntur, et ſemina proferunt, floſculi vero radium conſtituentes, quum ſtigmate careant, ſemina proferre nequeunt.*

c) NECESSARIA, cum feminae maritatae, ob genitalium labem et vulvae defectum ſteriles, familiam propagare nequeunt; concubinis a maritis feminarum foecundatis uxorum locum ſupplentibus, ſobolemque laete propagantibus.

i. e. *cum flores hermaphroditi ob defectum ſtigmatis piſtilli ſemina perficere nequeunt, flores autem feminei in radio ſemina perfecta proferunt.*

d) SEGREGATA, cum thalami plurium cujuscunque ſexus et conjugii ita uniuntur, ut unicum thalamum communem conſtituant.

i. e. *cum calices floriferi plures comprehenduntur a communi calice, ut unicum florem conficiant.*

CLASSIUM GENERA.

I. MONANDRIA.

Monogynia.

Canna.
Renealmia.
Amomum.
Costus.
Myrosma.
Alpinia.
Maranta.
Curcuma.
Kaempferia.
Thalia.
Philydrum
Cucullaria.
Qualea.
Monodynamis.
Sphaerocarpos.
Hedychium.
Myristica.
Phyllachne.
Elaterium.
Pandanus.
Brosimum.
Ascarina.
Nipa.
Casuarina.
Balanophora.
Cynomorium.
Artocarpus.
Chara.
Boerhaavia.
Aphanes.
Salicornia.
Neckeria.
Tamburissa.
Hippuris.

Digynia.

Lacistama.
Corispermum.
Callitriche.
Blitum.
Maianum.
Ceratocarpus.

Trigynia.

Najas.
Aegopricon.

Tetragynia.

Zannichellia.

II. DIANDRIA.

Monogynia.

Nyctanthes.
Jasminum.
Cookia.
Ligustrum.
Phillyrea.
Maytenus.
Olea.
Chionanthus.
Ceranthus.
Syringa.
Hebe.

Tubiflora.

Dialium.
Eranthemum.
Circaea.
Veronica.
Paederota.

Globifera.

Justicia.
Dianthera.
Kyrtandra.
Ghinia.
Gratiola.
Schwenckia.
Baea.
Calceolaria.
Pinguicula.
Utricularia.
Walsenia.
Fagelia.
Verbena.
Lycopus.
Amethystea.
Cunila.
Ziziphora.
Monarda.
Rosmarinus.
Salvia.
Collinsonia.
Morina.
Globba.
Lithophila.
Thouinia.
Pentaglossum.
Ancistrum.
Orchis.
Satyrium.
Ophrys.
Malaxis.
Serapias.
Limodorum.
Cranichis.
Disa.
Cypripedium.
Epidendrum.
Forstera.
Anguria.
Lemna.
Cosaria.
Cecropia.
Omphalea.
Salix.
Fraxinus.

Digynia.

Anthoxanthum.
Gunnera.
Misandra.

Trigynia.

Piper.
Vallisneria.

III. TRIANDRIA.

Valeriana.
Fissilia.

Olax.

Olax.
Macrolobium.
Rohria.
Tamarindus.
Elate.
Tragia.
Hernandia.
Phoenix.
Oſyris.
Maba.
Ficus.
Rumpfia.
Cneorum.
Camocladia.
Melothria.
Cucumis.
Cucurbita.
Momordica.
Ceratoſanthes.
Trichoſanthes.
Bryonia.
Sicyos.
Glochidion.
Ruſcus.
Rotala.
Ortegia.
Chelidurus.
Loeflingia.
Polyonemum.
Alternanthera.
Agyneja.
Tonſella.
Hippocratea.
Stilago.
Salacca.
Heritiere.
Crocus.
Witſenia.
Tapeinia.
Ixia.
Gladiolus.
Antholyza.
Vogelia.
Iris.
Moraea.

Marica.
Siſyrinchium.
Ferraria.
Dilatois.
Xiphidium.
Wachendorfia.
Commelina.
Callifia.
Syena.
Kyllingia.
Fuirena.
Pommerculla.
Lygeum.
Nardus.
Spartina.
Eriophorum.
Scirpus.
Cyperus.
Schoenus.
Carex.
Typha.
Sparganium.
Zea.
Apluda.
Olyra.
Coix.
Themeda.
Manifuris.
Cenchrus.

Digynia.

Axyris.
Planera.
Bobantia.
Cornucopiae.
Saccharum.
Phalaris.
Paſpalum.
Syntheriſma.
Panicum.
Chloris.
Andropogon.
Phleum.
Alopecurus.
Milium.

Agroſtis.
Mühlenbergia.
Calamagroſtis.
Holcus.
Aira.
Malica.
Savaſtana.
Triſetaria.
Spinifex.
Iſchaemum.
Schima.
Aegilops.
Tripſacum.
Poa.
Briza.
Uniola.
Dactylis.
Cynoſurus.
Feſtuca.
Bromus.
Stipa.
Avena.
Anthiſtiria.
Lagurus.
Arundo.
Ariſtida.
Lolium.
Rottboellia.
Elymus.
Secale.
Hordeum.
Triticum.

Trigynia.

Reſtio.
Caturus.
Excaecaria.
Phyllanthus.
Amaranthus.
Eriocaulon.
Montia.
Proſerpinaca.
Holoſteum.
Merorea.
Koenigia.

Polycarpon.
Mollugo.
Minuantia.
Queria.
Lechea.
Enneagynia.
Empetrum.

IV. TETRANDRIA.
Monogynia.

Protea.
Ropala.
Globularia.
Stilbe.
Cephalanthus.
Lidbeckia.
Scabiosa.
Knautia.
Crinita.
Allionia.
Hedyotis.
Perama.
Opercularia.
Scabrita.
Spermacoce.
Evea.
Asperula.
Diodia.
Knoxia.
Houstonia.
Russea.
Galium.
Valantia.
Cruciatella.
Rubia.
Siderodendrum.
Simbuleta.
Siphonanthus.
Catesbaea.
Ixora.
Pavetta.
Fernelia.
Ernodea.
Antirhea.
Petesia.
Hoffmannia.
Racka.
Chomelia.
Petitia.
Mitchella.
Coccosipsilum.
Wallenia.
Callicarpa.
Myonima.
Pyrostria.
Relhamia. *Panzeria.*
Aquartia.
Myrmecia.
Witheringia.
Polypremum.
Chaetocarpus.
Lasiostoma.
Brabejum.
Penaea.
Blaeria.
Labatia.
Buddleja.
Exacum.
Littorella.
Plantago.
Scoparia.
Skimmia.
Rhacoma.
Monetia.
Othera.
Orixa.
Centunculus.
Sanguisorba.
Cissus.
Frasera.
Epimedium.
Cornus.
Samara.
Blackburnia.
Fagara.
Mayepea.
Aegiphila. Junghansia.
Ptelea.
Hydrophylax.
Tomax.
Seeura.
Rorida.
Sirium.
Ludwigia.
Azima. Canscora.
Banckssia.
Mecucua.
Poiretia.
Oldenlandia.
Carphalea.
Ammannia.
Isnardia.
Trapa.
Dorstenia.
Cometes.
Majanthemum.
Paketaria.
Boehmeria.
Procris. Empleurum.
Urtica.
Batis.
Trophis.
Maprunea.
Viscum.
Krascheninnikosia.
Hippophaë.
Pathos.
Nepenthes.
Moscharia.
Nigrina.
Elaeagrus.
Gonocarpus.
Santalum.
Serpicula.
Aucuba.
Montinia.
Struthiola.
Manettia.
Krameria.
Hartogia.

Acaena.

Acaena.
Rivina.
Votomita.
Embothrium.
Nacibea.
Cuſſarea.
Faramea.
Malanea.
Tontanea.
Patabea.
Chloranthus.
Salvadora.
Embalia.
Canſiera.
Camphoroſma.
Alchemilla.

Digynia.

Galopina.
Crucita.
Buffonia.
Hamamalis.
Nertera.
Betula.
Morus.
Laurembergia.
Schaefferia.
Centella.
Myrica.
Anthoſpermum.
Cuſcuta.
Pagamea.
Hypecoum.
Gomozia.

Trigynia.

Buxus.
Cranzia.
Argythamnia.

Tetragynia.

Brucea.
Cicca.
Ilex.
Coldenia.
Potamogeton.
Ruppia.
Sagina.
Radiola.
Tillaea.
Myginda.

V. PENTANDRIA.

Monogynia.

Heliotropium.
Myoſotis.
Batſchia.
Lithoſpermum.
Anchuſa.
Cynogloſſum.
Pulmonaria.
Arnebia.
Symphytum.
Cerinthe.
Onoſma.
Borago.
Aſperago.
Lycopſis.
Echium.
Meſſerſchmidia.
Tournefortia.
Nolana.
Diapenſia.
Aretia.
Androſace.
Primula.
Cortuſa.
Soldanella.
Dodecatheon.
Cyclamen.
Menyanthes.
Doraena.
Hottonia.
Bacopa.
Toccyena.
Hydrophyllum.
Phacelia.
Elliſca.
Rapanea.
Poraqueiba.
Lyſimachia.
Euparea.
Tupura.
Anagallis.
Theophraſtea.
Anaſſer.
Retzia.
Spigelia.
Ophiorhiza.
Ophioxylum.
Virecta.
Voyria.
Liſianthus.
Randia.
Fagraea.
Scheffieldia.
Azalea.
Epacris.
Weigela.
Tectona.
Plumbago.
Triguera.
Phlox.
Porana.
Endrachium.
Convolvulus.
Murucoa.
Ipomaea.
Cantua.
Hoitzia.
Polemonium.
Campanula.
Forgeſia.
Roella.
Phyteuma.
Lobelia.
Trachelium.
Samolus.
Nauclea.
Rondeletia.
Macrocnemum.
Bellonia.
Portlandia.
Swartſia.
Scaevola.

Cin-

Cinchona.
Kyctanthus.
Willdenovia.
Bertiera.
Pſychotria.
Coffea.
Ronabea.
Chiococca.
Hamellia.
Patima.
Vangueria.
Sabicea.
Oribaſia.
Stephanium.
Lonicera.
Baeobotrys.
Chimarrhis. Cyphia.
Dentella.
Uncaria.
Trioſteum.
Simira.
Mapuria.
Morinda.
Cellicocca.
Cephaelis.
Canephora.
Conocarpus.
Jaſione. Lignonia.
Strumpfia.
Corymbium.
Scriphium.
Ambroſia.
Kuhnia.
Parthenium.
Clibadium.
Schoepfia.
Erithalis.
Menais.
Muſſaenda.
Matthiola.
Mirabilis.
Coris.
Genioſtoma.
Broſſaea.

Verbaſcum.
Datura.
Hyoſcyamus.
Nicotiana.
Jaborosa.
Atropa.
Phyſalis.
Solanum.
Capſicum.
Strychnos.
Genipa.
Ignatia.
Ceſtrum.
Lycium.
Cryptoſtomum.
Placoma.
Jacquinia.
Xyſtris.
Baſſovia. Urceolaria. Vallaris.
Meiſteria.
Chironia.
Smithia.
Cordia.
Maripa.
Patagonula.
Ehretia.
Varronia.
Ardiſia.
Laugeria.
Chryſophyllum.
Rinorea.
Riana.
Conohoria.
Sideroxylon.
Bumelia.
Manglilla.
Rhamnus.
Phylica.
Carpodetus.
Ceanothus.
Turia.
Maeſa.
Arduina.

Camax.
Büttneria.
Myrſine.
Bladhia. Plotea.
Antura.
Leea.
Canarium.
Cadaba.
Celaſtrus.
Ruyſchia.
Euonymus.
Polycardia.
Colletia.
Rubentia.
Hyperanthera.
Digera.
Diolma.
Hovenia.
Brunia.
Cyrilla.
Itea.
Geruma.
Cutha.
Pittoſporum.
Viola.
Impatiens.
Galax.
Cedrela.
Melhania.
Ayenia.
Gluta.
Elaeodendrum.
Meeſia.
Braſilium.
Calodendrum.
Eſcallonia.
Corynocarpus.
Argophyllum.
Mangifera.
Hirtella.
Paypayrola.
Plectronia.
Ribes.
Gronovia.
Mollia.

Mollia.
Aquilicia.
Hedera.
Melicytus.
Vitis.
Lagoecia.
Roridula.
Sauvageſia.

Logania.

Caroxylon.
Claytonia.
Heliconia.
Achyranthes.
Celoſia.
Chenolea.
Illecebrum.

Amanoa.

Glaux.

Hedicrea.

Theſium.

Gymnocarpos.

Papularia.

Gynopogon.

Anguillaria.

Breynia.

Pennantia.

Ceratonia.
Piſonia.
Nyſſa.
Gouania.
Antidaſma.
Rauwolfia.
Paederia.
Cariſſa.
Gardenia.
Willughbeja.
Allamanda.
Vinca.
Nerium.
Echites.
Plumaria.
Cameraria.
Tabernaemontana.

Amſonia.

Ochroſia.

Ceropegia.

Digynia.

Pergularia.
Melodinus.
Cynoctonum.
Periploca.
Cynanchum.
Apocynum.

Matelea.

Aſclepias.
Stapelia.

Villarſia.

Linconia.
Herniaria.
Humulus.
Atriplex.
Chenopodium.
Beta.

Microtea.

Salſola.

Anredera.

Anabaſis.
Creſſa.
Steris.
Gomphrena.
Rocama.
Boſea.
Ulmus.
Celtis.
Piſtacia.
Cannabis.
Nama.

Dichondra.

Hydrolea.

Donidoſia.

Schrebera.

Rochefortia.

Heuchera.
Velezia.
Swertia.
Gentiana.
Vahlia.
Ruſſelia.
Bumalda.
Ireſine.
Iva.
Xanthium.
Nephelium.
Phyllis.

Hermus.

Arctopus.
Panax.
Eryngium.
Hydrocotyle.
Sanicula.
Aſtrantia.
Buplearum.
Echinophora.
Coprosma.
Haſſelquiſtia.
Tordylium.
Caucalis.
Artedia.
Daucus.
Ammi.
Bunium.
Conium.
Selinum.
Athamanta.
Peucedanum.
Crithmum.

Spinanthe.

Cachrys.
Ferula.
Laſerpitium.
Heracleum.
Lignſticum.
Angelica.
Sium.
Siſon.
Bubon.
Cuminum.
Oenanthe.
Phellandrium.
Cicuta.
Aethuſa.
Coriandrum.
Scandix.

Chaero-

Chaerophyllum.
Imperatoria.
Seſeli.
Tiapſia.
Paſtinaca.
Smyrnium.
Chamitis.
Anethum.
Carum.
Pimpinella.
Cuſſonia.
Apium.
Aegopodium.

Trigynia.

Quinchamalium.
Griſelinia.
Semecarpus.
Rhus.
Viburnum.
Caſſine.
Sambucus.
Spathelia.
Staphylea.
Curtiſia.
Tamarix.
Xylophylla.
Reichelia.
Zanonia.
Feuillea.
Aſtronium.
Salmaſia.
Paſſiflora.
Suaeda.
Turnera.
Telephium.
Andrachne.
Clutia.
Corrigiola.
Pharnaceum.
Alſine.
Drypis.
Baſella.
Sarothra.

Tetragynia.

Parnaſſia.
Evolvulus.
Spinacia.

Pentagynia.

Acnida.
Aralia.
Gloſſopetalum.
Commerſonia.
Statice.
Linum.
Aldrovanda.
Burcaeda.
Qnapoya.
Droſera.
Giſekia. Schranckia. Wiſenia.
Craſſula.
Mahernia.
Sibbaldia.

Hexagynia.

Eracliſſa.

Polygynia.

Myoſurus.
Schefflera.

VI. HEXANDRIA.

Monogynia.

Licuala.
Bromelia.
Pitcarnia.
Xerophyta.
Tillandſia.
Hepetis.
Burmannia.
Lachenalia.
Tradeſcantia.
Mnaſium.
Pontederia.
Haemanthus.
Galanthus.
Leucojum.
Tulbagia.
Narciſſus.
Pancratium.
Maſſonia.
Crinum.
Timmia.
Amaryllis.
Bulbocodium.
Aphyllanthes.
Allium.
Lilium.
Fritillaria.
Uvularia.
Glorioſa.
Erythronium.
Tulipa.
Enargea.
Albuca.
Hypoxis.
Ebrharta.
Ornithogalum.
Scilla.
Cyanella.
Puya.
Aſphodelus.
Anthericum.
Leontice.
Pollia.
Callixene.
Aſparagus.
Dracaena.
Convallaria.
Polyanthes.
Argolaſia.
Hyacinthus.
Phormium.
Aletris.
Yucca.
Aloë.
Agave.
Gethyllis.
Hemerocallis.
Piſtia.
Lindera.
Adenia.
Peumus.

Sili-

Siliquaria.
Gleditſchia.
Iſertia.
Leaeba.
Ravenala.
Muſa.
Acorus.
Orontium.
Mauritia. Rhapis.
Elaeis.
Cocos.
Corypha.
Metroxylon.
Thrinax.
Tamus.
Tonina.
Virola.
Calamus.
Juncus.
Richardia.
Achros.
Guapira.
Ajovea.
Prinos.
Durvia.
Burſera.
Berberis.
Capura.
Loranthus.
Hillia.
Canarina.
Pſuthura.
Nandina.
Coſſignia.
Franckonia.
Peplis.

Digynia.

Gahnia.
Oryza.
Zizania.
Pharus.
Bambus.
Nectris.
Naſtus.
Falckia.
Atraphaxis.
Manſana.

Trigynia.

Rajania.
Dioſcorea.
Smilax.
Boraſſus.
Chamaerops.
Rumex.
Flagellaria.
Scheuchzeria.
Wurmbea.
Triglochin.
Melanthium.
Medeola.
Trillium.
Colchicum.
Veratrum.
Helonias.

Tetragynia.

Petiveria.
Mattuſchkia.

Hexagynia.

Ariſtolochia.

Polygynia.

Alisma.

VII. HEPTANDRIA.

Monogynia.

Trientalis.
Diſandra.
Petrocarya.
Dracontium.
Aeſculus.
Pometia.

Digynia.

Limeum.

Tetragynia.

Saururus.
Aponogeton.

Heptagynia.

Septas.

VIII. OCTANDRIA.

Monogynia.

Tropaeolum.
Osbeckia.
Rhexia.
Oenothera.
Gaura.
Epilobium. Honkemja. Heinzia.
Antichorus.
Combretum.
Porteſia.
Clanſena.
Barbylus.
Trigonis.
Cupania.
Euphoria.
Molinaea.
Xylocarpus.
Ephiolis.
Allophyllus.
Griſlea.
Mimuſops.
Imbricaria.
Scytalia.
Jambolifera.
Melicocca.
Ornitrophe.
Hypelate.
Hagenia.
Guarea.
Hedwigia.
Amyris.
Sodada.
Binectaria.
Ximenia.
Saſſia.
Acer.
Dioſpyros.
Fuchſia.
Mindium.
Chlora.
Michauxia.
Dodonaea.

Valen-

Valentinia.
Lawsonia.
Memexylon.
Icica.
Talisia.
Melicope.
Vaccinium.
Schollera.
Erica.
Cedrota.
Athenaea.
Grubbia.
Ophira.
Heymassoli.
Scopolia.
Populus.
Daphne.
Dirca.
Buginvillea.
Quivisia.
Gnidia.
Passerina.
Lachnaea.
Baeckea.

Digynia.

Londin. Litchi.
Schmiedelia.
Galenia.
Weinmannia.
Mochringia.
Codia.
Corylus.
Luziola.

Trigynia.

Polygonum.
Colliguaja.
Ponaea.
Coccoloba.
Paullinia.
Cardiospermum.
Sapindus.

Tetragynia.

Paris.
Adoxa.
Elatina.
Haloragis.
Quercus.
Rhodiola.
Margaritaria.
Myriophyllum.
Xanthorhiza.

IX. ENNEANDRIA.

Monogynia.

Areva.
Cadamba.
Laurus.
Caquepivia.
Anacardium.
Tinus. Gerbera.
Panke.
Plegorhiza.
Volutella.
Ginannia.
Cassytha.

Digynia.

Mercurialis.

Trigynia.

Rheum.

Hexagynia.

Butomus.
Hydrocharis.

X. DECANDRIA.

Monogynia.

Sophora.
Anagyris.
Myrospermum.
Cercis.
Bauhinia.
Hymenaea.
Parkinsonia.
Cadia. Alangium.
Cassa.
Poinciana.
Cubaea.
Eperua.
Myroxylon.
Caesalpinia.
Guilandina.
Schotia.
Guajacum.
Trigonia.
Cynometra.
Crudia.
Cyclas.
Hippomanica.
Cyujera.
Cristaria.
Marsana.
Sonneratia.
Codon.
Ceratostema.
Dictamnus.
Ruta.
Toloifera.
Nicandra.
Uratea. Decodon.

Cantuffa.

Haematoxylum.
Prosopis.
Chalcas.
Petaloma.
Murraya.
Adenanthera.
Trichilia.
Turraea.
Sandoricum.
Swietenia.
Ekebergia.
Melia.
Zygophyllum.
Gilibertia.
Quassia.
Ochna.
Schinus.
Kleinhovia.
Fagonia.
Tribulus.
Thryallis.
Limonia.
Gaertnera.

Mono-

Monotropa.
Aquilaria.
Dionaea.
Juſſieua.
Heiſteria.
Quisqualis.
Dais.
Melaſtoma.
Cacucia.
Muriri.
Triſtemma.
Kalmia.
Ledum.
Rhododendrum.
Andromeda.
Epigaea.
Gualtheria.
Arbutus.
Inocarpus.
Strigilia.
Pyrola.
Styrax.
Samyda.
Simaba.
Copaifera.
Detarium.
Caſearia.
Carica.
Siparuna.
Terminalia.
Chuncoa.
Bucida.
Anavinga.
Reynoutria.
Myrobalanifera.

Digynia.

Royena.
Hydrangea.
Thuraria.
Rokejeka.
Cunonia.
Trianthema.
Chryſoſplenium.
Saxifraga.
Tiarella.
Mitella.
Scleranthus.
Gypſophila.
Saponaria.
Dianthus.

Trigynia.

Cucubalus.
Silene.
Stellaria.
Arenaria.
Checleria.
Brunnichia.
Deutzia.
Hortenſia.
Malbighia.
Baniſteria.
Hiraea.
Triopteris.
Erythroxylum.
Aylanthus.
Caucanthus.

Pentagynia.

Helicteres.
Kiggelaria.
Coriaria.
Averrhoa.
Joncquetia.
Poupartia.
Spondius.
Robergia.
Cneſtis.
Cotyledon.
Sedum.
Penthorum.
Bergia.
Suriana.
Grielum.
Oxalis.
Agroſtemma.
Lychnis.
Ceraſtium.
Spargula.
Forskählea.

Decagynia.

Neurada.
Phytolacca.

XI. DODECANDRIA.

Monogynia.

Cytinus.
Aſarum.
Fiwa.
Bocconia.
Theligonum.
Ceratophyllum.
Mabea.
Balſia.
Rhizophora.
Crenaea.
Apaclis.
Bunara.
Blackea.
Befaria.
Vatica.
Enurea.
Garcinia.
Haleſia.
Decumaria.
Canella.
Crataecea.
Sapita.
Triumfetta.
Eurya.
Peganum.
Hudſonia.
Dodecas.
Ariſtotela.
Nitraria.
Portulaca.
Lythrum.
Ginora.
Topobea.
Ravenſara.
Culhamia.

Digynia.

Carpinus.
Juglans.

Juglans.
Heliocarpus.
Euclea.
Meniſpermum.
Agrimonia.

Trigynia.

Datiſca.
Fagus.
Reſeda.
Euphorbia.
Viſnea.
Napimoga.
Tacca.
Palloſia.
Triplaris.

Tetragynia.

Quillaja.
Blackwellia.

Pentagynia.

Glinus.

Dodecagynia.

Sempervivum.
Gaſtonia.

XII. POLYANDRIA.

Monogynia.

Cactus.
Philadelphus.
Piſidium.
Pirigara.
Eugenia.
Catinga.
Metroſideros.
Fabricia.
Eucalyptus.
Myrtus.
Scolopia.
Foetidia.
Guapurum.
Punica.
Amygdalus.
Prunus.
Plinia.
Robinſonia.
Caſſipurea.
Chryſobalanus.
Grangeria.
Xyloſma.
Poſſira.
Cublanaia.
Maregravia.
Ternſtroemia.
Alſtonia.
Thottea.
Ciponima.
Paralea.
Madhuca.
Nectandra.
Mitraria.
Menichea.
Mimoſa.
Caryota.
Trilix.

Doliocarpus.

Rheedia.
Capparis.
Actaea.
Sanguinaria.
Magna.
Podophyllum.

Forſythia.
Tovomita.
Chelidonium.
Papaver.
Argemone.
Cambogia.
Stalagmitis.
Franklina.
Muntingia.
Mallococca.
Sarracenia.
Nymphaea.
Bixa.
Aubletia.
Sloanea.
Trewia.
Tigarea.
Mammea.
Grias.
Calophyllum.
Sparrmannia.
Vallea.
Bonnetia.
Orygia.
Chadara.
Tilia.
Cleyera.
Lactia.
Marita.
Dugortia.
Elaeocarpus.
Legnotis.
Myrodendrum.
Lemniſcia.
Aſcium.
Grewia.
Cluſia.
Lecythis.
Acidoton.
Delima.
Vateria.
Mentzelia.
Looſa.
Steerbeckia.
Cuepia.
Moquilea.
Webera.
Tunatea.
Sorapia.
Caraipa.
Lageritroemia.
Adambea.
Thea.
Eroteum.
Caryophyllus.
Greggia.
Ciſtus.
Prockia.
Lightfootia.
Hedyotmum.
Maerua.

Thoa.

Thoa.
Conceveiba.
Corchorus.
Seguieria.
Platanus.
Pariana.
Chrysitrix.
Oncoba.

Digynia.

Crataegus.
Lucuma.
Cliffortia.
Liquidambar.
Poterium.
Paeonia.
Curatella.
Fothergilla.
Calligonum.
Trichocarpus.
Lacis.

Trigynia.

Sorbus.
Sesuvium.
Conami.
Euryandra.
Begonia.
Homalium.
Tattia.
Marschallia.
Delphinium.
Aconitum.

Tetragynia.

Tetracera.
Ludia.
Caryocar.
Cimicifuga.
Assa.
Ubium.
Rhizobolus.
Pera.

Pentagynia.

Mespilus.
Pyrus.
Tetragonia.
Mesembryanthemum.
Aizoon.
Spiraea.
Aquilegia.
Nigella.
Reaumuria.
Wormia.
Brathys.

Hexagynia.

Stratiotes.

Heptagynia.

Flacourtia.

Octogynia.

Wintera.

Decagynia.

Brasenia.

Polygynia.

Rosa.
Rubus.
Potentilla.
Tormentilla.
Dryas.
Comarum.
Calycanthus.
Hedycaria.
Cycas.
Zamia.
Zostera.
Calla.
Arum.
Ambrosinia.
Xylopia.
Dillenia.
Illicium.
Liriodendrum.
Magnolia.
Michelia.
Uvaria.
Cananga.
Annona.
Unona.
Anemone.
Atragene.
Clematis.
Thalictrum.
Hamadryas.
Adonis.
Ranunculus.
Trollius.
Isopyrum.
Helleborus.
Caltha.
Houttuynia.
Hydrastis.
Sagittaria.

XIII. DIDYNAMIA.

Gymnosperma.

Disperma.
Ajuga.
Teucrium.
Satureja.
Thymbra.
Hyssopus.
Hyptis.
Nepeta.
Lavandula.
Sidaritis.
Mentha.
Perilla.
Glaucoma.
Lamium.
Galeopsis.
Pollichia.
Betonica.
Stachys.
Ballota.
Marrubium.
Leonurus.
Phlomis.
Moluccella.
Clinopodium.
Origanum.
Thymus.
Melissa.
Dracocephalum.
Horminum.

Melittis.

Melittis.
Ocymum.
Trichoſtema.
Scutellaria.
Prunella.
Glandularia.
Cleonia.
Praſium.

Angioſperma.

Caſtilleja.
Taligalea.
Piripea.
Bartſia.
Rhinanthus.
Euphraſia.
Melampyrum.
Lathraea.
Schwalbea.
Patterſonia.
Tozzia.
Pedicularis.
Afrelia.
Gerardia.
Chelone.
Brunsfelſia.
Gesnera.
Antirrhinum.
Cymbaria.
Thunbergia.
Craniolaria.
Martynia.
Torenia.
Besleria.
Montira.
Conobea.
Myoporum.
Nemia.
Galveſia.
Scrophularia.
Celſia.
Hemimeris.
Maturea.
Digitalis.
Tourrettia.
Bignonia.
Citharexylum.
Halleria.
Tanaecium.
Creſcentia.
Gmelina.
Petrea.
Premna.
Galipea.
Ambulia.
Lantana.
Nephrandra.
Cornutia.
Loeſelia.
Capraria.
Lindernia.
Selago.
Manulea.
Hebenſtreitia.
Erinus.
Buchnera.
Browallia.
Linnaea.
Sibthorpia.
Limoſella.
Vandellia.
Stemodia.
Obolaria.
Orobanche.
Hyobanche.
Dodartia.
Lippia.
Dombega.
Seſamum.
Mimulus.
Ruellia.
Bareliera.
Duranta.
Ovieda.
Millingtonia.
Volkameria.
Clerodendrum.
Vitex.
Bontia.
Acicannia.
Columnea.
Acanthus.
Pedalium.
Amaſonia.
Tamonea.
Gevuina.
Melianthus.

XIV. TETRADYNAMIA.

Siliculoſa.

Myagrum.
Vella.
Anaſtatica.
Subularia.
Draba.
Moenchia.
Lepidium.
Thlaſpi.
Cochlearia.
Iberis.
Alyſſum.
Clypeola.
Peltaria.
Biſcutella.
Lunaria.

Siliquoſa.

Ricotia.
Dentaria.
Cardamine.
Siſymbrium.
Eryſimum.
Chamira.
Cheiranthus.
Heliophila.
Heſperis.
Arabis.
Turritis.
Braſſica.
Sinapis.
Raphanus.
Bunius.

Isatis.
Crambe.
Cleome.

XV. MONADELPHIA.

Diandria.

Gnetum.
Stillingia.
Hippomane.

Triandria.

Juniperus.
Aphyteja.
Gymnanthes.
Galaxia.

Tetrandria.

Cissampelos.
Thuja.
Cupressus.
Caoutchoua.
Kirganella.
Securinega.
Abronia.

Pentandria.

Lerchea.
Ochroma.
Waltheria.
Symphonia.
Hermannia.
Melochia.
Mutabea.
Ticorea.

Hexandria.

Philesia.
Nothria.

Heptandria.

Ephedra.

Octandria.

Plucknetia.
Alchornea.
Aitonia.

Enneandria.

Dryandra.
Quararibea.

Decandria.

Connarus.
Hugonia.
Geranium.
Serra.
Crinodendron.
Aerva.
Elcaja.
Plagianthus.
Jatropha.
Sutlulandia.

Endecandria.

Brownaea.

Dodecandria.

Acioja.
Pentapetes.
Walcuffa.
Croton.
Acalypha.
Sterculia.
Aleurites.
Latania.

Icosandria.

Hura.
Adelia.
Crossostylis.
Assonia.
Cavanilla.

Polyandria.

Gustavia.
Sassa.
Adansonia.
Barringtonia.
Curatari.
Carolinea.
Laguna.
Bombax.
Anoda.
Palava.
Sida.
Napaea.
Solandra.
Malachra.
Althaea.
Alcea.
Malva.
Lavatera.
Malope.
Urena.
Gossypium.
Cienfuegosia.
Pavonia.
Malvaviscus.
Hibiscus.
Ruizia.
Curupita.
Stewartia.
Malachodendron.
Gordonia.
Camellia.
Mesua.
Myrodia.
Morisonia.
Dalechampia.
Taxus.
Pinus.
Ricinus.

XVI. DIADELPHIA.

Pentandria.

Monnieria.

Hexandria.

Saraca.
Fumaria.

Octandria.

Polygala.
Securidaca.
Dalbergia.
Cumaruna.

Decandria.

Nissolia.
Taralea.
Mutuchi.
Deguelia.
Acaroa.
Vatairea.
Parivoa.

Galidupa.
Andira.
Abrus.
Pterocarpus.
Amerimnoa.
Erythrina.
Piscidia.
Borbonia.
Spartium.
Genista.
Aspalathus.
Ulex.
Amorpha.
Tetramnus.
Crotalaria.
Ononis.
Anthyllis.
Zornia.
Arachis.
Ebenus.
Lupinus.
Phaseolus.
Dolichos.
Glycine.
Cylista.
Clitoria.
Pisum.
Orobus.
Lathyrus.
Vicia.
Ervum.
Cicer.
Liparia.
Cytisus.
Müllera.
Geoffroya.
Robinia.
Colutea.
Diphysa.
Glycyrrhiza.
Coronilla.
Ornithopus.
Hippocrepis.
Petagnana.
Scorpiurus.
Aeschynomene.
Stilosanthes.
Hedysarum.
Indigofera.
Falcata.
Galega.
Phaca.
Astragalus.
Biserrula.
Psorelea.
Trifolium.
Lotus.
Trigonella.
Medicago.

XVII. POLYADELPHIA.

Decandria.

Theobroma.
Abroma.
Omphalobium.

Dodecandria.

Monsomia.

Icosandria.

Citrus.
Ocotea.

Polyandria.

Glabraria.
Apuma.
Münchhausia.
Durio.
Melaleuca.
Hopea.
Symplocos.
Hypericon.
Alcyrum.
Moronobea.

XVIII. SYNGENESIA.

Polygamia aequalis.

Geropogon.
Tragopogon.
Scorzonera.
Pioris.
Sonchus.
Lactuca.
Chondrilla.
Prenanthes.
Virea.
Leontodon.
Hieracium.
Crepis.
Andryala.
Hyoseris.
Seriola.
Hypochoeris.
Lapsana.
Catananche.
Cichorium.
Scolymus.
Arctium.
Serratula.
Carduus.
Cnicus.
Onopordon.
Cynara.
Carlina.
Atractylis.
Barnadesia.
Stokesia.
Carthamus.
Cahiria.
Spilanthus.
Bidens.
Caculia.
Ethulia.
Eupatorium.
Ageratum.
Pacurina.
Pteronia.
Stachelina.
Chrysocoma.
Tarchonanthus.
Chuquiraga.

Calea.

Calea.
Santolina.
Athanaſia.
Marſilallia.

Polygamia ſuperflua.
Tanacetum.
Artemiſia.
Gnaphalium.
Xeranthemum.
Carpeſium.
Baccharis.
Conyza.
Erigeron.
Taſſilago.
Senecio.
Aſter.
Solidago.
Cineraria.
Inula.
Arnica.
Doronicum.
Perdicium.
Mutiſia.
Helenium.
Boltonia.
Bellis.
Bellium.
Tagetes.
Leyſera.
Zinnia.
Pectis.
Chryſanthemum.
Matricaria.
Unxia.
Madia.
Cotula.
Anacyclus.
Anthemis.
Achillea.
Tridax.
Amellus.
Eclipta.
Siegesbeckia.
Verbeſina.
Buphthalmum.

Polygamia Fruſtranea.
Helianthus.
Galardia.
Tithonia.
Rudbeckia.
Coreopſis.
Osmites.
Encelia.
Sclerocarpus.
Gorteria.
Diacta.
Zoegea.
Centaurea.

Polygamia Neceſſaria.
Milleria.
Flaveria.
Baltimora.
Silphium.
Polymnia.
Chryſogonum.
Baſtera.
Melampodium.
Trixis.
Baillieria.
Calendula.
Arctotis.
Oſteoſpermum.
Othonna.
Hippia.
Eriocephalus.
Filago.
Micropus.

Polygamia Segregata.
Elephantopus.
Oedera.
Sphaeranthus.
Echinops.
Tetranthus.
Rolandra.
Gundelia.
Jungia.
Cruſpedia.
Naſſauvia.
Stoebe.

XIX. CRYPTOGAMIA.

Filices.
Equiſetum.
Lycopodium.
Onoclea.
Ophioglooſſum.
Osmunda.
Maretta.
Acroſtichum.
Pteris.
Blechnum.
Hemionitis.
Lonchitis.
Aſplenium.
Polypodium.
Dickſonia.
Adiantum.
Trichomanes.
Caenopteris.
Marſilea.
Pilularia.
Iſoëtes.

Muſci.
Porella.
Sphagnum.
Phaſcum.
Fontinalis.
Buxbaumia.
Splachnum.
Polytrichum.
Mnium.
Bryum.

Calea.

Bryum.
Hypnum.
Jungermannia.
Targionia.
Marchantia.

Algae.

Blasia.
Riocia.
Anthoceros.
Lichen.
Fucus.
Ulva.
Conferva.
Byssus.

Fungi.

Agaricus.
Merulius.
Boletus.
Thaelaephora.
Hydnum.
Phallus.
Clathrus.
Stemonitis.
Helvella.
Atractobolus.
Tympanis.
Myrothecium.
Setaria.
Cyathus.
Peziza.
Patera.
Clavaria.
Acrospermum.
Puccinia.
Lycoperdon.
Tuber.
Carpobolus.
Spermodermia.
Vermicularia.
Pyrenium.
Medusula.
Chordostylum.
Sphaeria.
Theleobolus.
Tremella.
Mesenterica.
Tuberculariа.
Stilbum.
Ascophora.
Sclerotium.
Hysterium.
Xylostroma.
Hydrogera.
Mucilago.
Embolus.
Helotium.
Mucor.
Reticularia.
Monilia.
Fuligo.

CLAS-

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

† Corollatae.

* *Scutamineae, inferae:* fructu, loculari, infero.

1350. RENEALMIA. *Corolla* 3fida: nectario oblongo. Calix 1phyllus. *Bacca* carnosa.

2. AMOMUM. *Cor.* 3partita: labio ovato.

6. CURCUMA. *Cor.* 3fida. *Nectarium* 4phyllum ovato-acuminatum. *Stam.* 4 sterilia.

8. THALIA. *Cor.* 5petala. *Drupa* 4locularis.

5. MARANTA. *Cor.* 5fida, *ringens:* labio 2partito magno.

1351. MYROSMA. *Cor.* 5partita irregularis. *Cal.* duplex.

7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6partita: labio 2partito plano.

1. CANNA. *Cor.* 6partita: labio 2partito revoluto. *Cal.* 3phyllus.

4. ALPINIA. *Cor.* quasi duplicata: utraque 3fida, interior brevior ventricosa: lobis lateralibus 2 emarginatis.

3. COSTUS. *Cor.* ringens: labio 3fido: media lacinia emarginata.

PHILYDRUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 0. *Antherae* geminae.

SPHAEROCARPUS. *Cor.* tubulosa: limbo 5partito. *Capſ.* globosa polyſperma.

HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam ſubinflato, *limbo* duplici: utroque tripartito.

TSIANA. *Cor.* ſubcampanulata: *fauce* pilis denſis clauſa.

† *Vale-*

Circumſciſſa *capſula dicitur illa, quae maturo fructu horizontaliter diſcedit.*

Superus *flos ſ. calix, cui germen ſub receptaculo, vel cujus calix abit in fructum, ſecundum Tournefortii.*

Inferus *flos, cui germen ſupra receptaculum, vel cujus piſtillum abit in fructum ex mente Tournefortii.*

Ergo fructus inferus et flos ſuperus idem ſunt, ut ex oppoſito fructu.

Superus et flos inferus.

† *Valeriana rubra, Calcitrapa. Tradescantia monandra.*

** floribus monoicis.

1427. PHYLLACHNE. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 3phyllus, superus. *Capſ.* polyſperma.

1036. ELATERIUM. *Cal.* 0. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* infera, pulpoſa.

† Apetalae.

* floribus divicis.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* 0. *Anthera* ſeſſilis, ramificationibus thyrſi inſerta. *Filam.* 0.

♀. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stigmata* 2. *Fructus* compoſitus.

BROSIMUM. *Amentum* globoſum undique tectum ſquamis orbiculatis peltatis. *Cor.* 0.

♂. *Filamenta* ſolitaria inter ſquamas.

♀. *Stilus* bifidus. *Bacca* 1ſperma.

ASCARINA. *Amentum* filiforme. *Cor.* 0.

♂. *Anthera* 4ſulca.

♀. *Stil.* 0. *Stigma* ſubtrilobum. *Pericarp.* 1ſpermum.

** floribus monoicis.

NIPA. *Spatha. Cor.* mar. 6petala. Drupae angulatae.

1428. CASUARINA. ♂. *Cal.* amenti, *ſquamulis bipartitis corollam mentientibus.*

♀. *Cal.* amenti. *Stil.* bifidus. *Strobilus.*

1399. MYRISTICA. *Cal.* 3fidus. *Stil.* breviſſimus: ſtigma duplex acutum.

1426. ARTOCARPUS. ♂. *Cal.* bivalvis.

♀. *Cal.* 0. *Stil.* 1. *Drupa* multilocularis.

1033. CYNOMORIUM. *Cal.* amenti. *Stil.* 1. *Sem.* 1. ſubrotundum.

BALANOPHORA. *Cal.* 0.

♂. pauci, *Cor.* 4petala.

♀. innumeri, *Cor.* 0.

1203. CHARA. ♂. *Cal.* 0.

♀. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* 3fidum. *Sem.* 1.

*** floribus hermaphroditis.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, campanulata.

11. HIPPURIS. *Cal.* 0. *Cor.* 0.

10. SALICORNIA. *Cal.* 1phyllus, 4gonus, truncatus, ventricoſus. *Cor.* 0.

APHA-

APHANES. *Cal.* 1phyllus, tubulatus: ore plano 4-8 fido. *Cor.* 0.

NECKERIA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. *Rec.* squamae baccatae fructus includentes.

TAMBURISSA. *Cal.* commun. 4fidus, perſiſtens. *Cor.* 0. *fructus* depreſſo globoſus: nucleis tunica aurantia veſtitis.

CUCULLARIA. *Cor.* 4petala inaequalis: *petalum* ſuperius baſi definens in *nectarium* corniculatum longum.
Anther. 2locularis. *Pericarpium* 3locularе, polyſpermum.

QUALEA. *Cor.* 2petala, inaequalis: *Petalum* ſuperius baſi definens, in *nectarium* corniculatum breve. *Anthera* ſuleata.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* infundibuliformis 4fida. *Capſ.* 2ſperma: *Semina* arillata.
Scirpus polytrichoides, *atropurpureus*, *aeſtivalis*, *anomalus*.
Cyperus nitens, *flavidus*, *leucocephalus*.

DIGYNIA.

* *floribus hermaphroditis.*

† *Plantae.*

12. CORISPERMUM. *Cal.* 0. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1.
13. CALLITRICHE. *Cal.* 0. *Cor.* 2petala. *Capſ.* bilocularis.
14. BLITUM. *Cal.* 3fidus baccatus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.
1352. MNIARUM. *Cal.* 4partitus ſuperus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.
LACISTEMA. *Cal.* Amenti ſquama. *Cor.* 4partita. *Filum* 2fidum. *Bacca* pedicellata, 1ſperma.

†† Gramineae.

Leerſon monandra. *Cinna.*

** *floribus monoicis.*

1035. CERATOCARPUS. *Cal.* 2partitus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. inferum.

TRIGYNIA.

* *floribus* divicis.

1096. NAIAS. ♂. *Cal.* 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filam.* 9.
♀. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis.
Salix monandra.

** *floribus monoicis.*

1429. AEGOPRICON. ♂. *Amentum.* *Cal.* 3fidus. *Cor.* 9.
♀. *Flores* ſolitarii. *Bacca* 3cocca.

TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. ♂. *Cal.* 0. *Cor.* 0.
♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 4.

MONO-

MONOGYNIA.

1. CANNA. *Corolla* 6partita erecta: labio bipartito revoluto. *Stilus* lanceolatus corollae adnatus. *Calix triphyllus. Capsula* 3locularis.

indica. 1. C. foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis. *Ic. ap. Miller illustr. of sex. syst.*

angustifolia. 2. C. foliis lanceolatis petiolatis nervosis. *Sp. pl. p.* 1675. *Pis. bras.* 213.

glauca. 3. C. foliis lanceolatis petiolatis enervis. *Dill. eph. t.* 59. *f.* 64. *Habitat in aquosis.*

juncea. 4. C. foliis linearibus nervosis sessilibus. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 9. *n.* 1. *Habitat in* Sina.

1350. RENEALMIA. *Cor.* 3fida: nectario oblongo. *Cal.* monophyllus. *Suppl. p.* 7.

exaltata. 1. RENEALMIA. *Suppl. p.* 79. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 62. 63.

2. AMOMUM. *Cor.* 3-6fida: lacinia prima patente. *Capf.* baccata, infera, 3-locularis.

Zingiber. 1. A. scapo nudo, spica ovata. *Jacq. Hort. Vind. t.* 75. *Corollae limbus trifidus f. bilabiatus, labio superiori integro, inferiori diviso, intra quem nectarium trilobum.*

Zerumbet. 2. A. scapo nudo, spica oblonga obtusa. *Jacq. Hort. Vind.* 3. *t.* 54. *Murray Corum. Goett.* 1775. *p.* 26. *t.* 2. *Corolla A. Zingiberis.*

Cardamomum. 3. A. scapo simplicissimo brevissimo: bracteis alternis laxis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 65. *f.* 1. *Planck pl. med. t.* 3.

Granum Paradisi. 4. A. scapo ramoso brevissimo. *Planta etiamnum obscura. Rhees h. mal.* 11. *t.* 6.

Curcuma. 5. A. scapo spathis laxis ex centro foliorum. *Jacquin Hort. Vind.* 3. *t.* 4. *Corollae limbus sexfidus.*

Mioga. 6. A. scapo brevissimo, capsula ovata, foliis ensiformibus acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 14. *Coroll. limbus* 4*partitus: lacinia intima dissimili.*

repens. 7. A. scapis procumbentibus, floribus racemosis spathae in basis, foliis lanceolatis utrinque acuminatis. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 248. *t.* 136. *Corollae limbus* 4*fidus, lacinia quarta majore subspatulata, capsula obtusa trigona.*

angustifolium. 8. A. scapo brevissimo: bracteis alternis sursum majoribus, floribus dense spiratis: corolla labiata; labio trifido. *Sonnerat. it.* 2. *p.* 242. *t.* 137. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

Globba. 9. A. caulibus solitariis scapis brevissimis, spathis ovatis, foliis alternis petiolatis bifariis oblongis acuminatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 3 *p.* 60. *Rumpf amb.* 6. *t.* 61.

montanum. 10. A. scapis erectis longioribus, spicae bracteis imbricata, foliis petiolatis ovatis acutis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 51.

littorale. 11. A. scapis brevissimis squamosis, spathis ovatis, caulibus plurimis, foliis apices nutantibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 52.

Koenigii. 12. A. scapis brevibus, spathis cordatis, foliis apice elongatis tortuosis. *Koenig apud Retz. obs. bot fasc.* 3. *p.* 52.

uliginosum. 13. A. scapis erecto-curvatis, spathis ovatis, floribus singulis bibracteatis, foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 56.

spurium. 14. A. scapis solitariis squamatis, spicis ovatis: bracteis imbricatis, foliis subpetiolatis oblongis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 59.

β) Lampujeng vel Thumung? *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 62.

scyphiferum. 15. A. spicis subsessilibus erectis oblongis: bracteis imbricatis, foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 68.

Leonurus. 16. A. scapis brevibus, spicis erectis oblongis: bracteis appressis, foliis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 70.

sylvestre. 17. A. scapo nudo, spica elongata: bracteis oblongis ventricosis, foliis lato-lanceolatis. *Sloane hist. jam.* 1. *t.* 105. *f.* 2. *Gaertn. de. fr. et Sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

nigrum. 18. A. bacca ovato-globosa subuniloculari, corollae basi infundibuliformi coronata. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

19. A.

medium. 19. A. capſula oblonga triquetro-pyramidata coriacea, trivalvi. *Gaertn. de fr. et Sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blank. herb. t.* 584. *f.* 14-21.

minus. 20. A. capſula ſubgloboſa triſulca coriacea evalvi. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 1. *Blanckw. herb. t.* 385. *f.* 1-3. *et t.* 584. *f.* 2-7.

3. COSTUS. *Cor.* o. interior inflata ringens: labio inferiore trifido.

arabicus. 1. C. foliis ſubtus ſericis. *Regn. bot. t.* 304.
β) Coſtus malaccenſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 71.

glabratus. 2. C. foliis utrinque glabris. *Merian. ſur. t.* 36.

1351. MYROSMA. *Cor.* 5partita, irregularis. *Cal.* duplex: *exterior* 3phyllus; *interior* tripartitus. *Suppl. p.* 8.

cannaefolium. 1. Myrosma. *Suppl. p.* 80. *Rheed. H. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34?

4. ALPINIA. *Cor.* 1petala irregularis: limbo duplici: *Capſ.* baccata, infera, 1locularis, evalvis.

racemoſa. 1. A. racemo terminali. *Rottböll. coll. havn.* 2. *p.* 245. *t.* 1.
β) *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 62? Alpinia ſeſſilis.
γ) Alpinia multicaulis. *Aubl. pl. guj.* 1.

occidentalis. 2. A. racemo radicali compoſito. *Swarts nov. gen. et ſp. pl. p.* 11.

ſpicata. 3. A. floribus ſpicatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 7. *t.* 1. *an hujus generis?*

Langaus. 4. A. floribus puniculatis terminalibus. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 3. *p.* 64.
β) Languas chinenſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 65.
γ) Languas aquaticum. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 67.

Amomi, Alpiniae, Curcumae, Thaliae character *varius adhuc*, *neque* Koenigii *induſtria laudabili ſatis adhuc illuſtratus.*

jamaicen-sis. 5. A. capsula ovata subtrigona chartacea, corollae tubo coronata. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

5. MARANTA. *Cor.* ringens 5fida: laciniis 2alternis patentibus.

arundinacea. 1. M. culmo ramoso. *Mart. cent. t.* 39.

Galanga. 2. M. culmo simplici, foliis lanceolatis sessilibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 63. *Planck pl. med. t.* 6.

comosa. 3. M. coma foliolis reflexis. *Suppl. p.* 80.

Allovia. 4. M. foliis ovato rotundatis, scapo nudo, capitulo folioso. *Rheed. h. mal.* 11. *p.* 67. *t.* 34.

spicata. 5. M. foliis ovato-oblongis, subfalcatis, scapo nudo, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 4. *n.* 6.

Arcuma. 6. M. caule inferne nudo. *Aubl. pl. guj.* 1.

malaccensis. 7. M. caule simplici, foliis petiolatis ovatis. *Burm. ind.*

humilis. 8. M. caule ramoso foliis breviore, radicibus tuberosis. *Aubl. pl. guj.* 1.

Tonxat. 9. M. radice nodoso. *Rumpf amb.* 4. *t.* 7.

lutea. 10. M. folio amplissimo. *Aubl. pl. guj.* 1.

6. CURCUMA. *Stamina* 4sterilia, quinto fertili intra nectarium.

rotunda. 1. C. foliis lanceolato-ovatis: nervis lateralibus rarissimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 67.

longa. 2. C. foliis lanceolatis: nervis lateribus numerosissimis. *Regn. bot. t.* 346.

7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6partita: laciniis 3majoribus patulis; unica bipartita. *Stigma* bilamellatum.

Galanga. 1. K. foliis ovatis sessilibus. *Petiv. gaz. t.* 19. *f.* 2.

rotunda. 2. K. foliis lanceolatis petiolatis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 9. *Planck pl. med. t.* 5.

3. K.

purpurea. 3. K. foliis ovatis petiolatis. *Koenig apud Retz. fasc. obs. bot.* 3. *p.* 57.

SPHAEROCARPOS. *Cor.* irregularis 5partita. *Capſ.* globoſa, ſulcato-rugoſa polyſperma.

Hura. 1. Sphaerocarpos. *Koenig apud Retz. faſc. obſ. bot.* 3. *p.* 49.

HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam ſubinflato, limbo 6partito.

coronarium. 1. Hedychium. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 73. *Rumpf amb.* 5. *t.* 69. *f.* 3.

TSIANA. *Cor.* tubo campanulato ſubanguloſo, limbo interiore cucullato-campanulata, *fauce* pilis denſis clauſa. *Capſ.* oblonga triquetra.

ſpecioſa. 1. Tsiana. *Rheed. h. Mal.* 11. *t.* 8. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 75. Bankſea ſpecioſa. *Rumpf amb.* 6. *t.* 64. *f.* 2. Herba ſpiralis.

8. THALIA. *Cor.* 5petala undulata. *Drupa* 1locularis.

geniculata. 1. Th. corollis pentapetalis. *Kottböll. coll. havn.* 2. *p.* 249. *t.* 2.

cannaeformis. 2. Th. corollis hexapetalis: nectario bifido erecto. *Forſt. fl. auſtr. p.* 1.

PHILYDRUM. *Cor.* 4petala: petalis 2 exterioribus ovatis; interioribus minoribus lanceolatis. *Cal.* 0. Spatha 1phylla. *Antherae* geminae. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

lanuginoſum. 1. Philydrum. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 10.

CUCULLARIA. *Cor.* 4petala inaequalis. *Petalum* ſuperius adſcendens, baſi deſinens in *nectarium* corniculatum longum *Filum* apice cucullatum: *Anthera* loculis 2 diſcretis. *Peric.* 3loculare polyſpermum.

Vochy. 1. Cucullaria. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 18. *t.* 6.

QUALEA. *Cor.* 2petala inaequalis: *Petalum* ſuperius erectum baſi deſinens in *nectarium* corniculatum breve. *Filum* adſcendens: *Anthera* ſulcata. *Peric.* 1loculare polyſpermum.

roſea. 1. Q. petiolis longis, petali ſuperioris ungue nullo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 5. *t.* 1.

caerulea. 2. Q. petiolis brevibus, petalo utroque ungue inſtructo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 7. *t.* 2.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* 4fida, infundibuliformis. *Capſ.* 2ſperma: *Sem.* arillata.

Iſerti. 1. Monodynamis. *Willden Schr. berl. Naturf.* 10. *p.* 51. *t.* 2.

1399. MYRISTICA. ♂. *Cal.* 3fidus. *Stam.* 1. ſuperius anthera cinctum. ♀. *Cal.* 3fidus, *germen* includens. *Stil.* breviſſimus. *Stigma* duplex acutum. *Bacca* carnoſa 1ſperma, membrana ſicca reticulari inter baccam et ſemen.

tomentoſa. 1. M. foliis ovatis, fructu tomentoſo. *Sonnerat. it. n. Guin. t.* 116-118.

2. M.

mofchata. 2. M. foliis lanceolatis, fructu glabro. *Rumpf amb.* 2. *t.* 5. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *t.* 1. *f.* 1.

febifera. 3. M. foliis cordatis oblongis fubtus fructibusque tomentofis. *Aubl. pl. guj. p.* 904. *t.* 345.

fatua. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis fubtus pubefcentibus, calicibus fructibusque villofis. *Swarts nov. pl. gen. etfp. p.* 96. *Gaertn. d. fr. et fem. cent.* 3. *t.* 41. *f.* 3. 4?

dactyloides. 5. M. bacca ovato-oblonga: arillo ingrato. *Gaertn. fr. et fem. cent.* 3. *t.* 41. *f.* 2. *an diftincta fpecies?*

1427. PHYLLACHNE. ♂. *Cal.* 3phyllus, fuperus. *Cor.* infundibuliformis.
♀. *Cal.* 3phyllus, fuperus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* tetragonum. *Capf.* polyfperma.

uliginofa. 1. PHYLLACHNE. *Forft. char. gen. pl. t.* 58.

1036. ELATERIUM. ♂. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis.
♀. *Cal.* o. *Cor.* hypocrateriformis. *Capf.* infera, 1locularis, 2valvis.

carthagenenfe. 1. E. foliis cordatis angulatis. *Jacq. ftirp. amer. t.* 232.

trifoliatum. 2. E. foliis ternatis incifis. *Mant. p.* 123.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal.* o. *Anthera* ſeſſilis, ramificationibus thyrſi inſerta.
♀. *Cal.* o. *Stigmata* 2. *Fructus* compoſitus.

odoratiſſima. 1. PANDANUS. *Rumpf amb.* 4. *t.* 74-81. Keura *Thunb. nov. plant. gener. p.* 26. *Odoris praeſtantiſſimi ergo culta.*

BROSIMUM. *Flores* divici. *Amentum* globoſum undique tectum ſquamis orbiculatis peltatis. *Cor.* o.
♂. *Filamenta* ſolitaria, inter ſquamas erumpentia.
♀. *Stilus* bifidus. Bacca 1 ſperma.

Alicaſtrum. 1. Br. foliis ovato-lanceolatis perennibus, amentis ſolitariis, fructu corticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 12.

ſpurium. 2. Br. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, amentis ovatis geminis, fracta molli. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 12.

ASCARINA. *Flores* divici. *Amentum* filiforme. *Cor.* o.
♂. *Anthera* recurva, 4ſulca.
♀. *Stil.* o. *Stigma* ſubtrilobum. *Pericarp.* 1ſpermum.

polyſtachya. 1. ASCARINA. *Forſt. char. gen. pl. p.* 59. *t.* 59.

NIPA. ♂. *Spatha. Cor.* 6petala.
♀. *Spatha. Cor.* o. *Drupae* angulatae.

fruticans. 1. NIPA. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. 3. *n.* 6.

1428. CASUARINA. ♂. *Cal.* amenti. *Squamulae* bipartitae corollam referentes.
♀. *Cal.* amenti. *Cor.* o. *Stilus* bifidus. *Strobilus.*

equisetifolia. 1. C. monoica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis laevibus villosis, paginis masculis septempartitis, ciliatis approximatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 57.

stricta. 2. C. divica, ramulellis erectis, strobilorum squamis laevibus, glabriusculis, vaginis masculis multifidis glabris. *Act. hort. Kew.* 3. *p.* 320.

toruloſa. 3. C. divica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis villosis tuberculatis, vaginis masculis quadrifidis. *Act. hort. kew.* 3. *p.* 320.

nodiflora. 4. C. verticillis staminum remotis. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 54.

BALANOPHORA. *Flores* monoici capitati. *Cal.* o.
♂. magni pauci ad basin capitali. *Cor.* 4petala.
♀. innumeri parvi. *Cor.* o.

fungoſa. 1. Balanophora. *Juſt. char. gen. pl. p.* 50. *t.* 50.

1033. CYNOMORIUM. ♂. *Cal.* Amentum imbricatum.
♀. *Cal.* in eodem amento. *Sem.* 1. subrotundum.

coccineum. 1. C. stipite squamoso, amento cylindrico. *Amoen. acad.* 4. *t.* 2. *Planta tota unicum amentum.*

jamaicense. 2. C. stipite squamoso, amento elongato. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

cayanense. 3. C. stipite nudo, amento subgloboso. *Swarts nov. pl. gen. p.* 12.

1426. ARTOCARPUS. *Amentum* cylindricum ſenſim incraſſatum, floribus tectum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 2valvis.
♀. *Cal.* o. *Bacca* compoſita: univerſalis maxima polyedro - muricata; partiales numeroſiſſimae 1loculares, 1ſpermae.

inciſa. 1. A. foliis inciſis.
α) fructu apyreno. *Forſt. v. Brodbaum. t.* 1. 2.
β) fructu ſeminifero. *Sonnerat. it. nov. Guin. p.* 99. *t.* 57-60.

integrifolia. 2. A. foliis integris. *Rumpf amb.* 1. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. et Sem. cent.* 5. *t.* 71. 72.

1203. CHARA. ♂. *Cal.* o. *Anthera* germini ſubjecta.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* 3fidum. *Sem.* 1.

tomentoſa. 1. Ch. aculeis caulinis ovatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 9.

vulgaris. 2. Ch. caulibus laevibus, frondibus interne dentatis. *Vaill. act. pariſ.* 1719. *t.* 3. *f.* 1. *Baccae oblongae polyſpermae.* Weis.

hiſpida. 3. Ch. aculeis caulinis capillaribus confertis. *Fl. dan. t.* 154.

flexilis. 4. Ch. caulium articulis inermibus diaphanis ſuperne latioribus. *Dill. eph. N. C. cent.* 6. *app. t.* 13. *f.* 2.

9. BOERHAAVIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, campanulata, plicata. (*Stam.* interdum 2.) *Sem.* 1. nudum, calici indurato incluſum.

erecta. 1. B. caule erecto glabro, floribus diandris. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 5. 6.

2. B.

diffusa. 2. B. caule laevi diffuso, foliis ovatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 56.

hirsuta. 3. B. caule diffuso pubescente, foliis ovatis repandis. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 7.

scandens. 4. B. caule erecto, floribus diandris, foliis cordatis acutis. *Jacq. Hort. Vind.* 1. *t.* 4.

repens. 5. B. caule repente, floribus monandris.

angustifolia. 6. B. foliis linearibus acutis.

tetrandra. 7. B. caule repente, floribus tetrandris. *Forst. fl. austr. p.* 2.

166. APHANES. *Cal.* tubulatus: ore plano 4 vel 8fido. *Cor.* 0. *Sem.* 1. ovatum, acuminatum.

arvensis. 1. Aph. foliis trilobis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 2.

Swartsii. 2. Aph. foliis tripartito-trifidis hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 38.

10. SALICORNIA. *Cal.* ventriculosus, integer. (*Stam.* in nonn. 2.) *Sem.* 1.

herbacea. 1. S. herbacea patula, articulis apice compressis emarginato-bifidis. *Flor. dan. t.* 303.

fruticosa. 2. S. caule erecto fruticoso, articulis subaequalibus obtusis: internodiis approximatis.

virginica. 3. S. herbacea erecta, ramis simplicissimis. *Stamina interdum* 2.

arabica. 4. S. foliis alternis vaginalibus obtusis hinc dehiscentibus. *Pallas it.* 1. *t.* A. *f.* 13. *Suppl. p.* 81.

caspica. 5. S. fruticosa, articulis cylindricis, spicis filiformibus. *Pall. it.* 1. *t.* A. *f.* 2.

foliata. 6. S. foliis linearibus alternis amplexicauli-decurrentibus. *Suppl. p.* 81. *Pall. it.* 1. *t.* C. *f.* 1. 2.

strobilacea. 7. S. caulibus prostratis, flagellis longissimis, surculis erectis ramosis. *Pall. it.* 1. *p.* 481. *t.* B. *f.* 1. 2.

cruciata. 8. S. fruticosa, pedunculorum articulis cruciatis, caulis globosis. *Habitat in Arabia. Forskål fl. aeg. ar. p.* 2.

9. S.

perfoliata. 9. S. fruticosa, foliis carnosis urceolato-orbicularibus caule perfoliatis. *Habitat in Arabiae littore. Forskål fl. aeg. ar. p.* 3.

TAMBURISSA. *Cor.* o. *Cal.* communis, 4partitus, semiclausus semina includens. *Fructus* depresso-globosus: nucleis arillatis.

quadrifida. 1. Tamburissa. *Sonner. it. 2. p.* 237. *t.* 134.

NECKERIA. *Cal.* 1-phyllus, 5dentatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. *Rec.* squamae baccatae, *sem.* includentes.

campestris. 1. Neckeria. *Aiton hort. Kew. 1. p.* 5.

11. HIPPURIS. *Cal.* o. *Stigma* simplex. *Sem.* 1.

vulgaris. 1. H. foliis octonis subulatis. *Suppl. p.* 81. *Fl. dan. t.* 87.

tetraphylla. 2. H. foliis quaternis oblongis obtusis. *Suppl. p.* 81.

lanceolata. 3. H. foliis lanceolatis: inferioribus quaternis superioribus quinis. *Retz. obs. bot. fasc.* 3. *t.* 1.

DIGYNIA.

LACISTEMA. *Cal.* amenti squama. *Cor.* 4partita. *Filamentum* 2fidum. *Bacca* pedicellata, 1sperma.

myricoides. 1. Lacistema. *Berg. act. Helv.* 7. *t.* X.

12. CORISPERMUM. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ovale, nudum, erectum, plano-convexum, alatum.

hyssopifolium. 1. C. floribus lateralibus. *Buxb. cent.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 7.

2. C.

squarrosum. 2. C. spicis squarrosis. *Buxbaum cent.* 3. *t.* 56.

13. CALLITRICHE. *Cal.* 0. *Petala* 2. *Sem.* 4nuda, hinc membranaceo marginata.

verna. 1. C. foliis superioribus ovalibus, apice integris. *Col. ecphr.* 1. *ic. p.* 316. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 4.
β) C. foliis omnibus lanceolato-ovatis obtusis.

autumnalis. 2. C. foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis. *Loes. fl. pruss. t.* 38. *Alsine aquatica minor s. fluitans. C. Bauh. pin.* 257.

dubia. 3. C. foliis superioribus ovalibus: caulinis linearibus apice bifidis. *Hoffm. obs. bot. n.* 1.

brutia. 4. C. foliis linearibus oppositis connatis, internodiis distantibus. *Petagn. inst. bot.* 2. *p.* 10.

14. BLITUM. *Cal.* 3fidus baccans. *Petala* 0. *Sem.* 1. seminudum.

capitatum. 1. Bl. capitellis spicatis terminalibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 3.

virgatum. 2. Bl. capitellis sparsis lateralibus. *Ic. in Mill. illustr. of sex. syst.*

chenopodioides. 3. Bl. capitellis verticillatis exsuccis. *Mant. p.* 170.

1359. MNIARUM. *Cal.* 4partitus, superus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.

biflorum. 1. MNIARUM. *Suppl. p.* 81. *Forster char. gen. pl. t.* 1.

1035. CERATOCARPUS. ♂. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 0. *Filamentum* longum.
♀. *Cal.* 2phyllus, germini adnatus. *Cor.* 0. *Stili* 2. *Sem.* 2corne, compressum.

arenarius. 1. CERATOCARPUS. *Buxb. act. Petrop.* 1. *t.* 9.

TRIGYNIA.

1096. NAJAS. ♂. *Cal.* cylindricus, 2fidus. *Cor.* 4fida. *Filamentum* o.
♀. *Cal.* o. *Cor.* o. *Capsula* ovata, 1locularis.

marina. 1. Najas. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 1. *f.* 2.

1429. AEGOPRICON. ♂. Amentum. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o.
♀. *Flores* solitarii. *Cal.* 3fidus. *Cor.* o. *Bacca* 3cocca.

betulinum. 1. Aegopricon. *Suppl. p.* 413.

TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. *Flores* monoici, apetali.
♂. *Cal.* o.
♀. *Cal.* 1phyllus, campanulatus. *Sem.* circ. 4.

palustris. 1. Zannichellia. *Flor. dan. t.* 167. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1, *t.* 19. *f.* 6.

CLAS-

CLASSIS II.

DIANDRIA.

MONOGYNIA.

† *floribus hermaphroditis.*

* *staminibus a pistillo paulisper remotis.*

⊣ *floribus inferis.*

T *monopetalis.*

⊥ *regularibus.*

20. OLEA. *Cor.* 4fida infundibuliformis. *Drupa.*

CERANTHUS. *Cor.* 4partita: laciniis ovatis corniculo longissimo terminatis. *Bacca* 1locularis, 1sperma.

21. CHIONANTHUS. *Cor.* 4fida: laciniis longissimis. *Drupa.*

19. PHILLYREA. *Cor.* 4fida: laciniis ovatis. *Bacca* 1sperma.

13. LIGUSTRUM. *Cor.* 4fida. *Bacca* 4sperma.

22. SYRINGA. *Cor.* 4fida: laciniis linearibus. *Capsula* 2locularis.

HEBE. *Cor.* 4loba: tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Capsf.* 2valvis, 2locularis.

TUBIFLORA. *Cor.* tubulosa: limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus. *Capsf.* 2locularis, polysperma.

COOKIA. *Cor.* 4partita: laciniis ovalibus. *Cal.* 0. *Capsf.* 1locularis, 1sperma.

23. ERANTHEMUM. *Cor.* 5fida: laciniis obovatis, planis. *Capsula.*

17. JASMINUM. *Cor.* 5fida. *Bacca* 2cocca.

16. NYCTANTHES. *Cor.* 8fida. *Bacca* 2cocca.

MAYTENUS. *Cor.* campanulata. *Capsf.* rotunda, 1sperma.

⊥⊥ *irregularibus.*

† *seminibus capsulae inclusis.*

GLOBIFERA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus persistens. *Anth.* globosae. *Capsf.* globosa, 1locularis 4valvis.

26. PAEDEROTA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus.

25. VERONICA. *Cor. limbo* 4partito: lacinia inferiore angustiore. *Capsf.* obcordata.

29. GRATIOLA. *Cor.* 4fida. *Stamina* 4, *quorum* 2 sterilia.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* subaequalis: ore plicato, stellato glanduloso. *Stamina* 3 sterilia.

27. JUSTICIA. *Cor.* ringens. *Capsula* ungue elastico. *Anthera* unica in singulis filamentis.

28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Antherae* 2 in singulis filamentis.

1228. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens inflata. *Cal.* 4fidus.

30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 5fidus.

31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2phyllus.

WULFENIA. *Cor.* ringens, ecalcarata, semihians, ad faucem barbata.

FAGELIA. *Cor.* tubulosa, in ventrem globosum desinens. *Filamenta* brachiis incurvis instructa. *Bignoma Catalpa. Bartsia Gymnandre. Martynia annua.*

KYRTANDRA. *Nectarium* urceolatum. *Filamenta* 4 brevia, 2 sterilia.

GHINIA. *Cor.* 2labiata 2 fertilia spiralia. *Filamenta* 4, 2 breviora antherae loculo altero sterili.

†† *seminibus nudis.*

32. VERBENA. *Cor.* subinaequalis. *Cal.* lacinia suprema breviora.

33. LYCOPUS. *Cor.* subaequalis. *Stam.* distantia.

34. AMETHYSTEA. *Cor.* subaequalis: lacinia infima concava.

36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: galea reflexa. *Cal.* filiformis.

37. MONARDA. *Cor.* ringens: galea lineari obvolvente genitalia.

38. ROSMARINUS. *Cor.* ringens: galea falcata. *Stamina* curva.

39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* transverse pedicellata.

35. CUNILA. *Cor.* ringens: galea plana. *Stamina* 4: 2 rudimenta.

40. COLLINSONIA. *Cor.* subringens: labio capillari multifido.

††† *floribus tripetalis.*

LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Nectarium* 2phyllum.

†††† *floribus tetrapetalis.*

1353. THOUINIA. *Cal.* tetrapetalis dentatus.

††††† *pentapetalis.*

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inserta. *Cal.* 4-5dentatus.

⊣ *Holoſteum diandrum. Viola diandra.*

1240. DIALIUM. *Cal.* 0.

⊣⊣ *floribus ſuperis.*

41. MORINA. *Cal. fructus* dentato-ariſtatus, floris bifidus.
42. CIRCAEA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala obcordata.
1287. GLOBBA. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Capſ.* 3locularis.
1354. ANCISTRUM. *Cal.* 4ariſtatus: *ariſtis* terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4fida. *Stigma* penicillatum.

ARUNA. *Cal.* 5partitus deciduus. *Cor.* 0. *Bacca* ovata, altero latere ſulcata, 1locularis, 1-2-ſperma.

SCIURIS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 2labiata. *Capſ.* 5coalitae, 2valvas, 1loculares, 1ſpermae.

* *Valeriana Cornucopiae.*
Boerhaavia hirſuta, ſcandens, erecta.
Salicornia virginica.
Salix hermaphrodita.
Commelina vaginata, nudiflora.
Schoenus cladium, effuſus, ſetaceus.

** *ſtaminibus ad piſtillum inſertis* Orchideae.

1009. ORCHIS. *Nectarium* corniculatum.
1010. SATYRIUM. *Nectarium* ſcrotiforme.
1011. OPHRYS. *Nectarium* ſubcarinatum.
MALAXIS. *Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, poſterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in medio fovens.
1012. SERAPIAS. *Nectarium* ovatum, ſubtus gibbum.
1013. LIMODORUM. *Nectarium* pedicellatum.
1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium* inflato-ventricoſum.
1016. EPIDENDRUM. *Nectarium* turbinatum.
1014. ARETHUSA. *Nectarium* connatum cum corolla ringente.
1423. DISA. *Spatha* 1 valvis. *Petala* 3, tertium minus, bipartitum baſi gibbum.
1424. FORSTERA. *Cal.* duplex: exterior 3phyllus; *interior* ſuperus 6fidus. *Cor.* tubuloſa.

†† *floribus diclinis.*

* *monoicis.*

1037. ANGURIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala.

♀. *Pomum* 2loculare, polyſpermum.

1038. LEMNA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0.
♀. *Capſ.* 1locularis.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Antherae* apice columnae inſidentes. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* carnoſa, 3locularis.

COSARIA. *Cal. communis* flores confertos in *receptaculo* plano includens. *Carex diandra acuti.*

** *dioicis.*

1099. GECROPIA. *Spath.* recept. comm. *Cor.* 0.
♀. *Bacca* 1ſperma.

1098. SALIX. *Squama* amenti. *Cor.* 0.
♀. *Stigm.* 2. *Capſ.* 2valvis. *Sem.* pappoſa.

*** *floribus polygamis.*

1160. FRAXINUS. *Cal.* 0. ſ. 4partitus. *Cor.* 0. ſ. 4petala. *Sem.* 1. lanceolatum.

DIGYNIA.

* *Ophioxylum.*

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 1flora oblonga. *Cor.* Gluma ariſtata.

1272. GUNNERA. Amenti *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stamina* ad piſtillà inſerta. *Sem.* 1.

MISANDRA. *Flores* dioici, in racemis terminalibus. *Cal.* 0. *Cor.* 0.
♂. *Anther.* 4gonae.
♀. *Germen* apice marginatum. *Capſ.* ſubbaccata, 2valvis, 1ſperma.

TRIGYNIA.

* *Cinna Bufonia.*
Saccharum Thunbergii, Koenigii.
Agroſtis diandra.
Holius odoratus.

43. PIPER. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Bacca* 1ſperma. Amaranthus polygamus.

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* multiflora. *Cor.* 3partita.
♀. *Spatha* 1flora. *Cal.* 3part. *Cor.* 3pet. *Capſ.* 1locul.

MONO-

MONOGYNIA.

16. NYCTANTHES. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8fidus. *Pericarpium* dicoccum.

Arbor triſtis. 1. N. caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, capſulis membranaceis compreſſis. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 21. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 1.

Sambac. 2. N. foliis inferioribus cordatis obtuſis: ſuperioribus ovatis acutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 30.

undulata. 3. N. foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 55.

hirſuta. 4. N. petiolis pedunculisque villoſis. *Rheede h. malab.* 4. *t.* 48.

anguſtifolia. 5. N. foliis obtuſis lanceolatis ovatisque. *Rheede h. malab.* 6. *t.* 53.

elongata. 6. N. foliis cordatis lanceolatis acutis elongatis minoribusque, ramis teretibus. *Berg. act. angl.* 1772. *t.* 11.

glauca. 7. N. glauca, caule tereti, foliis lanceolatis acutis trinerviis, pedunculis trifidis. *Suppl. p.* 82. *an hujus generis?*

viminea. 8. N. ramis teretibus elongatis, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus unifloris: terminalibus trifloris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

pubeſcens. 9. N. ramis teretibus hirſutis, foliis cordatis utrinque pubeſcentibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

ſcandens. 10. N. glabra, ramis teretibus elongatis ſcandentibus, foliis oblongo-cordatis, paniculis brachiatis axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 9.

acuminata. 11. N. foliis lanceolato-acuminatis, pedunculis bigeminis. *Burm. theſ. zegl. t.* 59.

triflora. 12. N. foliis ovatis alternis: ramulorum oppoſitis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Burm. ind. t.* 2.

multiflora. 13. N. foliis ovatis, pedunculis terminalibus multifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 1.

17. JASMINUM. Cor. 5fida. *Antherae* intra tubum. *Antrum* duplicatum 1loculare baccas includens.

officinale. 1. J. foliis oppositis: foliolis distinctis. *Besl. H. Eystett.* 2. *p.* 2. *Plenck pl. med. t.* 9.

grandiflorum. 2. J. foliis oppositis pinnatis: foliolis extimis confluentibus. *Merian. Surin. t.* 46.

azoricum. 3. J. foliis oppositis ternatis. *Commelin. h. Amstel.* 1. *t.* 82.

fruticans. 4. J. foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis. *Mill. hort. angl. t.* 6. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 42 *f.* 1.

humile. 5. J. foliis alternis acutiusculis ternatis pinnatisque, ramis angulatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 1.

odoratissimum. 6. J. foliis alternis obtusis ternatis pinnatisque, ramis teretibus. *Barr. ic.* 62.

simplicifolium. 7. J. foliis oppositis ovato-lanceolatis simplicibus. *Forst. fl. austr. p.* 3.

didymum. 8. J. foliis oppositis ternatis: foliolis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis. *Forst. fl. austr. p.* 3.

oblongum. 9. J. foliis oppositis simplicibus, pedunculis alternis axillaribus, unifloris. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 2.

COOKIA. Cor. 4partita: laciniis ovalibus aequalibus. Cal. o. *Nux*, locularis, corticata, supera.

Gnidia. 1. C. foliis subpetiolatis lanceolatis rigidis. *Forster clar. gen. pl. t.* 4. *nov. act. Upf.* 3. *p.* 173. Banksia Gnidia, *in nova Seelandia.*

pilosa. 2. C. foliis subpetiolatis oblongis flaccidis pilosis. *Forster nov. act. Upf.* 3. *p.* 174. Banksia pilosa, *in nova Seelandia.*

prostrata. 3. C. foliis serptibus ovato-oblongis carnosis. *Forst. nov. act. Upf.* 3. *p.* 175. Banksia prostrata. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 1.

18. LI-

An Nyctanthes, Jasmine, Phillyria et Chionanthus cum Olea conjungenda?

18. LIGUSTRUM. *Cor.* 4fida. *Antrum* duplicatum 2loculare 4ſpermum.

vulgare. 1. L. foliis ovatis obtuſis panicula ſimpliciter trichotoma. *Blackw. herb. t.* 142.
α) foliis deciduis.
β) foliis ſempervirentibus, italicum.

japonicum. 2. L. foliis ovatis acuminatis, panicula decompoſite trichotoma. *Thunb. fl. jap. p.* 17. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 207.

19. PHILLYREA. *Cor.* 4fida. *Bacca* 1ſperma.

media. 1. Ph. foliis ovato-lanceolatis ſubintegerrimis.

anguſtifolia. 2. Ph. foliis lineari-lanceolatis integerrimis; *an varietas mediae?*

labifolia. 3. Ph. foliis ovato-cordatis ſerratis.
β) Ph. latifolia laevis. *C. Bauh. pin.* 476.

MAYTENUS. *Cor.* campanulata, integra. *Cal.* hemiſphaericus perſiſtens. *Capſ.* 1ſperma.

Boaria. 1. Maytenus. *Molin. nat. Chil. p.* 152.

20. OLEA. *Cor.* 4fida: laciniis ſubovatis. *Drupa* 1ſperma.

europaea. 1. O. foliis lanceolatis. *Lehr. ol. europ. ic. Regnault bot. t.* 1.

capenſis. 2. O. foliis ovatis. *Dillen. h. Elth. t.* 170. *f.* 194.

americana. 3. O. foliis lanceolato-ellipticis. *Mant. p.* 24. *Catesb. car.* 1. *t.* 61.

fragrans. 4. O. foliis lanceolatis ſerratis, pedunculis lateralibus aggregatis unifloris. *Thunberg fl. jap. p.* 18.

cajetana. 5. O. foliis ovato-lanceolatis, floribus racemoſis. *Petagn. inſt. brit.* 2. *p.* 19.

excelſa. 6. O. foliis ellipticis integerrimis, racemis anguſtatis: bracteis perfoliatis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 14.

21. CHIONANTHUS. *Cor.* 4fida: laciniis longiſſimis. *Drupa* baccata, ſupera: putamine ſtriato 1loculari.

virginica. 1. Ch. pedunculis trifidis trifloris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 68. *Drupa purpuraſcens.*

zeylanica. 2. Ch. pedunculis paniculatis multifloris. *Pluckn. alm. t.* 241. *f.* 4. *Gaertn.* 2. *de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

compacta. 3. Ch. paniculis trichotomis: ultimis floribus ſubcapitatis: antheris acuminatis, calicibus villoſis, foliis lanceolato-oblongis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 13.

incraſſata. 4. Ch. paniculae ramis decuſſatis faſtigiatisve: ultimis trifloris, corollis tetragonis: laciniis erectis incraſſatis, foliis oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 13. *an hujus generis?*

Ghaeri. 5. Ch. drupa angulato-ſulcata: putamine ſphaerico. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 6.

caribaea. 6. Ch. foliis utrinque glabris longe acuminatis. *Jacq. Collect.* 2. *p.* 110. *t.* 6. *f.* 1.

CERANTHUS. *Cor.* 4partita: laciniis ovatis corniculo longiſſimo terminatis. *Bacca* oblonga apice compreſſa 1locularis, 1ſperma.

Schreberi. 1. Ceranthus. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 14.

22. SYRINGA. *Cor.* 4fida. *Capſ.* bilocularis; 3valvis, ſupera.

vulgaris. 1. S. foliis ovato-cordatis integris. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5-11.

perſica. 2. S. foliis lanceolatis integris. *Mill. dict. t.* 164. *f.* 1.

ſuſpenſa. 3. S. foliis ovatis ſerratis ternatisque. *Thunb. fl. jap. p.* 19. *nov. act. Upſ.* 3. *p.* 209. Liguſtrum ſuſpenſum.

capitata. 4. S. foliis ſaepius faſciculatis: inferioribus pinnatis; ſuperioribus ternatis ſimplicibusque. *S. G. Gmelin it.* 3. *t.* 32. *f.* 1.

HEBE.

HEBE. *Cor.* 4loba: tubo brevi. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* ovata, 2valvis, 2locularis.

magellanica. 1. Hebe. *Juſſieu gen. plant. p.* 105.

TUBIFLORA. *Cor.* tubuloſa: limbo 4partito. *Cal.* 6phyllus, inaequalis. *Capſ.* ovata, 2locularis, polyſperma.

carolinienſis. 1. Tubiflora. *Walt. flor. carol. p.* 61. Anonymus.

1240. DIALIUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 0. *Stamina* ad latus ſuperius.

indum. 1. Dialium. *Mant. p.* 24. *Rumpf amb.* 3. *t.* 137.

23. ERANTHEMUM. *Cor.* 5fida: tubo filiformi. *Antherae* extra tubum. *Stigma* ſimplex.

capenſe. 1. E. foliis lanceolato-ovatis petiolatis.

anguſtifolium. 2. E. foliis linearibus remotis patulis. *Burm. dec. afr. t.* 47. *f.* 3. *Sp. plant. p.* 877. Selago dubia.

parvifolium. 3. E. foliis ovato-linearibus imbricatis. *Mant. p.* 171. *Commol. h. Amſtel.* 2. *t.* 60.

ſalſoloides. 4. E. foliis carnoſis teretiuſculis linearibus glaberrimis, racemis axillaribus calycibusque pubeſcentibus, tubo recurvo. *Suppl. p.* 82.

24. CIRCAEA. *Cor.* dipetala. *Cal.* diphyllus, ſuperus. *Capſ.* infera 2locularis, hiſpida. *Sem.* ſolitaria.

lutetiana. 1. C. caule erecto, foliis ovatis ſubſerratis hirſutis. *Fl. dan. t.* 256. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 6.

alpina. 2. C. caule ramoſiſſimo depreſſo, foliis cordatis dentatis pilidis. *Fl. dan. t.* 210.

25. VE-

25. VERONICA. *Cor.* limbo 4partito: laciniia infima anguſtiore. *Capſ.* 2locularis, apice emarginata.

* *ſpicatae.*

ſibirica. 1. V. ſpicis terminalibus, foliis ſeptenis verticillatis, caule ſubhirto. *Amm. ſtirp.* 1. *ruth. t.* 4.

virginica. 2. V. ſpicis terminalibus, foliis quaternis quinisque. *Jungh. ic. pl.* 1. *t.* 13.

ſpuria. 3. V. ſpicis terminalibus, foliis ternis aequaliter ſerratis. *S. G. Gmelin it.* 1. *t.* 39. *Jungh. plant. ic.* 2.

maritima. 4. V. ſpicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ſerratis. *Fl. dan. t.* 374.

longifolia. 5. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis lanceolatis ſerratis acuminatis in petiolum deſinentibus. *Sabbat h. rom.* 2. *t.* 48.

incana. 6. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule erecto tomentoſo. *Kniphof bot. orig. cent.* 7. *n.* 98.

inciſa. 47. V. ſpicis terminalibus, foliis glabris lanceolatis inciſo-pinnatifidis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 19.

ſpicata. 7. V. ſpica terminali, foliis oppoſitis crenatis obtuſis, caule adſcendente ſimpliciſſimo. *Flor. dan. t.* 52.

hybrida. 8. V. ſpicis terminalibus, foliis oppoſitis obtuſe ſerratis ſcabris, caule erecto. *Raj. angl.* 3. *t.* 11. *f.* 1.

pinnata. 9. V. ſpica terminali, foliis linearibus dentato pinnatis, caulibus proſtratis. *Mant. p.* 24. *Laxmann Act. petrop.* 1770. *t.* 29. *f.* 1.

officinalis. 10. V. ſpicis lateralibus pedunculatis, foliis oppoſitis, caule procumbente. *Fl. dan. t.* 248. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 7. β) *Allion. ſpec.* 1. *t.* 4. *f.* 3. Veronica repens.

laciniata. 48. V. racemo ſubſpicato terminali, foliis pinnatifidis laciniatis. *Act. hort. Kew.* 1. *p.* 19.

** *Corymboſo-racemoſae.*

aphylla. 11. V. corymbo terminali paucifloro, foliis radicalibus ovatis ſcapoque nudo hirſutis. *Seg. pl. veron. t.* 3. *f.* 2.

12. V.

camtſchatica. 12. V. hirta, racemo trifloro elongato laterali aphyllo, foliis ovatis ſ. oblongis ſerratis hirtis: pilis articulatis. *Suppl. p.* 83.

bellidioides. 13. V. hirſuta, racemo terminali ſubcorymboſo, caule adſcendente ſimpliciſſimo, foliis obtuſis oppoſitis crenatis. *Mant. p.* 316. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 15. *f.* 1.

fruticuloſa. 14. V. corymbo terminali, foliis lanceolatis obtuſiuſculis crenatis, caulibus fruticuloſis. *Mant. p.* 316. *Fl. dan. p.* 342.

carnea. 49. V. corymbo terminali, caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, calicibus hirſutis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 1.

pumila. 50. V. corymbo terminali, caule ſimplici, foliis ovatis acutis dentatis. *Allion fl. pedem. t.* 22. *f.* 5.

alpina. 15. V. corymbo terminali, foliis oppoſitis, calicibus hiſpidis. *Fl. dan. t.* 16.

ſaxatilis. 16. V. racemo terminali ſubcorymboſo, foliis oppoſitis ſubovatis crenulatis glabriuſculis, pedunculis folia floralia ſuperantibus, caulibus calicibusque tomentoſis. *Suppl. p.* 83. *Flor. dan. t.* 342.

β) *Scop. ann. hiſt. nat.* 2. *p.* 42? Veronica fruteſcens.

tenella. 51. V. caule repente, foliis laevibus crenulatis, racemis brevibus conſertis erectis. *Allion. flor. pedem. t.* 22. *f.* 1.

ſerpyllifolia. 17. V. racemo terminali ſubſpicato, foliis ovatis glabris crenatis. *Fl. dan. t.* 492.

catarractae. 42. V. racemis terminalibus flexuoſis, caule ſuffruticoſo, foliis lanceolatis ſerratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

elliptica. 43. V. racemis lateralibus, caule fruticoſo, foliis ellipticis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

ſalicifolia. 44. V. racemis lateralibus nutantibus, caule fruticoſo, foliis longo-lanceolatis integerrimis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 3.

Baccabunga. 18. V. racemis lateralibus foliis ovatis planis, caule repente. *Fl. dan. t.* 511.

Anagallis. 19. V. racemis lateralibus, foliis lanceolatis ſerratis, caule erecto. *Rivin. t.* 100.

ſcutellata. 20. V. racemis lateralibus laxis divaricatis alternis: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. dan. t.* 209.

Teucrium. 21. V. racemis lateralibus longiſſimis, foliis ovatis rugoſis dentatis obtuſiuſculis, caulibus procumbentibus. *Rivin. t.* 95. *Plenck pl. med. t.* 13.

22. V.

pilosa. 22. V. racemis subspicatis, foliis ovatis obtusis plicatis, caule prostrato piloso. *Spec. pl.* 1663.

prostrata. 23. V. racemis lateralibus, foliis oblongo-ovatis serratis, caulibus prostratis. *Moench fl. Hass.* 1. *t.* 1.

pectinata. 24. V. racemis lateralibus foliatis, foliis oblongis pectinato-serratis, caulibus prostratis. *Mant. p.* 24. *Buxb. cent.* 1. *t.* 39.

montana. 25. V. racemis lateralibus pauciflоris, calicibus hirsutis, foliis ovatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili. *Suppl. p.* 83. *Jacquin fl. austr.* 2. *t.* 109.

Chamaedrys. 26. V. racemis lateribus, foliis ovatis sessilibus rugosis dentatis, caule bifariam piloso. *Fl. dan. t.* 448.

austriaca. 27. V. racemis lateribus, foliis lineari-lanceolatis pinnato-dentatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 17.

multifida. 28. V. racemis lateribus foliis multipartitis laciniatis, caulibus erectis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 329.

urticaefolia. 29. V. racemis lateribus, foliis ovato-lanceolatis hirtis argute serratis, caule erecto. *Suppl. p.* 83. *Jacq. fl. austr. t.* 59.

latifolia. 30. V. racemis lateralibus, foliis cordatis rugosis dentatis, caule stricto. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 60. Veronica Pseudochamaedrys.

paniculata. 31. V. racemis lateralibus longissimis, foliis lanceolatis ternis serratis, caule adscendente. *Calic.* 4*fidi.*

*** *Pedunculis unifloris.*

biloba. 32. V. racemis lateralibus, foliis oblongis dentatis, capsulis bipartitis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 36.

decussata. 33. V. floribus racemosis axillaribus, foliis ovalibus decussatis integerrimis. *Moench Weissenstein p.* 137.

agrestis. 34. V. floribus solitariis, foliis cordatis petiolatis pedunculo brevioribus. *It. dan. t.* 449.

arvensis. 35. V. floribus solitariis, foliis cordatis sessilibus pedunculo longioribus. *Fl. dan. t.* 515.

hederaefolia. 36. V. floribus solitariis, foliis cordatis planis quinquelobis. *Fl. dan. t.* 423.

Lappago. 45. V. floribus solitariis, foliis subcuneiformibus 3-5angulis: angulis obtusis. *Schranck baierfch. Flor.* 1. *p.* 218.

triphyllos. 37. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice longioribus. *Fl. dan. t.* 627.

38. V.

verna. 38. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice brevioribus. *Fl. dan. t.* 252.

succulenta. 52. V. caule erecto, foliis succulentis: caulinis pinnato-dentatis; floralibus integerrimis. *Allion flor. ped. t.* 22. *f.* 4.

romana. 39. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subtus dentatis, caule erecto. *Mant p.* 317.

carolinienſis. 46. V. floribus solitariis subsessilibus foliis oblongis subincisis: caulinis obtusis oppositis, caule suberecto. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acinifolia. 40. V. floribus solitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris crenatis, caule erecto subpiloso. *Bocon. musf.* 2. *t.* 102.

peregrina. 41. V. floribus solitariis sessilibus, foliis lanceolato-linearibus glabris obtusis integerrimis, caule erecto. *Fl. dan. t.* 407.

marilandica. 42. V. floribus solitariis sessilibus, foliis linearibus, caulibus diffusis. *Murr. comm. Goett.* 1782. *t.* 3.

numularia. 53. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis suborbiculatis integerrimis, caule prostrato-fruticoso. *Gouan. illustr. t.* 1. *f.* 2.

Bellardi. 54. V. hirsuta, caule erecto simplici, foliis linearibus fructu subsessili: brevioribus. *Allion. flor. pedem. t.* 85. *f.* 1.

26. PAEDEROTA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* bilocularis.

bonae spei. 1. P. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt.* 320. *f.* 5.

Ageria. 2. P. foliis serratis: inferioribus alternis. *Mant. p.* 171. *Jacq. H. Vindob.* 2. *t.* 121.

Bonarota. 3. P. foliis serratis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 39.

caerulea. 4. P. corollarum labio superiore indiviso. *Suppl. p.* 84.

lutea. 5. P. corollarum labio superiore bifido.

minima. 6. P. foliis oblongis integris oppositis, floribus axillaribus oppositis, calicum dentibus intus hirsutis. *Koenig apud Retz obs. bot.* 5. *p.* 10.

GLO-

GLOBIFERA. *Cor.* tubulosa, 4fida, inaequalis. *Cal.* 4partitus, inaequalis, persistens. *Anth.* globosae. *Caps.* globosa, 1locularis, 4valvis, polysperma.

Umbros. 1. GLOBIFERA. *Walt. flor. carol. p.* 63.

27. JUSTICIA. *Cor.* ringens. *Caps.* 2locularis: seminum retinaculis 2valvis: valvis longitudinalibus unciculatis. *Stamina* anthera solitaria.

* *fruticosae.*

Adhacota. 1. J. arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis persistentibus, corollarum galeo concava. *Pluckn. alm.* 9. *t.* 173. *f.* 3.

Ecbolium. 2. J. fruticosa foliis lanceolato-ovatis, spicis tetragonis, bracteis ovatis ciliatis, corollarum galea reflexa. *Burm. fl. zeyl. t.* 4. *f.* 1.

pulcherrima. 3. J. fruticosa, foliis ovatis utrinque acuminatis petiolatis, spicis terminalibus tetragonis erectis: bracteis ovatis. *Suppl. p.* 84. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 1. *coll.* 3. *p.* 252.

Betonica. 4. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis acuminatis venoso reticulatis coloratis. *Rheed. hort. malab.* 2. *t.* 21.

scorpioides. 5. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis hirsutis sessilibus, spicis recurvatis.

picta. 6. J. fruticosa, foliis lanceolato-ovatis pictis, corollis fauce inflatis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 30. *Caul. striat. Fol. mac. med. lucida.*

infundibuliformis. 7. J. fruticosa foliis lanceolato-ovatis quaternis, bracteis lanceolatis ciliatis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 62.

spinosa. 8. J. fruticosa, spinis axillaribus, pedunculis lateralibus. *Sp. pl. p.* 1663. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 2.
β) *Forsk. fl. aeg. arab p.* 6. Justicia bispinosa.
γ) *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6. Justicia appressa.

trispinosa. 9. J. foliis lanceolato-ovatis, spicis terminalibus imbricatis, galea brevi. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6.

10. J.

lanceata. 10. J. foliis inermibus; spinis stipularibus bracteisque margine spinosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 6.

fastuosa. 11. J. fruticosa, foliis ellipticis, thyrsis terminalibus. *Mant. p.* 172. *Pluckn. phyt.* 193. *f.* 3.

orchioides. 12. J. fruticosa, foliis ovatis sessilibus, floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 85.

Gandarussa. 13. J. fruticosa glabra, foliis lanceolatis elongatis, spicis verticillatis. *Suppl. p.* 85.

hyssopifolia. 14. J. fruticosa, foliis lanceolatis integerrimis; pedunculis trifloris ancipitibus; bracteis calice brevioribus. *Mill. dict. ic.* 13.

bracteolata. 45. J. fruticosa glabra, ramis junioribus tetragonis tuberculatis, foliis lanceolatis subintegerrimis, racemo terminali erecto. *Jacq. collect.* 3. *p.* 253.

tranquebarensis. 15. J. suffruticosa, caule tereti, foliis orbiculatis, spicis terminalibus, floribus solitariis, bracteis obcordatis. *Suppl. p.* 85.

verticillaris. 16. J. villosa, foliis ovatis integris, floribus axillaribus verticillatis integris. *Suppl. p.* 85.

caerulea. 17. J. foliis ovato-oblongis ciliatis, floribus ternis verticillatis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 5.

nitida. 36. J. foliis ellipticis acuminatis, racemis spicaeformibus verticillatis: bracteis minutis, pedicellis calicibusque glabris. *Swarts nov. pl. gen. p.* 13.

armata. 37. J. aculeata, foliis oblongis emarginatis coriaceis nitidis. *Swarts n. pl. gen. et sp. p.* 13.

acicularis. 38. J. diffusa spinosa: spinis setaceis, floribus pedunculatis axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 13.

repanda. 39. J. foliis ovatis repandis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forst. fl. austr. p.* 3.

longifolia. 41. J. suffruticosa, foliis linearibus sinuatis, pedunculis axillaribus trifidis. *Forst. fl. austr. p.* 4.

variegata. 40. J. foliis ovatis integerrimis, spicis terminalibus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Aublet pl. guj.* 1. *p.* 12. *t.* 4.

45. J.

An distincta species Justicia Forskählii *foetida, odorem quippe alliaceum spirans?*

maduren-ſis. 45. J. foliis ovalibus obtuſis dentatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Burm. ind. t. 4. f. 3.*

** *herbaceae.*

acaulis. 18. J. acaulis. *Suppl. p. 84.*

ciliaris. 19. J. herbacea foliis lanceolatis, floribus oppoſitis ſeſſilibus, bracteis calicibusque ſetaceis hiſpidis flore longioribus. *Jacq. h. Vindob. 2. t. 104.*

procum-bens. 20. J. foliis lanceolatis integerrimis, ſpicis terminalibus lateralibusque alternis, bracteis ſetaceis, caule procumbente. *Pluckn. alm. t. 56. f. 3. et t. 393. f. 4.*

pectinata. 21. J. diffuſa, ſpicis axillaribus ſeſſilibus tomentoſis ſecundis dorſo imbricatis: bracteis ſemilanceolatis.

repens. 22. J. foliis ovatis ſubcrenatis, ſpicis terminalibus: bracteis lanceolatis, caule repente. *Burm. th. zeyl. t. 3. f. 2. Fol. interdum lanceol. ſeſſil.*

viridis. 23. J. foliis oblongis integris, ſpicis terminalibus imbricatis: bracteis ovato-lanceolatis, galea lineari reflexa bidentata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 5.*

triflora. 24. J. pedunculis axillaribus folio longioribus apice trifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 4.*

ſinenſis. 25. J. foliis ovatis, floribus lateralibus, pedunculis trifloris brevibus, bracteis ovalibus. *Burm. ind. 8. t. 4. f. 1.*

paniculata. 26. J. paniculis axillaribus petiolo longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 4.*

echioides. 27. J. foliis lanceolato-linearibus obtuſis ſeſſilibus, racemis adſcendente-ſecundis: bracteis ſetaceis. *Herm. lugdb. t. 669.*

ſexangularis. 28. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis ſexangularibus. *Pluckn. alm. t. 279. f. 6. an eadem cum echioide?*

carthaginenſis. 29. J. foliis lanceolato-ovalibus, floribus ſpicatis, bracteis oblongo-cuneatis. *Sp. pl. p. 1663. Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 7.*

aſſurgens. 30. J. foliis ovatis integerrimis, bracteis ſubulatis, ramis hexagonis. *Brown. jam. t. 2. f. 1.*

naſuta. 31. J. foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Rheed. h. malab. 9. t. 69. Corollae carneae.*

32. J.

bivalvis. 32. J. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis sexfloris: pedicellis lateralibus bifloris, bracteis ovatis parallelis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 43.

purpurea. 33. J. foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, spicis secundis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 22. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 54. *f.* 4. *Caulis radicans.*

gangetica. 34. J. foliis ovatis, racemis simplicibus longis, floribus alternis secundis, bracteis obsoletis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 56.

japonica. 35. J. foliis ovatis serratis, spicis terminalibus: bracteis setaceis, caule patulo. *Thunb. fl. jap. p.* 20.

parviflora. 42. J. diffusa, foliis ovatis integris, spicis secundis: bracteis lanceolatis; anterioribus alatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 9.

nemorosa. 43. J. caule tetragono erectiusculo, foliis ovato-lanceolatis, spicis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 14.

coccinea. 44. J. foliis ovatis glabris integerrimis, spicis terminalibus verticillatis: floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 10. *t.* 3.

nutans. 46. J. foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis terminalibus cernuis, bracteis setaceis. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 1.

moretiana. 47. J. foliis lanceolatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 23.

28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Stamen* utrumque *antheris* binis alternis. *Capf.* 2locularis, 2valvis, ungue elastico dissiliens.

† *fruticosae.*

sessilis. 1. D. fruticosa, floribus axillaribus sessilibus. *Syst. veget. ed.* 14. *p.* 62. Justicia sessilis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 3.

nitida. 21. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus subspicatis, bracteis setaceis, caule laevi. *Jacq. stirp. am. p.* 4.

hirsuta. 22. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus subspicatis: bracteis setaceis, caule hirsuto. *Jacq. stirp. am. p.* 4.

* *herbaceae.*

odora. 2. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 8.

trisulca. 3. D. floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 7.
β) *Retz. act. Stockh.* 1775. 4. *n.* 2. *Stamin.* 4. *an hujus generis?*

japonica. 4. D. pedunculo axillari solitario subquadrifloro, bracteis oblongis ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 21.

martinicensis. 5. D. foliis ovato-acuminatis, pedunculis trifloris, bracteis ovatis calice longioribus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 6.

custachiana. 6. D. foliis lanceolato-oblongis, pedunculis multifloris, bracteis linearibus apice latiusculis acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 5.

pectoralis. 7. D. caule adscendente, foliis lanceolato-linearibus, panicula dichotoma terminali. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 4.

paniculata. 8. D. paniculis axillaribus oppositis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 7.

malabarica. 9. D. floribus paniculatis: pedicellis bi-vel trifidis, floribus bicaliculatis: lacinia dorsali majore. *Suppl. p.* 85. *Retz. act. Stockh.* 1775. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 8.

debilis. 10. D. spicis axillaribus imbricatis: bracteis late ovatis ciliatis quaternis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

americana. 11. D. spicis solitariis alternis. *Pluckn. alm. t.* 423. *f.* 5.

comata. 12. D. spicis filiformibus verticillatis: inferioribus umbellatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 103. *f.* 2.

verticillata. 13. D. floribus verticillatis: verticillis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

reptans. 14. D. caule repente, foliis obtusis, spica terminali indivisa. *Swarts n. pl. gen. et sp. p.* 13.

humifusa. 15. D. caule decumbente, foliis ovatis cordatisque, spicis umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 14.

caerulea. 16. D. umbella fascicula sessili simplicissima. *Forst. pl. austr. p.* 4.

clavata. 17. D. panicula subumbellata composita: pedunculis apice dilatatis. *Forst. fl. austr. p.* 4.

18. D.

ovata. 18. D. foliis subovatis, spicis solitariis alternis filiformibus, folio duplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 63.

ensiformis. 19. D. foliis ensiformibus, spicis subcapitatis: pedunculo solitario elongato. *Walt. flor. carol. p.* 63.

hyssopifolia. 20. D floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis scabris. *Burm. ind. t.* 5. *f.* 2.

KYRTANDRA. *Nectarium* arculatum brevissimum. *Filamenta* 4brevia, 2sterilia. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis.

biflora. 1. K. involucris bifloris. *Forster char. gen. pl. p.* 3. *t.* 3.

cymosa. 2. K. pedunculis nudis. *Forster char. gen. pl. p.* 3.

GHINIA. *Cor.* 2labiata: *labio* inferiori 3partito. *Filament.* 4, quorum 2longiora; *anth.* loculi terminales in brevioribus filamentis steriles. *Drupa* turbinata, angulata: *Nux* 4-5locularis; loculis 1spermis.

Tamonea. 1. Ghinia. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 660. *t.*268.

29. GRATIOLA. *Cor.* irregularis, resupinata. *Cal.* 5partitus: foliolis 2 exterioribus accessoriis. *Stam.* 2 sterilia. *Capsf.* 2locularis.

officinalis. 1. Gr. foliis lanceolatis serratis, floribus pedunculatis. *Fl. dan. t.* 363.

Monnieria. 2. Gr. foliis ovali-oblongis, pedunculis unifloris, caule repente. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 1. *Stamina singula* 4*antherifera.*

rotundifolia. 3. Gr. foliis ovatis trinerviis. *Mant. p.* 174. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 57.

hyssopioides. 4. Gr. foliis lanceolatis subserratis, articulo caulino utplurimum brevioribus, capsulis ovatis. *Mant. p.* 174. *Pluckn. alm. t.* 193. *f.* 1. *Folia inferiora saepius ovata.*

virginica. 5. Gr. foliis lanceolatis obtusis subdentatis. *Pluckn. alm. t.* 193. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 11.

peruviana. 6. Gr. floribus subsessilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 47.

lobelioides. 7. Gr. caule submudo stipulato, foliis oblongis integerrimis, panicula dichotoma, capsulis subglobosis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 4. *p.* 7.

grandiflora. 8. Gr. caulibus decumbentibus, foliis ovatis serratis, pedunculis oppositis, capsulis subulatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

veronicifolia. 9. Gr. caule repente, foliis ovato-lanceolatis acute serratis, floribus terminalibus oppositis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

oppositifolia. 10. Gr. caule adscendente, foliis lanceolatis serratis, pedunculis oppositifoliis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

repens. 11. Gr. foliis ovatis, caule repente, calice pentaphyllo, stilo bifido. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 14.

ramosa. 12. Gr. caule subramoso, foliis oppositis ternisque acuminatis subdentatis, pedunculis alternis; calicibus aequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

acuminata. 13. Gr. foliis ovato-lanceolatis serratis, pedunculis unifloris solitariis axillaribus folio longioribus, corollis subaequalibus. *Walt. flor. carol. p.* 61.

inaequalis. 14. Gr. foliis oblongis obtusis subdentatis, floribus pedicellatis: galea suberecta. *Walt. flor. carol. p.* 61.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* subaequalis: fauce plicata glandulosa. *Stam.* 3 sterilia. *Capsul.* 2locularis polysperma.

americana. 1. Schwenkia. *Schwenk. hort. med. Hag.* 1766. *t.* 1. *Browalliis affinis.*

BAEA. *Cor.* ringens: galea 3loba; labio 2partito. *Cal.* 5partitus. *Stamina* filamentis crassis arcuatis, antheris conniventibus. *Capsul.* corniculata, contorta, 4valvis.

indica. 1. Baea. *Jussieu gen. plant. p.* 121.

1288.

1288. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens, inflata. *Cal.* 4partitus, aequalis. *Capſ.* 2locularis, 2-valvis, polyſperma.

pinnata. 1. C. foliis pinnatis. *Mant. p.* 171. *act. Stockh.* 1770. *t.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 4.

integrifolia. 2. C. foliis ovatis indiviſis ſerratis caule ramoſo. *Mat. amer.* 1. *t.* 2. *Smith. plant. ic. ined.* 1. *t.* 3?

nana. 3. C. foliis ovatis integerrimis, ſcapis unifloris. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 1.

plantaginea. 4. C. foliis rhombeis ſerratis, ſcapis paucifloris. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 2.

Fothergillii. 5. C. foliis ſpatulatis integerrimis, pedunculis ſcapiformibus unifloris. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 30. *t.* 1.

perfoliata. 6. C. foliis perfoliatis ſpatulato-ſagittatis. *Mutis amer.* 1. *t.* 3.

30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 2labiatus, 5fidus: *Capſ.* 1locularis.

Iuſitanica. 1. P. nectario apice incraſſato.

vulgaris. 2. P. nectario cylindrico longitudine petali. *Fl. dan. t.* 93.

alpina. 3. P. nectario conico petalo breviore. *Fl. dan. t.* 453.

caerulea. 4. P. corollae tubo ventricoſo. *Walt. flor. carol. p.* 63.

lutea. 5. P. corolla campanulata. *Walt. flor. carol. p.* 63.

villoſa. 6. P. ſcapo ſubvilloſo. *Fl. lapp. t.* 12. *f.* 2. *vulgari omnibus partibus ſextuplo minor.*

31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens, calcarata. *Cal.* 2phyllus, aequalis. *Capſ.* 1locularis.

alpina. 1. U. nectario ſubulato, foliis ovatis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 8.

folioſa. 2. U. nectario conico, fructibus cernuis, radicibus utriculo deſtitutis. *Plum. ſpec.* 6. *ic.* 165. *f.* 2.

vulgaris. 3. U. nectario conico, scapo paucifloro. *Fl. dan. t.* 138.

inflata. 4. U. nectario obtuso, scapo sexfloro foliis inflatis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

fibrosa. 5. U. nectario obtuso, scapo bifloro, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

pumila. 6. U. scapo subtrifloro, floribus parvis luteis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

purpurea. 7. U. scapo subtrifloro, floribus parvis purpureis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p.* 64.

minor. 8. U. nectario carinato. *Fl. dan. t.* 128.

subulata. 9. U. nectario subulato. *Fol. capillacea. Cor. alba.*

gibba. 10. U. nectario gibboso.

bifida. 11. U. scapo nudo bifido. *Osb. it. t.* 3. *f.* 2.

caerulea. 12. U. scapo nudo: squamis alternis vagis subulatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 70.

stellaris. 13. U. verticillo utricolario bractearum ciliari. *Suppl. p.* 86.

inflexa. 14. U. foliis dichotomis, pedunculo racemoso basi utriculis verticillato, nectariis inflexis truncatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 9.

obtusa. 15. U. nectario inflexo obtuso subemarginato. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p.* 14.

WULFENIA. *Cor.* ringens ecalcarata semihians ad faucem barbata.

carinthiaca. 1. Wulfenia. *Jacq. miscell. austr.* 2. *p.* 60. *t.* 8. *f.* 1.

FAGELIA. *Cor.* retortaeformis. *Cal.* 4partitus, planus, persistens. *Stam.* brachiis incurvatis instructa. *Capf.* 4-5valvis, apice elastice dehiscens, polysperma.

flavicans. 1. Fagelia. *Schwenck. act. Roterod.* 1. 1774. *p.* 473. *t.* 13.

32. VER-

32. VERBENA. *Cor.* infundibuliformis ſubaequalis. *Cal.* dente truncato. *Semina* 2-4nuda: cortice dorſi craſſiore.

* Diandrae.

orubica. 1. V. ſpicis longiſſimis foliosis. *Ehret ic. pl. ſel. t. 5. f. 1.*

indica. 2. V. ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis lanceolato-ovatis oblique dentatis, caule laevi. *Jacq. obſ. bot. 4. t. 86.*

jamaicenſis. 3. V. ſpicis longiſſimis carnoſis nudis, foliis ſpatulato-ovatis ſerratis, caule hirto. *Jacq. obſ. bot. 4. t. 85. In hac et indica receptaculum induratione lignoſum.*

mutabilis. 4. V. ſpicis longiſſimis carnoſis aphyllis foliis ovatis acutis ſubtus tomentoſis decurrentibus, caule fruticoſo tomentoſo. *Jacq. coll. 2. p. 334.*

priſmatica. 5. V. ſpicis laxis, calicibus alternis priſmaticis truncatis ariſtatis, foliis ovatis obtuſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. faſc. 2. t. 26.*

mexicana. 10. V. ſpicis laxis, calicibus fructus reflexis rotundato-didymis hiſpidis. *Dill. h. Elth. t. 302. f. 389. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 4. t. 56. f. 1; in hac et nodiflora calix induratus includit pericarpium, nonne diſtincti generis?*

curaſſavica. 6. V. ſpicis longis, calicibus ariſtatis, foliis ovatis ſerratis; *an ad Tamonea amandanda?*

ſtoechadifolia. 7. V. ſpicis ovatis, foliis lanceolatis ſerrato-plicatis, caule fruticoſo. *Plum. ſpec. 6. ic. 162. f. 1.*

** *tetrandrae.*

lappulacea. 8. V. calicibus ſubrotundis erectiuſculis, ſeminibus echinatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 9.*

Aubletia. 9. V. ſpicis ſolitariis, corollis faſciculatis, foliis cordatis inciſo ſerratis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 176. Syſt. veg. ed. 13. p. 478.* Buchnera canadenſis.

nodiflora. 11. V. ſpicis capitato-conicis foliis ſerratis, caule repente. *Burm. ind. t. 6. f. 2. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 4. t. 56. f. 1.*

bonarienſis. 12. V. ſpicis faſciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t. 300. f. 387. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 66. f. 1.*

haſtata. 13. V. ſpicis longis acuminatis, foliis haſtatis. *Herm. parad. t.* 242.

carolinia-na. 14. V. ſpicis filiformibus, foliis indiviſis lanceolatis ſerratis obtuſiuſculis ſubteſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 301. *f.* 388.

urticifo-lia. 15. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis indiviſis ovatis ſerratis acutis petiolatis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 55.

ſpuria. 16. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caulibus numeroſis.

officina-lis. 17. V. ſpicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciniatis, caule ſolitario. *Fl. dan. t.* 628.

ſupina. 18. V. ſpicis filiformibus ſolitariis, foliis bipinnatifidis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 99.

procum-bens. 19. V. ſpicis filiformibus, foliis multifido-laciniatis, caule procumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10. *n.* 27. *an diſtincta vere ab officinali ſpecies?*

triphylla. 21. V. floribus paniculatis, foliis ternis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

globiflo-ra. 20. V. floribus capitatis, caule fruticoſo. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 23. *t.* 12.

† incertae *tribus.*

capitata. 22. V. foliis ſerratis, floribus capitato-globoſis, calice glumato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10. *anne eadem cum nodiflora?*

23. LYCOPUS. *Cor.* 4fida: lacinia unica emarginata. *Stamina* diſtantia. *Semina* 4retuſa.

europaeus. 1. L. foliis ſinuato-ſerratis. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 53.

virginicus. 2. L. foliis aequaliter ſerratis.

exaltatus. 3. L. foliis baſi pinnatifido-ſerratis.

34. AME-

34. AMETHYSTEA. *Cor.* 5fida: lacinia infima patentiore. *Stam.* approximata. *Cal.* ſubcampanulatus. *Sem.* 4gibba.

caerulea. 1. AMETHYSTEA. *Haller. comm. Goett.* 1751. *p.* 209. *t.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 2.

35. CUNILA. *Cor.* ringens: labio ſuperiore erecto plano. *Filamenta* caſtrata 2. *Semina* 4.

mariana. 1. C. foliis ovatis ſerratis, corymbis terminalibus dichotomis. *Pluckn. mant. t.* 344. *f.* 1.

putegioides. 2. C. foliis oblongis bidentatis, floribus verticillatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. 31.

thymoides. 3. C. foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 19. *f.* 6.

capitata. 4. C. foliis ovatis, floribus terminalibus, umbella ſubrotunda. *Suppl. p.* 87.

36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: labio ſuperiore reflexo. *Cal.* teretiuſculus. *Sem.* 4ovata, mucilaginoſa.

capitata. 1. Z. faſciculis terminalibus, foliis ovatis. *Mant. p.* 317. *Pluckn. alm. t.* 164. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 3.

hiſpanica. 2. Z. floribus racemoſo-ſpicatis, bracteis obovatis nervoſis acutis, foliis ovatis.

tenuior. 3. Z. floribus lateralibus, foliis lanceolatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 3. 4.

acinoides. 4. Z. floribus lateralibus, foliis ovatis.

37. MO-

37. MONARDA. *Cor.* ringens: labio ſuperiore lineari integro filamenta involvente. *Semina* 4.

fiſtuloſa. 1. M. capitulis terminalibus, caule obtuſangulo. *Corn. canad. t.* 14. *Gaertn. de fr. et ſem.* 1. *cent.* 5. *t.* 66. *f.* 6.

didyma. 2. M. floribus capitatis ſubdidynamis, caule acutangulo. *Trew. tab. Ehret. t.* 36.

rugoſa. 3. M. foliis ovato-lanceolatis cordatis glabris rugoſis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

oblongata. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis baſi rotundato attenuatis villoſis planis. *Ait. hort. kew.* 1. *p.* 36.

clinopodia. 5. M. floribus capitatis, foliis laeviſſimis ſerratis.

punctata. 6. M. floribus verticillatis, corollis punctatis, bracteis coloratis. *Mant. p.* 317. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 8.

ciliata. 7. M. floribus verticillatis, corollis involucro longioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 6.

38. ROSMARINUS. *Cor.* inaequalis: labio ſuperiore 2partito. *Filamenta* longa, curva, ſimplicia cum dente.

officinalis. 1. R. foliis ſeſſilibus. *Blackw. herbar. t.* 159. *Regnault bot. t.* 5.

chilenſis. 2. R. foliis petiolatis. *Molina hiſt. nat. Chil. p.* 134.

39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* transverſe pedicello affixa. *Sem.* 4 ſaepe mucilaginoſa.

aegyptiaca. 1. S. foliis lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 108.

dentata. 61. S. foliis lineari-oblongis dentato-pinnatifidis, verticillis biſloris: calicis laciniis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 37.

cretica. 2. S. foliis lanceolatis, calicibus diphyllis. *Pluckn. phyt. t.* 57. *f.* 1.

3. S.

lyrata. 3. S. foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea breviſſima. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 13. *f.* 27.
β) *Sp. pl. p.* 832. Horminum virginicum.

officinalis. 4. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus interrupto-ſubverticillatis: calicum dentibus ariſtatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 14. *Regnault bot. t.* 6.
β) *Mill. dict.* 3. Salvia auriculata.

pomifera. 5. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus ſpicatis, calicibus obtuſis. *Tournef. it.* 1. *p.* 92. *t.* 92.

urticifolia. 6. S. foliis ovato-oblongis duplicato-ſerratis, calicibus tridentatis: lacinia ſumma tridentata. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 31.

ſerotina. 7. S. foliis cordatis ſerratis mollibus, floribus racemoſo-ſpicatis, corollis calicem vix excedentibus. *Mant. p.* 25. *Arduin. ſp.* 1. *t.* 1.

viridis. 8. S. foliis oblongis crenatis, corollarum galea ſemiorbiculata, calicibus fructiferis reflexis. *Jacq. plant. rar. faſc.* 2. *ic.* 42.

viſcoſa. 9. S. foliis oblongis obtuſis ſuberoſis crenatis viſcidis, floribus verticillatis, bracteis cordatis acutis. *Jacq. ic. rar. faſc.* 1. *t.* 14.

Horminum. 10. S. foliis obtuſis crenatis, bracteis ſummis ſterilibus majoribus coloratis. *Geſn. faſc.* 17. *t.* 11. *f.* 21. *Plenck pl. med. t.* 20.

ſylveſtris. 11. S. foliis cordato-lanceolatis undulatis biſerratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 212.

nemoroſa. 12. S. foliis cordato-lanceolatis ſerratis planis, bracteis coloratis, flore longioribus corollae labio infimo reflexo.

ſyriaca. 13. S. foliis cordatis dentatis: inferioribus repandis, bracteis cordatis brevibus acutis, calicibus tomentoſis. *Bauh. prodr.* 114. *t.* 114.

haematodes. 14. S. foliis cordato-ovatis rugoſis tomentoſis, calicibus hiſpidis, radice tuberoſa. *Barr. rar. pl. ic. t.* 185.

auſtriaca. 15. S. foliis cordato-ovatis crenatis ad oras inciſis vel lobatis ſupra nudis, caule, calicibus bracteisque hirſutiſſimis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 112.

pratenſis. 16. S. foliis cordato-oblongis crenatis: ſummis amplexi-caulibus, verticillis ſubnudis, corollis galea glutinoſis. *Blackw. herb. t.* 258.

17. S.

indica. 17. S. foliis cordatis: lateralibus lobatis, summis sessilibus, verticillis subnudis remotissimis. *Mant. p.* 318. *Jacq. h. Vindob. t.* 78.

dominica. 18. S. foliis cordatis obtusis crenatis subtomentosis, corollis calice angustioribus.

verbenaca. 19. S. foliis serratis sinuatis laeviusculis, corollis calice angustioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 208.

nilotica. 20. S. foliis sinuatis angulatis crenato-dentatis, calicum dentibus spinosis: angulis margineque faucis ciliatis. *Jacq. hort. Vindob.* 3. *t.* 92.

nubia. 21. S. foliis lanceolato-ovatis duplicato crenatis, tubo corollae incurvato. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 3.

clandestina. 22. S. foliis serratis pinnatifidis rugosissimis, spica obtusa, corollis calice angustioribus. *Barr. ic. pl. rar.* 220.

pyrenaica. 23. S. foliis obtusis erosis, staminibus corolla duplo longioribus. *Herm. parad. t.* 187.

disermas. 24. S. foliis cordato-oblongis erosis, staminibus corollam aequantibus. *Ard. spec.* 1. *p.* 9. *t.* 1.

rugosa. 62. S. foliis cordatis oblongo-lanceolatis eroso-crenatis rugosis pilosiusculis, staminibus corolla brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 42.

mexicana. 25. S. calicis labio superiore integerrimo, stilo hirsuto, racemo verticillato, foliis ovatis utrinque acuminatis serratis. *Dill. h. Elth. t.* 254. *f.* 330.

hispanica. 26. S. calicis labio superiore integerrimo, stilo barba unilaterali, spica imbricata cernua, foliis ovatis utrinque mucronatis. *Ard. spec.* 10. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 66. *f.* 4.

leonuroides. 27. S. calicis labio superiore integerrimo, stilo bifariam barbato, floribus axillaribus interrupte verticillatis, foliis cordato-ovatis crenatis, caule frutescente. *Gloxin obs. bot. p.* 15. *t.* 2. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 41. *t.* 21.

verticillata. 28. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis subnudis, stilo corollae labio inferiori incumbente. *Kniph. bot. orig.* 6. *t.* 79.

napifolia. 29. S. foliis cordatis crenato-dentatis, verticillis subnudis, corollae labio superiori cordato-emarginato. *Jacq. h. Vindob. t.* 152.

30. S.

virgata. 30. S. foliis cordatis crenatis erosis rugosis, verticillis in ramis virgatis longissimis. *Jacquin h. Vindob. t.* 37.

glutinosa. 31. S. foliis cordato sagittatis serratis acutis. *Mant. p.* 319. *Sabb. h. rom.* 3. *t.* 21.

canarien- sis. 32. S. foliis hastato-triangularibus oblongis crenatis obtusis. *Mant. p.* 319. *Moris. hist.* 3. *t.* 13. *f.* 17.

africana. 33. S. foliis subrotundis serratis: basi truncatis dentatis. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 91.

aurea. 34. S. foliis subrotundis integerrimis: basi truncatis dentatis. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 92.

colorata. 35. S. foliis ellipticis subintegerrimis tomentosis, calicis limbo membranaceo colorato.

panicula- ta. 36. S. foliis obovato-cuneiformibus denticulatis nudis, caule frutescente. *Mant. p.* 25. *Maarburgh. ic. t.* 3.

collinea. 37. S. foliis cordatis acutis serratis subtus mollissime tomentosis, racemo terminali verticillato. *Suppl. p.* 88. *Murray comm. Goett.* 1778. *t.* 1.

acetabu- losa. 38. S. foliis obovatis dentatis, calicibus campanulatis patentibus pilosis, caule fruticuloso. *Mant. p.* 25.

spinosa. 39. S. foliis oblongis spinosis, calicibus spinosis, bracteis cordatis mucronatis concavis. *Mant. p.* 26. *et* 511. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 2.

Sclarea. 40. S. foliis rugosis cordatis oblongis villosis, serratis, bracteis coloratis calice longioribus concavis acuminatis. *Regnault bot. t.* 8.

cerato- phylla. 41. S. foliis rugosis pinnatifidis lanatis, verticillis summis sterilibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 6.

Aethio- pis. 42. S. foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, corollae labio crenato, bracteis recurvatis subspinosis. *Jacq. fl. austr. t.* 211.

pinnata. 43. S. foliis lyrato-pinnatis. *Boerh. ind. h. Lugdb.* 1. *tab. p.* 167.

argentea. 44. S. foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis summis sterilibus: bracteis concavis.

cerato- phylloides. 45. S. foliis pinnatifidis rugosis villosis, caule paniculato ramosissimo. *Mant. p.* 26. *Ard. spec.* 2. *t.* 2.

Forskäh- lii. 46. S. foliis lyrato-auriculatis, caule subaphyllo, corollae galea semibifida. *Mant. p.* 26.

47. S.

Merjamia. 47. S. floribus verticillatis ſeſſilibus, caule ſubnudo, foliis oblongis rugoſis ſuberenatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 10.

nutans. 48. S. foliis cordatis inaequaliter baſi exciſis, caule nudo, ſpicis ante floreſcentiam cernuis. *Murr. comm. Goett.* 1751. *t.* 11.

abyſſinica. 49. S. foliis cordato-ovatis rugoſis eroſis, bracteis integerrimis laevibus. *Suppl. p.* 88. *an diſtincta vere a nubia?*

triloba. 50. S. tomentoſa, foliis petiolatis rugoſiſſimis trilobis: lobo intermedio producto oblongo; lateralibus ovatis obtuſis. *Suppl. p.* 88.

aurita. 51. S. villoſa, foliis ovatis dentatis auriculatis, floribus verticillato-ſpicatis. *Suppl. p.* 88.

ſcabra. 52. S. ſcabra, foliis lyratis dentatis rugoſis, caule paniculato ramoſo. *Suppl. p.* 89.

runcinata. 53. S. ſcabra, foliis runcinato-pinnatifidis dentatis, floribus ſpicatis verticillatis. *Suppl. p.* 89.

japonica. 54. S. foliis bipinnatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 22.

occidentalis. 55. S. foliis ovatis ſerratis, ſpicis laxis: bracteis cordatis ſubtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

Pſeudococcinea. 56. S. foliis ovatis acutis ſerratis oppoſitis villoſis, racemo terminali verticillato. *Jacq. coll.* 2. *p.* 301. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 27.

tenella. 57. S. foliis cordatis, caule filiformi repente, ſpicis adſcendentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 14.

Spielmanni. 58. S. caule ramisque verticillo terminatis: flore medio erecto, ceteris horizontaliter patentibus. *Scop. del. inſ.* 3. *p.* 31. *t.* 15.

roſaefolia. 60. S. foliis incanis pinnatis: pinnis ſerratis, calicibus ringentibus. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 5.

40. COLLINSONIA. *Cor.* ringens labio inferiori multifido capillari. *Sem.* 1. maturum ſaepius (*vel potius capſ.* 1ſperma.)

praecox. 1. C. glabra floribus lateralibus terminalibusque. *Hort. Cliff. t.* 5. *Planck pl. med. t.* 24.

2. C.

scabriuscula. 2. C. caule foliisque subpilosis, floribus lateralibus terminalibusque. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 47.

serotina. 3. C. panicula terminali ramosissima. *Walt. flor. carol. p.* 65.

41. MORINA. *Cor.* inaequalis. *Cal. fructus* 1phyllus dentatus, *floris* bifidus. *Sem.* 1. sub calice floris.

persica. 1. Morina. *Tournef. it.* 3. *t. p.* 132.

SCIURIS. *Cor.* 2labiata. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 5, *quorum* 3 sterilia. *Capsf.* 5 coalitae, 2valves, 1loculares, 1spermae.

aromatica. 1. Sciuris. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 670. *t.* 272.

1287. GLOBBA. *Cor.* aequalis, trifida. *Cal.* superus, trifidus. *Capsf.* 3locularis. *Sem.* plurima.

marantina. 1. Gl. spica terminali erecta. *Mant. p.* 170.

nutans. 2. Gl. spica terminali pendula. *Mant. p.* 170.

uviformis. 3. Gl. spica laterali. *Rumpf amb.* 6. *t.* 69. *f.* 2.

japonica. 4. Gl. racemo terminali cernuo, foliis ensiformibus integris. *Thunb. fl. jap. p.* 23.

LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Nectarium* 2phyllum.

muscoides. 1. Lithophila.

1353. THOUINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Antherae* sessiles.

nutans. 1. Th. foliis ellipticis, paniculis axillaribus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 89. *an Chionanthus zeylanica.*

ligustrina. 2. Th. foliis lanceolatis, paniculis terminalibus, floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inſerta. *Cal.* 1phyllus, infundibuliformis, 4-5gonus: dentibus 4-5 filiformibus. *Capſ.* calici incluſa, cylindrica, 1locularis, polyſperma.

linifolium. 1. PENTAGLOSSUM. *Fol. lanceolato-linearia. Forsk. fl. aeg. arab. p.* 11.

1354. ANCISTRUM. *Cal.* 4ariſtatus: ariſtis terminatis glochidibus cruciatis. *Cor.* 4petala. *Stigma* penicillatum.

Sanguiſorbae. 1. A. capitulo globoſo foliis ſubtus canis. *Suppl. p.* 89. *Forſt. char. gen. pl. t.* 2.

latebroſum. 2. A. floribus ſpicatis, foliis utrinque ſericeis. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

ARUNA. *Cal.* 5partitus, reflexus, deciduus. *Cor.* 0. *Bacca* ovata, ſubcompreſſa, altero latere ſulcata, 1locularis, 1-2ſperma.

gujanenſis. 1. ARUNA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 16. *t.* 5.

1009. ORCHIS. *Nectarium* cornu referens pone florem. *Cor.* ringens.

* *corollae galea calcarata.*

bicornis. 1. O. corollarum galea bicalcarata, labio quinque partito. *Buxb. cent.* 3. *t.* 6. *Bulbi indiviſi.*

carnea. 65. O. corollae galea bicalcarata, bracteis erectis, bullis indiviſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 294.

biflora. 2. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indiviſi.*

3. O.

cornuta. 3. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. *Bulbi indivisi.*

spatulata. 4. O. corollae galea calcarata, labio cordato longissime pedicellato. *Suppl. p.* 398. *Bulbi indivisi.*

flexicaulis. 5. O. scapo flexuoso, corollae galea calcarata, petalis duobus lineatis furcatis. *Suppl. p.* 398. *Radix tuberosa.*

tripetaloides. 6. O. foliis lanceolatis, corollae galea fornicata obtusa calcarata, nectario lanceolato minimo. *Suppl. p.* 398.

sagittalis. 7. O. corollae galea calcarata biaurita, labio lanceolato. *Suppl. p.* 399.

barbata. 8. O. corollae galea erecta calcarata, nectario subtrifido ciliato. *Suppl. p.* 399. *Bulbi indivisi.*

draconis. 9. O. corollae galea calcarata, nectario lineari apice ovato. *Suppl. p.* 400. *Bulbi indivisi.*

tenella. 10. O. corollae galea calcarata, basi conica, nectario lineari. *Suppl. p.* 400.

calcarata. 62. O. nectarii labio septemcalcarato (?): cornu longissimo. *Walt. flor. carol. p.* 220.

** *corollae galea ecalcarata.*

† *bulbis indivisis.*

Susannae. 11. O. nectariis alis amplioribus ciliatis. *Rumpf amb. 5. t.* 287. *f.* 2.

ciliaris. 12. O. nectarii labio lanceolato ciliato: cornu longissimo.

bifolia. 13. O. nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longissimo, petalis patentibus. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 235.

Ornithis. 14. O. nectarii labio subrotundo, cornu germine duplo longiori, petalis tribus exterioribus conniventibus, reliquis patentissimis. *Jacq. fl. austr. 2. t.* 138.

flexuosa. 15. O. nectarii labio imbricato, petalis duobus occultatis filiformibus, scapo flexuoso.

lata. 63. O. nectarii labio integro lato revoluto, cornu sublongo tenui. *Walter flor. carol. p.* 220.

ophioglossoides. 64. O. nectarii labio lanceolato integro, cornu brevi, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 220.

Vix distincta videtur hujus generis species Orchis *nigra*, *a* Scopoli *in alpibus tirolensibus inventa, et ann. hist. nat. 2. p. 64. notata floribus suaveolentibus ex atro rubris in spicam densam ovatam congestis dignoscenda.*

cucullata. 16. O. nectarii labio trifido, petalis confluentibus, caule nudo. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 3. *f.* 2.

globoſa. 17. O. nectarii labio reſupinato trifido: media emarginata, cornu brevi, petalis apice ſubulatis. *Mant. p.* 484. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 265.

pyramidalis. 18. O. nectarii labio bicorni trifido aequali integerrimo, cornu longo, petalis ſublanceolatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 226.

coriophora. 19. O. nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 122.

cubitalis. 20. O. nectarii labio filiformi trifido: intermedia ovata, cornu germinibus breviore.

Morio. 21. O. nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuſo adſcendente, petalis obtuſis conniventibus. *Fl. dan. t.* 253.

maſcula. 22. O. nectarii labio quadrilobo crenulato, cornu obtuſo, petalis dorſalibus reflexis. *Flor. dan. t.* 457.

uſtulata. 23. O. nectarii labio quadrifido punctis ſcabro, cornu obtuſo, petalis diſtinctis. *Mant. p.* 485. *Fl. dan. t.* 103.

militaris. 24. O. nectarii labio quinquefido punctis ſcabro, cornu obtuſo, petalis confluentibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t.* 28. 31.

fuſca. 25. O. nectarii labio quadrifido: laciniis oblongis, cornu brevi, petalis confluentibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 307.

variegata. 26. O. nectarii labio breviter quadrifido: lacinia media dilatata dentata, petalis erectis, ſpica breviſſima. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 21. *coll.* 2. *p.* 267.

moravica. 27. O. nectarii labio trifido: lacinia media ſubrotunda emarginata ampliſſima, petalis erectis conniventibus. *Jacq. ic. plant. rar. t.* 73.

papilionacea. 28. O. nectarii labio indiviſo crenato emarginato ampliato, cornu ſubulato, petalis conniventibus.

rubra. 29. O. nectarii labio indiviſo crenulato integro rotundato, cornu ſubulato, petalis patulis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 74.

pallens. 30. O. nectarii labio trifido integerrimo, cornu obtuſo mediocri, petalis patentibus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 45.

paluſtris. 31. O. nectarii labio trifido: laciniis lateralibus rotundatis; intermedia media emarginata petalis erectis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 75.

hiſpidula. 32. O. culmo aphyllo, foliis reniformibus. *Suppl. p.* 401.

33. O.

speciosa. 33. O. scapo folioso, foliis latis ovatis, labello quinquepartito: laciniis flexuosis. *Suppl. p.* 401.

longicornis. 60. O. nectarii labio trifido subcrenulato, cornu longo obtuso adscendente, petalis conniventibus. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 247.

elata. 61. O. nectarii labio obcordato denticulato, cornu longo pendulo. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 248.

†† *bulbis fibrosis.*

habenaria. 34. O. nectarii labio tripartito: lateralibus setaceis, cornu filiformi petalis decuplo longiore.

varia. 35. O. nectarii labio magno bilobo subrotundo. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 2.

††† *bulbis palmatis.*

latifolia. 36. O. bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo; lateralibus reflexis, bracteis flore longioribus. *Fl. dan. t.* 266.

cruenta. 40. O. nectarii cornu germine breviore, labio indiviso subcordato crenato, petalis dorsalibus patulis. *Flor. dan. t.* 876.

sambucina. 37. O. bulbis subpalmatis erectis, nectarii cornu conico, labio ovato subtrilobo, bracteis longitudine florum. *Jacq. fl. austr. 2. t.* 108.

incarnata. 38. O. nectarii cornu conico, labio obscure trilobo serrato, petalis dorsalibus reflexis. *Seg. pl. verm. t.* 8. *f.* 5.

maculata. 39. O. bulbis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore, labio plano, petalis dorsalibus erectis. *Mant.* 487. *Regnaut bot. t.* 353.

odoratissima. 41. O. nectarii cornu recurvo breviore, labio trilobo, foliis linearibus. *Mant. p.* 487. *Jacq. fl. austr. 3. t.* 264.

conopsea. 42. O. nectarii cornu setaceo germinibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentissimis. *Fl. dan. t.* 224.

flava. 43. O. nectarii cornu filiformi longitudine germinis, labio trifido integerrimo.

suaveolens. 44. O. spica ovata, floribus semisupinatis, nectarii labio semiovato bidentato, foliis linearibus. *Villars fl. delph. 2. p.* 38. *t.* 1. *f.* 1.

†††† *bulbis fasciculatis.*

fuscescens. 45. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovato basi dentato. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

strateumatica. 46. O. nectarii labio bilobo integerrimo, cornu longitudine germinis.

hyperborea. 47. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio lineari integerrimo truncato. *Mant. p.* 121. *Retz. obs. bot.* 4. *t.* 3.

fimbriata. 66. O. nectarii cornu germinibus longiori: labio tripartito ciliari, petalis patentibus, foliis oblongis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 297.

abortiva. 48. O. bulbis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo, caule aphyllo. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 193.

††††† *bulbo solitario indiviso.*

monorrhiza. 49. O. nectarii labio tripartito: lateralibus setaceis, cornu lineari compresso germinis longitudine. *Swarts nov. gen. pl. p.* 118.

†††††† *bulbo nondum cognito.*

sancta. 50. O. nectarii labio lanceolato quinquedentato, cornu incurvo, petalis conniventibus.

pscodes. 51. O. nectarii cornu setaceo longitudine germinis, labio tripartito ciliari.

spectabilis. 52. O. nectarii cornu longitudine germinis, labio ovali emarginato, caule aphyllo, foliis ovalibus.

filicornis. 53. O. corollae nectario bifido, cornu capillari. *Suppl. p.* 400.

tipuloides. 54. O. nectarii labio tripartito lineari subaequali, cornu filiformi longissimo. *Suppl. p.* 401.

japonica. 55. O. nectarii cornu recurvo, labio subulato integro. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

falcata. 56. O. cornu filiformi longissimo, foliis ensiformi-canaliculatis falcatis. *Thunb. fl. jap. p.* 26.

aphylla. 57. O. foliis nullis floribus racemosis secundis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 156.

viridis. 58. O. scapo ramoso, floribus viridibus: nectarii labio intus papilloso. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 156.

59. O.

batrachites. 59. O. nectarii cornu breviſſimo, labio trifido: intermedia breviſſima, lateralibus longis linearibus, bracteis flore paulo longioribus. *Schranck bair. Reiſ. p.* 86. *Radin. dichotom. an diſtincta hujus generis ſpecies?*

1010. SATYRIUM. *Nectarium* ſcrotiforme ſ. inflato-didymum pone florem.

hircinum. 1. S. bulbis indiviſis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido: intermedia lineari obliqua praemorſa. *Jac. fl. auſtr.* 4. *t.* 367.

triſte. 2. S. bulbis indiviſis, galea unicalcarata, labello integro. *Suppl. p.* 402.

tabulare. 3. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello trifido: lacinia media emarginata. *Suppl. p.* 402.

giganteum. 4. S. bulbis rotundis, caule nudo, labello ſagittato. *Suppl. p.* 402.

aculeatum. 5. S. bulbis rotundis, caule folioſo, labello integro inermi aculeato. *Suppl. p.* 402.

viride. 6. S. bulbis palmatis, foliis oblongis obtuſis, nectarii labio lineari trifido: intermedia obſoleta. *Flor. dan. t.* 77.

nigrum. 7. S. bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Mant. p.* 488. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 368.

albidum. 8. S. bulbis faſciculatis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido acuto: intermedia obtuſa. *Flor. dan. t.* 115.

Epipogium. 9. S. bulbis compreſſis dentatis, caule vaginato, nectarii labio reſupinato indiviſo. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 84.

plantagineum. 10. S. bulbis filiformibus, caule glaberrimo, foliis ovatis petiolatis vaginantibus, nectarii cornu incraſſato, labio bilobo medio acuminato. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* 2. *t.* 108.

repens. 11. S. bulbis fibroſis, foliis ovatis radicalibus, floribus ſecundis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 369.

capenſe. 12. S. nectarii labio latiore obtuſo emarginato utrinque undulato.

hians. 13. S. corollae galea calcarata hiante, nectario ovato, foliis linearibus radicalibus. *Suppl. p.* 401.

orobanchoides. 14. S. corollae galea poſterius biloba ſubbicornuta, foliis bifariis. *Suppl. p.* 402.

pedicellatum. 15. S. scapo subnudo, racemo pedicellis filiformibus laxis. *Suppl. p.* 402.

hirtellum. 16. S. bulbis filiformibus, caule hirsuto, foliis ovatis trinerviis petiolatis vaginantibus, nectario cornuto: labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 118.

adnatum. 17. S. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus oblongis: petiolis longissimis, scapo vaginato, nectario cornuto adnato: labio deflexo bilobo emarginato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 118.

orchioides. 18. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis lato-lanceolatis, scapo vaginato, nectario cornuto: labio lanceolato acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 118.

spirale. 19. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis linearibus, scapo vaginato, floribus spirali-secundis: labio trilobo; medio majori crenulato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 118.

elatum. 20. S. bulbis fasciculatis crassis tomentosis, foliis radicalibus ovatis petiolatis, caule subnudo, nectario subtrilobo. *Plum. ic.* 190.

1001. OPHRYS. *Nectarium* subtus subcarinatum.

* *bulbis ramosis.*

Nidus avis. 1. O. bulbis fibroso-fasciculatis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio bifido. *Mant. p.* 448. *Fl. dan. t.* 181.

Corallorhiza. 2. O. bulbis ramosis flexuosis, caule vaginato aphyllo, nectarii labio trifido. *Flor. dan. t.* 451.

spiralis. 3. O. bulbis aggregatis oblongis, caule subfolioso, floribus spirali-secundis: nectarii labio indiviso crenulato. *Flor. dan. t.* 387.

cernua. 4. O. bulbis fasciculatis, caule folioso, floribus cernuis: nectarii labio oblongo integro acuto.

squamata. 5. O. bulbis fasciculatis, scapo elongato aphyllo subspicato, foliis radicalibus imbricatis oblongis acutis carinatis, nectarii labio trifido barbato deflexo. *Forst. fl. austr. p.* 59. *an hujus generis?*

ovata. 6. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio bifido. *Flor. dan. t.* 137. *Curt. flor. Lond. t.* 177.

cordata. 7. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis cordatis. *Haller hist. stirp. Helv. t.* 22. *f.* 4.

8. O.

catholica. 8. O. bulbis fibrosis, floribus tripetalis: galea ventricosa magna, labio cruciato, scapo foliosо. *Buxb. cent.* 3. *t.* 21.

peruviana. 10. O. bulbis filiformibus, foliis caulinis ovatis petiolatis vaginatis, nectarii labio integro. *Burm. amer. p.* 178. *t.* 183. *f.* 1.

gujanensis. 11. O. bulbis filiformibus, petalis ternis majoribus reniformibus bilobis undatis. *Burm. amer. p.* 177. *t.* 182. *f.* 2.

trifolia. 34. O. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus ovatis, nectarii labio integro lato subtriangulari. *Walt. flor. carol. p.* 221.

fimbriata. 35. O. bulbis fibrosis, caule foliosо, nectarii labio indiviso fimbriato. *Walt. flor. carol. p.* 221.

** *bulbis indivisis.*

lilifolia. 12. O. bulbo subrotundo, scapo nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorsalibus linearibus. *Ehret act. angl.* 1764. *t.* 4.

Loeselii. 13. O. bulbo subrotundo, scapo nudo trigono, nectarii labio ovato. *Loes. fl. pruss. t.* 58.

paludosa. 14. O. bulbo subrotundo, scapo subnudo pentagono, foliis apice scabris, nectarii labio integro. *Flor. dan.* 877.

monophyllos. 15. O. bulbo rotundo, scapo nudo, folio ovato, nectario integro. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 36.

alata. 16. O. bulbis rotundis, caule foliosо, foliis lanceolatis, labello trifido: lacinia media brevissima. *Suppl. p.* 404.

myodes. 17. O. bulbis subrotundis, scapo foliosо, nectarii labio oblongo quadripartito: laciniis duabus mediis elongatis lanceolatis. *Jacq. ic. rar. t.* 71. *β) Curt. flor. Lond. t.* 13.

arachnites. 18. O. bulbis subrotundis, scapo foliosо, nectarii labio lato emarginato appendiculato. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 24.

Monorchis. 19. O. bulbo globosо, scapo nudo, nectarii labio trifido cruciato. *Flor. dan. t.* 102.

anthropophora. 20. O. bulbis subrotundis, scapo foliosо, nectarii labio lineari tripartito, medio elongato bifido. *Hall. hist. stirp. Helv. t.* 23.

crucigera. 21. O. bulbis subrotundis, scapo foliosо, nectarii labio indiviso convexo cruce insignito. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 72.

Volucris. 22. O. bulbis subrotundis, labro triangulari sagittato. *Suppl. p.* 403.

bracteata. 23. O. bulbis subrotundis, spica bracteis longioribus mixta, labio trilobo. *Suppl. p.* 403.

unifolia. 24. O. bulbo ovato, scapo tereti vaginato, folio tereti fistuloso reflexo, medio pertuso. *Forst. fl. austr. p.* 59.

alpina. 25. O. bulbis ovatis, scapo nudo, foliis subulatis, nectarii labio indiviso obtuso utrinque unidentato. *Flor. dan. t.* 452.

circumflexa. 26. O. floribus tripetalis: alis emarginatis, labio trifido; lateralibus circumflexis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 13.

barbata. 36. O. petalis ovatis, nectarii labio indiviso: apice dilatato truncato, supra ad medium barba colorata. *Walt. flor. carol. p.* 221.

**** bulbis incognitis.*

camtschatea. 27. O. scapo filiformi vaginato, racemo laxo, nectarii labio lineari bifido. *Amoen. acad. t.* 4. *f.* 24.

atrata. 28. O. florum cucullo staminifero bicorni. *Mant. p.* 121.

caffra. 29. O. nectarii labio reniformi latissimo emarginato.

bivalvata. 30. O. floribus fasciculatis, labio lanceolato. *Suppl. p.* 403.

alaris. 31. O. nectarii labio integro undato. *Suppl. p.* 404.

patens. 32. O. foliis subalatis, nectarii labio brevissimo capillari. *Suppl. p.* 404.

nervosa. 33. O. scapo nudo angulato, foliis ovatis nervosis, nectarii labio integro reflexo. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

MALAXIS. *Nectarium* 1phyllum, concavum, cordatum, posterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in medio fovens.

spicata. 1. M. scapo quadrangulari, floribus spicatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 119.

umbelliflora. 2. M. scapo quinquangulari, floribus umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et spec. p.* 119.

1012. SERAPIAS. *Cor.* patens 6petala. *Nectarium* ovatum gibbum: labio ovato. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *bulbis fibroſis.*

latifolia. 1. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis. *Fl. dan. t.* 811.

longifolia. 2. S. foliis enſiformibus ſeſſilibus, floribus pendulis. *Hall. ſtirp. Helv. hiſt. t.* 39.

enſifolia. 3. S. foliis enſiformibus diſtichis, bracteis minutiſſimis, floribus erectis: nectarii labio obtuſo, petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Flor. dan. t.* 506.

lancifolia. 4. S. foliis ovato-lanceolatis, bracteis longitudine capſulae, floribus erectis, nectarii labio obtuſo petalis breviore. *Suppl. p.* 404. *Ehrh. phytoph. n.* 57. Lonchophyllum.

rubra. 5. S. foliis enſiformibus, floribus erectis: nectarii labio acuto. *Flor. dan. t.* 345.

polyſtachya. 6. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemo compoſito terminali, nectarii labio ovato recurvato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

flava. 7. S. caule ſubdiviſo geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemis compoſitis axillaribus, nectarii labio erecto acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 119.

regularis. 8. S. bulbis ovatis, foliis vaginantibus enſiformibus carinatis, ſcapo erecto ſpicato: corollis hexapetalis. *G. Forſt. fl. auſtr. p.* 59. *J. R. Forſt. char. gen. pl. t.* 49.

Caravata. 9. S. caule ſimplici erecto, foliis lanceolatis piloſis nervoſis, ſpicis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 816. *t.* 320.

Neottia. 10. S. foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus ſecundis: nectarii labio emarginato ſubrotundo erecto. *Plum. ic. t.* 190.

ſpecioſa. 11. S. foliis lanceolatis undulatis, floribus ſubſeſſilibus erectis: nectarii labio lanceolato acuminato indiviſo. *Jacq. collect. 3. p.* 174.

** *bulbis ſubrotundis.*

Lingua. 12. S. nectarii labio trifido acuminato glabro petalis longiore. *Column. ecphr. 2. t.* 322.

13. S.

cordigera. 13. S. nectarii labio trifido acuminato maximo basi barbato. *Rudb. elys.* 2. *p.* 204. *f.* 20.

**** bulbis incognitis.*

capensis. 14. S. foliis conduplicato-ensiformibus, caule superne nudiusculo, vaginis spathaceis. *Mant. p.* 293.

erecta. 15. S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 27.

falcata. 16. S. foliis ensiformibus convolutis falcatis, floribus erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

1013. LIMODORUM. *Nectarium* monophyllum, concavum, pedicellatum, intra petalum infimum.

tuberosum. 1. L. floribus sessilibus, scapis subsimplicibus. *Mart. cent. t.* 50.

altum. 2. L. floribus pedunculatis, scapis paniculatis. *Plum. ic.* 189.

striatum. 3. L. scapo angulato glabro, foliis ensiformibus nervosis, petalis lanceolatis: labio oblongo plano. *Thunb. fl. jap. p.* 28.

ensatum. 4. L. scapo tereti laevi, foliis ensiformibus striatis, petalis lanceolatis glabris: labio recurvo latiore. *Thunb. fl. jap. p.* 29. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 596. *n.* 26. Epidendrum ensifolium.

utriculatum. 5. L. radice tuberosa, foliis radicalibus geminis vaginatis: vagina radicali inflata, scapo vaginato, floribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 119.

grandiflorum. 6. L. radice tuberosa, foliis subquaternis, floribus terminalibus subternis amplissimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 818. *t.* 321.

gentianoides. 7. L. aphyllum, radice tuberosa, caule vaginato, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 119. *an hujus generis?*

Tâncarvillea. 8. L. floribus racemosis imperbibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 307. *t.* 12.

pendulum. 9. L. radice fibrosa, caulibus simplicibus longissimis, foliis amplexicaulibus, floribus axillaribus solitariis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 819. *t.* 322.

10. L.

praecox. 10. L. radicibus fibrosis, foliis ensiformibus spica florum serie simplici spirali, nectario sessili. *Walt. flor. carol. p.* 221.

auctumnale. 11. L. caule folioso bracteisque pubescentibus, spica florum serie duplici spirali. *Walter flor. carol. p.* 221.

1014. ARETHUSA. *Nectarium* tubulosum intra corollae fundum: labio inferiori stilo adnato.

bulbosa. 1. A. radice globosa, scapo vaginato, spatha diphylla. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 7.

ophioglossoides. 2. A. radice fibrosa, scapi folio ovali, foliolo spathaceo lanceolato. *Pluckn. alm. t.* 93. *f.* 2.

divaricata. 3. A. radice subpalmata, scapi folio folioloque spathaceo lanceolatis, petalis exterioribus adscendentibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 58.

capensis. 4. A. bulbo rotundo, caule diphyllo simplici unifloro. *Suppl. p.* 405.

villosa. 5. A. pubescens, bulbo rotundo, foliis ovatis ciliatis. *Suppl. p.* 405.

ciliaris. 6. A. radice carnosa, folio reniformi orbiculato, labio ciliari. *Suppl. p.* 405. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 590. *n.* 20. Orchis burmanniana.

bipluma- ta. 7. A. scapo vaginato, spatha cucullata, petalis duobus inferioribus elongatis superiore latere barbatis. *Suppl. p.* 405. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 23.

racemosa. 8. A. radice tuberosa bipartita, foliis radicalibus ovatis nervosis, scapo subnudo, floribus racemosis alternis pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

spicata. 9. A. radice tuberosa, scapo aphyllo, floribus sessilibus alternis spicatis. *Walt. flor. carol. p.* 222.

folio sa. 10. A. radice bulbosa, caule folioso unifloro, foliis alternis nervosis, capsula sexangulari. *Walt. flor. carol. p.* 223.

CRANICHIS. *Nectarium* galeatum.

aphylla. 1. Cr. bulbis fasciculatis teretibus acutis, scapo subnudo, petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 120.

2. Cr.

oligantha. 2. Cr. bulbis fasciculatis clavatis, foliis petiolatis oblongis acuminatis nitidis, scapo subnudo, spica filiformi: petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 120.

diphylla. 3. Cr. bulbis fasciculatis filiformibus nudis, foliis petiolatis cordatis acuminatis geminis, scapo subnudo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 120.

stachyodes. 4. Cr. bulbis fasciculatis teretibus obtusis, foliis petiolatis ovatis acuminatis, scapo vaginato, spica tereti: petalis revolutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 120.

muscosa. 5. Cr. bulbis filiformibus fasciculatis tomentosis, foliis radicalibus petiolatis ovatis, caulinis vaginatis, nectario intus punctato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 120.

1423. DISA. *Spatha* 2valvis. Petala 3: tertium minus bipartitum, basi gibbosum.

grandiflora. 1. D. cornu petalis breviore, caule subbifloro. *Suppl. p.* 406. *Berg. cap. t.* 4. *f.* 7.

racemosa. 2. D. cornu petalis breviore, floribus racemosis. *Suppl. p.* 406.

longicornis. 3. D. cornu petalis longiore, scapo unifloro. *Suppl. p.* 406.

maculata. 4. D. cornu conico brevissimo, scapo unifloro. *Suppl. p.* 407.

1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium* ventricosum, inflatum, cavum.

Calceolus. 1. C. radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis alternis. *Mill. ic. t.* 242.

album. 2. C. radicibus fibrosis, caule multifloro, foliis caulinis ovato lanceolatis, petalis obtusis. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 3.

acaule. 3. C. radicibus fibrosis, foliis oblongis radicalibus. *Pluckn. mant. t.* 418. *f.* 1.

bulbosum. 4. C. bulbo subrotundo, folio subrotundo radicali. *Flor. lapp. t.* 1. *f.* 5.

japonicum. 5. C. foliis caulinis subrotundis suboppositis nervosis. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

1016. EPIDENDRUM. *Cor.* 6petala. *Nectarium* turbinatum, obliquum reflexum. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, feneſtrata.

* *caule ſcandente.*

Vanilla. 1. E. foliis ovato-oblongis nervoſis ſeſſilibus caulinis, cirris ſpiralibus. *Catesb. Car.* 3. *t.* 7.

Flos aëris. 2. E. caule terete ſubramoſo, foliis lanceolatis, petalis linearibus obtuſis. *Kaempf. amoen. ex. t.* 869. *f.* 1.

clavicula-tum. 32. E. caule tereti ramoſo, foliis ſeſſilibus ſemiamplexicaulibus acutis concavis recurvis rigidis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 224. *f.* 3. 4.

** *caule erecto.*

tenuifolium. 3. E. foliis caulinis ſubulatis canaliculatis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 5.

ſpatulatum. 4. E. foliis caulinis oblongis alternis obtuſis aveniis, nectarii labio bifido divaricato. *Plum. ic. t.* 180. *f.* 2.

furvum. 5. E. foliis imbricatis lanceolatis, racemis axillaribus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 46. *f.* 1.

coccineum. 6. E. foliis caulinis enſiformibus obtuſis, pedunculis unifloris axillaribus confertis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 205.

ſecundum. 7. E. foliis caulinis oblongis, ſpicis ſecundis, nectarii tubo longitudine corollae. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 209.

lineare. 8. E. foliis caulinis linearibus obtuſis emarginatis, caule ſimplici. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 201.

punctatum. 9. E. foliis lanceolatis nervoſis: vaginis imbricatis, ſcapo paniculato corollisque punctatis. *Plum. ic.* 187.

caudatum. 10. E. foliis lanceolatis nervoſis, ſcapo paniculato, petalis maculatis caudatis: duobus longiſſimis. *Plum. ic.* 177.

ovatum. 11. E. foliis caulinis ovatis acutis amplexicaulibus nervoſis, ſcapis paniculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 51. *f.* 2.

ramoſum. 33. E. caule ramoſiſſimo ſuffruteſcenti, foliis linearibus emarginatis, racemis terminalibus compreſſis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 132.

34. E.

nutans. 34. E. caule ſimplici, foliis ovato-lanceolatis enerviis amplexicaulibus, ſpica terminali nutante: labio nectarii trilobo; intermedio tridentato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

graminoides. 35. E. caule compreſſo multifloro, foliis undique imbricatis diſtichis remotis linearibus, pedunculis longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 125.

vomeriforme. 36. E. foliis bulbo innatis ovato-acuminatis convexis canaliculatis ſubtus triquetris, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

veſtitum. 37. E. caule aphyllo undique vaginis imbricato teretiuſculo bulbifero, folio bulbis innato, floribus confertis e vaginis caulinis. *Swarts nov. plant. gen. et ſp. p.* 124.

proliferum. 38. E. foliis diſtichis ſubimbricatis ovatis, bulbis e vaginis foliorum, diphyllis, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

glacocum. 39. E. caule compreſſo erectiuſculo multifloro, foliis undique imbricatis diſtichis lato-lanceolatis glaberrimis ſubtus glaucis, capſulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et ſpec. p.* 124.

triſte. 76. E. foliis teretibus cylindricis inanibus, pedunculis oppoſitifoliis corymboſis, nectarii labio integro ſpatulato-cordato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

criſpatum. 77. E. foliis caulinis teretibus filiformibus ſubincurvis inanibus ſeſſilibus, racemo ſimpliciſſimo, nectarii labio lacinia media revoluta undulato crenata. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

equitans. 78. E. foliis enſiformibus compreſſis carinatis equitantibus acuminatis, ſcapo nudo, racemo ſpicato nutante filiformi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

Myoſuros. 79. E. foliis baſi vaginantibus oblique divaricatis linearibus obtuſis canaliculatis, ſcapo nudo, racemo ſpicato nutante filiformi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

biflorum. 80. E. foliis diſtichis lineari-lanceolatis acutis, pedunculis biforis ſolitariis, nectarii labio trifido acuminato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

auctumnale. 81. E. foliis caulinis lanceolatis nervoſis confertis vaginantibus, pedunculis terminalibus ſquamatis paniculatis, nectarii labio erecto retuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 60.

reſupinatum. 82. E. foliis caulinis petiolatis ovatis acuminatis integerrimis plicato-carinatis, racemo ſimplici ſpicato; floribus reſupinatis; nectarii labio dentato. *Rheede h. mal.* 12. *t.* 27.

12. E.

ciliare. 12. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito ciliato: intermedia lineari, caule bifolio. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 209.

nocturnum. 13. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito integerrimo: intermedia lineari, caule multifolio. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 210.

cucullatum. 14. E. foliis ſubulatis, ſcapo unifloro, nectarii labio ovato ciliato acuminato, petalis elongatis. *Plum. ic.* 179. *f.* 1.

umbelliferum. 40. E. caule ſimplici, foliis ovatis emarginatis amplexicaulibus aveniis, floribus terminalibus umbellatis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 136?

anceps. 41. E. foliis cordato-lanceolatis amplexicaulibus horizontalibus, racemo terminali compreſſo ancipiti ſubflexuoſo: floribus diſtichis; petalis interioribus capillaribus, labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

rigidum. 42. E. foliis oblongis obtuſis vaginantibus, racemo compreſſo terminali ancipiti: floribus diſtichis ſpathas ſuperantibus; labio integro cordato-ovato acuto. *Jacq. ſtirp. am. t.* 134.

diffuſum. 43. E. foliis oblongis amplexicaulibus, caule ancipiti, paniculа terminali ramoſiſſima diffuſa: labio integro acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

montanum. 44. E. foliis lanceolatis planis recurvis patentibus ſubmembranaceis, racemo terminali ſimplici: floribus ſecundis; labio trifido. *Swarts nov. pl. gen. et ſpec. p.* 121.

ſerrulatum. 45. E. caulibus aggregatis ſubdiphyllis, foliis lanceolatis carinatis ſerrulatis, racemo terminali: floribus diſtichis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

teretifolium. 46. E. foliis ſemiteretibus, caule unifloro, labio apice triquetro. *Swarts. nov. pl. gen. et ſp. p.* 121.

globoſum. 47. E. foliis teretibus canaliculatis, floribus terminalibus ſubſolitariis: labio ovato acuto, capſulis globoſis. *Jacq. ſtirp. am. t.* 133. *f.* 1.

*** *caule repente.*

teres. 15. E. caule vaginato decumbente, foliis teretibus. *Thunb. fl. jap. p.* 30.

ſertularioides. 48. E. caule filiformi articulato, foliis lanceolatis, pedunculis unifloris e vaginis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

testaefolium. 49. E. foliis incumbentibus ellipticis convexo-concavis carinatis, floribus sub foliis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 122.

polybulbon. 50. E. caule bulbifero, bulbis diphyllis unifloris, flore pedunculato: labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 124.

echinocarpon. 51. E. caule compresso decumbente unifloro, foliis undique imbricatis distichis ovatis, capsulis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 124.

trichocarpon. 52. E. caule compresso tereti radicante, foliis undique imbricatis distichis linearibus, capsulis tomentosis. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p.* 124.

umbellatum. 83. E. stolonibus repentibus, foliis ovalibus carnosis petiolatis; petiolis infixis apophysibus ovato-angulosis, scapo radiato, umbella simplici unilaterali: petalis infimis elongatis. *Forst. fl. austr. p.* 61.

elongatum. 91. E. caulibus teretibus erectis foliosis, foliis integerrimis patentissimis, floribus spicatis terminalibus sessilibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 260.

**** *scapo nudo, foliis radicalibus.*

nodosum. 16. E. folio unico subradicali, spadice subquadriflora. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 213.

angustifolium. 53. E. folio lineari bulbo innato, scapo paniculato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 123.

fragrans. 54. E. folio lato-lanceolato enervi bulbo innato, scapo multifloro abbreviato, labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 123.

Clypeolus. 84. E. folio radicali subrotundo-cordato basi cucullato apice reflexo acuto, scapo erectiusculo racemoso, nectarii labio orbiculato emarginato maximo. *Forst. fl. austr. p.* 61.

Fasciola. 85. E. foliis radicantibus parasilicis fasciculatis linearibus undulatis, scapis pluribus racemosis, nectarii labio calceiformi calcarato. *Forst. fl. austr. p.* 60.

sanguineum. 55. E. foliis geminis oblongis bulbo innatis scapo multifloro subflexuoso, labio subrotundo undulato emarginato, cornu adnato. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 121. *f.* 2.

palmifolium. 56. E. foliis lato-lanceolatis nervosis membranaceis bulbo innatis, pedunculis radicalibus vaginatis multifloris, nectario cymbiformi integro reflexo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 123.

57. E.

altiſſimum. 57. E. folis lanceolatis bulbis innatis, ſcapo ramoſiſſimo ſarmentoſo, petalis oblongo-lanceolatis acutis, labio obcordato longioribus. *Jacq. ſtirp. am. t.* 141.

labiatum. 58. E. foliis oblongis, bulbo medio ſolitario monophyllo, ſcapis pauciſloris, labio oblongo corpuſculo carnoſo ſuperne adnato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 124.

undulatum. 59. E. foliis ellipticis acutis, ſcapo ſarmentoſo ramoſiſſimo, petalis ovatis unguiculatis obtuſis, labio dilatato emarginato undulato. *Plum. ic.* 178. *f.* 3. *Jacq. ſtirp. am. t.* 133. *f.* 4?

variegatum. 60. E. foliis lanceolatis carinatis canaliculatis margine cartilagineo-ſerratis: vaginis imbricatis, racemo ſimplici, labio cruciato bilobo. *Jacq. am. ſtirp. t.* 132?

utriculaioides. 61. E. foliis lanceolatis lineatis planis, ſcapo paniculato, labio magno cordato, cornu breviſſimo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

triquetrum. 62. E. foliis triquetris cultratis apice compreſſis lanceolatis acutis, ſcapo ſimplici, labio cordato-ovato: lateribus emarginatis. *Swarts n. gen. et ſp. pl. p.* 122.

ſeſſile. 63. E. foliis baſi compreſſis ſuperne latioribus lanceolato-linearibus obtuſis aveniis, pedunculis radicalibus breviſſimis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 122.

flabelliforme. 64. E. foliis baſi compreſſis ſuperne dilatatis ovato-lanceolatis acutis planis nervoſis, pedunculis unifloris elongatis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 123.

ſubulatum. 65. E. foliis ſubulatis ſulcatis, pedunculis vaginatis radicalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

ſatyrioides. 62. E. foliis ſubulato-teretibus, ſcapo pauciſloro, corollis anterius baſi ventricoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

tribuloides. 63. E. foliis petiolatis lanceolatis obtuſis emarginatis, pedunculis breviſſimis, capſulis globoſis echinatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

cornicula-tum. 64. E. foliis petiolatis cuneatis oblongis, pedunculis radicalibus unifloris, corollis acuminatis curvis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

Lanceola. 65. E. foliis petiolatis lanceolatis, pedunculis ex vaginis radicalibus biſloris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 123.

tetrapetalum. 86. E. foliis ſubulatis carinatis, racemo ſimplici: corollis ſubtetrapetalis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 280. *t.* 142.

minutum. 87. E. foliis lanceolatis trinerviis, racemo compoſito, floribus minutis. *Burm. amer. p.* 180. *t.* 185. *f.* 1.

bifidum. 88. E. foliis lanceolatis aveniis, petalis oblongis, nectarii labio reniformi bifido. *Burm. amer. p.* 181. *t.* 186. *f.* 1.

maculatum. 89. E. foliis lanceolatis carinatis, petalis reniformibus undatis maculatis, nectarii labio glabro. *Burm. amer. p.* 173. *t.* 178. *f.* 2.

minimum. 90. E. foliis lanceolatis ſcapum aequantibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 251. *t.* 148. *f.* 3.

carinatum. 17. E. foliis oblongis obtuſis compreſſis articulatis. *Pet. gaz. t.* 44. *f.* 10.

aloifolium. 18. E. foliis radicalibus oblongis obtuſis ſuperne latioribus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 8.

guttatum. 19. E. foliis radicalibus lanceolatis canaliculatis, petalis cuneiformibus retuſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 148. *f.* 2.

juncifolium. 20. E. foliis ſubulatis ſulcatis, ſcapo petalisque punctatis, labio immaculato dilatato. *Plum. ic.* 184. *f.* 2.

ſcriptum. 21. E. foliis ovato-oblongis, trinerviis, floribus racemoſis maculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 42.

retuſum. 22. E. foliis radicalibus linearibus apice bifariam retuſis, floribus racemoſis maculatis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 1.

amabile. 23. E. foliis radicalibus lato-lanceolatis aveniis, petalis lateralibus orbiculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 43.

cochleatum. 24. E. foliis oblongis geminis glabris ſtriatis bulbo innatis, ſcapo multifloro, nectario cordato. *Catesb. car.* 2. *t.* 88. *Jacq. collect.* 3. *p.* 214.

tuberoſum. 25. E. foliis lato-lanceolatis nervoſis membranaceis bulbo innatis, ſcapo vaginato, nectario cymbiformi bifido. *Plum. ic.* 186. *f.* 2.

puſillum. 26. E. foliis enſiformibus ſubcarnoſis, ſcapo paucifloro. *Mant. p.* 491.

capenſe. 27. E. foliis imbricatis bifariis linearibus obtuſis, floribus ſecundis: cornu longiſſimo. *Suppl. p.* 407.

moniliforme. 28. E. caule tereti articulato ſtriato moniliformi nudo ſimpliciſſimo, foliis linearibus acutis. *Kaempf. amoen. ex. t.* 864.

***** cau-

***** *caule unifolio.*

ophioglossoides. 29. E. folio oblongo, floribus racemosis secundis trigonis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 211.

ruscifolium. 30. E. floribus in sinu folii aggregatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 212.

graminifolium. 31. E. caule unifolio, floribus e sinu folii geminis. *Plum. ic.* 176. *f.* 1.

micranthum. 66. E. folio lato-lanceolato, racemo longissimo filiformi, floribus secundis subrotundis hexagonis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

racemiflorum. 67. E. folio ovato, racemo foliis longiore, floribus secundis: petalis interioribus ovatis. *Swarts nov. pl. et sp. p.* 125.

alpestre. 68. E. folio ovato-lanceolato, racemis laxis, capsularum carinis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

laxum. 69. E. folio oblongo, racemo longitudine foliorum, petalis interioribus subulatis, labio ovato, capsulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

ovale. 70. E. folio ovato-acuminato, racemo adpresso multifloro, petalis subrotundis: interioribus anterius basi remotis, capsulis pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

pulchellum. 71. E. folio subrotundo-acuto, racemo laxo paucifloro, petalis acuminatis ciliatis: interioris apice decussatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

tridentatum. 72. E. folio ovato-acuto apice tridentato, racemo multifloro, floribus triquetris acuminatis, petalis nectarii erectis incurvis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 125.

cochleariifolium. 73. E. folio orbiculato convexo concavo, racemo paucifloro. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 126.

****** *Aphylla.*

funale. 74. E. filiforme radicans pedunculo bifloro, labio bilobo, cornu longissimo subulato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 126.

filiforme. 75. E. filiforme radicans, pedunculis subtrifloris, labio ovato, cornu brevissimo apice capitato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 126.

1424. FORSTERA. *Cal.* duplex: *exterior* inferus 3phyllus, *interior* ſuperus 6fidus. *Cor.* tubuloſa. *Bacca* infera, 1locularis, 1ſperma.

ſedifolia. 1. FORSTERA. *Suppl. p.* 407. *Forſter n. act. Upſ.* 3. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 6.

1037. ANGURIA. ♂. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala.
♀. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* inferum 2locula-re, polyſpermum.

trilobata. 1. A. foliis trilobis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 234.

pedata. 2. A. foliis pedatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 233.

trifoliata. 3. A. foliis ternatis integerrimis. *Plum. amer. t.* 99.

1038. LEMNA. ♂. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0.
♀. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Stilus* 1. *Capſ.* 1-2locularis, 1-2-ſperma.

triſulca. 1. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Mich. n. plant. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 5.

minor. 2. L. foliis ſeſſilibus utrinque planiuſculis, radicibus ſolitariis. *Blackw. herb. t.* 380. *nonne cum reliquis ſpeciebus ad cryptogamos releganda, quibus quippe omnibus vere ſemina deeſſe videntur?*

gibba. 3. L. foliis ſeſſilibus ſubtus hemiſphaericis, radicibus ſolitariis. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 2.

polyrhiza. 4. L. foliis ſeſſilibus, radicibus confertis. *Mich. n. gen. pl.* 16. *t.* 11. *f.* 1.

arhiza. 5. L. foliis geminis eradicatis. *Mant.* 294. *Mich. n. pl. gen.* 16. *t.* 11. *f.* 4. *an merum polyrhizae rudimentum?*

COSA-

COSARIA. *Cal.* communis 1phyllus, carnosus 10fidus. *Receptaculum* planum. *Flores* conferti.
♂. *Cor.* conico-truncata. *Filam.* corolla longiora.
♀. *Cor.* conico-truncata clausa. *Stigma* acutum. *Bacca. Sem.* ovato-trigona.

Forskählii. 1. Cosaria. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 164.

1099. CECROPIA. ♂. *Spatha* caduca. *Amenta* imbricata squamis turbinatis subtetragonis. *Cor.* o.
♀. *Germina* imbricata. *Stilus* 1. *Stigma* lacerum. *Bacca* 1sperma. Reliqua ut in ♂.

peltata. 1. Cecropia. *Mant.* 499. *Jac. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 66.

OMPHALEA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Anther.* apice columnae insidentes.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Capsf.* carnosa, 3locularis.

axillaris. 1. O. racemis axillaribus, foliis distichis acuminatis nitidis: petiolis brevissimis, stipulis mucronatis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 95.

cauliflora. 2. O. racemis caulinis basi squamosis, foliis distichis oblongis acutis nitidis, caule arborescente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 95.

cordata. 3. O. racemis compositis folioso terminalibus, foliis sparsis cordatis subtus villosis basi biglandulosis, caule scandente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 619. O. diandra. *Aubl. pl. guj.* 2. *t.* 328.

nucifera. 4. O. racemis compositis foliosis terminalibus, foliis sparsis oblongis glaberrimis basi biglandulosis, caule arboreo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 619. Omphalea triandra. *Brown jam. t.* 22. *f.* 4.

1098. SALIX. *Amenti* squamae 1florae. *Cor.* 0. ♂. *Glandula* baseos nectarifera. ♀. *Stilus* 2fidus. *Capsf.* 1locularis, 2valvis. *Sem.* papposa.

* *foliis glabris.*

† *serratis.*

monandra. 1. S. foliis lineari-lanceolatis: superioribus obliquis, amentis tomentosis, floribus monandris. *Hoffmann salic.* 1. *p.* 18. *t.* 1. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 1. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 648. *n.* 10. *et* 11. Salix purpurea et Helix.

hermaphrodita. 2. S. floribus hermaphroditis diandris.

triandra. 3. S. Salix foliis oblongo-lanceolatis, floribus triandris. *Hoffm. salic.* 1. *t.* 9. 10. *f.* 1-4.

pentandra. 4. S. foliis ovatis acutis, floribus pentandris. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 34. *f.* 1.

antifebrilis. 40. S. foliis lineari lanceolatis subpetiolatis. *Schoepf mat. med. amer. p.* 47.

phylitifolia. 5. S. foliis lanceolatis: crenis undatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* C. D.

japonica. 6. S. foliis lanceolatis subtus glaucis, junioribus villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 24.

vitellina. 7. S. foliis ovato-lanceolatis acutis supra glabris: serraturis cartilagineis. *Hoffm. sal.* 1. *t.* 11. 12. *f.* 1-3.

amygdalina. 8. S. foliis lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus.

hastata. 9. S. foliis subovatis acutis sessilibus, stipulis subcordatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* G.

aegyptiaca. 10. S. foliis subserratis lanceolato-ovatis nudis venosis: petiolis simplicibus exstipulatis. *Prosp. Alp. aegypt. t.* 62.

fragilis. 11. S. foliis ovato-lanceolatis: petiolis dentato-glandulosis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* B.

12. S.

babyloni-ca. 12. S. foliis lineari-lanceolatis, ramis pendulis. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

myrſinites. 13. S. foliis ovatis ſubdiaphanis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 17-19. *f.* 1-5. *t.* 24. *f.* 2.

Arbuſcula. 14. S. foliis ſubſerratis ſubdiaphanis ſubtus glaucis, caule ſuffruticoſo. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 405.

herbacea. 15. S. foliis orbiculatis. *Fl. dan. t.* 117. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 20. *f.* 1-4.

retuſa. 16. S. foliis ſubſerratis obovatis obtuſiſſimis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 1.

†† *integerrimis.*

reticulata. 17. S. foliis ovatis obtuſis. *Flor. dan. t.* 212.

myrtilloides. 18. S. foliis integris ovatis acutis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* K.

integra. 19. S. foliis integris lineari-oblongis obtuſis. *Thunb. fl. japp. p.* 24.

glauca. 22. S. foliis ſubtus tenuiſſime villoſis ovato-oblongis. *Fl. lapp. t.* 7. *f.* 5. *et t.* 8. *f.* P.

fiſſa. 20. S. foliis integris oblongo-lanceolatis acuminatis. *Hoffm. ſalic.* 1. *t.* 13. 14. *f.* 1-4.

chilenſis. 21. S. foliis integerrimis lanceolatis acuminatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 145. *vannifera.*

** *villoſis.*

† *integerrimis.*

aurita. 23. S. foliis utrinque villoſis obovatis appendiculatis. *Hoffm. ſalic.* 1. *p.* 30. *t.* 4. *f.* 1. 2. *et t.* 5. *f.* 3.

lanata. 24. S. foliis utrinque lanatis ſubrotundis acutis. *Fl. lapp. t.* 7. *f.* 7. *et t.* 8. *f.* N. *et* X.

lapponum. 25. S. foliis hirſutis lanceolatis. *Fl. lapp. t.* 8. *f.* T.

arenaria. 26. S. foliis integris ovatis acutis ſupra ſubvilloſis, ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 197.

incubacea. 27. S. foliis lanceolatis: ſubtus villoſis nitidis, ſtipulis ovatis acutis.

depreſſa. 28. S. foliis ovato-oblongis ſupra glabris ſubtus ſericeis. *Hoffm. ſal.* 1. *t.* 15. 16. *f.* 1-4. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 649. *n.* 25? Salix repens.

fuſca. 29. S. foliis ovatis ſubtus pubeſcentibus. *Jacquin fl. auſtr. 5. t. 409. an forſan cum 3 mox praecedentibus mera ejusdem ſpeciei varietas?*

rosmarinifolia. 30. S. procumbens foliis lanceolato-linearibus ſtrictis ſubſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Lobel. ic. 2. p. 137.*

nitida. 31. S. foliis integris ovatis obtuſis mucronatis utrinque ſubvilloſis. *S. G. Gmel. it. 3. t. 28. nonne eadem cum aegyptiaca?*

ſerotina. 32. S. foliis ovato-lanceolatis ſubtus venoſiſſimis incanis. *Pall. it. 3. p. 759. t. N.*

†† *ſubſerratis.*

acuminata. 33. S. foliis ovato-oblongis ſubtus tomentoſis: ſuperioribus integris: inferioribus crenatis. *Hoffm. ſalic. 1. t. 6. f. 1. 2.*

Caprea. 34. S. foliis ovatis rugoſis ſubtus tomentoſis undatis ſuperne denticulatis. *Hoffm. ſal. 1. p. 25. t. 3. f. 1. 2. et t. 5. f. 4.*

viminalis. 35. S. foliis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *Hoffm. ſal. 1. t. 2. f. 1. 2. et t. 5. f. 2.*

cinerea. 36. S. foliis oblongo-ovatis ſubtus ſubvilloſis, ſtipulis dimidiato-cordatis.

alba. 37. S. foliis lanceolatis acuminatis ſerratis utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glandulosis. *Blackw. herb. t. 327. Hoffm. ſal. 1. t. 7. 8. f. 1. 2.*

excelſa. 38. S. foliis ſeſſilibus ovato-oblongis acuminatis ſubtus villoſis: inferioribus integris. *S. G. Gmelin it. 3. t. 34. f. 1.*

berberifolia. 39. S. foliis ovatis rigidis reticulato venoſis ſerrato dentatis. *Pall. it. 3. p. 759. t. Kk. f. 7.*

flava. 41. S. foliis lanceolatis acutis petiolatis ſupra pubeſcentibus ſubtus tomentoſis glaucis. *Schoepf mat. med. amer. p. 147.*

triſtis. 42. S. exſtipulata, foliis lineari-lanceolatis petiolatis rugoſis, ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 393.*

1160. FRAXINUS. *Cal.* o. f. 4partitus. *Cor.* o. f. 4petala.
♀. *Sem.* 1. lanceolatum.
♀. *Pist.* 1. lanceolatum. *Capf.* 2locularis, ſuperne foliaceo-compreſſa. *Semina* pauca pendula.

excelſior. 1. Fr. foliolis ſerratis, floribus apetalis. *Regnault bot. t.* 324.

Ornus. 2. Fr. foliolis ſerratis, floribus corollatis. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 418.

rotundifolia. 3. Fr. foliolis ovalibus crenatis undulatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 42.

integrifolia. 4. Fr. foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 43.

americana. 5. Fr. foliolis integerrimis: petiolis teretibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 80.

novae Angliae. 6. Fr. foliolis ovato-oblongis acuminatis anterius crenatis. *Moench Weiſſenſt. p.* 43.

pubeſcens. 7. Fr. foliolis ovato-lanceolatis apicem verſus obtuſe crenatis ſubtus pubeſcentibus, floribus apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 254.

DIGYNIA.

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* Gluma 2valvis, acuminata. *Sem.* 1.

aculeatum. 1. A. ſpicis ſubgloboſis: involucro foliaceo brevi mucronato. *Suppl. p.* 89. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 2. Schoenus aculeatus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 7. Phleum ſchoenoides. *an diſtincti generis?*

odoratum 2. A. ſpica oblonga ovata: floſculis ſubpedunculatis ariſta longioribus. *Flor. dan. t.* 666.

3. A.

indicum. 3. A. spica lineari: floſculis ſeſſilibus ariſta brevioribus; *an potius agreſtis?*

avenaceum. 4. A. ſpica ſecunda: calicibus piloſis floſculique ariſta longa torta geniculata. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8. *n.* 5.

crinitum. 5. A. panicula ſpicaeformi cylindrica ariſtata: ariſtis longis patentibus laxis. *Suppl. p.* 90.

paniculatum. 6. A. floribus paniculatis. *Rudb. elyſ.* 1. *f.* 14. *β*) Anthoxanthum giganteum. *Walter flor. carol. p.* 65.

1272. GUNNERA. *Amentum* ſquamis 1floris. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Germen* 2dentatum. *Sem.* 1.

perpenſa. 1. Gunnera. *Mant. p.* 121. *Pluckn. alm. t.* 18. *f.* 2.

MISANDRA. *Flores* dioici in ſcapis racemoſis terminales. *Cal.* 0. *Cor.* 0.
♂. *Anther.* 4gonae, 2bracteatae.
♀. Gemini. *Germ.* apice marginat. *Capſ.* ſubbaccata, 2valvis, 2ſperma.

magellanica. 1. Misandra. *Juſſieu gen. plant. p.* 405.

TRIGYNIA.

43. PIPER. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Bacca* 1ſperma.

nigrum. 1. P. foliis ovatis ſubſeptemnerviis glabris: petiolis ſimpliciſſimis. *Mill. illuſtr. ic.*

Betel. 2. P. foliis oblongiuſculis acuminatis ſeptemnerviis: petiolis bidentatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 82. *f.* 2.

Malamiri. 3. P. foliis ovatis acutiuſculis ſubtus ſcabris: nervis quinque ſubtus elevatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 2.

Amalago. 4. P. foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 116. *f.* 1.

Siriboa. 5. P. foliis inaequaliter cordatis ſubſeptemnerviis venoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 117. *f.* 2.

6. P.

longum. 6. P. foliis cordatis petiolatis ſeſſilibusque. *Blackw. herb. t.* 356.

decumanum. 7. P. foliis cordatis novemnerviis reticulatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 27.

medium. 8. P. foliis ovato acuminatis ſubquinquenerviis integerrimis glabris petiolatis, ſpicis ſolitariis pedunculatis oppoſitifoliis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 141.

reticulatum. 9. P. foliis cordatis ſeptemnerviis reticulatis. *Plum. amer. t.* 75.

aduncum. 10. P. foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, ſpicis uncinatis. *Plum. amer. t.* 77.

pellucidum 11. P. foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo. *Plum. amer. t.* 72.

acuminatum. 12. P. foliis lanceolato-ovatis nervoſis carnoſis. *Plum. amer. t.* 71.

Cubeba. 13. P. foliis oblique ovatis ſ. oblongis venoſis acutis, ſpica ſolitaria pedunculata oppoſitifolia, fructibus pedicellatis. *Suppl. p.* 90. *Inde* Cubebae *officinarum.*

capenſe. 14. P. foliis ovatis nervoſis acuminatis: nervis villoſis. *Suppl. p.* 90.

blandum. 48. P. foliis lanceolatis integerrimis ſubtrinerviis, ſpicis filiformibus erectiuſculis: axillaribus ſolitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

magnoliaefolium. 49. P. foliis obovatis petiolatis nitentibus, pedunculis terminalibus cauleque fruticoſo ramoſis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 210.

cluſiaefolium. 50. P. foliis obovatis integerrimis ſubſeſſilibus, ſpica terminali erecta ſolitaria. *Jacq. coll.* 3. *p.* 209.

retuſum. 15. P. foliis obovatis retuſis. *Suppl. p.* 91.

latifolium. 16. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, ſpicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91.

obtuſifolium. 17. P. foliis ovatis enerviis, ſpicis terminalibus ſeſſilibus. *Plum. amer. t.* 70.

rotundifolium. 18. P. foliis orbiculatis ſolitariis carnoſis. *Plum. amer. t.* 69.

maculoſum. 19. P. foliis peltatis ovatis. *Plum. amer. t.* 66.

20. P.

Piperis *ſpecies, inprimis* Sauſuri Plumieri, *in ſolo notali examinandae, ut appareat, utrum differant a reliquis in partibus fructificationis.*

peltatum. 20. P. foliis peltatis orbiculato-cordatis obtusis repandis, spicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 74.

distachyon. 21. P. foliis ovatis, spicis conjugatis. *Plum. amer. t.* 67.

umbellatum. 22. P. foliis cordatis subrotundis acutis venosis, spicis umbellatis. *Plum. amer. t.* 73.

trifolium. 23. P. foliis ternis subrotundis. *Plum. amer. t.* 68.

quadrifolium. 24. P. foliis quaternis cuneiformibus sessilibus. *Plum. ic. t.* 242. *f.* 2.

reflexum. 25. P. foliis quaternis ovatis obtusis reflexis, caule sulcato. *Suppl. p.* 91.

pulchellum. 51. P. foliis quaternis subsessilibus oblongis enerviis integerrimis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 50.

verticillatum. 26. P. foliis verticillatis ovatis trinerviis.

methysticum. 27. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, spicis axillaribus pedunculatis plurimis. *Suppl. p.* 91. *Banks t.* 2.

discolor. 28. P. foliis lato-ovatis quinquenerviis glaberrimis posterius discoloribus, spicis laxioribus: floribus remotioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

macrophyllum. 29. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris: petiolis appendiculatis caule laevi. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

geniculatum. 30. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris, caule ramisque geniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

verrucosum. 31. P. arborescens, foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris coriaceis, caule ramisque verrucosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

hispidum. 32. P. foliis ovatis acuminatis obliquis hirsutis rugosis: nervis alternis, spicis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

nitidum. 33. P. foliis lanceolato-ovatis basi obliquis glabris nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

alpinum. 34. P. herbaceum, caule erecto simpliciusculo, foliis ovato-subrotundis acutis, subtus aveniis, spicis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

35. P.

hispidulum. 35. P. herbaceum erectiusculum, foliis subrotundis petiolatis tenuissimis superne hirtis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 15.

tenellum. 36. P. herbaceum simplex decumbens, foliis distichis ovatis aveniis margine ciliatis, spica adscendente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

amplexicaule. 37. P. subherbaceum, foliis lanceolato-ovatis amplexicaulibus nervosis carnosis, caule erecto simplici. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

glabellum. 38. P. herbaceum, foliis ovatis acuminatis, caule herbaceo radicante ramosissima. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

scandens. 39. P. herbaceum, foliis ovatis acutis, caule radicante simplici adscendente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

serpens. 40. P. herbaceum, foliis subrotundo-acutis planis discoloribus, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

cordifolium. 41. P. herbaceum, foliis obverse cordatis petiolatis plano-convexis carnosis, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

numulariifolium. 42. P. herbaceum, foliis orbiculatis convexo-concavis, caule filiformi repente radicante. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

filiforme. 43. P. herbaceum, foliis linearibus obtusis: summis verticillatis, caule filiformi repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

stellatum. 44. P. herbaceum, foliis verticillatis oblongis acuminatis trinerviis glabris, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 16.

excelsum. 45. P. foliis orbiculato-cordatis subseptemnerviis, pedunculis terminalibus solitariis bifidis, caule arboreo. *Forst. fl. austr. p.* 5.

pallidum. 46. P. foliis alternis obovatis subtrinerviis, spicis solitariis subterminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 5.

tetraphyllum. 47. P. foliis quaternis rhombeis sessilibus carnosis. *Forst. fl. austr. p.* 5. *an vere distinctum a quadrifolio.*

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* 2partita. *Spadix* tectus floſculis. *Cor.* 3partitae.

♀. *Spatha* 2fida, 1flora. *Cal.* 3partitus ſuperus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 1-locularis, polyſperma.

ſpiralis. 1. VALLISNERIA. *Michel. nov. pl. gen.* 12. *t.* 10. *f.* 1, 2.

CLAS-

CLASSIS III.

TRIANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores superi.*

HERITIERA. *Cor.* 3fida. *Capſ.* 3quetra 1locularis, polyſperma.

44. VALERIANA. *Cor.* 5fida, baſi gibba. *Sem.* 1.

50. MELOTHRIA. *Cor.* 5fida, rotata. *Bacca* 3locularis.

1089. TRICHOSANTHES. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita, ciliata. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.

CERATOLANTHES. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita: laciniis 2cornibus. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.

1090. MOMORDICA. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* claſtia diſſiliens.

1091. CUCURBITA. *Flores* monoici. *Cor.* 5fida. ♀. *Piſtill.* 5fidum. *Pomi* ſemina margine tumida.

1092. CUCUMIS. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Piſtill.* 3fidum. *Pomi* ſemina arguta.

1093. BRYONIA. *Flores* diclini. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* ſubgloboſa, polyſperma.

1094. SICYOS. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. ♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1ſperma.

1139. RUSCUS. *Flores* utplurimum dioici. *Cor.* 0. *Nectar.* centrale, ovatum, apice perforatum.

51. CROCUS. *Cor.* 6petaloidea, erecto-patula. *Stigmata* convoluta colorata.

59. IRIS. *Cor.* 6partita: laciniis 3exterioribus reflexis. *Stigmata* petaloidea.

60. MORAEA. *Cor.* 6petala: petalis omnibus patulis.

1017. SISYRINCHIUM. *Cor.* 6petala: petalis omnibus planis.

1018. FERRARIA. *Cor.* 6petala: petalis undulato-criſpatis.

TAPEINIA. *Cor.* tubuloſa: limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum.

VOGELIA. *Cor.* 6fida perſiſtens. *Cal.* 0. *Capſ.* 3locularis apice truncata, 3punctata.

58. ANTHOLYZA. *Cor.* 6fida tubulosa, recurvata.
57. GLADIOLUS. *Cor.* 1petala: tubo cylindrico curvo; limbo 6partito.
WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.
56. IXIA. *Cor.* 1petala, tubulosa: tubo recto filiformi, limbo 6partito aequali.
1355. DILATRIS. *Cor.* 6petala, hirsuta. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* simplex.
MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3interioribus minoribus. *Capsf.* oblonga, angulata, 3locularis, polysperma.

* *Narcissus triandrus.*
** *Flores inferi.*

XIPHIDIUM. *Cor.* 6petala, aequalis. *Cal.* 0. *Capsf.* 3locularis.
61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petaloidea, patens. *Cal.* 0.
1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus subtrilobus. *Cor.* 0. *Bacca* globosa.
62. COMMELINA. *Cor.* 6petala: petalis 3-4 caliciformibus. *Nectaria* cruciata, petiolata.
GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cor.* 6petala. *Cal.* 0.
♂. *Antherae* connexae.
♀. *Capsula* 6locularis, 6valvis.
1326. SALACIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antherae* germinis apici insidentes.
TONSELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectar.* arceolatum. *Bacca* sphaerica 1locularis, 4sperma.
54. HIPPOCRATEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capsf.* 3. 2valves.
52. LOEFLINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capsf.* 1locularis.
CHELIDURUS. *Cor.* 5petala; petalis inaequalibus. *Cal.* 4phyllus. *Germen* pedicellatum.
1337. WILLICHIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Capsf.* 2locularis.
FISSILIA. *Cor.* fissilis in 3petala conniventia. *Cal.* integer. *Stamina* 5sterilia. *Nux* 1sperma, calici inclusa.
46. TAMARINDUS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 4partitus. *Legumen* succulentum.

1226. ELATE. *Flor.* monoici. *Cor.* 3petala. *Drupa* alata acuminata.

1048. TRAGIA. *Flor.* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stilus* 3fidus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

1049. HERNANDIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* 6petala.
Drupa cava, ore aperto: nucleo mobili.

1224. PHOENIX. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor* 3petala. *Drupa* ovata.

1101. OSYRIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 0.
♀. *Stil.* 0. *Stigma* ſubrotundum. *Drupa* 1locularis.

1431. MABA. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida. *Drupa* 2locularis.

1168. FICUS. *Flores* maſculi *et* feminei. *Cor.* 0. *receptaculo* communi, turbinato, carnoſo, conniventi incluſi.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

63. CALLISIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 2locularis.

SYENA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 1locularis.

47. RUMPFIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3fidus. *Drupa* nucleo 3loculari.

48. CNEORUM. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3dentatus. *Bacca* 3cocca.

64. XYRIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 2valvis. *Capſ.* 3locularis.

49. COMOCLADIA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Stil.* 0. *Drupa.*

45. OLAX. *Cor.* 3fida. *Cal.* integerrimus. *Glans.*

MACROLOBIUM. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Cal.* duplex. *Filam.* 4, quorum 1ſterile. *Legumen* ovatum, 1loculare, 1ſpermum.

ROHRIA. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Cal.* ſimplex, campanulatus, 5partitus. *Germ.* turbinatum, tomentoſum. *Stigm.* 3revoluta.

1289. ROTALA. *Cor.* 0. *Cal.* 3dentatus. *Capſ.* 3locularis.

51. ORTEGIA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1locularis.

53. POLYCNEMUM. *Cor.* o. *Cal.* perſiſtens 5phyllus: foliolis ovatis rectis. *Capſ.* ovata, evalvis, 1ſperma.

ALTERNANTHERA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stamina* 6, alterna ſterilia. *Stigm.* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

1330. AGYNEJA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Germen* perforatum, *ſtilo* et *ſtigm.* o. *Amaranthi triandri. Antiderma. Fagera emarginata, ſpinoſa, acuminata. Tradonantia multiflora. Pontederia limoſa. Laurus triandra.*

* *Boehmeria ramiflora Omphalea triandra. Hirtella americana.*

*** *Flores graminei valvulis glumae calicinae.*

⊢ *hermaphroditi.*

1356. KYLLINGIA. *Amentum* ovatum 1oblongum, imbricatum. *Cal.* et *Cor.* bivalves.

1357. FUIRENA. *Amentum* imbricatum: ſquamis ariſtatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis 3petaliformibus, obcordatis cirro terminatis.

1358. POMMEREULLA. *Cal.* turbinatus, 2valvis: valvulis 4fidis; dorſo ariſtato.

70. LYGEUM. *Cor.* 2valves. *Cal.* ſpatha. *Sem.* 2loculare.

SPARTINA. *Cor.* 2valvis. *Cal.* 1florus 2valvis: valvis macularibus inaequalibus. *Nectarium* o.

69. NARDUS. *Cor.* 2valvis. *Cal.* o. *Sem.* tectum.

68. ERIOPHORUM. *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* lanigerum.

67. SCIRPUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis imbricatis. *Sem.* nudum vel villoſum 3quetrum.

66. CYPERUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis diſtichis. *Sem.* nudum.

65. SCHOENUS. *Cor.* o. *Cal.* paleis faſciculatis. *Sem.* ſubrotundum.

⊢ ⊢ *monoici.*

1046. CAREX. *Amentum* ſpicatum, imbricatum glumis. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* o.

♀. *Nectarium* inflatum, 3dentatum. *Stigmata*

Stigmata 3, rarius 2. *Sem.* 1. intra nectarium.

1040. TYPHA. *Amentum* cylindricum. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* obsoletus 3phyllus.
♀. *Amentum infra* masculos. *Cal.* capillo villoso. *Sem.* 1. insidens pappo capillari.

1041. SPARGANIUM. *Amentum* subrotundum. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 0.
♀. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* ex succa, 1-2sperma.

1042. ZEA. ♂. *in* spicis distinctis. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* et *Cor.* Gluma 2valvis. *Stil.* filiformis, pendulus. *Sem.* solitaria, receptaculo oblongo immersa.

1147. APLUDA. *Cal.* Gluma communis 2valvis: flosculo *femineo* sessili, *masculis* pedunculatis.
♂. *Cal.* 0. *Cor.* 2valvis.
♀. *Cal.* 0. *Cor.* 2valvis. *Sem.* 1. tectum.

1045. OLYRA. *Cal.* et *Cor.* Gluma 2valvis. *Cal.* 1flor.
♂. *Cal.* Gluma aristata. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma patula, ovata. *Stilus* 2fidus. *Sem.* cartilagineum.

1043. COIX. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♂. spicae remotae.
♀. *Stil.* 2partitus. *Sem.* calice ossificato tectum.

Juncus conglomeratus, effusus.

⊢ ⊢ ⊢ *alii hermaphroditi, alii in eadem planta masculi.*

THEMEDA. *Cal.* 1valvis muticus. *Cor.* 2valvis, ☿. sessilis, *cor.* aristata. ♂. pedicell. *cor.* mutica.

1334. MANISURIS. *Cal.* Gluma 2valvis, valvula exteriore lateribus et apice emarginata. *Cor.* calice minor. *Stil.* 2fidus.

1149. CENCHRUS. *Involucr.* laciniatum, echinatum, 2florum. *Cal.* Glum. 2flora. *Cor.* mutica.
☿. *Stil.* 0. 2fid. *Sem.* 1.

DIGYNIA.

* *Flores apetali monoici.*

1047. AXYRIS.	♂. *Cal.* 3partitus.
	♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1.
PLANERA.	*Cal.* 4phyllus.
	♀. *Sem.* 1ovatum, ſquarroſum.

** *Flores graminei.*

⊢ *uniflori vagi.*

71. BOBARTIA.	*Cal.* multivalvis imbricatus.
76. PANICUM.	*Cal.* 2valvis 2florus: floſculo altero hermaphrodito, altero maſculo.
1145. ANDROPOGON.	*Cal.* 1valvis baſi piloſa. *Cor.* 2valvis: altera valva baſi ariſtata. *Sem.* 1. *Floſculi* plures mere maſculi.
CHLORIS.	*Cal.* *Gluma communis* 2valvis, 2flora, *floſculis* ariſtatis, *cal.* 0.
	☿. *ſeſſilis*, *cor.* gluma 2valvi: ariſta terminali.
	♂. *Cor.* Gluma 1valvis.
72. CORNUCOPIAE.	*Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Involucr.* commune 1phyllum, multiflorum.
94. ARISTIDA.	*Cal.* 2valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriori apice ariſtis 3.
78. ALOPECURUS.	*Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis: apice ſimplici. *Nectarium* 0.
77. PHLEUM.	*Cal.* 2valvis truncatus mucronatus, ſeſſilis.
74. PHALARIS.	*Cal.* 2plex, uterque 2valvis: valvis exterioris carinatis, aequalibus, corollam includentibus.
73. PASPALUM.	*Cal.* 2valvis: valvis ſubrotundis aequalibus figura corollae.
SYNTHERISMA.	*Cal.* 2valvis: valvis planis; interiore minore. *Cor.* 2valvis plana lateribus ſubamplexans.
79. MILIUM.	*Cal.* 2valvis: valvis ventricoſis, corolla majoribus ſubaequalibus.
CALAMAGROSTIS.	*Cal.* 2valvis ſubaequalis. *Cor.* baſi pilis cincta.
80. AGROSTIS.	*Cal.* 2valvis: valvis acutis corolla brevioribus.

86. DACTYLIS. *Cal.* 2valvis: valvis concavis carinatis.
90. STIPA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* arista terminali inarticulata longissima.
92. LAGURUS. *Cal.* 2valvis villosus. *Cor.* aristis 2 terminalibus et 1 dorsali.
MUHLENBERGIA. *Cal.* 1valvis minimus. *Cor.* 2valvis aequalis: valva exteriore aristata; interiore mucronata. *Nectarium* 2-phyllum.
93. SACCHARUM. *Cal.* 2valvis, basi lanugine extus vestitus.

Cinna.

⊢⊢ *Flores biflori* vagi.

1146. HOLCUS. *Flores* hermaphroditi *et* masculi. *Cal.* Glum. subbiflora 2valvis.
☿. *Cor.* aristata. *Sem.* 1.
♂. *Cor.* 0.
81. AIRA. *Flosc.* omnes hermaphroditi sine rudimento tertii. *Cal.* 2valvis.
82. MELICA. *Floſculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2-valvis. *Nectar.* 1phyllum, carnosum.
TRISETARIA. *Floſculi* omnes hermaphroditi. *Cal.* 2-valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriore arista apice bipartita aliaque dorsali simplici.
1333. SPINIFEX. *Floſculi* hermaphroditi *et* masculi. *Cal.* Gluma 2valvis: valvis rachi parallelis. *Cor.* 2valvis, mutica.
1148. ISCHAEMUM. *Floſculi* hermaphroditi *et* masculi. *Cor.* 2valvis. *Stigm.* barbata. *Sem.* 1.
SEHIMA. *Floſculi* (interni) hermaphroditi *et* masculi. *Cal.* Glum. 2valvis, calice longior: valva interiore aristata. *Cor.* 2valvis.
☿. *Cor.* aristata.
♂. *Cor.* mutica.
1150. AEGILOPS. *Floſculi* hermaphroditi et masculi. *Cal.* Gluma cartilaginea subtriflora. *Cor.* Gluma terminata triplici arista. *Sem.* 1.

⊢⊢⊢ *Flores quadriflori vagi.*

1044. TRIPSACUM. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea.

♀. *Cal.* Gluma finub. perforat. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

⊢⊢⊢⊢ *Flores multiflori vagi.*

85. UNIOLA. *Cal.* multivalvis, carinatus.

84. BRIZA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* cordata: valvis ventricosis, obtusis.

SAVASTANA. *Cal.* 2valvis, 3flora: valvis subcarinatis subaequalibus.

83. POA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* ovata: valvis acutiusculis.

88. FESTUCA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valvis mucronatis.

89. BROMUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valva exteriore sub apice aristata.

91. AVENA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* oblonga: valvis dorso arista geniculata.

93. ARUNDO. *Cal.* 2valvis. *Cor.* mutica, basi lanata.

* *Dactylis glomerata.*

1359. ANTHISTIRIA. *Cal.* aequaliter ad basin fissus in lacinias 4 aequales.

⊢⊢⊢⊢⊢ *Flores spicati: receptaculo subulato.*

97. SECALE. *Cal.* 2florus.

99. TRITICUM. *Cal.* multiflorus.

98. HORDEUM. *Involucr.* 6phyllum, 3florum. *Flos* simplex.

1360. ROTTBOLLIA. *Cal.* ovato-lanceolatus, planus, simplex s. 2partitus. *Flosculi.* alterni in rachide flexuosa.

96. ELYMUS. *Involucr.* 4phyllum, 2florum. *Flos* compositus.

95. LOLIUM. *Involucr.* 1phyllum, 1florum. *Flos* compositus.

96. CYNOSURUS. *Cal.* multiflorus, 2valvis: valvis linearibus acuminatis aequalibus. *Nectar.* 2phyllum.

TRI-

TRIGYNIA.

* *Flores graminei*, dioici.

1331. RESTIO. *Cal. ſpica ovata*, ſquamis imbricata. *Cor.* 6petala.
♀. *Stilus* ſubul. perſiſtent. *Capſ.* 3locularis, ſubrotunda, 6plicata.

** *Flores apetali.*
⊢ diclini.

1280. CATURUS. ♂. *Cal.* 0. *Cor.* 3fida.
♀. *Cal.* 3partitus. *aut* 0. *Cor.* 0. *Capſ.* 3cocca.

1102. EXCAECARIA. *Amentum* nudum. *Cal.* 0.
♀. *Capſ.* 3cocca.

1050. PHYLLANTHUS. *Cal.* 6partitus, campanulatus.
♀. *Stil.* bifidi. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

1060. AMARANTHUS. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* 0.
♀. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa. *Sem.* 1.

⊢ ⊢ *hermaphroditi.*
т *ſuperi.*

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus. *Sem.* 1. 3loculare.

тт *inferi.*

MEROREA. *Cal.* 6partitus perſiſtens. *Capſ.* obtuſe 3gona, 6valvis, 6locularis: loculis 1ſpermis.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Sem.* 1. ovatum.

108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1ſperma.

107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3locularis.

Tillaea.

*** *Flores corollati non glumacei.*

101. MONTIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* 2phyllus.

100. ERIOCAULON. *Cor.* 3petala. *Cal.* compoſitus. *Sem.* 1. coronatum corolla.

109. LECHEA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 3cocca.

105. POLYCARPON. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3valvis.

104. HOLOSTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* apice dehiſcens.

Moraea gladiata.

ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM *Flor.* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9ſperma.

Meryta. Forſt. char. gen. pl. 60.

MONO-

MONOGYNIA.

44. VALERIANA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, basi hinc gibba, supera. *Sem.* 1. vel *Capsula* 3locularis.

* *floribus monandris.*

rubra. 1. V. floribus caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 15.
β) Valeriana angustifolia. *Pluckn. alm. t.* 232. *f.* 3.

Calcitrapa. 2. V. foliis pinnatifidis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 7.

** *floribus diandris.*

Cornucopiae. 3. V. floribus ringentibus, foliis ovatis sessilibus. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 19.
β?) Valeriana Saljunca. *Allion. fl. pedem. t.* 70. *f.* 1.

*** *floribus triandris.*

dioica. 4. V. floribus dioicis, foliis pinnatis integerrimis. *Fl. dan. t.* 687. *Florem pro mare habitum Landini Gothorum semina matura tulisse refert* Retzius. *Obs. bot. fasc.* 1. *et Scopoli fl. carn. ed.* 2. *n.* 40.

officinalis. 5. V. foliis omnibus pinnatis dentatis. *Fl. dan. t.* 570.

Phu. 6. V. foliis caulinis pinnatis, radicalibus indivisis. *Regnault. bot. t.* 9.

tripteris. 7. V. foliis dentatis: radicalibus cordatis, caulinis ternatis ovato-oblongis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 268.

montana. 8. V. foliis ovato-oblongis subdentatis, caule simplici. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 269.

celtica. 9. V. foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis. *Planck. pl. med. t.* 29. *Flores interdum dioici.*

tuberosa. 10. V. foliis radicalibus lanceolatis integerrimis: reliquis pinnatifidis.

11. V.

Valeriana *fructificatione omnium maxime differt, sexu staminumque numero, corolla regulari vel irregulari, fructu* 1*spermo vel* (16. 17.) *dispermo, nudo, coronato, papposo &c. an monandriae et diandriae Boerhaaviae generi accensendae?*

saxatilis. 11. V. foliis subdentatis: radicalibus ovatis; caulinis linearilanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *p.* 267. *Flores dioices enunciat Retzius.*

elongata. 12. V. foliis radicalibus ovatis, caulinis cordatis sessilibus inciso-subhastatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 219.

pyrenaica. 13. V. foliis caulinis cordatis dentatis petiolatis: summis ternatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 11.

scandens. 14. V. foliis ternatis, caule scandente.

sinensis. 15. V. foliis omnibus cordatis repando-lobatis. *Burm. ind. t.* 6. *f.* 3.

Locusta. 16. V. caule dichotomo, foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 738.

dentata. 17. V. caule dichotomo, foliis oblongis dentatis.

vesicaria. α) V. calicibus inflatis: dentibus 6inflexis, involucellis pentaphyllis trifloris. *Boerh. ind. h. lugdb.* 1. *t.* 75.

coronata. β) V. fructu sexdentato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 209.

discoidea. γ) V. fructu hypocrateriformi 12dentato: dentibus retrorsum uncinatis. *Morif. hist. plant.* 3. *t.* 16. *f.* 29.

tridentata. δ) V. seminis corona tridentata. *Riv. mon.* 6.

radiata. ε) V. involucro flores cingente.

pumila. ζ) V. foliis imis dentatis: summis linearibus multifidis. *Lob. ic.* 716.

mixta. 18. V. caule quadrifido, foliis imis dentatis, seminum pappo plumoso.

echinata. 19. V. floribus regularibus, foliis dentatis, fructu lineari tridentato: extimo majore recurvato. *Col. ecphr.* 1. *t.* 206.

**** *floribus tetrandris.*

supina. 20. V. involucellis hexaphyllis trifloris, foliis integris. *Mant. p.* 27. *Ard. spec.* 2. *t.* 3.

sibirica. 21. V. floribus aequalibus, foliis pinnatifidis, seminibus paleae ovali adnatis. *Hall. comm. Goetting.* 1751. *t.* 9.

villosa. 22. V. floribus aequalibus, foliis inferioribus auriculatis: superioribus dentatis villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 32.

FISSI-

FISSILIA. *Cor.* fissilis in 3petala conniventia *Cal.* urceolatus integer. *Stam.* 5 sterilia. *Nux* 1sperma, calice tecta.

psittacorum. 1. FISSILIA. *Jussieu gen. plant. p.* 260.

45. OLAX. *Cal.* integer. *Cor.* infundibuliformis, 3fida. *Nectario* 4phyllo.

zeylanica. 1. OLAX.

MACROLOBIUM. *Cal.* 2plex. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Filamenta* 4, quorum 1 sterile. *Legumen* ovatum, compressum, 1loculare, 1spermum.

Vuapa. 1. M. foliis binatis, legumine altero latere acuto bialato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 25. *t.* 7.

Simira. 2. M. foliis binatis, legumine margine undique rotundato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 27. *t.* 8. *an satis distinctum a Vuapa?*

Utea. 3. M. foliis bijugis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 28. *t.* 9.

ROHRIA. *Cal.* campanulatus, 5partitus: laciniis ciliatis. *Cor.* 5petala: *Petala* 2 superiora majora; lamina inflexo-cucullata. *Filamenta* introrsum lanata. *Germen* tomentosum. *Stigm.* 3 revoluta.

Schreberi. 1. R. floribus triandris. *Schreb. gen. pl. Linn. p.* 30.

Tapura. 2. R. filamentis quinque, duobus brevioribus sub sterilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48. *an hujus generis?*

46. TA-

46. TAMARINDUS. *Cal.* 4partitus. *Petala* 3. *Nectarium* ſetis 2 brevioribus ſub filamentis. *Legumen* pulpoſum.

indica 1. TAMARINDUS. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 13.

1226. ELATE. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. ♀. *Drupa* ovata, acuminata.

ſylveſtris. 1. E. frondibus pinnatis: foliolis oppoſitis. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 285. *Rheed. h. mal.* 3. *t.* 22-25.

1048. TRAGIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

volubilis. 1. Tr. foliis cordato-oblongis, caule volubili. *Rumpf amb.* 5. *t.* 9.

involucrata. 2. Tr. bracteis femineis pentaphyllis pinnatifidis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 56. *Capſ. plures* 2*valves, receptaculo communi affixae.*

Mercurialis. 3. Tr. foliis ovatis. *Plum. ic. t.* 172. *f.* 2.

urens. 4. Tr. foliis lanceolatis obtuſis ſubdentatis urentibus. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 5.

innocua. 5. Tr. foliis lanceolatis ſubdentatis piloſis, ſpica terminali. *Walt. flor. carol. p.* 229.

Chamaelea. 6. Tr. foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *Burm. fl. zeyl. t.* 52.

cannabina. 7. Tr. foliis tripartitis. *Suppl. p.* 415. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 635. *n.* 18. 21. *Croton haſtatum et urens. Pluckn. phyt.* 120. *f.* 6.

1049.

1049. HERNANDIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♀. *Cal.* truncatus integerrimus, perſiſtens inflatus. *Cor.* 6petala. *Nux* ſupera, calice inflato veſtita. *Semen* globoſum.

ſonora. 1. H. foliis peltatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict.* 120.

ovigera. 2. H. foliis ovatis baſi petiolatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 123. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 3.

gujanenſis. 3. H. foliis plicatis ovato-acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 848. *t.* 329.

1224. PHOENIX. *Flores* dioici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.
♀. *Drupa* ovata, ſupera, mollis: putamine membranaceo.

dactylifera. 1. Ph. frondibus pinnatis: foliolis complicatis enſiformibus, putamine fibroſo. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 286. *Kaempf. amoen. exot. t.* 1. 2. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

puſilla. 2. Ph. fructu minore: putamine tenuiſſimo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *p.* 24. *t.* 9. *f.* 2.

1101. OSYRIS. *Flores* ſubdioici. *Cor.* o. *Cal.* 3fidus.
♀. *Stil.* o. *Stigm.* ſubrotundum. *Drupa* 1locularis.

alba. 1. O. foliis linearibus. *Label. ic.* 432.

japonica. 2. O. foliis ovatis florigeris. *Thunb. fl. jap. p.* 31.

1431. MABA. *Flores* dioici. *Cal.* et *Cor.* 3fida.
♀. *Drupa* ſupera, 2locularis.

elliptica. 1. Maba. *Suppl. p.* 426.

1168. FICUS. *Receptaculum* commune, turbinatum, carnosum, connivens, occultans flosculos apetalos vel in eodem vel in distincto.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1.

Carica. 1. F. foliis trilobis subtus scabris, receptaculis laevibus turbinatis umbilicatis. *Knorr del. hort.* 1. *t* F.

Sycomorus. 2. F. foliis cordatis subrotundis integerrimis subtus tomentosis. *Pluckn. phyt. t.* 173. *f.* 3.

nymphaeifolia. 3. F. foliis cordatis subrotundis mucronatis integerrimis glabris subtus glaucis. *Mant. p.* 305.

religiosa. 4. F. foliis cordatis oblongis integerrimis acuminatissimis. *Mant. p.* 504. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 27.

benjamina. 5. F. foliis ellipticis obtusis glabris, receptaculis acutis sessilibus. *Mant. p.* 129. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 26.

benghalensis. 6. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusiusculis, basi quinquenerviis, ramis deflexis. *Trew Ehret t.* 50.

pedunculata. 44. F. foliis ovato-oblongis cordatis integerrimis acutis glabris, fructibus globosis pedunculis geminis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 450. *Pluckn. alm. t.* 178. *f.* 4.

lucida. 45. F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusis basi trinerviis, ramis erectis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451.

indica. 7. F. foliis oblongis cuspidatis glabris integerrimis, pedunculis aggregatis, caule arborea: fructibus subglobosis ramis radicantibus reflexis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 57.
β) Ficus citrifolia. *Catesb. car.* 3. *t.* 18.

virens. 46. F. foliis oblongis acuminatis, integerrimis laevibus basi angustato-rotundatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 451. *Sloan. jam.* 2. *t.* 223.

venosa. 47. F. foliis ovatis subcordatis acutis integerrimis laevibus supra punctato-impressis. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 64.

costata. 48. F. foliis ovatis cordatis, sinu profundo angusto; integerrimis glabris acutis utrinque viridibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 452.

49. F.

An huic ficus generi accensendae quoque Perebea *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 952. *t.* 361. et Cassapoa *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 955. *t.* 362?

coriacea. 49. F. foliis oblongis laevibus basi attenuatis cordatis coriaceis: venis immersis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 453.

racemosa. 8. F. foliis elliptico-oblongis acutis glabris subtus pallidis, caule arboreo, ramis erectis, receptaculis pedunculatis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 25.

pertusa. 9. F. foliis oblongis cuspidatis glabris, receptaculis globosis pedunculatis umbilicatis. *Suppl. p.* 442. *Plum. ic.* 132. *f.* 2.

retusa. 10. F. foliis obovatis oblongis obtusissimis, ramis angulatis, fructibus sessilibus. *Mant. p.* 129.

pumila. 11. F. foliis oblongo ovatis obtusis glabris subtus reticulatis, caule decumbente, fructibus pedunculatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 85.

toxicaria. 12. F. foliis cordatis sinuatis subtus tomentosis, receptaculis tomentosis. *Mant. p.* 305. *pro venenatissima habetur.*

maculata. 13. F. foliis oblongis acuminatis serratis. *Plum. ic.* 131. *f.* 1. *an cum hispida conjungenda?*

trigona. 14. F. foliis ovatis obtusis glabris, caule erecto, receptaculis umbilico triangulari. *Suppl. p.* 441. *Plum. ic.* 132. *f.* 1.

hispida. 15. F. foliis oblongis cuspidatis pilosis serratis, receptaculis pedunculatis strigoso hispidis. *Suppl. p.* 442.

heterophylla. 16. F. foliis oblongis indivisis incisisque oblongis acutis scabris, caule hispido, fructu pedunculato glabro. *Suppl. p.* 442.

microcarpa. 17. F. foliis oblongis breviter petiolatis trinerviis venosis glaberrimis, fructu globoso parvo sessili. *Suppl. p.* 442. *nonne varietas benjaminae?*

vasta. 18. F. foliis cordato-ovatis obtusis integris glabris nitidis coriaceis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 179.

morifolia. 19. F. foliis cordato-ovatis acutis serratis utrinque scabris petiolo longioribus alternis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 179.

palmata. 20. F. foliis cordato-lanceolatis palmatis serratis scabris flexilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 179.

serrata. 21. F. foliis ovato-lanceolatis palmatis scabris crenato repandis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 179.

Sur. 22. F. foliis lanceolatis repandis glaberrimis basi subcordatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 180.

Chanas. 23. F. foliis cordatis integerrimis scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

Toka. 24. F. foliis distichis scabris ovato-lanceolatis integris alternis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

Taab. 25. F. foliis ovatis integris petiolatis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 219.

aspera. 26. F. foliis oblique cordatis sinuato-dentatis utrinque asperis, fructibus turbinatis, calicis margine obsoleto adnato. *G. Forster pl. escul. austr. p.* 36.

Granatum. 27. F. foliis ovatis integerrimis, pedunculis terminalibus geminis horizontaliter divergentibus, fructibus caliculatis globosis. *Forst. pl. esc. austr. p.* 37.

americana. 28. F. foliis ovatis oblongis venosis integerrimis, baccis axillaribus pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 127.

scabra. 29. F. foliis cordato-ovatis obliquis integris subtus scabris, fructibus turbinatis ecaliculatis. *Forst. fl. austr. p.* 76.

septica. 30. F. foliis obliquis oblongo-ovatis acuminatis, pedunculis geminis apice caliculatis, fructibus verrucosis. *Forst. fl. austr. p.* 76.

obliqua. 31. F. foliis lanceolatis glaberrimis margine cartilagineis, pedunculis geminis brevissimis; calicibus caducis longitudine fructus. *Forst. fl. austr. p.* 77.

prolixa. 32. F. foliis lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis, pedunculis geminis apice caliculatis. *Forst. fl. austr. p.* 77.

cordata. 33. F. foliis subcordatis ovatis acutis glabris coriaceis, caule fruticoso erecto. *Thunb. fic. n.* 6.

stipulata. 34. F. foliis oblique cordatis obtusis glabris, caule decumbente squamoso. *Thunb. fic. gen. n.* 7.

falcata. 35. F. foliis oblongis falcatis glabris, caule filiformi radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 8.

punctata. 36. F. foliis oblongis emarginatis glabris subtus punctatis, caule flexuoso radicante. *Thunb. fic. gen. n.* 9.

erecta. 37. F. foliis oblongis acutis glabris subtus reticulatis, caule decumbente: ramis erectis, fructibus pedunculatis. *Thunb. fic. gen. n.* 11.

nitida. 38. F. foliis ellipticis acutis glabris, receptaculis retuso-umbilicatis sessilibus. *Thunb. fic. n.* 14.

reflexa. 39. F. foliis ellipticis obtusis glabris, ramis recurvis, receptaculis globosis sessilibus. *Thunb. fic. n.* 16.

40. F.

drupacea. 40. F. foliis obovatis cuſpidatis glabris, receptaculis ovatis rugoſis ſeſſilibus. *Thunb. fic. n.* 19.

reticulata. 41. F. foliis ellipticis ſubangulatis cuſpidatis glabris ſubtus reticulatis, receptaculis ſolitariis globoſis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 21.

ſinuata. 42. F. foliis ellipticis ſinuato-dentatis cuſpidatis glabris, receptaculis globoſis aggregatis pedunculatis. *Thunb. fic. n.* 22.

capenſis. 43. F. foliis ovatis acutis glabris ſerratis, receptaculis pedunculatis glabris. *Thunb. fic. n.* 23.

47. RUMPFIA. *Cal.* 3fidus. *Petala* 3. *Drupa* 3locularis.

amboinenſis. 1. Rumpfia. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 11.

48. CNEORUM. *Cal.* 3dentatus. *Petala* 3aequalia. *Drupa* 3congregata, 2locularis. *Sem.* ſolitario.

tricoccon. 1. Cneorum. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 17. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 4.

49. COMOCLADIA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Drupa* oblonga: nucleo bilobo.

integrifolia. 1. C. foliolis integris. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 1. *Lignum duriſſimum.*

dentata. 2. C. foliolis ſpinoſo-dentatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 2. *Stercus olens, ſucco nigro vix eluendo.*

ilicifolia. 3. C. foliolis angulato ſpinoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 130. Ilex Dodonaea. *Plum. ic.* 118. *f.* 1.

50. MELOTHRIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* campanulata, 1petala. *Bacca* 3locularis, polyſperma.

pendula. 1. Melothria. *Plum. ic.* 66. *f.* 2. *Flores varius mere maſculi.*

1092. CUCUMIS. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* infra connexae.
♀. *Piſtill.* 3fidum. *Pomi* ſemina arguta.

Colocynthis. 1. C. foliis multifidis, pomis globoſis glabris. *Blackw. herb. t.* 441.

propheta-rum. 2. C. foliis cordatis quinquelobis denticulatis obtuſis, pomis globoſis ſpinoſo-muricatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 9.

Anguria. 3. C. foliis palmato-ſinuatis, pomis globoſis echinatis. *Gilet e Xuarez obſ. filol.* 1. *t.* 9.

africanus. 4. C. foliis palmato-ſinuatis, caule angulato, pomis ovalibus echinatis. *Suppl. p.* 423. *Herm. parad. bat. t.* 134.

acutangulus. 5. C. foliis rotundato-angulatis, pomis angulis decem acutis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 73.

Melo. 6. C. foliorum angulis rotundatis, pomis toruloſis. *Blackw. herb. t.* 329.

Dudaim. 7. C. foliorum angulis rotundatis, pomis ſphaericis: umbilico retuſo. *Dill. elth. t.* 77. *f.* 218.

Chate. 8. C. hirſutus, foliorum angulis integris rotundatis, pomis fuſiformibus utrinque attenuatis hirtis. *Pr. Alp. aeg. t.* 116.

ſativus. 9. C. foliorum angulis rectis, pomis oblongis ſcabris. *Blackw. herb. t.* 4.

anguinus. 10. C. foliis lobatis, pomis cylindricis longiſſimis laevibus contortuplicatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 148.

flexuoſus. 11. C. foliis angulato-ſublobatis, pomis cylindricis ſulcatis curvatis.

Conomon. 12. C. foliis angulato-ſublobatis dentatis, pomis fuſiformibus decemſulcatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 324.

maderaſpatanus. 13. C. foliis cordatis integris denticulatis, pomis globoſis glabris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 2.

glaber. 14. C. caule laevi, foliis cordato-angulatis. *Walt. flor. carol. p.* 240.

1091. CUCURBITA. *Flores* monoici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Piſtill.* 5fidum. *Pomi* ſemina margine tumida.

lagenaria. 1. C. foliis ſubangulatis tomentoſis baſi ſubtus biglandulosis, pomis lignoſis. *Blackw. herb. t.* 522. a. b.

hiſpida. 2. C. foliis angulatis: petiolis cauleque hiſpidis. *Thunb. fl. jap. p.* 322.

ovifera. 3. C. foliis lobatis, cirrhis ſepteno-digitatis, pomis obovatis.

Pepo. 4. C. foliis lobatis, pomis laevibus.

verrucoſa. 5. C. foliis lobatis, pomis nodoſo-verrucoſis.

Melopepo. 6. C. foliis lobatis, caule erecto, pomis depreſſis nodoſis.

Citrullus. 7. C. foliis multipartitis, pomis oblongis. *Blackw. herb. t.* 157.

mammoſa. 8. C. foliis multipartitis, pomis ſphaeroideis mammillaribus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 111.

ſiceraria. 9. C. foliis angulato-ſublobatis tomentoſis, pomis lignoſis globoſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 110.

1090. MOMORDICA. *Flores* monoici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 5fidus.
♂. *Antherae* baſi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* elaſtice diſſiliens.

Balſamina. 1. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patenti-palmatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 3.

Charantia. 2. M. pomis angulatis tuberculatis, foliis villoſis longitudinaliter palmatis. *Mill. illuſtr. ic.*

operculata. 3. M. pomis angulis tuberculatis apice deciduo operculatis, foliis lobatis. *Comm. rar. t.* 22.

Luffa. 4. M. pomis oblongis: ſulcis catenulatis, foliis inciſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 148.

cylindrica. 5. M. pomis cylindricis longiſſimis, foliorum angulis acutis.

trifoliata. 6. M. pomis ovatis muricatis, foliis ternatis dentatis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 152. *f.* 2.

pedata. 7. M. pomis striatis, foliis pedatis serratis. *Feuill. per.* 1. *t.* 41.

Elaterium. 8. M. pomis hispidis, cirrhis nullis. *Regn. bot. t.* 280.

CERATOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis 2 cornibus.
♂. *Antherae* basi connexae.
♀. *Stigm.* 3. *Pomum* oblongum, 4loculare, polyspermum.

tuberosa. 1. CERATOSANTHES. *Jussieu gen. plant. p.* 396.

1089. TRICHOSANTHES. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita, ciliata.
♂. *Antherae* basi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Pomum* oblongum.

Anguina. 1. Tr. pomis teretibus oblongis incurvis. *Mant. p.* 497. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 71.

nervifolia. 2. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis oblongis trinerviis dentatis. *Rheed. h. mal.* 8. *t.* 17.

cucumerina. 3. Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis angulatis. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 15.

amara. 4. Tr. pomis turbinato-ovatis. *Plum. amer. t.* 101.

foetidissima. 5. Tr. pomis hirsutis ex basi subrotunda subulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 341.

1093. BRYONIA. *Flores* diclini. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* basi connexae.
♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* subglobosa, utplurimum 1sperma.

* *floribus dioicis.*

dioica. 1. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Jacq. fl. austr. t.* 199.

** *floribus monoicis.*

alba. 2. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Flor. dan. t.* 813. *Flores interdum sandri.*

palmata. 3. Br. foliis palmatis laevibus quinquepartitis: laciniis lanceolatis repando-serratis.

grandis. 4. Br. foliis cordatis angulatis basi subtus glandulosis. *Mant. p.* 126. *Burm. fl. zeyl. t.* 19. *f.* 2.

cordifolia. 5. Br. foliis cordatis oblongis quinquelobis dentatis scabris: petiolis bidentatis.

laciniosa. 6. Br. foliis palmatis: laciniis lanceolatis serratis: petiolis muricatis.

africana. 7. Br. foliis palmatis quinquepartitis utrinque laevibus: laciniis pinnatifidis. *Herm. parad. bat. t.* 108.

cretica. 8. Br. foliis palmatis supra calloso-punctatis.

latebrosa. 9. Br. foliis subtrilobis pilosis basi attenuatis. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 384.

verrucosa. 10. Br. foliis cordatis angulatis supra ramisque subtus calloso-scabris: callis remotis, cirrhis simplicibus, baccis globosis. *Ait. hort. Kew. 3. p.* 385.

scabra. 11. Br. foliis cordatis angulatis dentatis supra calloso-punctatis, infra pilosis, utrinque scabris, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 423.

scabrella. 12. Br. foliis cordatis quinquangulatis dentatis scaberrimis eglandulatis. *Suppl. p.* 124.

japonica. 13. Br. foliis cordatis indivisis angulatisque dentatis inermi-hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 325.

racemosa. 14. Br. foliis cordatis trilobis: superioribus ovatis scabriusculis, floribus racemosis, baccis nutantibus ovalibus. *Plum. fil. t.* 97.

1094. SICYOS. *Flores* monoici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita.
♂. *Antherae* basi connexae.
♀. *Stil.* 3fidus. *Drupa* 1sperma.

angulata. 1. S. foliis angulatis. *Dill. h. Elth. t.* 51. *f.* 59.

laciniata. 3. S. foliis laciniatis. *Plum. ic.* 243.

Garcini. 4. S. foliis quinquepartitis erosо-dentatis, fructibus ciliatis. *Mant. p.* 297. *Burm. fl. ind. t.* 57. *f.* 3.

edulis. 2. S. foliis angulatis basi cordatis lobatis, fructu oblongo echinato. *Jacq. stirp. amer. t.* 163.

GLOCHIDION. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 6petala patens. *Antherae* basi connexae.
♀. *Cor.* 6partita, infera. *Stil.* o. *Stigm.* 6-8. *Capsf.* 6locularis, dehiscens. *Sem.* solitaria.

ramiflorum. 1. GLOCHIDION. *Forst. char. gen. p.* 57. *t.* 57.

1139. RUSCUS. *Flores* utplurimum dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* centrale, ovatum, apice perforatum.
♂. *Antherae* connexae.
♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* utplurimum 2.

aculeatus. 1. R. foliis supra floriferis nudis. *Mill. illustr. ic.*

Hypophyllum. 2. R. foliis subtus floriferis nudis. *Blackw. herb. t.* 194.

3. R.

Hypoglossum. 3. R. foliis subtus floriferis sub foliolo. *Blackw. herb. t.* 128.

androgynus. 4. R. foliis margine floriferis. *Dill. h. Elth. t.* 250. *f.* 332.

racemosus. 5. R. racemo terminali hermaphroditico. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 14.

1289. ROTALA. *Cal.* 3dentatus. *Cor.* 0. *Capf.* 3 locularis, polyfperma.

verticillaris. 1. Rotala. *Mant. p.* 175. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 81.

51. ORTEGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capf.* 1locularis. *Sem.* plurima.

hifpanica. 1. O. floribus fubverticillatis, caule fimplici. *Mant. p.* 325.

dichotoma. 2. O. floribus folitariis axillaribus, caule dichotomo. *Allion. alip. t.* 4. *f.* 1. *Syft. nat.* XII. 3. *p.* 74. Ortegia hifpanica.

CHELIDURUS. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 5petala: petalis inaequalibus; fuperioribus 2 maximis. *Germen* pedicellatum. *Fructus.*

ignotus. 1. Chelidurus. *Willdener ap. Cothen. difpof. plant. meth. p.* 4.

52. LOEFLINGIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala minima. *Capf.* 1locularis, 3valvis.

hifpanica. 1. L. ramis pubefcentibus vifcidis. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 1.

caspica. 2. L. tota laevis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 310. *t.* 35. *f.* 1.

indica. 3. L. caulibus depreffis foliis fubtetragonis lanceolatis, ftipulis fcariofis, pedunculis dichotomis. *Koen. apud Retz. obf. bot.* 4. *p.* 8. *Mant. p.* 562. Pharnaceum depreffum.

53. POLYCNEMUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* ovata, ſtilo coronato, evalvis, 1ſperma.

arvenſe. 1. P. foliis cartilagineis priſmaticis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 365.

ſclerospermum. 2. P. foliis carnoſis teretibus. *Pall. it.* 3. *p.* 725. *t.* M. *f.* 2. Ee. *an hujus generis?*

oppoſitifolium. 3. P. foliis carnoſis ſemicylindricis, floribus pentandris. *Pallas it.* 1. *p.* 484. *t.* E. *f.* 2. *an hujus generis?*

monandrum. 4. P. foliis linearibus acutis, floribus monandris. *Pall. it.* 1. *p.* 483. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

ALTERNANTHERA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Filamenta* 6, alterna ſterilia. *Stigma* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

repens. 1. ALTERNANTHERA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 28.

1320. AGYNEJA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0.
♂. *Antherae* piſtilli rudimento adnatae.
♀. *Germen* apice perforatum ſine ſtilo et ſtigmate.

impubes. 1. A. foliis utrinque glabris. *Mant. p.* 296.

puber. 2. A. foliis ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 296.

TONSELLA. *Cal.* perſiſtens, 5partitus. *Cor.* 5petala, perſiſtens. *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 4ſperma.

ſcandens. 1. TONSELLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 31. *t.* 10.

54. HIP-

54. HIPPOCRATEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 3. obcordatae.

volubilis. 1. H. racemis corymboſis, foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 12.

comoſa. 2. H. paniculis comoſis: pedunculis multifidis capillaribus, foliis ovatis acuminatis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 17.

1273. STILAGO. *Cal.* 1phyllus ſubtrilobus. *Cor.* 0. *Filamenta* germini vicina. *Bacca* globoſa.

Bunius. 1. Stilago. *Mant. p.* 122. *Rumpf amb.* 3. *t.* 131.

1326. SALACIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Antherae* germinis apici inſidentes.

ſinenſis. 1. Salacia. *Mant. p.* 293.

VOGELIA. *Cor.* 3fida, medio coarctata. *Spath.* 1valvis. *Stigm.* 3patula. *Capſ.* 3quatra, 1locularis, polyſperma.

capitata. 1. Vogelia. *Walt. flor. carol. p.* 69.

55. CROCUS. *Cor.* 6partita, aequalis. *Stigmata* convoluta.

ſativus. 1. Cr. ſpatha univalvi radicali, corollae tubo longiſſimo.

officinalis. α. Cr. auctumnalis, *foliis anguſtioribus margine revolutis. Blackw. herb. t.* 144. *f.* 1.

vernus. β. Cr. vernalis, *foliis latioribus margine patulis. Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 36.

WITSENIA. *Cor.* 6partita, cylindrica. *Stigma* emarginatum.

maura. 1. Witsenia. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 34. *ic. Mant. pl. p.* 175. Antholyza maura.

TAPEI-

TAPEINIA. *Cor.* tubulosa: limbo profunde 6partito. *Stigma* 3fidum.

magellanica. 1. TAPEINIA. *Jussieu gen. plant. p.* 59.

56. IXIA. *Cor.* 1petala tubulosa: tubo recto filiformi; limbo 6partito, campanulato aequali. *Stigm.* 3 simplicia.

* *caule ramisque foliosis.*

fruticosa. 1. I. caule ramoso, foliis imbricatis tecto. *Thunberg de ixia. p.* 1. *n.* 1. *cum ic.*

** *scapo foliis breviore.*

minuta. 2. I. scapis unifloris, foliis laevibus. *Thunberg de ixia. n.* 2. *cum ic.*

Bulbocodium. 3. I. scapo ramoso, floribus solitariis, foliis sulcatis reflexis. *Mant. p.* 320. *Mill. ic.* 240. *Jacq. coll.* 3. *p.* 265.
β) Ixia rosea. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 12.

humilis. 4. I. scapo ramoso, floribus secundis, foliis sulcatis erectis. *Thunb. de ixia. n.* 4.

rubrocyanea. 24. I. scapo subquinquefloro, foliis ensiformibus villosis, corollae limbo patentissimo. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

*** *scapo foliis longiore.*
⊢ *hirsutae.*

pilosa. 5. I. foliis linearibus pilosis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.* 5.

villosa. 30. I. foliis oblongo-lanceolatis acutis villosis subplicatis distichis, corollae tubo spathae aequali. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 58.

hirta. 6. I. foliis ensiformibus hirtis, floribus secundis. *Thunb. de ixia. n.* 6.

Lapeironsia. 34. I. foliis ensiformibus nervosis margine subspinosis, corolla infundibuliformi: tubo longissimo. *Pourret act. Tolos.* 3. *t.* 6.

secunda. 7. I. foliis elliptico-ensiformibus, scapo villoso-scabro. *Thunb. de ixia. n.* 7. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 5? Ixia flexuosa. *Mill. ic.* 156. *f.* 2?

⊢⊢ *gla-*

⊢⊢ *glabrae.*

† *foliis crispis.*

crispa. 8. I. foliis linearibus, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n. 8. c. ic.*

cinnamomea. 9. I. foliis lanceolatis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n. 9. c. ic.*

corymbosa. 10. I. foliis lanceolatis, scapo ancipiti. *Flores caerulei.*

†† *foliis aequalibus.*

linearis. 11. I. foliis linearibus, scapo simplici erecto. *Thunb. de ixia. n. 11.*

capillaris. 12. I. foliis linearibus, scapo polystachyo, bracteis scariosis. *Thunb. de ixia. n. 12. cum ic.*

setacea. 13. I. foliis linearibus, scapo flexuoso glabro. *Thunb. de ixia. n. 13.*

scillaris. 14. I. foliis linearibus, floribus secundis, rachide flexuosa. *Thunb. de ixia. n. 14.*

aristata. 15. I. foliis linearibus, bracteis aristato-dentatis. *Thunb. de ixia. n. 15.*

squalida. 31. I. foliis lineari-lanceolatis, floribus alternis sessilibus: tubo bracteis longiore, laminis ovato-oblongis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 61.*

deusta. 32. I. foliis lanceolatis nervosis, foliis alternis sessilibus: tubo bracteis breviore, laminis obtusis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 60.*

patens. 33. I. foliis subensiformibus, racemo terminali: corollis campanulatis patulis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 59.*

pendula. 16. I. foliis lineari-ensiformibus, scapo polystachyo; spicis pendulis. *Thunb. de ixia. n. 16.*

bulbifera. 17. I. foliis ensiformibus, bracteis membranaceis setaceo-laceris. *Mill. ic. 236. f. 2.*

aulica. 29. I. foliis ensiformibus planis nervosis, floribus racemosis: bracteis integris. *Ait. hort. Kew. 1. p. 57.*

erecta. 18. I. foliis ensiformibus, scapo polystachyo, floribus alternis immaculatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 6.* Ixia polystachya. *Mill. ic. 155. f. 2.*

maculata. 19. I. foliis ensiformibus, scapo polystachyo, floribus alternis: corollis basi maculatis. *Mill. ic. 156. f. 1.*

20. I.

crocata. 20. I. foliis enſiformibus, floribus ſecundis: corollis baſi hyalino-feneſtratis. *Mill. ic.* 239. *f.* 2.

Lencea. 21. I. foliis enſiformibus, floribus ſecundis, ſcapo ſimplici flexuoſo. *Thunb. de ixia. n.* 21.

pentandra. 22. I. foliis enſiformibus, floribus pentandris. *Thunb. de ixia. n.* 22. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 7. Ixia ſcillaris.

falcata. 23. I. foliis enſiformibus reflexo-falcatis. *Thunb. de ixia. n.* 23. *c. ic.*

polyſtachya. 25. I. foliis enſiformibus rigidulis, ſpicis terminali axillaribusque ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 269.

feneſtrata. 26. I. foliis enſiformibus diſtichis, caule ſubſimpliciſſimo, floribus terminalibus ſpicatis ſeſſilibus remotis ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 270.

exciſa. 24. I. foliis ovatis, floribus ſecundis, ſcapo flexuoſo. *Thunb. de ixia. n.* 24. *c. ic.*

**** *ſcapo foliis aequali.*

villoſula. 27. I. foliis enſiformibus villoſis, floribus ſecundis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 267.

purpurea. 28. I. foliis enſiformibus villoſis, floribus ſparſis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 268.

57. GLADIOLUS. *Cor.* 6partita, tubuloſa ringens. *Stamina* adſcendentia.

communis. 1. Gl. foliis enſiformibus, floribus diſtantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 5.

imbricatus. 2. Gl. foliis enſiformibus, floribus imbricatis.

alatus. 3. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae lateralibus latiſſimis.

plicatus. 4. Gl. foliis enſiformibus plicatis villoſis, ſcapo laterali, corollis regularibus. *Mill. ic.* 155. *f.* 1.

viridis. 5. Gl. foliis enſiformibus glabris, ſcapo triquetro alato, limbo corollae patenti-reflexo. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 481.

undulatus. 6. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae ſubaequalibus lanceolatis undulatis. *Mant. p.* 27. *Jacq. Collect.* 3. *p.* 256.

recurvus. 7. Gl. foliis enſiformibus, laciniis corollae ſubaequalibus lanceolatis recurvatis. *Mant. p.* 28. *Mill. ic.* 235. *f.* 2.

8. Gl.

carneus. 8. Gl. foliis enſiformibus, ſcapo terminali paucifloro laxo, corollae laciniis lanceolatis: ſuprema maxima; infima anguſtiſſima. *de la Roch. diſſ. p.* 30. *t.* 4.

montanus. 9. Gl. foliis enſiformibus nervoſis glabris, floribus ſpicatis, corolla ringente. *Suppl. p.* 95. *Pluckn. phyt.* 224. *f.* 8.

anceps. 10. Gl. foliis enſiformibus undulatis, caule ramoſo ancipite divaricato. *Suppl. p.* 94. *Cor. infundibuliform. Stigm.* 3. *Nonne diſtincti generis?*

flavus. 11. Gl. foliis lanceolato-enſiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

ſecuriger. 12. Gl. foliis lineari-enſiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 65.

triſtis. 13. Gl. foliis lineari-cruciatis, corollis campanulatis. *Mill. ic.* 235. *f.* 1.

ſpicatus. 14. Gl. foliis linearibus, caule ſimpliciſſimo, floribus ſpicatis.

alopecuroides. 15. Gl. foliis linearibus, ſpica diſticha imbricata.

anguſtus. 16. Gl. foliis linearibus, floribus diſtantibus, corollarum tuba limbis longiore. *Mill. ic.* 142. *f.* 2.

ramoſus. 17. Gl. caule ramoſo, foliis linearibus.

flexuoſus. 18. Gl. foliis linearibus, caule ſimplici flexuoſo, floribus ſpicatis ringentibus: tubo longo. *Suppl. p.* 96.

longiflorus. 19. Gl. caule tereti, tubo longiſſimo, ſpathis foliisque linearibus glabris. *Suppl. p.* 96.

carinatus. 20. Gl. foliis linearibus utrinque carinatis glabris, corollae tubo ſpathis limbisque breviore: ſtigmatibus indiviſis complicatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

ſulphureus. 21. Gl. ſcapo villoſo, foliis lanceolato-linearibus, floribus ſeſſilibus alternis ſecundis infundibuliformi-campanulatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 258.

Watſonius. 22. Gl. caule glabro vaginato erecto foliis lanceolato-linearibus breviore, floribus paucis alternis infundibuliformibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 257.

blandus. 23. Gl. foliis lineari-lanceolatis nervoſis glabris, floribus ſpicatis: lacinia ſuprema reflexa; ſtigmatibus ſubbilobis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 64.

24. Gl.

ſtrictus. 24. Gl. foliis lineari-lanceolatis villoſis plicatis, corollae tubo ſpatham aequante. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 63.

criſpus. 25. Gl. foliis lanceolatis crenatis undulatis, floribus ſecundis, ſpicis duabus tubo filiformi longo. *Suppl. p.* 94.

junceus. 26. Gl. foliis lato-lanceolatis, culmo ramoſo, floribus ſecundis, ſtilo ſexpartito. *Suppl. p.* 94.

marginatus. 27. Gl. foliis cartilagineo-marginatis glabris multinerviis, ſpica elongata, floribus alternis nutantibus. *Suppl. p.* 95.

latifolius. 28. Gl. caule ramoſo, corolla ringente, folio infimo filiformi-ſetaceo. *Suppl. p.* 96.

falcatus. 29. Gl. caule ſimplici, foliis falcatis, floribus alternis, ſtilo trifido. *Suppl. p.* 95.

tenellus. 30. Gl. caule ſubflexuoſo ad folia geniculato bifloro. *Jacq. coll.* 3. *p.* 255.

gramineus. 31. Gl. petalis lanceolatis ſetaceo-acuminatis. *Suppl. p.* 95. *Mill. ic.* 56.

capitatus. 32. Gl. caule ramoſo capitulis pedunculatis, radice tuberoſa. *Thunb. diſſ. de. moraea p.* 112. 17. *t.* 2. *nonne potius moraeae ſpecies?*

ſpathaceus. 33. Gl. caule ramoſo, floribus ſpicato-imbricatis, ſpathis membranaceis ariſtatis, foliis plicatis. *Suppl. p.* 96.

tubiflorus. 34. Gl. caule tereti, tubo longiſſimo, ſpathis foliisque hirſutis. *Suppl. p.* 96. *Thunb. diſſ. t.* 2.

Lomenia. 35. Gl. corolla ſubcampanulata ſtigmatibus quinque. *Pourret act. Toloſ.* 3. *t.* 5. *an diſtincti generis?*

58. ANTHOLYZA. *Cor.* tubuloſa, irregularis, recurvata. *Capſ.* infera, 3locularis, 3valvis.

ringens. 1. A. corollae labiis divaricatis, fauce compreſſa. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 41.

plicata. 2. A. foliis plicatis, caule ramoſo hirſuto, corolla ringente ſtaminibus breviore. *Suppl. p.* 96.

Cunonia. 3. A. corollis ſubpapilionaceis: labii lobis duobus externis latioribus adſcendentibus. *Mant. p.* 323. *Mill. a var. ſubj. t.* 1. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 4.

4. A.

aethiopica. 4. A. corollis incurvatis: labii quinquepartiti lobis duobus alternis patulis majoribus lanceolatis. *Mill. on. var. subj. t.* 9.

Meriana. 5. A. corollis infundibuliformibus, foliis enſiformibus. *Mill. ic.* 276.

Merianella. 6. A. corollis infundibuliformibus, foliis linearibus. *Mill. ic.* 297.

Lucidor. 7. A. foliis radicalibus baſi filiformi apice dilatato-ſubulatis ſulcatis, caule ſimplici folioſo ſpicato. *Suppl. p.* 96.

HERITIERA. *Cor.* 6fida, ventricoſo-tubuloſa, perſiſtens, ſtaminibus brevior. *Cal.* o. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 3locularis apice truncata, 3punctata.

tinctorum. 1. HERITIERA. *Walt. flor. carol. p.* 66.

59. IRIS. *Cor.* 6partita, inaequalis: laciniis alternis geniculato-patentibus. *Stigmata* petaliformia cucullato-bilabiata.

* *Barbatae*, (quarum laciniae patulae pilis veſtiuntur.)
† *foliis enſiformibus.*

ciliata. 1. I. foliis ciliatis. *Thunberg de iride Upſ.* 1782. *n.* 1.

minuta. 2. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae oblongis acutis. *Thunb. de irid. n.* 2.

pumila. 3. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae oblongis obtuſis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 1.

ſuſiana. 4. I. foliis glabris, caule unifloro, laciniis corollae rotundatis. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 6.

criſtata. 53. I. foliis glabris caulem ſubuniflorum aequantibus, germinibus trigonis, corollae laciniis ſubaequalibus: barba criſtata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 70.

florentina. 5. I. foliis glabris brevioribus caule ſubbifloro. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* L. 7.

biflora. 6. I. foliis glabris brevioribus caule ſubtrifloro. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 54.

aphylla. 7. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum ſubnudum.

variegata. 8. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum ſubfolioſum. *Jacq. fl. auſtr. t. 5.*

germanica. 9. I. foliis glabris falcatis brevioribus caule multifloro. *Blackw. herb. t. 69.*

lucida. 54. I. foliis glabris caule multifloro brevioribus, corollae laciniis exterioribus revolutis: interioribus erecto-inflexis ſubundulatis ſubemarginatis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 68.*

ſambucina. 10. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laciniis corollae deflexis planis. *Jacq. h. Vind. t. 2.*

ſqualens. 11. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laciniis corollae deflexis replicatis.

compreſſa. 12. I. foliis glabris, caule paniculato compreſſo. *Thunb. de iride n. 12.*

dichotoma. 13. I. foliis glabris, caule paniculato tereti. *Pallas it. 3. t. A. f. 2.*

hexagona. 52. I. caule tereti capſulae trigonae angulis ſulco profundo bifidis. *Walt. flor. carol. p. 66.*

⊢ ⊢ *foliis linearibus.*

tripetala. 14. I. folio longiori caule unifloro, petalis alternis ſubulatis. *Thunb. de iride n. 14. Jacq. coll. 3. p. 272.*

tricuſpis. 15. I. folio longiori caule ſubbifloro, petalis alternis trifidis. *Thunb. de irid. n. 15.*

flexuoſa. 16. I. foliis flexuoſis brevioribus caule craſſo fiſtuloſo trifloro. *Murr. Comm. Goett. 1776. t. 4.*

flaviſſima. 46. I. foliis ſublinearibus caule bifloro longioribus. *Gmel. fl. ſibir. 1. p. 31. t. 5. f. 2.*

plumaria. 17. I. caule multifloro, ſtigmatibus ſetaceo-multifidis. *Syſt. nat. XII. 3. p. 78. n. 2.* Moraea juncea. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 13. f. 2.*

β) *Mill. ic. 238. n. 1. 2.* Moraea vegeta.

* *Imberbes.*

⊢ *foliis enſiformibus.*

Xiphium. 18. I. foliis canaliculato-ſubulatis brevioribus, caule bifloro. *Knorr. del. hort. 1. t. L. 9.*

β) Iris

β) Iris variabilis. *Jacq. coll. 2. p. 321. Theca baccata cum ſepimento.*

Pſeudacorus. 19. I. corollae laciniis alternis ſtigmate minoribus. *Flor. dan. t. 494.*

foetida. 20. I. caule unangulato. *Blackw. herb. t. 158.*

virginica. 21. I. caule ancipiti.

verſicolor. 22. I. caule tereti flexuoſo, germinibus ſubtrigonis. *Ehr. pl. ſel. t. 6. f. 2.*

ochroleuca. 23. I. caule ſubtereti, germinibus hexagonis.

Guldenſtaedtii. 24. I. foliis erectis brevioribus caule tereti bifloro, germinibus hexagonis. *Lepech. act. Petrop. ad 1781. 1. p. 292. t. 8.*

ſpathacea. 25. I. foliis rigidis, caule tereti bifloro, ſpathis longiſſimis. *Thunb. de irid. n. 23.*

alata. 47. I. tubo corollae filiformi: laciniis interioribus minimis. *Poiret voyag. en Barbar. 2. p. 86.*

unguicularis. 48. I. tubo corollae filiformi longiſſimo, petalis omnibus erectis ſubaequalibus. *Poiret voyag. en Barb. 2. p. 86.*

ventricoſa. 49. I. foliis ſubenſiformibus, caulem ſimplicem vaginantibus, ſpatha ventricoſa biflora. *Pall. it. 1. 3. p. 712. t. B. f. 1.*

halophila. 50. I. caule folioſo ſubtrifloro, folia excedente. *Pall. it. 3. p. 713. t. B. f. 2.*

ramoſa. 26. I. caule paniculato multifloro. *Thunb. de irid. n. 24.*

⊢ ⊢ *foliis linearibus.*

Siſyrinchium. 27. I. foliis undulatis reflexis, caule unifloro.

verna. 28. I. foliis planis, caule unifloro, corollae laciniis alternis aequantibus. *Pluckn. alm. t. 196. f. 6.*

perſica. 29. I. foliis planis, caule unifloro, foliis alternis brevioribus. *Rudb. elyſ. 2. p. 10. f. 9. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 13. f. 1.*

anguſta. 30. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro ſubunifloro, ſpathis obtuſis. *Thunb. de irid. n. 28.*

ſetacea. 31. I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro unifloro, ſpathis acutis membranaceis. *Thunb. de irid. n. 29. t. 1.*

tenuifolia. 32. I. foliis filiformibus, caule bifloro. *Pall. it.* 3. *p.* 714. *t.* C. *f.* 2.

juncea. 51. I. foliis filiformibus ſcapo unifloro, ſpathis mucronatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 85.

graminea. 33. I. caule ſubbifloro ancipiti, germinibus hexagonis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 2. *Theca baccata cum ſepimento.*

ſpuria. 34. I. caule ſubtrifloro tereti, germinibus hexagonis. *Fl. dan. t.* 734. *Jacq. fl. auſtr. t.* 4.
β) *Pall. it.* 3. *app. p.* 713. *t.* C. *f.* 1.
γ) Iris lactea. *Pall. it.* 3. *p.* 713.

ſibirica. 35. I. caule ſubtrifloro tereti germinibus trigonis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 1.

martinicenſis. 36. I. corolla baſi foveolis glanduloſis, germinibus trigonis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 10.

pavonia. 37. I. folio glabro, caule ſubunifloro. *Thunb. de irid. n.* 35. *t.* 1.

criſpa. 38. I. foliis criſpis. *Thunb. de iride n.* 36. *t.* 1.

papilionacea. 39. I. foliis reflexis hirtis. *Thunb. de irid. n.* 37. *t.* 2.

edulis. 40. I. folio pendulo glabro, caule glabro multifloro. *Thunb. de irid. n.* 38.

triſtis. 41. I. foliis glabris, caule hirto ramoſo. *Thunb. de irid. n.* 39.

polyſtachya. 42. I. foliis planis, caule glabro ramoſo. *Thunb. de irid. n.* 40.

viſcaria. 43. I. foliis planis, caule viſcoſo. *Thunb. de irid. n.* 41.

bituminoſa. 44. I. foliis ſpiralibus, caule viſcoſo. *Thunb. de irid. n.* 42. *t.* 2.

⊢ ⊢ ⊢ *foliis tetragonis.*

tuberoſa. 45. I. *Regn. bot. t.* 406.

60. MORAEA. *Cor.* ſubmonopetala 6partita inaequalis: laciniis erectis. *Stigmata* 3petaliformia.

polyanthor. 1. M. caule ramoſiſſimo, foliis ſubulatis glabris, petalis alternis minoribus, ſtigmatibus bifidis. *Suppl. p.* 99.

2. M.

spathacea. 2. M. scapo tereti, foliis teretibus dependentibus longis, floribus aggregatis capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diss. de moraea p.* 9. *t.* 1.

lugens. 3. M. caule ancipiti subbifloro, foliis ensiformibus, infimis subfalcatis, floribus terminalibus. *Suppl. p.* 99. *Thunb. de moraea p.* 5. *t.* 1.

spiralis. 4. M. caule compresso articulato multifloro; foliis ensiformibus erectis, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 99.

sinensis. 5. M. scapo tereti, foliis distichis ensiformibus, floribus umbellatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 9. Ixia chinensis. *Trew. ehret. t.* 52. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 3. *Theca baccata receptaculo libero.*

aphylla. 6. M. scapo compresso nudo glaberrimo, spatha longissima subulata, floribus capitatis. *Suppl. p.* 99. *Thunb. diss. de moraea p.* 9. *t.* 2.

gladiata. 7. M. scapo compresso, spatharum squamis muticis, stilis tribus. *Suppl. p.* 93. Ixia gladiata.

filiformis. 8. M. scapo foliisque filiformibus, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 100. *Thunb. de moraea. p.* 9. *t.* 1.

flexuosa. 9. M. caule tereti articulato subramoso, foliis planis laxis revolutis, spica flexuosa: pedunculis aggregatis. *Suppl. p.* 101. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90. Ixia longifolia.

virgata. 10. M. caule tereti ramoso, foliis planis linearibus, pedunculis solitariis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 194.

africana. 11. M. floribus capitatis: spathis laceris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 75. *n.* 2. Ixia africana. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 2. *nonne distincti generis?*

iridioides. 12. M. scapo tereti, foliis distichis linearibus, flore subsolitario terminali. *Mant. p.* 28. *Giseck. ic.* 1. *t.* 3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 2. *Theca baccata cum sepimento.*

fugax. 13. M. foliis gramineis tandem convolutis, stigmate petaloideo, petalis imberbibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 20.

pusilla. 14. M. scapo ancipiti, foliis distichis, flore subsolitario. *Thunb. diss. de moraea p.* 7.

An Moraea *Ferrariae et Sisyrinchio jungenda, et ob stamina infra connata ad Monadelphas relegenda?*

ixioides. 15. M. scapo compresso, foliis distichis nervosis, umbellis pedunculatis. *Thunb. de moraea p.* 8.

collina. 16. M. scapo tereti, folio dependente, laciniis corollae subaequalibus. *Thunb. de moraea n.* 13. *p.* 11. *an potius Sisyrinchium?*

umbellata. 17. M. scapo tereti, florum spicis umbellato-paniculatis, involucris binis longissimis. *Thunb. de moraea p.* 13. *n.* 16.

crispa. 18. M. scapo tereti articulato, folio reflexo undulato crispo. *Thunb. diss. de moraea p.* 13. *n.* 17.

MARICA. *Cor.* 6partita: laciniis 3 interioribus minoribus. *Spath.* 2valves. *Caps.* oblonga, angulata, 3locularis, polysperma.

Cipura. 1. MARICA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 38. *t.* 13.

1017. SISYRINCHIUM. *Spatha* 2phylla. *Petala* 6plana. *Caps.* 3locularis, infera, 3valvis.

Bermudiana. 1. S. caulibus ancipitibus ramosis foliosis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 192 *f.* 1.

micranthum. 2. S. caule ancipiti ramoso: foliis alternis canaliculatis, floribus minimis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 345. *t.* 191. *f.* 2.

anceps. 3. S. caule ancipiti simplici. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 345. *n.* 507. *t.* 190. *f.* 2.

grandiflora. 4. S. caule tereti simplici foliis striatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 346. *n.* 509. *t.* 192. *f.* 2.

narcissoides. 5. S. caule tereti, foliorum vaginis inflatis, corolla infundibuliformi. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 347. *n.* 511. *t.* 191. *f.* 3.

palmifolium. 6. S. caule tereti, foliis ensiformibus nervosis planis petiolatis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 191. *f.* 1. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2. *Vog. Suppl. pl. ehr. sel. t.* CIII. *Mant. p.* 122.

latifolium. 7. S. foliis ensiformibus nervosis plicatis. *Plum. ic. t.* 46. *f.* 2.

8. S.

ixioides. 8. S. foliis enſiformibus conduplicatis longiſſimis, panicula trichotoma, petalis exterioribus dimidio minoribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 61.

1018. FERRARIA. *Spathae* 1florae. *Petala* 6, undulato-criſpata. *Stamina* cucullata. *Capſ.* 3locularis, infera.

undulata. 1. F. caule multifloro. *Jacq. h. Vind. t.* 63. *an totum genus cum ſiſyrinchio monadelphis accenſendum?*

pavonia. 2. F. ſcapo unifloro. *Suppl. p.* 407. *Mutis amer.* 1. *t.* 15. *Cavanill. diſſ. bot.* 6. *t.* 190. *f.* 1.

ARISTEA. *Cor.* 6petala. *Stil.* declinatus. *Stigm.* infundibulif. hians. *Capſula* infera, polyſperma.

cyanea. 1. ARISTEA. *Aiton. hort. Kew.* 1.

1355. DILATRIS. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Filamentum tertium* reliquis minus. *Stigma* ſimplex.

umbellata. 1. D. petalis ovatis, corymbo faſtigiato hirſuto. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 76. *n.* 10. Ixia hirſuta. *Suppl. p.* 101. *Berg. fl. cap. t.* 3. *f.* 5.

viſcoſa. 2. D. petalis lineari bus, corymbo faſtigiato villoſo viſcoſo. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 48. *n.* 2.

paniculata. 3. D. petalis lanceolatis, panicula oblonga villoſa viſcoſa. *Suppl. p.* 101. *Thunb. Schr. berl. Naturf.* 4. *p.* 51. *n.* 3.

XIPHIDIUM. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, aequalis infera. *Capſula* 3locularis, polyſperma.

floribundum. 1. XIPHIDIUM. *Aublet. pl. guj. p.* 33. *t.* 11.

61. WACHENDORFIA. *Cor.* 6petala inaequalis, infera. *Capſ.* 3locularis, ſupera, 3quetra.

thyrſiflora. 1. W. ſcapo ſimplici. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 50. *t.* 2. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 4.

paniculata. 2. W. ſcapo polyſtachyo. *Burm. n. act. ac. Caeſ.* N. C. 1. *obſ.* 1. *t.* 2. *f.* 10.

graminifolia. 3. W. caule polyſtachyo hirſuto, foliis enſiformibus canaliculatis glabris. *Suppl. p.* 101.

62. COMMELINA. *Cor.* 6petala. *Nectaria* 3cruciata, pedicellis propriis inſerta. *Capſ.* ſupera 2-3-locularis.

* *Dipetalae i. e. petalis duobus majoribus.*

communis. 1. C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, caule repente glabro. *Dill. h. Elth. t.* 78. *f.* 89. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

africana. 2. C. corollis inaequalibus, foliis lanceolatis glabris, caule decumbente. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 30. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

benghalenſis. 3. C. corollis inaequalibus, foliis ovatis obtuſis, caule repente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 5.
β) Commelina cucullata. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

erecta. 4. C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis, caule erecto ſubhirſuto ſimpliciſſimo. *Dill. h. Elth. t.* 77. *f.* 88.

commelinoides. 5. C. foliis ovato lanceolatis, floribus paniculatis: paniculae ramis ſpicatis lateralibus, ariſta calicis corolla longiore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 12. *n.* 35. *an diſtincta vere ſpecies hujus generis et tribus?*

mollis. 6. C. corollis inaequalibus, foliis ovatis integerrimis villoſulis, caulibus geniculatis radicantibus ramoſiſſimis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 235.

longicaulis. 7. C. corollis inaequalibus, foliis lineari-lanceolatis integerrimis ſubhirtis, caulibus longiſſimis geniculatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 234.

** *Tri-*

** *Tripetalae i. e. petalis tribus majoribus,* Zanoniae.

virginica. 8. C. corollis ſubaequalibus, foliis lanceolatis ſubpetiolatis ore barbatis, caulibus erectis. *Pluckn. alm. t.* 174. *f.* 4.

tuberoſa. 9. C. corollis aequalibus, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis ſubciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 79. *f.* 90. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 1.

Zanonia. 10. C. corollis aequalibus, pedunculis incraſſatis, foliis lanceolatis: vaginis tumidis margine hirſutis, bracteis geminis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 147. *f.* 1. *an tradeſcantiae potius ſpecies?*

vaginata. 11. C. corollis aequalibus, foliis linearibus, floribus diandris involucro vaginatis. *Mant. p.* 177.

nudiflora. 12. C. corollis aequalibus, pedunculis capillaribus, foliis linearibus, involucro nullo, floribus diandris. *Mant. p.* 177.

ſpirata. 13. C. corollis aequalibus, foliis lanceolatis, floribus paniculatis. *Mant. p.* 176.

nudicaulis. 14. C. corollis aequalibus ſcapo indiviſo, foliis lanceolatis radicalibus. *Burm. ind. t.* 8. *f.* 1.

diffuſa. 15. C. corollis aequalibus, pedunculis capillaribus, foliis crato-oblongis, involucro nullo. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 3.

papilionacea. 16. C. involucris triphyllis alterum recipientibus, caule repente, foliis lanceolato-linearibus. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 31.

hexandra. 17. C. foliis ovatis alternis ſubpetiolatis, floribus racemoſis terminalibus hexandris. *Aubl. pl. guj. t.* 12. *an hujus generis?*

carolinia-na. 18. C. corollis inaequalibus, floribus binis oppoſitifoliis, foliis ovato-lanceolatis, caule ramoſo repente. *Walt. flor. carol. p.* 68. *an nectaria potius filamenta, et hexandris accenſendum genus?*

63. CALLISIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Antherae* geminae. *Capſ.* 2locularis.

repens. 1. Callisia. repens. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 14. Hapalenthus

SYENA. *Cal.* 3phyllus. *Petal.* 3. *Capſ.* globoſa, ſtilo coronata, 1locularis, 3valvis, 6ſperma.

Mayaca. 1. Syena. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 42. *t.* 15.

64. XYRIS. *Cor.* 3petala, aequalis, crenata. *Glumae* 3valves cartilagineae in capitulum. *Capsula* supera, 1locularis.

indica. 1. X. foliis gladiatis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 7. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

americana. 2. X. foliis setaceis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 40. *t.* 14.

1356. KYLLINGA. *Amentum* ovatum s. oblongum imbricatum. *Flores* calice corollaque 2valvi.

monocephala. 1. K. culmo filiformi triquetro, capitulo globoso sessili: involucro triphyllo longissimo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 8. Schoenus coloratus. *Suppl. p.* 104. *Rottböll. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 4.

triceps. 2. K. capitulis terminalibus subternis glomeratis sessilibus. *Suppl. p.* 104. *Jacq. h. Vind. t.* 97.

punicea. 3. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis imbricatis, involucro universali subtetraphyllo, partiali nullo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

umbellata. 4. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque squarrosis, involucro universali polyphyllo, partiali triphyllo. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. et ic. plant.* 1. *t.* 4. *f.* 2.

sumatrensis. 5. K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis squarrosis, involucro universali polyphyllo, partiali nullo. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 13. *Mant. p.* 181. Scirpus cyperoides.

filiformis. 6. K. umbella terminali simplici: spicis sessilibus pedunculatisque ovatis; spiculis ovatis acutis, involucro triphyllo, partiali nullo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 20.

1357.

An distincta genera Remirea *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 44. *t.* 16. *et* Mapania *p.* 47. *t.* 17?

1357. FUIRENA. *Amentum* imbricatum squamis aristatis. *Cal.* o. *Cor.* glumis tribus petaliformibus obcordatis cirro terminatis.

paniculata. 1. FUIRENA. *Suppl. p.* 105. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

1358. POMMEREULLA. *Cal.* turbinatus, 2valvis: *valvis* 4fidis dorso aristatis.

Cornucopiae. 1. P. floseulis omnibus hermaphroditis. *Suppl. p.* 105.

monoica. 2. P. floseulis masculis feminisque in unam spiram compactis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

70. LYGEUM. *Spatha* 1phylla. *Corollae* binae supra idem germen. *Nux* 2locularis.

Spartum. LYGEUM. *Loefl. it. t.* 2.

69. NARDUS. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis. *Nectar.* o.

thomaea. 1. N. spica subulato-plana culmo longiore, foliis fasciculatis erectis convolutis. *Suppl. p.* 105. *nonne potius Rottböllae species?*

stricta. 2. N. spica setacea recta secunda. *Schreber. gram.* 65. *t.* 7.

gangitis. 3. N. spica recurva. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 13. *f. ult. an forsan varietas aristatae?*

aristata. 4. N. calicibus aristatis. *Bocc. mus.* 2. *t.* 57.

ciliaris. 5. N. spica incurva ciliata.

indica. 6. N. spica setacea secunda subincurvata. *Suppl. p.* 105. *an hujus generis?*

SPARTINA. *Cal.* 1florus, 2valvis, semen includens. *Cor.* 2valvis. *Nect.* o.

Schreberi. 1. SPARTINA. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 43.

68. ERIO-

68. ERIOPHORUM. *Glumae* paleaceae undique imbricatae. *Cor.* o. *Sem.* 1. lana longiſſima cinctum.

vaginatum. 1. E. culmis vaginatis teretibus, ſpica ſcarioſa. *Curt. flor. Lond. t.* 219.

polyſtachyon. 2. E. culmis teretibus, foliis planis, ſpicis pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 217. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 4.

virginicum. 3. E. culmis folioſis teretibus, foliis planis, ſpica erecta. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 2.

cyperinum. 4. E. culmis teretibus folioſis, panicula ſupradecompoſita prolifera: ſpiculis ſubternis. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 3.

alpinum. 5. E. culmis nudis triquetris, ſpica pappo breviore. *Fl. dan. t.* 620.

67. SCIRPUS. *Glumae* paleaceae undique imbricatae. *Cor.* o. *Sem.* 1. imberbe, 3quetrum, ſaepe villoſum.

* *ſpica unica.*

mutatus. 1. Sc. culmo triquetro nudo, ſpica cylindrica terminali.

annuus. 61. Sc. culmo triquetro nudo, involucro diphyllo, pedunculis nudis, ſpicis ſolitariis. *Allion. fl. pedem.*

trigynus. 2. Sc. culmo tereti nudo, ſpica cylindrica: ſquamis lanceolatis baſi laterali membranaceis. *Mant. p.* 180.

paluſtris. 3. Sc. culmo tereti nudo, ſpica ſubovata terminali. *Fl. dan. t.* 273

β?) Scirpus minimus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 1.

articulatus. 4. Sc. culmo tereti nudiuſculo ſemigeniculato, capitulo glomerato laterali. *Rheed. mal.* 12. *t.* 71.

geniculatus. 5. Sc. culmo tereti nudo, ſpica oblonga terminali. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 75. *f.* 2. *et t.* 81. *f.* 3.

plantagineus. 6. Sc. culmis teretibus geniculatis nudis, ſpica terminali cylindrica nuda. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 2. *an ſatis diſtinctus a geniculato?*

capitatus. 7. Sc. culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ſubgloboſa terminali.

8. Sc.

acicularis. 8. Sc. culmo tereti nudo ſetiformi, ſpica ovata bivalvi, ſeminibus nudis. *Mant. p.* 321. *Flor. dan. t.* 287. *An Cyperi potius ſpecies?*

β?) Scirpus quinqueflorus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 19.

ceſpitoſus. 9. Sc. culmo ſtriato nudo, ſpica bivalvi terminali longitudine calicis, radicibus ſquamula interſtinctis. *Flor. dan. t.* 167.

Baeothryon. 10. Sc. culmo tereti ſtriato nudo baſi vaginato, ſpica terminali pauciflora bivalvi: valvis ovatis ſpica brevioribus margine ſearioſis. *Suppl. p.* 103. *Ehrh. phytoph. n.* 31.

junceus. 61. Sc. culmo teretiuſculo filiformi nudo, ſpica ovata terminali involucrum aequante. *Forſt. fl. auſtr. p.* 6.

fiſtuloſus. 11. Sc. culmo ſubulato nudo baſi vaginato, capitulo laterali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14. *n.* 45.

Schoenoides. 12. Sc. culmo ſetaceo compreſſo ſtriato, ſpica ovata: involucro monophyllo brevi membranaceo, ſeminibus turbinato-compreſſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. p.* 14.

nutans. 13. Sc. culmo compreſſo ſubtetragono nudo, ſpica ovata ſolitaria terminali nutante. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 12.

polytrichoides. 14. Sc. culmis compreſſis ſetaceis, ſpicis terminalibus ſolitariis ſubnutantibus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11. *Rumpf amb.* 6.

atropurpureus. 15. Sc. culmis ſetaceis teretibus faſciculatis, ſpicis terminalibus ovatis ſolitariis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 14. *caribaeo affinis.*

caribaeus. 16. Sc. culmis faſciculatis ſetaceis ſulcatis, ſpica minima ovata terminali. *Fr. Rottböll. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 15. *f.* 3.

fluitans. 17. Sc. culmis teretibus nudis alternis, caule folioſo flaccido. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 31.

** *ſpicis pluribus.*

† *culmo tereti.*

lacuſtris. 18. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Lob. ic.* 25.

Holoſchoenus. 19. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis: involucro diphyllo inaequali mucronato. *Flor. dan. t.* 454.

auſtralis. 20. Sc. culmo tereti nudo, capitulo laterali: bractea reflexa, foliis canaliculatis.

21. Sc.

romanus. 21. Sc. caule tereti, nudo, capitulo laterali conglobato: bractea reflexa. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 448.

ellychnia-rius. 60. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis globoſis quaternis. *Molina hiſt. nat. Chil. p.* 129.

Halleri. 62. Sc. culmo tereti nudo, folio gramineo, capitulis lateralibus ternis ovatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.*

ſupinus. 22. Sc. culmo tereti nudo, ſpicis ſeſſilibus in medio culmo glomeratis.

globiferus. 23. Sc. culmo tereti nudo, umbella terminali compoſita: capitulis globoſis ex ſpiculis pluribus arcte congeſtis. *Suppl. p.* 104.

prolifer. 63. Sc. culmo tereti nudo compreſſo, capitulis glomeratis nudis tandem proliferis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 2.

glomeratus. 24. Sc. culmo nudo teretiuſculo, umbella glomerata: involucro diphyllo brevi, floribus diandris. *Koenig ap. Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11.

dipſaceus. 64. Sc. culmis ſetaceis, umbella ſimplici, capitulis oblongis ſquamoſis, floſculis ſubulatis recurvis diandris, germine echinato. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 1.

monander. 65. Sc. culmo ſetaceo, involucro longo triphyllo, capitulo ſeſſili glomerato: floſculis monandris. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 3.

ſetaceus. 25. Sc. culmo nudo ſetaceo, ſpicis lateralibus ſubſolitariis ſeſſilibus pedunculatisque, terminali ſeſſili. *Flor. dan. t.* 311. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 3.

triſtachyos. 26. Sc. culmo nudo ſetaceo: ſpicis ternis ſeſſilibus: involucro diphyllo ſetaceo. *Suppl. p.* 103. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 4.

β) *Haller hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *p.* 180. *n.* 1344.

capillaris. 27. Sc. culmo nudo capillari, ſpicis pedunculatis: intermedia ſeſſili. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 2.

auctumnalis. 28. Sc. culmo ancipiti nudo, umbella decompoſita: ſpiculis ovatis. *Mant. p.* 180.

complanatus. 29. Sc. culmo compreſſo ancipiti, umbella ſupradecompoſita, involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz. obſ. bot* 5. *p.* 14.

niloticus. 30. Sc. culmo compreſſo ſtriato baſi vaginato, ſpicis pedunculatis terminalibus bis umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 15.

31. Sc.

triſpicatus. 31. Sc. culmo ſulcato nudo, ſpicis terminalibus ternis ſeſſilibus nudis. *Suppl. p.* 103.

Kali. 32. Sc. culmo tereti folioſo, ſpiculis terminalibus confertis ſeſſilibus: involucris longitudine foliorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 15.

diphyllus. 33. Sc. culmis ſemicylindricis ſtriatis diphyllis, umbella compoſita involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz obſ. bot.* 5. *p.* 15.

arvenſis. 34. Sc. culmis compreſſis ſtriatis, umbellis ſimplicibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 11.

nodoſus. 66. Sc. culmo compreſſo-nodoſo, capitulo glomerato mucronato. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 3.

⊢⊢ *culmo triquetro.*
⊤ *ſpicis paniculatis.*
⊥ *panicula nuda.*

triqueter. 35. Sc. culmo triquetro nudo, ſpicis lateralibus ovatis obtuſis ſubſeſſilibus pedunculatisque, mucrone erecto. *Mant. p.* 29. *Pluckn. alm. t.* 48. *f.* 2.

mucronatus. 36. Sc. culmo triangulo nudo acuminato, ſpicis lateralibus oblongis conglomeratis ſeſſilibus, mucrone erecto. *Scheuchz. gram. t.* 9. *f.* 14.

lateriflorus. 37. Sc. culmis triquetris nudis, ſpicis ſubternis lateralibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 12.

lateralis. 38. Sc. ſpicis ovatis lateralibus ſeſſilibus pedunculatisque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 15. *an diſtincta ſpecies?*

ferrugineus. 39. Sc. culmo triquetro ſubnudo, involucris longitudine paniculae ciliatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 77. *f.* 2.

ſpadiceus. 40. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſubnuda: ſpicis oblongis ſeſſilibus terminalibusque. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 76. *f.* 2.

echinatus. 41. Sc. culmo triquetro nudo, umbella ſimplici: ſpicis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 4.

retrofractus. 42. Sc. culmo triquetro, umbella ſimplici: ſpicarum floſculis retrofractis. *Pluckn. phyt.* 415. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

43. Sc.

aestivalis. 43. Sc. culmis depressis triquetris nudis, umbellis compositis involucratis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 12.

dichotomus. 44. Sc. culmo triquetro nudo, umbella decompositа: spicis dichotomiae sessilibus. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 1.
β) Scirpus monoicus, spiculis femineis demum post marcescentiam masculorum evolutis. *Koenig ap. Naturf.* 24. *p.* 202.

grossus. 45. Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecompositа: spicis pedicellatis, involucro triphyllo lanceolato subulato longissimo. *Suppl. p.* 104.

11 *panicula foliacea.*

miliaceus. 46. Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecompositа: spicis intermediis sessilibus, involucro setaceo. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 2.

Luzulae. 47. Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa prolifera: spiculis subrotundis. *Pluckn. mant. t.* 417. *f.* 3.

sylvaticus. 48. Sc. culmo triquetro folioso, umbella foliacea: pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *Flor. dan. t.* 307.

intricatus. 49. Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa simplici: squamis calicinis subulatis recurvis. *Mant. p.* 182. *an forsan Kyllingae species?*

cyperoides. 50. Sc. culmo triquetro nudo, umbella simplici: spiculis oblongis; flosculis subulatis unifloris reflexis. *Mant. p.* 181. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 4. *f.* 2. *an ad Kyllingam relegandus?*

ciliaris. 51. Sc. culmo triquetro folioso, umbellis sparsis: squamis calicinis aristis ciliatis. *Mant. p.* 182.

corymbosus. 52. Sc. culmo triquetro folioso, corymbis lateralibus simplicibus, terminali prolifero: spicis subulatis. *Rheed. h. malab.* 19. *t.* 43.

anomalus. 53. Sc. culmo triquetro folioso, panicula terminali brevi: spiculis ovatis; floribus corollatis infimis monandris, superioribus driandris. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 15.

maritimus. 54. Sc. culmo triquetro, panicula conglobata foliacea: spicularum squamis trifidis; intermedia subulata. *Curt. flor. Lond. t.* 284.

squarrosus. 55. Sc. culmo triquetro nudo setaceo, spicis ternis sessilibus ovatis squarrosis. *Mant. p.* 181. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

56. Sc.

Michelianus. 56. Sc. culmo triquetro, capitulo globoso: involucro polyphyllo longo. *Till. h. pisan. t.* 20. *f.* 5.

†† *capitulo terminali.*

hottentottus. 57. Sc. culmo triquetro folioso, capitulo globoso: squamis calicinis lanceolatis hirtis. *Mant. p.* 182.

antarcticus. 58. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo globoso: involucro monophyllo. *Mant. p.* 181.

cephalotes. 59. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo ovato squarroso: involucro triphyllo longo. *Jacq. hort. Vindob.* 1. *t.* 97.

barbatus. 67. Sc. culmo triquetro: vaginis suboppositis supra barbatis, capitulo terminali subrotundo polystachyo. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

argenteus. 68. Sc. culmis triquetris setaceis, involucris longissimis tetraphyllis spicis plurimis cylindricis in capitulum glomeratis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

66. CYPERUS. *Glumae* paleaceae, distiche imbricatae. *Cor.* o. *Sem.* 1. nudum.

* *culmo tereti.*

articulatus. 1. C. culmo nudo articulato. *Sloan. hist. of jam.* 1. *t.* 81. *f.* 1.

minimus. 2. C. culmo nudo, spicis sub apice. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 79. *f.* 3.

aegyptiacus. 3. C. culmo nudo apice spiculis multis compactis: involucro maximo foliisque recurvis. *Gloxin obs. bot. p.* 20. *t.* 3.

niloticus. 4. C. culmo nudo aequali, umbella composita: spicis globosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13.

mucronatus. 5. C. culmo nudo, spicis lateralibus sessilibus involucro monophyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot. p.* 10.

lateralis. 6. C. culmo teretiusculo nudo, spica laterali sessili. *Suppl. p.* 102.
β) *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13. Cyperus lateralis.

tenellus. 7. C. culmo nudo setaceo, spicis solitariis geminisque sessilibus. *Suppl. p.* 103.

setaceus. 8. C. culmis setaceis striato-angulosis nudis, spica terminali subquadriflora nuda. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 10.

Monti. 9. C. umbella ſupradecompoſita, foliis carina laevibus. *Suppl. p.* 102. *Monti gram. t.* 1. *f.* 2.

minutus. 10. C. foliis planis ſemiteretibus canaliculatis recurvis, capitulo terminali: involucro triphyllo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 202.

compactus. 11. C. culmo folioſo, umbella decompoſita: involucro pentaphyllo, ſpiculis congeſtis ſubſpiralibus. *Osbeck apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 10.

pygmaeus. 12. C. umbella compoſita involucrata: ſpicis lanceolatis; glumis mucronatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

effuſus. 63. C. culmo ligneo, umbella rara; ſpicis conglomeratis, involucro ſubulato triphyllo. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 3.

hirſutus. 64. C. culmo folioſo, ſpicis ovatis lobato-conglomeratis terminalibus: glumis mucronatis ciliatis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 33.

arenarius. 13. C. culmo compreſſo nudo, ſpicis capituli glomeratis ſeſſilibus: involucro ſubmonophyllo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

capitatus. 14. C. culmo ſubangulo ſo ſtriato medio folioſo, capitulo terminali triphyllo: ſpicis ſeſſilibus. *Koenig apud Ketz. obſ. bot.* 4. *p.* 9.

gradatus. 15. C. culmo ſubangulato ad baſin foliato, bracteis ad apicem pedunculis duplo longioribus ſpiraliter remotis. *Forsk. fl. aeg.* 10. *arab. p.* 13.

* *culmo triquetro.*

† *veſtito.*

diphyllus. 16. C. culmo ſubtriquetro diphyllo, umbella ſupradecompoſita: ſpiculis teretiuſculis ſubpinnatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 11.

Haſpan. 17. C. culmo folioſo, umbella ſupradecompoſita: ſpiculis umbellato-ſeſſilibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 2.

longus. 18. C. culmo folioſo, umbella folioſa ſupradecompoſita: pedunculis nudis ſpicis alternis. *Regn. bot. t.* 1387. *Jacq. coll.* 3. *p.* 191.

cinnamomeus. 19. C. culmo folioſo, umbella ſpiculis capitatis pedunculatis ſeſſilibusque: involucro pentaphyllo ſerrulato-ſcabro. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 10.

20. C.

Pangorei. 20. C. culmo basi folioso, involucro triphyllo, umbella universali decompositа: partialibus subtrifidis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

nitens. 21. C. culmis basi foliosis umbellis subsimplicibus: involucro triphyllo, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 13.

globosus. 22. C. culmo basi folioso, spicis conglomeratis subglobosis: spiculis convexis viridibus nitidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 13.

fastigiatus. 23. C. culmo basi folioso, umbella foliosa composita: spicis cylindricis; spiculis utrinque convexis flavidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

complanatus. 24. C. culmo basi folioso, umbella foliosa: spicis subrotundis; spiculis compressis planissimis ovato-oblongis brunneis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

ferrugineus. 25. C. culmo basi folioso, umbella foliosa: spiculis compresso-convexis linearibus fasciculatis ferrugineis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 14.

tuberosus. 65. C. culmo basi folioso, involucris triphyllis, umbella composita: spicis lanceolatis teretiusculis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

tenuiflorus. 66. C. culmo basi folioso, foliis linearibus, umbella decomposita: spiculis linearibus angustissimis acutis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

alopecuroides. 67. C. culmo basi folioso, umbella supradecomposita: spicis digitatis oblongis, spiculis confertissimis erectis imbricatis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 2.

polystachyos. 68. C. culmo basi folioso, involucro polyphyllo, panicula terminali subsessili ramosissima: spicis linear-lanceolatis confertissimis complanatis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 1.

paniculatus. 69. C. culmo basi folioso involucro subaequali hexaphyllo, panicula terminali sessili compacta: spicis compressis linear-lanceolatis pauciflоris. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *Pluckn. phyt. t.* 91. *f.* 1.

Santonici. 70. C. culmo basi folioso, paniculis sessilibus pedunculatisque: spicis linearibus; flosculis alternis remotis obtusissimis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

alternifolius. 26. C. culmo apice alternatim folioso, pedunculis lateralibus proliferis. *Mant. p.* 28. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 17.

spathaceus. 27. C. culmo vaginis foliorum vestito, pedunculis pinnatis lateralibus. *Sp. plant.* 2. *p.* 44. Cyperus ferrugineus. *et Sp. pl.* 2. *p.* 63. Schoenus spathaceus.

Iria. 28. C. culmo seminudo, umbella folioſa decompoſita: ſpiculis alternis, granis diſtinctis. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 56.

Jeminicus. 29. C. culmo ſeminudo baſi bulboſo, involucro diphyllo, umbella ſubſimplici: ſpiculis linearibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 8. *f.* 1.

denudatus. 30. C. culmo medio vaginato, involucro ſubnullo. *Suppl. p.* 102.

exaltatus. 31. C. culmo baſi monophyllo, umbella ſupradecompoſita polyphylla: ſpiculis linearibus pedunculatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 11.
β) *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 2? Cyperus faſtigiatus.

pannonicus. 32. C. culmo baſi monophyllo, ſpicis ſeſſilibus: glumis lateralibus ſphacelatis. *Suppl. p.* 103. *Jacq. hort. auſtr. app. t.* 6.

cruentus. 33. C. culmo baſi monophyllo, umbella terminali diphylla ſimpliciſſima. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

flavidus. 34. C. culmo ſtriato monophyllo, umbella compoſita triphylla: ſpicis lanceolatis; ſquamulis monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

rotundus. 35. C. culmo ſubnudo, umbella decompoſita: ſpicis alternis linearibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 14. *f.* 2.

TT *culmo nudo.*

ligularis. 36. C. umbellae ſpiculis capitatis oblongis ſeſſilibus: involucris longiſſimis ſerrato-aſperis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

monoſtachyos. 37. C. ſpica ſimplici ovata terminali: ſquamis mucronatis. *Mant. p.* 180. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 13. *f.* 3.

laevigatus. 38. C. capitulo diphyllo, floribus laevigatis. *Mant. p.* 179. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

eſculentus. 39. C. umbella folioſa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 10.

ſquarroſus. 40. C. umbella folioſa glomerata: ſpicis ſtriatis ſquarroſis. *Rottb. deſcr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 3.

41. C.

difformis. 41. C. umbella diphylla simplici trifida: spicis cuspidatis; intermedia sessili. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 9. *f.* 2.

elatus. 42. C. umbella foliosa supradecompositа: spicis digitalibus imbricatis; spiculis subulatis.

glomeratus. 43. C. umbella triphylla supradecompositа: spicis glomeratorotundatis; spiculis subulatis. *Monti gram. t.* 1. *f.* 1.

glaber. 44. C. culmo laevi, umbella triphylla: floribus glomeratis; inferioribus brachiatis, foliis glabris. *Mant. p.* 179. *Seg. pl. ver. suppl. t.* 2. *f.* 1.

elegans. 45. C. umbella foliosa: pedunculis nudis proliferis, spicis confertis: mucronibus patulis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 6. *f.* 4.

odoratus. 46. C. umbella decompositа simpliciter foliosa: pedicellis distiche spicatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 8. *f.* 1. *et t.* 74. *f.* 1.

compressus. 47. C. umbella universali triphylla: glumis mucronatis; lateribus membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 12.
β) *Krock. fl. silef. p.* 64. *t.* 12.

flavescens. 48. C. umbella triphylla: pedunculis simplicibus inaequalibus; spicis confertis lanceolatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 37.

fuscus. 49. C. umbella trifida: pedunculis simplicibus inaequalibus; spicis confertis linearibus. *Flor. dan. t.* 179.

pumilus. 50. C. umbella diphylla compositа: spiculis alterno-digitatis lanceolatis; glumis mucronatis. *Pluckn. alm. t.* 191. *f.* 8. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 2.

triflorus. 51. C. umbella tristachya: intermedia sessili; spiculis laevigatis. *Mant. p.* 180.

strigosus. 52. C. umbella simplici: spiculis linearibus confertissimis horizontalibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 74. *f.* 2. 3. *an forsan Kyllingae species?*

Papyrus. 53. C. umbella involucris longiore: involucellis triphyllis setaceis longioribus, spiculis ternis. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 14. *Bruce trav. in Eg. Arab. Abyss. ard. Nub.* 5. *app. p.* 1. *ic.*

distans. 54. C. umbella foliosa supradecompositа: spicis alternis filiformibus; flosculis distantibus. *Suppl. p.* 103. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 10. *Jacq. coll.* 3. *p.* 189.

niveus. 55. C. culmo filiformi, umbella terminali ſeſſili diphylla: ſpicis compreſſis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 5. p. 12.*

imbricatus. 56. C. umbella decompoſita: umbellularum radiis imbricatis, involucri hexaphylli foliis tribus longiſſimis, tribus breviſſimis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 5. p. 12.*

leucocephalus. 57. C. capitulo ſeſſili: involucro tetraphyllo patentiſſimo floribus monandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 5. p. 11.*

ſtoloniferus. 58. C. umbella compoſita involucrata: ſpiculis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 10.*

viſcoſus. 59. C. foliis convoluto-teretibus, umbella folioſa decompoſita: ſpicis confertis; ſpiculis compreſſis ovatis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 20.*

tenuis. 60. C. umbella ſimplici: ſpiculis ſubulatis confertis horizontali-reflexis, foliis involucri lineari-ſetaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 20.*

filiformis. 61. C. culmo filiformi, foliis ſetaceis, ſpicis terminalibus ſeſſilibus confertis tereti-ſubulatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 20.*

confertus. 62. C. umbella ſimplici folioſa: ſpiculis ovatis conglomeratis, glumis apice recurvis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 20.*

β) Cyperus tenuiflorus. *Rottb. deſcr. et ic. pl. t. 14. f. 1.*

dubius. 71. C. culmo ſetaceo, capitulo terminali: involucris longiſſimis tetraphyllis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. 1. n. 22.*

conglomeratus. 72. C. capitulo terminali paniculato triphyllo, foliis faſciculatis ſtrictiſſimis canaliculatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. 1. t. 13. f. 7.*

ſphacelatus. 73. C. umbella ſimpliciſſima: ſpicis alternis linearibus compreſſis; floſculis margine ſphacelatis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. 1. n. 32.*

faſtigioſus. 74. C. umbella decompoſita: pedunculis longiſſimis filiformibus ſubquinquefidis; ſpicis linearibus ſparſis. *Rottb. deſcr. et ic. pl. 1. n. 41.*

ſurinamenſis. 75. C. umbella decompoſita: ſpicis oblongo-ovatis glomeratis: mucronibus incumbentibus. *Rottb. deſcr. et ic. pl. 1. t. 6. f. 5.*

76. C.

corymbosus. 76. C. umbella supradecompositа: pedunculis filiformibus striatis corymbosis, involucro polyphyllo. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 7. *f.* 4.

flabelliformis. 77. C. culmo sulcato contorto, involucris alternis, pedunculis solitariis axillaribus terminalibusque umbellatis corymbiferis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 12. *f.* 2.

globulosus. 78. C. umbella folіosa: spicis compactis subrotundis flavicantibus. *Sloan. jamaic.* 1. *t.* 79. *f.* 1.

umbellatus. 79. C. umbella diphylla: pedunculis longissimis spicatis. *Burm. ind. t.* 9. *f.* 6.

65. SCHOENUS. *Glumae* paleaceae, 1valves, congestae. *Cor.* o. *Sem.* 1, subrotundum inter glumas.

* *culmo tereti.*

Mariscus. 1. Sch. foliis margine dorsique carina aculeatis, culmo laevi. *Scheuchz. gram. t.* 8. *f.* 7-11.

fuscus. 2. Sch. culmo folioso, foliis filiformibus canaliculatis, spicis gemellis obesis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 40.

ustulatus. 3. Sch. culmo folioso, spicis pedunculatis pendulis oblongis aristatis. *Mant. p.* 178.

mucronatus. 4. Sch. culmo nudo, spiculis ovatis fasciculatis: involucro subhexaphyllo, foliis canaliculatis. *Barr. pl. rar. ic.* 203. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 5.

nigricans. 5. Sch. culmo nudo, capitulo ovato; involucri diphylli valvula altera subulata longa. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 13-15.

ferrugineus. 6. Sch. culmo nudo, spica duplici: involucri valvula majore spicam aequante. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 40.

compar. 7. Sch. culmo nudo, spica composita: spiculis geminatis. *Mant. p.* 177. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

cuspidatus. 28. Sch. culmis subnudis, panicula tenuissima lineari: bracteis annularibus obliquis brevissimis cuspidatis. *Rottb. descr. et ic. pl. t.* 18. *f.* 3.

deustus. 29. Sch. culmo nudo folia aequante, capitulis oblongis: glumis calicinis subaequalibus mucronatis spicam involventibus. *Berg. fl. cap. an satis distinctus a nigricante?*

fasciatus. 30. Sch. culmis foliisque setaceis longissimis, floribus tenuissimis aristatis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

radiatus. 8. Sch. culmo teretiusculo, capitulo subrotundo: involucro octophyllo longissimo. *Suppl. p.* 101.

Fabri. 31. Sch. culmo compresso, capitulo solitario: involucro maximo; squamis exterioribus folio longissimo terminatis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 19. *f.* 2. *an distincti generis?*

Bobartiae. 9. Sch. culmo compresso, capitulo terminali: involucro pentaphyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 9.

cyperoides. 10. Sch. culmo compresso semitereti nudo, spicis sessilibus lanceolatis tortis: infima involucrata. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

restioides. 11. Sch. culmo inferne compresso-ancipiti glaberrimo, floribus paniculatis, vaginis apice lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 19.

compressus. 27. Sch. culmo teretiusculo subtriquetro nudo, spica secunda disticha: involucro monophyllo; floseculis uniglumis. *Leers fl. herb. t.* 1. *f.* 1. *an potius sciopi species?*

incanus. 12. Sch. caule, foliis calicibusque villoso-tomentosis aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 12. *utrum hujus, an sequentis tribus?*

odoratus. 32. Sch. spica compacta subrotunda viridi. *Sloan. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 2. *an hujus tribus?*

** *culmo triquetro.*

bulbosus. 13. Sch. culmis nudis, florum glomerulis alternis, foliis linearifiliformibus. *Mant. p.* 178. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 16. *f.* 3.

glomeratus. 14. Sch. culmo folioso, foliis planis, floribus fasciculatis: pedunculis lateralibus geminis.

thermalis. 15. Sch. culmo folioso, capitulis lateralibus compositis subsessilibus, foliis ensiformibus carinatis. *Rottb. descr. et ic. pl.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

albus. 16. Sch. culmo subtriquetro folioso, foliis setaceis, floribus fasciculatis. *Flor. dan. t.* 320.

stellatus. 17. Sch. culmo subtriquetro, spiculis conglomeratis: involucro foliaceo basi colorato. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 78. *f.* 1.

18. Sch.

Cladium. 18. Sch. culmo obtuse triquetro folioso laevi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis diffusis: spiculis unifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 19.

effusus. 19. Sch. culmo obtuse triquetro folioso laevi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis erectioribus: spiculis bifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 19.

surinamensis. 20. Sch. culmo folioso, pedunculis corymbosis: inferioribus alternis distantibus, superioribus confertis. *Rottb. descr. et ic. pl. t.* 21. *f.* 1.

cyperoides. 21. Sch. culmo folioso, umbella terminali: spiculis glomeratis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 19.

gracilis. 22. Sch. culmo folioso longissimo filiformi, spicis lateralibus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 19.

setaceus. 23. Sch. culmo subnudo, foliis setaceis, spiculis aggregatis, floseulis diandris. *Rottb. descr. et ic. pl. t.* 21. *f.* 2.

pusillus. 24. Sch. culmo nudo filiformi, spiculis terminalibus subfasciculatis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 20.

capillaris. 25. Sch. culmo nudo foliisque capillaribus, spiculis fasciculatis reflexis involucratis: involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 20.

umbellatus. 26. Sch. culmo infernè folioso, umbella terminali: capitulo medio sessili. *Jacq. collect.* 1. *p.* 113. *Walt. flor. carol. p.* 70?

tuberosus. 33. Sch. capitulis ternis sessilibus: involucro longissimo viridi, radice tuberosa. *Rheed. hort. malab.* 12. *t.* 12.

paniculatus. 34. Sch. culmo folioso, panicula colorata: calicibus aristatis, seminibus globosi laevibus. *Rumpf amb.* 6. *t.* 8. *f.* 1.

1046. CAREX. *Amentum* imbricatum. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0.

♀. *in* eadem cum ♂. planta. *Nectarium* inflatum 3dentatum. *Stigm.* 3. vel 1-3fidum. *Sem.* 3 quetrum intra nectarium.

* *semine globoso albo nitido, Juhoseo.* Scleriae Bergii et Retzii.

lithosperma. 1. C. culmo triquetro erecto, foliis margine scabris. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 16.

mitis. 2. C. culmo triquetro ſcandente foliisque laevibus. *Bergius act. Stockh.* 1765. *p.* 145. *t.* 5.

Flagellum. 104. C. culmo triquetro ſcandente ſcaberrimo, foliis trifariam retrorſum aculeatis. *Berg. act. Stockh.* 1765. *p.* 144. *t.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 7.

latifolia. 105. C. culmo triquetro erecto laevi, foliis nervoſis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 18.

ſubulata. 106. C. culmo ſimplici filiformi, laevi, foliis ſubulatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 19.

hirtella. 107. C. culmo ſimplici filiformi pubeſcente, foliis linearibus. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 79.

laevis. 3. C. culmo folioſo, foliis inermibus, paniculae ramis diviſis involucratis, ſpicis maſculis ſeſſilibus pedunculatisque. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

tenuis. 4. C. culmo folioſo, foliis inermibus, panicula capillari: floribus ſeſſilibus; exteriore maſculo, inferiore femineo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

Boaeformis. 5. C. culmo aphyllo, paniculae contractae ramis flexuoſis: ſpiculis ſeſſilibus biflоris; feminis axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 13.

** *ſemine ex ovato triquetro.*

† *ſpica unica ſimplici.*

dioica. 1. C. ſpica dioica. *Flor. dan. t.* 369. *Stigma* 2*fidum.*

capitata. 2. C. ſpica androgyna ovata ſuperne maſcula, capſulis imbricato-patulis. *Flor. dan. t.* 372.

pulicaris. 3. C. ſpica androgyna ſuperne maſcula, capſulis reflexis: ſeminibus teretibus. *Suppl. p.* 413. *Flor. dan. t.* 166. *Stigma* 2*fidum.*

ſquarroſa. 5. C. ſpica androgyna cylindrica inferne maſcula, capſulis imbricatis horizontalibus.

Halleri. 6. C. ſpica ovata androgyna ſuperne et inferne maſcula, capſulis rotundis hirſutis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *p.* 183. *n.* 1352.

uncinata. 7. C. ſpica androgyna lineari ſuperne maſcula: ariſtis feminarum uncinatis, maſculis muticis. *Suppl. p.* 413. *Swartz nov. pl. gen.* Carex hamata.

4. C.

Leucoglochin. 4. C. spica androgyna superne mascula, capsulis reflexis, seminibus triquetris. *Suppl. p.* 413. *Stigma* 3*fidum*. *Ehrh. phytoph. n.* 8.

cyperoides. 8. C. capitulo terminali subrotundo: floribus simplicissimis subulatis, involucro longo. *Schreber gram. t.* 28. *f.* 3. Carex bohemica.

hermaphrodita. 9. C. spica lineari hermaphrodita, seminibus denudatis, foliis culmoque setaceis *Villars fl. delph.* 2. *p.* 194. *t.* 6. *an vera hujus generis species?*

†† *spicis pluribus.*

⊢ *androgynis.*

baldensis. 10. C. spicis ternis congestis sessilibus ovatis triquetris: involucro diphyllo. *C. Bauh. prodr. th. bot. t.* 13.

arenaria. 11. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *Fl. dan. t.* 425. *Stigm.* 2fidum.

uliginosa. 12. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo tereti. *Mant. p.* 494.
β) *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 80. *n.* 10. Schoenus compressus. *Krock. fl. siles. t.* 11.

leporina. 13. C. spica composita: spiculis ovatis sessilibus approximatis alternis nudis. *Scheuchz. gram. t.* 10. *f.* 15. *Stigma bifidum.*

vulpina. 14. C. spica suprádecomposita inferne laxiore: spiculis ovatis glomeratis superne masculis. *Flor. dan. t.* 308. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 6. *Stigma bifidum.*

spicata. 109. C. spiculis subrotundis androgynis contiguis, capsulis ovatis acutis. *Hudf. flor. angl.* 405. *Mich. nov. pl. gen. t.* 33. *f.* 14.

brizoides. 15. C. spica composita districha nuda: spiculis oblongis contiguis, culmo nudo. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 17.

Chordorhiza. 16. C. spica composita: spiculis approximatis superne masculis, capsulis compressis, radice repente filiformi. *Suppl. p.* 414. *Ehr. phytoph. n.* 77.

Heleonastes. 17. C. spica composita: spiculis approximatis superne femineis, capsulis imbricatis lateribus integerrimis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 28.

18. C.

distícha. 18. C. compósita súbdistícha: spículis ovátis subimbricátis fólio longióri instructis, culmo triquetro. *Leyss. fl. Hal. n.* 937.

praecox. 19. C. spica compósita distícha nudiúscula: spículis contíguis teretíbus rectis, culmo súperne nudo. *Schreb. fl. lipsi. spic. p.* 63. *Jacq. fl. austr. t.* 446.

curvula. 20. C. spica compósita: spículis approximátis; glumis aristátis, capsúlis conícis apice bífidis. *Haller hist. stirp. Helv. 2. n.* 1353. *Stigma 2fidum.*

foetida. 21. C. spica compósita pentagono-conica: spículis approximátis, capsúlis semiconícis. *Hall. hist. stirp. helv. 2. n.* 1355. *Scheuchz. it. alp. 6. f.* 18.

lobata. 22. C. spica compósita: spícis ternis, capsúlis ventricósis mucronátis. *Haller. hist. stirp. Helv. 2. n.* 1356. *Allion pedem. t.* 92. *f.* 5.

Poireti. 112. C. spica compósita brevíssima: spículis ovátis congéstis sessílibus pubescéntibus. *Poir. voy. en Barbar. 2. p.* 254.

microstachya. 23. C. spícis approximátis oblongis inferne masculis, lateralíbus subfemíneis, intermédiis minímis paucifloris, terminali maxima, capsúlis appressis. *Ehrh. Hann. Mag.* 1784. *p.* 132.
β) *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n.* 1367.

indica. 24. C. spícis cylindrícis paniculátis pinnátis: flosculis aliquot ínfimis femíneis. *Mant. p.* 574.

brunnea. 25. C. spícis pedunculátis linearibus súperne masculis. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

echinata. 26. C. spículis sessílibus subovátis remótis inferne masculis, capsúlis acútis mucronátis. *Roth. fl. germ. 1. p.* 395.

muricata. 27. C. spículis subovátis sessílibus remótis súperne masculis, capsúlis acútis bicuspidátis. *Fl. dan. t.* 284. *Stigma bifidum.*

loliacea. 28. C. spículis subovátis sessílibus remótis, capsúlis ovátis teretiúsculis muticis divaricátis. *Michel. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 10. *Stigma 2fidum.*

remota. 29. C. spícis ovátis subsessílibus remótis: bracteis culmum acquántibus. *Flor. dan. t.* 370. *Stigma 2fidum.*
β) Carex axillaris. *Sp. plant.* 1384. *Mich. n. pl. gen. t.* 33. *f.* 16.

elongata. 30. C. spículis oblongis sessílibus remótis, capsúlis ovátis acútis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 7. *Stigma 2fidum.*

31. C.

caneſcens. 31. C. ſpiculis ſubrotundis remotis ſeſſilibus obtuſis, capſulis ovatis obtuſiuſculis. *Flor. dan. t.* 285. *Stigma* 2*fidum.*

paniculata. 32. C. racemo compoſito: ſpiculis androgynis. *Leers fl. herb. t.* 14. *f.* 4. *Stigma* 2*fidum.*

diandra. 33. C. racemo ſimplici arcto: ſpiculis androgynis; floſculis maſculis diandris. *Roth fl. germ.* 1. *p.* 396.

⊢ ⊢ *ſpicis ſexu diſtinctis.*
1 *una planta.*
T *ſpica maſcula unica.*
⊥ *femineis ſeſſilibus.*

flava. 34. C. ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis: maſcula linearibus, capſulis acutis recurvis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 6. *Stigma* 3*fidum.*

pedata. 35. C. ſpicis femineis oblongis: inferiore axillari, foliis ſubfiliformibus. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 14.

digitata. 36. C. ſpicis linearibus erectis: maſcula breviore inferioreque bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 4. *Stigma* 2*fidum.*

montana. 37. C. ſpicis femineis ſubſolitariis ovatis maſculae approximatis, culmo nudo, capſulis pubeſcentibus. *Flor. dan. t.* 444? *Stigma* 3*fidum.*
β) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 1373.

tomentoſa. 38. C. ſpicis femineis ſubpedunculatis, capſulis ſubgloboſis tomentoſis. *Mant. p.* 123. *Mich. n. pl. gen. t.* 132. *f.* 13?

glomerata. 39. C. ſpica maſcula oblonga, feminea ſeſſili ovata, folio floralı breviori approximata.

filiformis. 40. C. ſpicis oblongis: feminea inferiore foliolo proprio breviore. *Leers fl. herb. t.* 16. *f.* 5.

pilulifera. 41. C. ſpicis terminalibus confertis ſubrotundis: maſcula oblonga, culmo nudo. *Pluckn. alm. t.* 91. *f.* 8.

ſaxatilis. 42. C. ſpicis tribus ovatis ſeſſilibus alternis: maſcula oblonga. *Flor. dan. t.* 159.

triſtachya. 43. C. ſpicis tribus ſeſſilibus linearibus: maſcula longiore. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

aſpera. 44. C. ſpica maſcula ſolitaria longe pedunculata lineari: femineis remotis ſubternatis oblongis, capſulis ſquamis majoribus, culmo retrorſum hiſpido. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 102.

45. C.

splendida. 45. C. spicis remotis: mascula subsolitaria lineari; femineis geminatis ovatis, capsulis bifidis lana splendida tectis, bracteis longissimis. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 103.

globularis. 46. C. spicis ternis approximatis: mascula filiformi; femineis subrotundis superne echinatis. *Villar. pl. Delph. 2. p.* 211. *n.* 27.

prostrata. 47. C. culmo senescente prostrato, spicis femineis adpressis: glumis maximis, capsulis subdispermis. *Hall. h. stirp. Helv. n.* 1379. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 1. 2.

caryophyllaea. 48. C. culmo triquetro subnudo, spicis approximatis ovatis. *Hall. hist. fl. Helv. n.* 1371. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 10. *et t.* 11. *f.* 12.

juncifolia. 49. C. culmo superne nudo, spicis approximatis brevissimis; mascula paulisper longiore, glumis lanceolatis mucronatis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n.* 1374.

tenuifolia. 113. C. spica mascula oblonga, femineis sessilibus minoribus. *Poir. voy. en Barbar. 2. p.* 254. *an satis distincta?*

triceps. 114. C. spica mascula ovata terminali majore, femineis contiguis: squamis obtusis. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 8. 9.

ericetorum. 115. C. spica mascula oblongo-ovata, femineis approximatis, brevibus ovatis: squamis rotundatis margine membranaceis, stigmate trifido, capsulis subtomentosis. *Schrauck baier. Flor.* 1. *p.* 287.

†† *femineis pedunculatis.*

limosa. 50. C. spicis ovatis pendulis: mascula longiore erectiore, radice repente. *Flor. dan. t.* 646.

capillaris. 51. C. spica mascula erecta, femineis pendulis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Flor. dan. t.* 168.

pallescens. 52. C. spica mascula erecta: femineis pendulis ovatis imbricatis, capsulis confertis obtusis. *Leers fl. herb. t.* 15. *f.* 4.

panicea. 53. C. spicis pedunculatis erectis remotis; femineis linearibus, capsulis obtusiusculis inflatis. *Flor. dan. t.* 261.

follicularis. 54. C. spicis terminalibus pedunculatis: mascula femineaque, capsulis subulatis longitudine spicae. *Pluckn. mant. t.* 419. *f.* 1.

cespitosa. 55. C. spicis erectis cylindricis ternis subsessilibus: mascula terminali, culmo triquetro. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 11. *β) Hall. hist. stirp. Helv. 2. n.* 1383.

56. C.

distans. 56. C. spicis remotissimis subsessilibus: bractea vaginali, capsulis angulatis mucronatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 18.

japonica. 57. C. spicis erectis: femineis ovatis, mascula terminali lineari pedunculata. *Thunb. fl. jap. p.* 38.

leptastachys. 58. C. spicis femineis remotis pendulis filiformibus, capsulis remotis apice integris. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 48. *Stigma* 3*fidum.*

humilis. 59. C. spica mascula oblonga: femineis serioribus remotis subpedunculatis pauciflоris, culmo foliis breviore. *Leyser fl. Hal.* 845. *Scheuchz. agrostogr. t.* 10. *f.* 1. *Stigma* 3*fidum.*

ferruginea. 60. C. spicis erectis lanceolatis: mascula terminali pedunculata; femineis remotis tenuioribus. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 400. *n.* 40.

elegans. 61. C. spica mascula erecta lineari, femineis (aut feminea) geminatis pendulis, capsulis distichis acuminatis squama minoribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 104.

mutabilis. 62. C. spicis cylindricis: mascula nutante longissima, capsulis squamis longioribus. *Willd. pr. fl. Berol. n.* 109.

silvatica. 63. C. spica mascula erecta: femineis pendulis filiformibus laxis pedunculo brevioribus, capsulis ovatis aristatis furcatis. *Leyf. fl. hal. n.* 962. *Ehrh. phytoph. n.* 58. Drymeja.

pendula. 110. C. spicis subsessilibus pendulis: mascula erecta, femineis cylindricis longissimis, capsulis subrotundis acuminatis. *Curt. flor. Londin. t.* 180.

argentea. 64. C. spicis teretibus laxis acutis: glumis bractea pellucida latiore acutis, foliis erectis. *Hall. hist. stirp. helv.* 2. *n.* 1377. *Scheuchz. agr. t.* 10. *f.* 3-5.

alpina. 65. C. spicis erectis subsessilibus: inferioribus axillaribus; mascula tereti elongata, capsulis ovatis breviter mucronatis. *Hall. hist. stirp.* 2. *n.* 1378.

nemorensis. 66. C. spica mascula obtusa: femineis erectis tenuissimis laxis: glumis alternis remotis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1379.

verna. 67. C. foliis cespitosis brevibus, spicis confertis erectis subpetiolatis brevibus, capsulis ovato-triquetris. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1381.

68. C.

dissimilis. 68. C. spicis femineis sessilibus: ima pedunculata, glumis perangustis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1384.

rhizantha. 69. C. spicis minutis paucifloris: feminea superiore sessili; inferiore pedunculata radicali, capsulis triquetris elongatis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1385.

gynobasis. 70. C. spicis paucifloris: feminea inferiore pedunculata radicali; superiore sessili, capsulis ovatis. *Haller. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1386.

spadicea. 71. C. spica mascula ovata obtusa: femineis minoribus paucifloris; suprema approximata minima sessili, reliquis axillaribus, capsulis bifidis. *Haller. hist. stirp. helv.* 2. *n.* 1388.

Scheuchzeri. 72. C. culmo folioso, foliis retrorsum hispidis, spicis gracilibus: femineis minoribus. *Scheuchz. agr. p.* 413. *t.* 10. *f.* 6.

patula. 73. C. culmo folioso, foliis retrorsum hispidis, spicis gracilibus: femineis pendulis laxis praelongis, capsulis rostratis bifidis. *Flor. dan. t.* 404.

sempervirens. 74. C. foliis duris perennibus, spicis atro-fuscis: mascula oblonga; femineis binis brevioribus laxis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 214. *n.* 31.

sinensis. 75. C. spicis erectis: femineis quaternis, capsulis acuminatis. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 42.

TT *Spicis masculis pluribus.*

acuta. 76. C. spicis femineis subsessilibus, capsulis obtusiusculis.
α) nigra. *Curtis flor. Lond. t.* 281.
β) rufa. *Curtis flor. Lond. t.* 280.

gracilis. 111. C. spicis masculis femineisque pluribus subfiliformibus, floribus digynis. *Curt. flor. Lond. t.* 282.

miliacea. 116. C. spicis masculis terminalibus cylindricis, femineis ovatis: inferioribus subnutantibus, superioribus subsessilibus. *Gmel. flor. sibir.* 1. *t.* 30. *f.* 1.

vesicaria. 77. C. spicis femineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis. *Fl. dan. t.* 647.

hirta. 78. C. spicis remotis: femineis subpedunculatis erectis, capsulis hirtis. *Flor. dan. t.* 379.

pumila. 79. C. spicis masculis duabus terminalibus sessilibus, femineis duabus pedunculatis oblongis erectis. *Thunb. fl. jap. p.* 39.

80. C.

Agaſtachys. 80. C. ſpicis femineis pedunculatis remotis, pendulis longiſſimis, capſulis numeroſiſſimis maxime approximatis laxis acuminatis. *Suppl. p.* 414. *Ehrh. phytoph. n.* 19. *Stigma* 3*fidum.*

Iaſiocarpa. 81. C. ſpicis remotis: maſculis femineisque duabus cylindricis erectis ſubſeſſilibus, bracteis brevioribus, capſulis ovatis hirſutis apice diviſis. *Ehrh. Hannoev. Mag.* 1784. *p.* 132.

flacca. 82. C. ſpicis maſculis erectis: femineis pendulis, capſulis ovatis obtuſis bractea brevioribus. *Schreb. ſp. fl. Lipſ. app. Barrel. ic.* 113. *f.* 11.

glauca. 83. C. ſpicis femineis pendulis, capſulis ovato-triquetris confertis. *Leyſ. fl. hal. n.* 960. *Mich. n. pl. gen. t.* 32. *f.* 12. *β) Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1407.

hordeiſtichos. 84. C. foliis ceſpitoſis triangularibus culmo longioribus, ſpicis maſculis linearibus: femineis ſeſſilibus; inferioribus ſubterraneis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 221. *n.* 43. *t.* 6.

paluſtris. 85. C. ſpicis femineis ſeſſilibus, capſulis ovatis breviſſime mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1400.

torfacea. 86. C. ſpicis femineis teretibus pendulis, capſulis conicis roſtratis bicornibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1409.

ternaria. 87. C. ſpicis tumis erectis: maſculis duabus; terminali ſeſſili, altera ſubpedunculata, feminea pedunculata. *Flor. tub. p.* 288. 289.

bifurca. 117. C. culmo triquetro, ſpicis gracilibus aequalibus: femineis erectis, capſulis roſtro bicorni. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 304.

⊢ ⊢ ⊢ *ſpicis androgynis et maſculis.*

polygama. 88. C. ſpicis maſculis terminalibus; androgynis ſuperne maſculis axillaribus pendulis. *Flor. tub. p.* 286.

erecta. 89. C. ſpicis maſculis terminalibus approximatis erectis, androgynis ſuperne maſculis pedunculatis axillaribus erectis. *Flor. tub. p.* 289.

paradoxa. 90. C. ſpicis duabus ſupremis maſculis oblongis gracilibus ſimplicibus: reliquis compoſitis ſpiculis inferioribus confertis maſculis; terminali androgyna ſuperius maſcula. *Flor. tub. p.* 290.

⊢ ⊢ ⊢ ⊢ *ſpicis androgynis et femineis.*

atrata. 91. C. ſpicis androgynis inferne maſculis terminalibus pedunculatis: florentibus erectis; fructiferis pendulis. *Flor. dan. t.* 158.

Pſeudocyperus. 92. C. ſpicis pendulis: pedunculis geminatis: unica androgyna inferne maſcula. *Morif. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 5.

frigida. 93. C. ſpicis pedunculatis: terminali androgyna ſuperne maſcula, reliquis femineis diſtichis, capſulis longe mucronatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1391.

⊢⊢⊢⊢⊢ *ſpicis maſculis, androgynis, et femineis.*

brachyſtachys. 94. C. ſpica terminali maſcula, media androgyna ſuperne maſcula, inferioribus femineis ſeſſilibus, capſulis ovato-triquetris. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1387.

cernua. 95. C. ſpicis praelongis: androgynis femineisque ſubſeſſilibus pendulis, capſulis mucronatis ovatis. *Haller hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1396. *Morif. hiſt. pl.* 3. *t.* 12. *f.* 4.

mixta. 96. C. ſpica terminali maſcula, altera androgyna ſuperne maſcula, reliquis femineis ſeſſilibus, capſulis breviter bifurcatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1398.

fuſca. 97. C. ſpicis maſculis androgynisque pluribus, femineis ſeſſilibus, capſulis ellipticis ſubbifidis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1399.

marcida. 98. C. foliis retrorſum aſperis, ſpicis maſculis androgynisque marcidis: femineis gracillimis; ſuprema ſeſſili, reliquis longiſſime petiolatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1402.

oblonga. 99. C. ſpicis oblongis: maſcula terminali ſeſſili; androgyna femineaque pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 286.

nutans. 100. C. ſpicis oblongis; maſculis ſeſſilibus; femineis nutantibus androgynaque media ſuberecta pedunculatis axillaribus. *Flor. tub. p.* 286.

ferax. 101. C. ſpica terminali maſcula ſeſſili, reliquis maſculis cum androgynis ſuperne maſculis et femineis pedunculatis erectis, capſulis inflatis acuminatis. *Flor. Tubing. p.* 288.

inaequalis. 102. C. ſpica maſcula ſeſſili, androgyna media inferne maſcula erecta femineaque ſubnutante pedunculatis. *Flor. tub. p.* 289.

quinata. 103. C. ſpicis maſculis terminalibus androgynaque media inferne maſcula ſeſſilibus, femineis pedunculatis erectis. *Flor. tub. p.* 289.

11 *in diverſis plantis.*

myoſuroides. 105. C. floribus femineis calice corollaque deſtitutis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 8.

1040. TYPHA. *Amentum* cylindricum. *Cor.* o.
♂. *Cal.* obſoletus, 3phyllus.
♀. *Flores in eadem planta infra*
♂. *Cal.* capillo villoſo. *Sem.*
1. inſidens pappo capillari.

latifolia. 1. T. foliis ſubenſiformibus, ſpica maſcula femineaque approximatis. *Curt. flor. Lond. t.* 171. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 2. *f.* 1.

anguſtifolia. 2. T. foliis ſemicylindricis, ſpica maſcula femineaque remotis. *Curt. flor. Lond. t.* 169.

1041. SPARGANIUM. *Flores* conglobati monoici.
Cor. o.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stigma* 2fidum.
Drupa exſucca, ſupera, 1locularis, 1-2ſperma.

erectum. 1. Sp. foliis erectis lineari-lanceolatis: nervo elevato. *Mant. p.* 494. *Dod. pempt.* 601. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 4.

nutans. 2. Sp. foliis decumbentibus lincaribus obtuſis. *Mant. p.* 494. *Fl. dan. t.* 260.

ſimplex. 3. Sp. foliis baſi triangularibus: lateribus planis, pedunculis ſimplicibus. *Curt. flor. Londin.*

1042. ZEA. ♂. *in* distinctis spicis. *Cal.* Gluma 2-flora mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* Gluma 2valvis. *Stilus* filiformis, pendulus. *Sem.* solitaria receptaculo oblongo immersa.

Mays. 1. Z. foliis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 547. a. b. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 9.

Curagua. 2. Z. foliis serratis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 107.

1147. APLUDA. *Cal.* Gluma communis bivalvis: *flosculo femineo* sessili, *masculisque* pedunculatis, utrinque *cal.* 0. *cor.* bivalvi.
♀. *Sem.* 1. tectum.

mutica. 1. A. foliis lanceolatis, floseulis omnibus muticis.

aristata. 2. A. foliis lanceolatis floseulis masculis muticis, sessili arista terminali.

Zeagiter. 3. A. foliis ovatis, floseulis masculis muticis, sessili arista terminali. *Brown. jam. t.* 4. *f.* 3.

digitata. 4. A. spicis digitatis secundis. *Suppl. p.* 434.

scirpoides. 5. A. foliis longis lanceolatis, culmo ramoso paniculato, floseulis muticis. *Walt. flor. carol. p.* 250.

1045. OLYRA. ♂. *Cal.* Gluma 1flora, aristata. *Cor.* Gluma mutica.
♀. *Cal.* Gluma 1flora, patula, ovata. *Stilus* 2fidus. *Sem.* cartilagineum.

latifolia. 1. O. panicula terminali. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 2.

pauciflora. 2. O. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 21.

1043.

1043. COIX. *Cal.* Gluma 2flora, mutica. *Cor.* Gluma mutica.
♂. 0. in ſpicis remotis.
♀. *Stilus* 2partitus. *Sem.* receptaculo indurato nuciformi tectum, ovatum.

Lacryma. 1. Coix. *Regn. bot. t.* 272. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 10.
β) Coix gigantea. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211.

THEMEDA. ♂. pedicellati mutici. *Cal.* 1valvis, 1florus. *Cor.* 2valvis.
☿. ſeſſilis interior. *Cal.* 1valvis. *Cor.* 2valvis. *Ariſta* ex receptaculo longiſſima.

polygama. 1. Themeda. *Forsk. Fl. aeg. arab. p.* 178.

1334. MANISURIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: valva exteriore lateribus apiceque emarginata. *Cor.* calice minor.
☿. *Stilus* 2fidus.
♂. lateris inferioris ejusdem ſpicae magis exſtantes.

myuros. 1. Manisuris. *Mant. p.* 300.

1149. CENCHRUS. *Involucrum* laciniatum echinatum 2florum. *Cal.* gluma 2flora: altero floſculo maſculo, altero hermaphrodito. *Cor.* Gluma mutica.

☿. *Sem.* 1.

racemoſus. 1. C. panicula ſpicata, glumis muricatis ſetis ciliaribus. *Schreb. gram* 45. *t.* 4. *an diſtincti generis?*

lappaceus. 2. C. paniculae ramis ſimpliciſſimis, corollis retrorſum hiſpidis, calicibus trivalvibus.

muricatus. 3. C. ſpica muricata: ſquamis variis mucronatis. *Schreb. gram.* 2. *p.* 69. *t.* 34.

capitatus. 4. C. ſpica ovata ſimplici. *Col. ecphr.* 1. *t.* 338. *f.* 1.

echinatus. 5. C. ſpica oblonga conglomerata. *Schreb. gram.* 9. *t.* 23. *f.* 1.

tribuloides. 6. C. ſpica glomerata: glumis femineis globoſis muricato-ſpinoſis hirſutis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 1.

caroliniaanus. 7. C. ſpica glomerata, glumis globoſis muricato-ſpinoſis laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 79.

ciliaris. 8. C. ſpica involucellis ſetaceis ciliatis quadrifloris. *Mant. p.* 302. *Giſeck ic.* 1. *t.* 23.

granularis. 9. C. racemis geminis, fructibus globoſis rugoſo-reticulatis. *Mant. p.* 575. *An ad genus praecedens amandandus?*

fruteſcens. 10. C. capitulis lateralibus ſeſſilibus, foliis mucronatis, caule fruticoſo. *Pr. alp. exot. t.* 104.

ſetoſus. 11. C. ſpica lineari-oblonga: involucris ſetoſis; ſetis inermibus, interioribus baſi villoſis; villis ciliatis, glumis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

DIGYNIA.

PLANERA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus, ♀. *Stil.* reflexi. *Nux* hinc carinata, inde obtuſa, ſquamoſa, 1locularis.

aquatica. 1. PLANERA. *Walt. flor. carol. p.* 230.

1047. AXYRIS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3partitus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis.

ceratoides. 1. A. foliis lanceolatis tomentoſis, floribus femineis lanatis. *Jacq. ic. pl. rar.* 1. *t.* 36.

amaranthoides. 2. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis ſimplicibus. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 3. *Loculi circulares.*

hybrida. 3. A. foliis ovatis, caule erecto, ſpicis conglomeratis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

proſtrata. 4. A. foliis obovatis, caule ſubdiviſo, floribus capitatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

71. BOBARTIA. *Cal.* imbricatus. *Cor.* gluma 2-valvi, ſupera.

indica. 1. Bobartia. *Pluckn. mant. t.* 300. *f.* 7.

72. CORNUCOPIAE. *Involucrum* 1phyllum, infundibuliforme multiflorum. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis.

cucullatum. 1. C. ſpica mutica cucullo crenato. *Pet. gaz. t.* 73. *f.* 5.

alopecuroides. 2. C. ſpica ariſtata, cucullo hemiſphaerico recepta. *Mant. p.* 29. *Alopecuro pratenſi valde affinis.*

altiſſimum. 3. C. panicula coarctata, culmo erecto duro. *Walt. flor. carol. p.* 74.

perennans. 4. C. panicula elongata diffuſa: ramis trichotomis verticillatis, culmis ſubdecumbentibus. *Walt. flor. carol. p.* 74.

hyemale. 5. C. panicula diffuſa verticillata, foliis teretiuſculis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 73.

73. SACCHARUM.

Cal. 2valvis, 1florus, basi lanugine longa cinctus, (interdum 0.) *Cor.* 2valvis. *Nectar.* 2phyllum, minimum.

spontaneum. 1. S. foliis convolutis, panicula effusa: spicis capillaribus simplicibus; floribus remotis involucratis geminatis, altero pedunculato. *Suppl. p.* 106. *Mant. p.* 183. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 46.

officinarum. 2. S. floribus paniculatis, foliis planis. *Planck. pl. med. ic.* 40.

Ravennae. 3. S. panicula laxa: rachi lanata, floribus aristatis. *Spec. pl. p.* 1481. Andropogon Ravennae. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 32.

Tenerifae. 4. S. foliis subulatis planis, floribus paniculatis muticis, involucro piloso nullo, calice villosissimo. *Suppl. p.* 106.

polystachyon. 5. S. floribus paniculatis: spicis filiformibus longissimis fastigiatis, flosculis remotiusculis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 21.

arundinaceum. 6. S. paniculae confertae pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque; corollis trivalvibus polygamis *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 14. *An satis distinctum a sequente?*

bengalense. 7. S. paniculae confertae pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque, corollis bivalvibus hermaphroditis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 16. *n.* 27.

biflorum. 8. S. panicula secunda: calicibus unifloris geminatis extus lanatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 16. *n.* 50.

Thunbergii. 9. S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis nudis, foliis convolutis. *Thunb. apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 17. *n.* 29.

Koenigii. 10. S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis barbatis, foliis planis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 203. *et Retz. obs. bot. p.* 16. *n.* 28. *An vere constanterque distinctum a spicato?*

spicatum. 11. S. floribus spicatis, foliis undatis. *Cal.* 0. *Cor. valva utraque aristata. Rheed. h. malab.* 12. *t.* 62. *an potius distincti generis?*

12. S.

hirſutum. 12. S. ſpica hirſuta: ſpiculis geminis; altera ſeſſili, altera pedicellata. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 16. *n.* 51.

74. PHALARIS. *Cal.* 2plex, 1florus, uterque 2valvis, carinatus longitudine aequalis, corollam includens. *Nect.* 2phyllum.

canarienſis. 1. Ph. panicula ſubovata ſpiciformi: glumis carinatis piloſis: nectariis binis. *Schreb. gram. t.* 10. *f.* 2. *Plenck. pl. med. ic.* 41.

minor. 2. Ph. panicula ſpiciformi cylindrica: calicibus carinatis nudis, nectario ſolitario. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

bulboſa. 3. Ph. panicula cylindrica: glumis carinatis.

nodoſa. 4. Ph. panicula oblonga, foliis ringentibus. *Mant. p.* 557.

aquatica. 5. Ph. panicula ſpiciformi ovato-oblonga: glumis carinatis lanceolatis. *Barr. pl. rar. ic.* 700. *f.* 1.

phleoides. 6. Ph. panicula cylindrica ſpiciformi glabra paſſim vivipara. *Flor. dan. t.* 531.

utriculata. 7. Ph. panicula ſpicata: petalis ariſta articulata, vagina ſupremi folii ſpathiformi. *Scop. del. inſubr.* 1. *t.* 12.

alpina. 8. Ph. panicula ſpicata cylindrica hirſuta: glumis calicinis lanceolatis ariſtatis carina ciliato-hirſutis. *Barr. pl. rar. ic.* 21. *n.* 2.

paradoxa. 9. Ph. panicula cylindrica: floſculis mucronatis; neutris plurimis, infimis praemorſis. *Linn. fil. dec.* 35. *t.* 18. *Schreb. gram. t.* 12.

arundinacea. 10. Ph. panicula oblonga ventricoſa ampla. *Flor. dan.* 259. *Leers fl. herb. t.* 7. *f.* 3.

erucaeformis. 11. Ph. panicula ſecunda lineari, calicibus biſloris. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 29.

zizanioides. 12. Ph. panicula ſimpliciſſima: floribus muricatis: altero ſeſſili. *Mant. p.* 183.

oryzoides. 13. Ph. panicula effuſa: glumarum carinis ciliatis, calice nullo. *Schreb. gram. t.* 22. *utrum Leerſiae ſpecies, an diſtincti penitus generis?*

aſpera. 14. Ph. panicula ſpicata tereti: calicibus obcordatis mucronatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 14.

semiverticillata. 15. Ph. paniculae ramis semiverticillatis patentibus: spiculis muticis ciliatis, foliis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

districha. 16. Ph. panicula mutica ovata, foliis distichis involutis, culmo ramoso repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

cristata. 17. Ph. panicula spiciformi oblonga: valva calicina utrinque crista calice duplo longiore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

velutina. 18. Ph. spicis alternis filiformibus, culmo foliisque villosissimis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

dentata. 19. Ph. spica cylindrica: glumis muticis carinatis, carina dentata dentibus apice globosis. *Suppl. p.* 106.

hispida. 20. Ph. spicis digitatis: glumis scabris, foliis ovatis. *Thunb. fl. jap. p.* 44.

setacea. 21. Ph. spicata: spiculis solitariis; involucris setaceis flore sesquilongioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 17.

vaginiflora. 22. Ph. culmis repentibus, spicis capitatis sessilibus axillaribus: calice inaequali corolla angustiori. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18. *Vix hujus generis.*

muricata. 23. Ph. spica cylindrica: floribus geminatis, calice fructifero aculeato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 202.

carolinia-na. 24. Ph. panicula spicata ovata, petalis aristatis, calicibus striatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

SYNTHERISMA. *Cal.* 1florus, 2valvis: valvis planis: exteriore majore coroll. 2valvem aequalem lateribus subamplexante.

praecox. 1. S. culmo decumbente, spica composita: spiculis secundis; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

serotinum. 2. S. culmo decumbente, spica composita: spiculis secundis; dentibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 76.

villosum. 3. S. culmo erecto, panicula terminali: spiculis secundis; dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 77.

75. PAS-

75. PASPALUM. *Cal.* 2valvis, orbiculatus. *Cor.* ejusdem magnitudinis. *Stigmata* penicilliformia.

diſſectum. 1. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea; floribus alternis apice piloſis. *Pluckn. mant. t.* 350. *f.* 2.

ſcrobiculatum. 2. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea, floribus alternis; calicibus multinerviis ſcrobiculatis. *Mant. p.* 29.

villoſum. 3. P. ſpicis alternis ſecundis: rhachi hirſuta, floribus duplici ordine alternis ſecundis. *Thunb. fl. jap. p.* 45.

hirſutum. 4. P. ſpicis alternis ſubbinis: rhachi membranacea, calicibus multinerviis laevibus, foliis pedicellisque hirſutis. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 7.

diſtichon. 5. P. ſpicis duabus: altera ſeſſili; floribus acuminatis.

conjugatum. 6. P. ſpicis duabus horizontalibus conjugatis: ſpiculis ovatis, culmo erecto, foliis involutis. *Berg. act. helv.* 7. *t.* 8.

vaginatum. 7. P. ſpicis duabus: ſpiculis bifariis acuminatis, culmo ramoſo geniculato: geniculis vaginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

longiflorum. 8. P. ſpica gemina: floſculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

filiforme. 9. P. ſpica ſubſolitaria lineari ſecunda: ſpiculis alternis ovatis compreſſis, culmo foliisque filiformibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

decumbens. 10. P. ſpica unica ſecunda: pedunculis longiſſimis, ſpiculis alternis orbiculato-acuminatis glabris, culmo procumbente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

orbiculare. 11. P. ſpicis alternis: rhachi membranacea, floribus bifariam ſecundis orbiculatis laevibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 7.

paniculatum. 12. P. ſpicis paniculatis verticillato-aggregatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 2.

virgatum. 13. P. ſpiculis paniculatis alternis baſi villoſis: floribus geminis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.

membranaceum. 14. P. culmo ramoſo procumbente, ſpica compoſita laevi: ſpiculis ſecundis alternis diſtichis. *Walt. flor. carol. p.* 75.

praecox. 15. P. ſpica compoſita: ſpiculis alternis trifariam poſitis; mediis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 75.

76. PA-

76. PANICUM. *Cal.* 2valvis, 2florus: floſculo altero hermaphrodito, altero maſculo vel neutro.

* *ſpicata.*

polyſtachyon. 1. P. ſpicis teretibus: involucellis unifloris faſciculato-ſetoſis, culmis erectis ſuperne ramoſis. *Mant. p.* 322. *Rumpf amb.* 6. *t.* 7. *f.* 2. B.

ſericeum. 94. P. ſpica tereti: involucris ſetaceis villoſis unifloris floſculos aequantibus, foliis planis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 88.

verticillatum. 2. P. ſpica tereti: involucellis unifloris biſetis, retrorſum ſcabris. *Curt. flor. Lond. t.* 260.

helvolum. 3. P. ſpica tereti: involucellis unifloris faſciculato-ſetoſis, ſeminibus nervoſis. *Suppl. p.* 107. *nonne idem cum glauco?*

glaucum. 4. P. ſpica tereti: involucellis unifloris faſciculato-piloſis. *Schreb. gram. t.* 25. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 3.

viride. 5. P. ſpica tereti: involucellis unifloris triſetis inermibus. *Curt. flor. Lond. t.* 262.
β) Panicum rubinatum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 64.

alopecuroides. 90. P. ſpica tereti: involucris ſetaceis baſi ciliatis faſciculatis unifloris, floſculo quadruplo longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 72.

adhaerens. 6. P. ſpica terete: involucellis unifloris retrorſum aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20.

diviſum. 7. P. culmo ramoſiſſimo dichotomo, ſpicis hirſutis: ſpiculis geminatis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20. *an diſtinctum a dichotomo?*

ſetigerum. 8. P. ſpicis remotis: floſculis ſecundis, rhacheos dentibus ſetigeris. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

flavidum. 9. P. culmo folioſo compreſſo, ſpiculis remotis ſeſſilibus appreſſis ſecundis paucifloris. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

indicum. 10. P. ſpica ſimplici nuda: pedicellis geminis, culmo adſcendente baſi ramoſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 9. *an vere diſtinctum a conglomerato?*

germanicum. 11. P. ſpica ſimplici cernua: ſetis brevibus, pedunculo hirſuto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 27. *an mera varietas?*

12. P.

italicum. 12. P. spica composita: spiculis glomeratis setis immixtis, pedunculis hirsutis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

hirtellum. 13. P. spica composita: spiculis adpressis alternis; calicibus geminis: valvulis omnibus aristatis, extima longissima. *Arduin. spec.* 2. *t.* 4.

compositum. 14. P. spica composita: spiculis linearibus secundis; flosculis geminis remotis, calicibus aristatis.

oryzinum. 95. P. spica composita nutante: spiculis secundis aristatis; rhachi trigona. *Ardnin. spec.* 2. *t.* 5.

piliferum. 86. P. spiculis linearibus secundis pilosis minutim aristatis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

elatius. 15. P. spica composita: spiculis oblongis sparsis adpressis: flosculis confertis; calicibus mucronato-aristatis. *Suppl. p.* 107.

anomalum. 91. P. spica composita, spiculis secundis horizontalibus, culmo decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 72.

setosum. 16. P. spica composita: spiculis paniculato-fasciculatis, setis flosculis immistis longissimis, pedunculis subglabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 22.

conglomeratum. 17. P. spica secunda subovata: flosculis obtusis. *Mant. p.* 324. *Mant. p.* 184. Panicum indicum. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira indica.

colonum. 18. P. spicis alternis secundis muticis ovatis scabris, rhachi teretiuscula. *Ehret ic. pl. t.* 3. *f.* 3.

muticum. 19. P. spicis alternis secundis: spiculis remotis geminatis muticis, altera pedicellata, rhachi trigona flexuosa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 20. *Colono affine.*

Crus corvi. 20. P. spicis alternis secundis: spiculis subdivisis: glumis subaristatis hispidis, rhachi trigona.

Crus galli. P. spicis alternis conjugatisque: spiculis subdivisis; glumis aristatis hispidis, rhachi quinquangulari. *Flor. dan. t.* 852.

tumidum. 87. P. spiculis turgidis culmo repente. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 205.

stagninum. 21. P. spicis alternis secundis: calicibus bifloris aristatis hispidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 17.
β) Panicum pictum. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 204.

hispidum. 22. P. spicis alternis subdivisis secundis: floribus geminatis alternis secundis hispidis. *Forst. fl. austr. p.* 7.

23. P.

tetraſtichon. 23. P. ſpicis alternis ſecundis quadrifariam imbricatis: floſculis ſecundis villoſis muticis hinc planis inde gibbis. *Forsk. fl. aeg. p.* 19.

brizoides. 24. P. ſpicis alternis ſeſſilibus ſecundis adpreſſis oblongis, culmo ſuberecto. *Mant. p.* 184. *Pluckn. alm. t.* 191. *f.* 1. *β) Koenig Naturf.* 23. *p.* 206.

lanceolatum. 25. P. ſpicis alternis: calicum valva extima ciliata ariſtata, foliis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 17.

fluitans. 26. P. ſpicis alternis ſeſſilibus interſtitiis duplo longioribus: floſculis alternis ſeſſilibus imbricatis ſecundis, culmo decumbente. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

geminatum. 27. P. ſpicis alternis linearibus appreſſis: ſpiculis bifariam imbricatis muticis bifloris, altero floſculo maſculo. *Forsk. fl. aeg. p.* 18.

longiflorum. 28. P. ſpica gemina: floſculis ovali-oblongis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15.

diſtachyon. 29. P. ſpicis geminis ſecundis laevibus. *Mant. p.* 183. *Spicae interdum tres.*

ſquarroſum. 30. P. ſpicis geminis horizontalibus: involucris ſquarroſis, culmis decumbentibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 15. 5. *t.* 1. *an idem cum cenchro muricato?*

hiſpidulum. 31. P. ſpicis binatis ternatisque erectis; calicibus hiſpidis biariſtatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 18.

umbroſum. 32. P. ſpicis ſubquaternis remotis: floſculis geminis inaequaliter pedicellatis, culmo repente flaccido. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 16.

Burmanni. 33. P. ſpicis ſubquaternis remotis ſecundis ſimplicibus, florum glumis binis exterioribus ariſtatis. *Burm. fl. ind. t.* 12. *f.* 1. *an vere diſtinctum ab hirtello?*

ciliare. 34. P. ſpicis ſubdigitatis approximatis erectis linearibus, rhachi flexuoſa, dentibus bifloris, calicibus ciliatis. *Wennerberg apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 16. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 207.

35. P.

An diſtincta ſpecies Panicum muricatum et appreſſum culmo ramoſo, antheris purpureis? Forsk. fl. aeg. arab. p. 20. *an hoc an idem cum colorato?*

aegyptiacum. 35. P. ſpicis ſubdigitatis linearibus: rhachi membranacea flexuoſa, floſculis alternis geminis pedicellatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 8.

filiforme. 36. P. ſpicis ſubdigitatis approximatis erectis linearibus: rhachi flexuoſa; dentibus biſloris altero ſeſſili. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 70.

ſanguinale. 37. P. ſpicis digitatis baſi interiore nodoſis: floſculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *Flor. dan. t.* 388. *Schreb. gram. t.* 16.

dactylon. 38. P. ſpicis digitatis patentibus baſi interiore villoſis: floribus ſolitariis, ſarmentis repentibus. *Regnault bot. t.* 14.

lineare. 39. P. ſpicis digitatis ſubquaternis linearibus: floſculis ſolitariis ſecundis muticis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 3.

compreſſum. 40. P. ſpicis digitatis ſecundis compreſſis: ſpiculis ſolitariis bifariam imbricatis biſloris; floſculo altero maſculo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18. *utrum cum geminato, turgido, tetraſticho, groſſario, polygamo, diviſo, iſchaemoide, antidoto? quorſum ſpectat aliginoſum Koenigii? hujus, an alterutrius ſequentis generis ſpecies?*

piloſum. 41. P. ſpicis paniculatis alternis ſecundis: ſpiculis geminis acuminatis laevibus; altera minore, rhachi compreſſa piloſa, culmo divaricato geniculato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

molle. 42. P. ſpicis paniculatis alternis ſecundis patentibus: ſpiculis approximatis pedicellatis ſecundis muticis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

faſciculatum. 43. P. ſpicis paniculatis alternis erectis ſubfaſtigiatis: ſpiculis ſecundis ſubrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

carthaginenſe. 44. P. ſpicis paniculatis foliis brevioribus: ſpiculis ſecundis ovatis acutis, culmo proſtrato geniculato ramoſiſſimo, vaginis pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

** *Paniculata.*

nemoroſum. 45. P. panicula ſimplici: ramis diſtantibus erectis, floribus remotis ſparſis ovatis acuminatis, culmo decumbente geniculato, vaginis piloſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 22.

acuminatum. 46. P. paniculis ſimplicibus foliis brevioribus: ramis capillaribus diffuſis; ſpiculis remotis obovatis, culmo decumbente geniculato ramoſo, foliis erectis vaginisque villoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

47. P.

rigens. 47. P. panicula ſimplici rigida patente, culmo ramoſo decumbente, foliis horizontalibus ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

fuſcum. 48. P. panicula ſimplici: ramis erectis, floſculis ſecundis geminis: altero brevius pedicellato, culmo erecto ſubdiviſo, foliis lato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

laxum. 49. P. panicula ſimplici nutante: ramis capillaribus, ſpiculis approximatis: alternis appreſſis, culmo ſimplici filiformi flaccido, foliis lineari-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

flaveſcens. 50. P. panicula ſimplici erecta ſtricta: ramis ſubfaſtigiatis; infimis oppoſitis, ſpiculis approximatis ſecundis: pedicellis biſloris. *Swarts nov. gen. et ſp pl. p.* 23.

dichotomum. 51. P. panicula ſimplici, culmo ramoſo dichotomo.

diffuſum. 52. P. panicula ſimpliciuſcula capillari patente: ſpiculis diſtantibus, culmo decumbente ſimplici, foliis linearibus collo piloſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

oryzoides. 53. P. panicula ſubſimplici: ramis erectis, floſculis remotiuſculis ovatis acutis, culmo erecto indiviſo, foliis baſi rotundatis, vaginis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 23.

ramoſum. 54. P. panicula ramis ſimplicibus: floribus ſubternis; inferiore ſubſeſſili, culmo ramoſo. *Mant. p.* 29.

groſſarium. 55. P. panicula ramis ſimplicibus: floribus geminis; pedicello altero breviſſimo, altero longitudine floris. *Burm. fl. ind. t.* 11. *f.* 1.

latifolium. 56. P. panicula racemis lateralibus ſimplicibus, foliis ovato-lanceolatis collo piloſis. *Morif. hiſt. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

turgidum. 57. P. paniculae ſpiculis obeſis biſloris polygamis, foliorum vaginis longis ad dichotomias ventricoſis, caule fruticoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 18.

cimicinum. 58. P. panicula umbellata: racemis ſubquaternis, gluma calicina altera ciliata. *Mant. p.* 184. Milium cimicinum.

ariſtatum. 59. P. culmo repente radicante, paniculae ramis indiviſis, floſculis binis ſeſſilibus ariſtatis. *Wennerberg apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 17.

coloratum. 60. P. panicula patente: ſtaminibus piſtillisque coloratis, culmo ramoſo. *Mant. p.* 30. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 58.

61. P.

flexuosum. 61. P. panicula capillari patente: pedunculis flexuosis, calicibus ovatis, geniculorum barba reflexa. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 9.

capillare. 62. P. panicula capillari erecta patente, pedunculis strictis foliorum vaginis hirtissimis. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 72.

patens. 63. P. panicula oblonga flexuosa capillari patente: calicibus bifloris, foliis lineari-lanceolatis, culmo radicante. *Burm. fl. ind. t.* 10. *f.* 3.

muricatum. 64. P. panicula patente: floribus solitariis muricatis, culmo radicante adscendente. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 18.

notatum. 65. P. panicula patente: axillis notatis, foliis lanceolatis ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 18.

remotum. 66. P. paniculae ramis triquetris: flosculis subgeminatis; altero pedicellato, culmo ramoso tetragono-compresso. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 17.

antidoton. 67. P. panicula nutante: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo erecto ramosissimo. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 17.

miliaceum. 68. P. panicula laxa flaccida, foliorum vaginis hirtis, glumis mucronatis nervosis. *Regn. bot. t.* 381.
β) *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 2.

repens. 69. P. panicula virgata; foliis divaricatis.

virgatum. 70. P. panicula virgata, glumis acuminatis laevibus: extima dehiscente.

curvatum. 71. P. panicula racemosa, glumis curvatis obtusis nervosis.

divaricatum. 72. P. paniculis brevibus muticis: pedicellis bifloris; altero breviore, culmo ramosissimo divaricatissimo.

trigonum. 73. P. panicula erecta: pedunculis bifloris, calicibus obtusis hispidis unifloris, seminibus trigonis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 9.

ischaemoides. 74. P. panicula erecta rara contracta: calicibus bifloris polygamis acutis, culmo simplici, foliis distichis rigidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 17. *et Naturf.* 23. *p.* 209.

clandestinum. 75. P. racemis occultatis intra foliorum vaginas. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 80.

pallens. 76. P. panicula composita ovata: ramis confertis erectis, spiculis ovatis subulatis, culmo subdiviso geniculato, vaginis collo margineque ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 23.

lunatum. 77. P. panicula compoſita erecta glabra: ſpiculis ovatis, culmo ramoſo, foliis pubeſcentibus, vaginis lanuginoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

arundinaceum. 78. P. panicula compoſita patente: ramis ramulisque ſtrictis papillaribus, ſpiculis ſubrotundis, culmo ſubdiviſo geniculato, foliis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

polygamum. 79. P. panicula compoſita capillari patente; floſculis polygamis, culmi articulis hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

glutinoſum. 80. P. panicula compoſita patente: ramis flexuoſis; ſpiculis pedicellatis diſtantibus glutinoſis, culmo erecto ſimplici. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 3.

breviſolium. 81. P. panicula ramoſiſſima patente: ramis ramulisque ſubdiviſis capillaribus, culmo declinato geniculato, foliis glaberrimis: vaginis longitudinaliter ciliatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 72. *f.* 3.

arboreſcens. 82. P. paniculatum ramoſiſſimum procumbens, foliis ovato-oblongis acuminatis, ſpiculis ſubgloboſis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 208.

radicans. 83. P. paniculatum, culmo ramoſo radicante, foliorum baſi vaginisque longitudinaliter ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 18.

caffrorum. 84. P. panicula verticillatim ramoſa, corollis nullis, nectariis villoſo-laceris. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 7.

maximum. 85. P. panicula terminali erecta longa: racemis lateralibus patentibus verticillatis alternisque, culmo erecto ſimplici compreſſo glabro. *Jacq. collect.* 1. *p.* 76.

palmaefolium. 88. P. foliis ſulcatis, culmo erecto. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 208.

fugax. 89. P. culmo decumbente, paniculis celerrime marcidis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 209.

ſpecioſum. 92. P. panicula elongata erecta geniculata: ramis verticillatis ſimplicibus brevibus; floribus ſolitariis ſubſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 73.

nudum. 93. P. culmo geniculato erecto nudo, floribus ſolitariis remotis verticillatis: pedunculis longiſſimis. *Walt. flor. carol. p.* 73.

*** *tri-*

*** *tribus incertae.*

falcatum. 96. P. latifolium, foliis lyratis. *Aubl. pl. guj.*

maculatum. 97. P. scandens, caule arundinaceo. *Aubl. pl. guj.*

CHLORIS. *Cal. Gluma communis* 2valvis, 2flora, *flosculis* apetalis aristatis.

♂. *Cal.* Gluma 1valvis.

♀. sessilis. *Cal.* Gluma 2valvis.

cruciata. 1. Chl. spicis subquaternis cruciatis: flosculis acuminatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 91. *n.* 15. Agrostis cruciata. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 1.

ciliata. 2. Chl. spicis digitatis subquinis: glumis margine ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 25.

petraea. 3. Chl. spicis quaternis strictis erectiusculis: spiculis confertis glabris muticis, culmo compresso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 25.

polydactyla. 4. Chl. spicis plurimis fasciculatis laxis: glumis margine ciliato-villosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 18. Andropogon polydactylon. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 65. *f.* 2.

radiata. 5. Chl. spicis plurimis fasciculatis erectiusculis: flosculis subulatis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 669. *n.* 17. Andropogon fasciculatum. *Sloane hist. jam.* 1. *t.* 69. *f.* 2.

β) Agrostis radiata. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 91. *n.* 14. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 68. *f.* 3.

1145. ANDROPOGON. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* Gluma basi aristata.

♀. *Sem.* 1.

caricosus. 1. A. spica solitaria imbricata, seminibus hirsutis, aristis nudis contortis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 7. *f.* 2. A.

contortus. 2. A. spica solitaria: flosculis hinc masculis muticis, inde femineis longissimis unito contortoque aristatis. *Suppl. p.* 432. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 4. *f. ult.*

crinitus. 3. A. spica solitaria hirsuta: aristis nudis geniculatis longissimis. *Thunb. fl. jap. p.* 40.

divaricatus. 4. A. spica oblonga: floribus lanatis remotis divaricatis; arista flexuosa nuda.

serratus. 5. A. spica simplici imbricata: seriebus binis florum aristatis sessilium, binis muticis pedicellatorum, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 21.

brevifolius. 6. A. spicis lateralibus solitariis: floseulis alternis remotis, culmo geniculato compresso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 26.

distachyos. 7. A. spicis binis terminalibus, culmo indiviso. *Ger. fl. prov. t.* 3. *f.* 2.

binatus. 8. A. spicis geminis lanatis: calicum valva altera acuminata, altera truncata tridentata, petalo majore aristato. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 21.

ramosus. 9. A. spicis terminalibus conjugatis: spiculis geminis; mascula mutica pedicellata, culmo ramoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 173.

annulatus. 10. A. spicis ad apicem culmi confertis alternis: floribus appressis geminatis; masculo mutico pedicellato, culmo erecto ramoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 173.

barbatus. 11. A. spicis digitatis, calicibus persistentibus, corollis ciliatis. *Mant. p.* 302. 588.

muticus. 12. A. spicis digitatis subternis: floseulis alternis sessilibus muticis.

Ischaemum. 13. A. spicis digitatis plurimis: floseulis sessilibus aristato muticoque; pedicellis lanatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 384. *Schreb. gram. t.* 33.

incurvatus. 14. A. spicis filiformibus subdigitatis: floribus geminatis; femineo pedicellato aristato, masculo sessili mutico, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 21.

Bladhii. 15. A. spicis suboctonis: floseulo hermaphrodito sessili aristato; neutro pedunculato ciliato mutico. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 2. *p.* 27.

provincialis. 16. A. spicis fasciculatis laevibus: floseulis alternis subsessilibus secundis aristatis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 43.

Schoenanthus. 17. A. paniculae spicis conjugatis ovato-oblongis, rhachi pubescente, floseulis sessilibus; arista tortuosa. *Rumpf amb.* 5. *t.* 72.

virginicus. 18. A. paniculae spicis conjugatis: pedunculis simplicibus, rhachi lanata, floseulis muticis: masculo tabescente. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 68. *f.* 2.

19. A.

bicornis. 19. A. paniculae ſpicis conjugatis: pedunculis ramoſiſſimis, rhachi lanata, floſculis ariſta caduca; maſculo tabeſcente. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 15.

hirtus. 20. A. paniculae ſpicis conjugatis: calicibus hirſutis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 1.

faſtigiatus. 21. A. paniculae ſpicis ſolitariis: pedunculis elongatis ſubfaſtigiatis, rhachi lanata, floſculis ariſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

ſaccharoides. 22. A. paniculae ramis ſimplicibus: floſculis geminis; hermaphrodito ariſtato ſeſſili, altero mutico pedicellato tabeſcente, rhachi pedicellisque lanatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 26.

glaucus. 23. A. panicula foliacea: involucellis calicibusque biſloris, florum ſeſſilium calicibus trivalvibus, pedicellatarum bivalvibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 20.

aciculatus. 24. A. panicula contracta erecta: pedunculis triſloris: floſculis maſculis binis pedicellatis acuminatis, femineo ſeſſili ariſtato. *Rumpf amb.* 6. *t.* 5. *f.* 1.

muricatus. 25. A. panicula contracta: ſpicis verticillatis; calicibus muticis muricatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 43.

ſquarroſus. 26. A. panicula conferta: glumis ſubulatis ſcabris. *Suppl. p.* 433.

Gryllus. 27. A. paniculae pedunculis ſimpliciſſimis triſloris: floſculo hermaphrodito ſeſſili ariſtato ciliato baſi barbato. *Bauh. th. bot. p.* 149. *ic.*

nutans. 28. A. panicula nutante: ariſtis tortuoſis laevibus, glumis calicinis hirſutis.

ciliatus. 29. A. panicula cernua: calice exteriore multiſloro ciliato; ariſtis contortis piloſis. *Thunberg fl. jap. p.* 40.

ſerratus. 30. A. panicula laxa: floſculo altero ſeſſili, altero pedicellato: pedicellis hirſutis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cotuliferus. 31. A. panicula patula villoſa: ariſta tortili nuda; pedicellis incraſſatis. *Thunb. fl. jap. p.* 41.

cymbariformis. 32. A. panicula ſparſa: bracteis cymbiformibus, floribus transverſis ariſtatis ternis. *Mant. p.* 302.

alopecuroides. 33. A. panicula laxa: rhachi lanata; floſculo utroque ariſta flexuoſa. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 1.

insularis. 34. A. panicula laxa glabra: floſculis geminis muticis; pedicello altero breviore, calicibus lanatis. *Rottb. act. litter. Hafn.* 1. *t.* 1. *f.* 2. Panicum lanatum. *An hujus aut milii ſpecies?*

Nardus. 35. A. paniculae ramis ſupradecompoſitis proliferis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 6?

proſtratus. 36. A. pedunculis umbellato-quinqueflori ecaliculatis: floſculo hermaphrodito ariſtato. *Mant. p.* 304.

undatus. 37. A. panicula erecta ramoſa: ſpicis alternis ſubternis; floſculis ternis, maſculo inferiore ſeriore. *Jacq. collect.* 3. *p.* 238.

afer. 38. A. ſpicis ſubternis terminalibus: floſculis omnibus ariſtatis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 47. *ic. an hujus generis?*

77. PHLEUM. *Cal.* 2valvis, ſeſſilis, linearis, truncatus: apice bicuſpidato. *Cor.* incluſa.

pratenſe. 1. Phl. ſpica cylindrica longiſſima ciliata, culmo erecto. *Schreb. gram. t.* 14.

nodoſum. 2. Phl. ſpica cylindrica, culmo adſcendente, foliis obliquis, radice bulboſa. *Flor. dan. t.* 380. *Gaertn. de fruct. et ſem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

alpinum. 3. Phl. ſpica ovato-cylindrica. *Flor. dan. t.* 213.

arenarium. 4. Phl. ſpica ovata ciliata, culmo ramoſo. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 8.

ſchoenoides. 5. Phl. ſpicis ovatis obvolutis, foliis breviſſimis mucronatis amplexicaulibus; *an idem cum anthoxantho aculeato?*

Bellardi. 9. Phl. ſpica ſubovata: glumis ciliatis, culmo geniculato. *Bellard. ap. Vitmann ſum. plant.* 1. *p.* 176.

Gerardi. 10. Phl. ſpica ſubrotunda: glumis ciliatis, caule ſimplici, foliorum vaginis ventricoſis. *Allion. flor. pedem.*

viride. 11. Phl. ſpica cylindrica laevi, culmo erecto. *Allion. flor. pedem.*

Michelii. 12. Phl. ſpicis cylindricis paniculatis hirſutis: calicibus lanceolatis. *Barr. ic.* 21. *f.* 2.

alopecuroides. 6. Phl. ſpicis cylindricis ſolitariis: glumis ſubvilloſis, culmo adſcendente. *Pill. et Mitterp. it. ſlavon. p.* 147. *t.* 16. *An diſtincta hujus generis ſpecies?*

7. Phl.

asperum. 7. Phl. panicula erecta spicata densa glabra: glumis mucronatis dorso subserratis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 110.

paniculatum. 8. Phl. panicula cylindrica spicaeformi: glumis nudis, culmo subramoso. *Hudf. flor. angl.* 26.

78. ALOPECURUS. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 1valvis. *Nectar.* 0.

indicus. 1. A. spica tereti: involucellis setaceis fasciculatis bifloris, pedunculis villosis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 5.

bulbosus. 2. A. culmo erecto, spica cylindrica, radice bulbosa. *Raj. syn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.
β) Alopecurus sericeus. *Gaertn. de fruct. et sem. cent.* 1. *t.* 1. *f* 2.

pratensis. 3. A. culmo spicato erecto: glumis villosis, corollis muticis. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 1.

agrestis. 4. A. culmo spicato erecto: glumis laevibus. *Fl. dan. t.* 697. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 2.

ciliatus. 11. A. culmo spicato erecto, glumis ciliatis. *Allion. flor. pedem.*

geniculatus. 5. A. culmo spicato infracto, corollis muticis. *Leers fl. herb. t.* 2. *f.* 7.

carolinianus. 6. A. culmo radicante, panicula subspicata, glumis laevibus, corollis aristatis. *Walt. flor. carol. p.* 74.

typhoides. 12. A. racemo simplici: flosculis muticis. *Pluckn. alm. t.* 32. *f.* 4.

hordeiformis. 7. A. racemo simplici: flosculis aristis circumvallatis. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 1.

monspelienſis. 8. A. panicula subspicata: calicibus scabris, corollis aristatis. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 3.

paniceus. 9. A. panicula subspicata: glumis villosis, corollis aristatis. *Flor. dan. t.* 861.

caudatus. 10. A. panicula spicata caudata: flosculis aristis circumvallatis. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 208.

ovata. 18. A. panicula ovata coarctata spicae aemula: petalo exteriore ante apicem aristato. *Forſt. fl. auſtr. p.* 8.

79. MILIUM. *Cal.* 2valvis, 1florus: valvis subaequalibus. *Cor.* breviſſima. *Stigm.* penicilliformia.

capenſe. 1. M. panicula capillari: calicibus acuminatis, corollis ariſta terminali curva. *Mant. p.* 185.

punctatum. 2. M. paniculae ramis ſimpliciſſimis: floribus alternis geminis ſecundis.

lendigerum. 3. M. panicula ſubſpicata: floribus ariſtatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 3.

effuſum. 4. M. floribus paniculatis diſperſis muticis. *Curt. flor. Lond. faſc.* 43.

confertum. 5. M. floribus paniculatis confertis.

paradoxum. 6. M. floribus paniculatis ariſtatis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

globoſum. 7. M. panicula patula: glumis muticis, pedicellis cingulo luteo. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

compreſſum. 8. M. ſpicis ſubternis: floſculis alternis muticis rhachi adpreſſis, culmo medio articulato-compreſſo, pedunculis longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

paniceum. 9. M. ſpicis ſubdigitatis alternis approximatis filiformibus: floſculis ſecundis muticis adpreſſis trigonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

digitatum. 10. M. ſpicis digitatis ſubquaternis ſubſeſſilibus: floſculis muticis adpreſſis ſecundis, foliis margine cartilagineo-ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 24.

80. AGROSTIS. *Cal.* 2valvis, 1florus, corolla paulo minor. *Petalum* exterius glabrum. *Stigmata* longitudinaliter hiſpida.

* *Ariſtatae.*

Spica venti. 1. Agr. petalis integris: exteriore ariſta recta ſtricta longiſſima, panicula patula. *Flor. dan. t.* 853.

2. Agr.

Medium inter alopecurum et cornucopiae genus, corolla pariter 1valvi, at neque involucratum neque ariſtatum, in Chirokeſium terra nuper inventum, egregie paſcuis inſerviens, nondum ſatis notum.

interrupta. 2. Agr. petalis bifidis: exteriore ariſtato, panicula attenuata coarctata interrupta. *Vaill. bot. pur. t.* 71. *f.* 4.

miliacea. 3. Agr. petalo exteriore ariſta terminali recta ſtricta mediocri.

bromoides. 4. Agr. panicula ſimplici anguſtata: corolla pubeſcente: ariſta recta calice longiore. *Gouan ill. et obſ. bot.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

auſtralis. 5. Agr. panicula ſubſpicata, ſeminibus ovatis pubeſcentibus: ariſta longitudine calicis. *Mant. p.* 30.

alpina. 6. Agr. foliis ſetaceis, panicula coarctata, calicibus hiſpidiuſculis coloratis: petalo exteriore ariſta dorſali geniculata. *Flor. dan. t.* 161.

vinealis. 7. Agr. calicibus coloratis, petalorum ariſta dorſali longitudine fere calicis, culmis adſcendentibus. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 47.

ſerotina. 8. Agr. panicula floſculis oblongis mucronatis, culmo obtecto foliis breviſſimis. *Mant. p.* 30.

rubra. 9. Agr. paniculae parte inferiore prius florente patentiſſima: ariſta terminali tortili recurva.

ſpiciformis. 10. Agr. panicula ſpicae aemula, floſculis biariſtatis: corollis hirtis; ariſta altera receptaculo inſerta geniculata longiori, altera infra apicem corollae recta. *Suppl. p.* 108.

hirſuta. 11. Agr. panicula ſubſpicata, caule foliisque hirſutis, petalis dorſo ariſtatis apice bifidis. *Suppl. p.* 108.

Matrella. 12. Agr. floribus racemoſis: calicis valva exteriore incurva carinae apice tantum dehiſcente. *Mant. p.* 185.

Laerſii. 13. Agr. calicibus elongatis, petalorum ariſta dorſali recurva, culmis proſtratis ſubramoſis. *Leers fl. herb. t.* 4. *f.* 2.

gigantea. 14. Agr. paniculae parte ſuperiore prius florente patentiſſima, calicibus hiſpidis, petalo exteriore glabro: dorſo ſuperne ſubariſtato, culmo erecto. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 31.

dubia. 15. Agr. calicibus aequalibus laevibus, corollis infra apicem mucronatis, foliis ſetaceis. *Leers fl. herb. n.* 56.

feſtucoides. 16. Agr. foliis ſetaceis, panicula patula, petalis baſi ariſta inflexa calicibus duplo longiore. *Hall. hiſt. ſtirp. helv.* 2. *n.* 1478.

filiformis. 17. Agr. foliis culmisque filiformibus, panicula approximata: floſculis baſi ariſtatis glabris. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 78.

Cinna. 18. Agr. petalo exteriore ſubariſtato, nectarii foliolis minimis obtuſiusculis, panicula oblonga attenuata ſecunda. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 52. Cinna arundinacea. *Floſculi* 1-3 *andri.*

** *Muticae.*

verticillata. 19. Agr. panicula recta verticillis radiatis rigidis interrupta. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 74.

ſtricta. 43. Agr. panicula ſtricta pauciflora, culmo erecto. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1476.

linearis. 20. Agr. ſpicis ſubquaternis digitatis: floſculis unilateralibus alternis adpreſſis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19. *an hujus generis?*

procera. 21. Agr. paniculae pedunculis racemoſis erectiuſculis: floribus hirſutis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19.

coromandeliana. 22. Agr. panicula ovata patente: pedunculis ſimplicibus; floribus ſecundis; calicibus aequalibus acutis nitidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 19.

diandra. 23. Agr. panicula elongata contracta: floribus ſubulatis diandris, foliis convolutis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 19.

purpuraſcens. 24. Agr. panicula contracta elongata: ramis adpreſſis erectis; floſculis inaequalibus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 25.

ſtolonifera. 25. Agr. paniculae ramulis patentibus, culmo repente, calicibus aequalibus. *Flor. dan. t.* 564. *An cum capillari, alba, virginica, ſylvatica et pumila ejusdem ſpeciei varietas, ex ſoli diſcrimine nata?*

capillaris. 26. Agr. panicula capillari patente: calicibus aequalibus ſubulatis hiſpidiuſculis coloratis. *Flor. dan. t.* 163. *an alopecuri ſpecies?*

ſilvatica. 27. Agr. panicula coarctata mutica, calicibus aequalibus: virgineis corolla brevioribus, foecundatis duplo longioribus.

alba. 28. Agr. panicula laxa: calicibus muticis aequalibus, culmo repente.

pumila. 29. Agr. panicula mutica ſecunda, culmis faſciculatis erectis. *Mant. p.* 31. *an mera ſtolonifera, uſtilagine referta?*

minima. 30. Agr. panicula filiformi. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 10.

tenaciſſima. 31. Agr. panicula contracta filiformi: floribus linearibus: valvis parallelis. *Suppl. p.* 107.

32. Agr.

virginica. 32. Agr. panicula contracta mutica, foliis involuto-subulatis rigidis exstantibus.

mexicana. 33. Agr. panicula oblonga congesta: calicibus corollisque acuminatis subaequalibus. *Mant. p.* 31.

indica. 34. Agr. panicula contracta mutica: racemis lateralibus erectis alternis.

aspera. 35. Agr. panicula contracta: racemis lateralibus alternis strictis, foliis asperis. *Weber suppl. flor. holst. p.* 4.

pungens. 36. Agr. panicula contracta, foliis convolutis subpungentibus, culmo repente prolifero. *La Mark. dict. bot. n.* 23.

ciliata. 37. Agr. panicula mutica: gluma calicina angulata ciliata. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

avenacea. 38. Agr. panicula erecta tenuissima: aristis calice duplo longioribus. *Forst. fl. austr. p.* 9. Avena filiformis.

glomerata. 39. Agr. spicis bifidis glomeratis terminalibus, bracteis clavatis plumosis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lateralis. 40. Agr. spicis bifidis lateralibus solitariis, bracteis clavatis plumosis. *Walt. flor. carol. p.* 59.

lenta. 41. Agr. spicis subternis umbellatis: flosculis oblongis acutis; valvis subaequalibus, foliis vaginisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 96.

MUHLENBERGIA. *Cal.* 1valvis, minimus, lateralis, *Cor.* 2valvis, semen includens. *Nectar.* 2phyllum.

Schreberi. 1. Muhlenbergia. *Schreb. gen. plant. Linn.* 1. *p.* 44. *n.* 103.

CALAMAGROSTIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora: *Corolla* basi pilosa.

* *Aristatae.*

villosa. 1. C. panicula oblonga: petalo exteriore aristato villis obsito. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 79.

Arundo. 2. C. panicula incrassata: petalo exteriore piloso dorso aristato, culmo ramoso. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agrostis Calamagrostis.

3. C.

arundinacea. 3. C. panicula oblonga: petalo interiore baſi piloſo; exteriore glabro, ariſta e baſi torta calice longiore. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 90. Agroſtis arundinacea.

lanceolata. 4. C. panicula lanceolata contracta ſpicae aemula: corollis linearibus baſi piloſis; ariſta dorſali recta brevi, culmo ramoſo. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Calamagroſtis. *Fl. dan. t.* 280.

conſpicua. 5. C. panicula laxa erecta patente: petali exterioris ariſta reflexa longiſſima. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

** *Muticae.*

Epigeios. 6. C. panicula ſtricta; corollis exiguis baſi piloſis, foliis ſubtus planis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo epigeios.

arenaria. 7. C. panicula ſpicata; corollis baſi piloſis, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo arenaria.

Karka. 8. C. panicula ſecunda nutante: calicibus nudis corolla ſubulata intus lanata multo brevioribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 21.

caneſcens. 9. C. panicula laxiſſima, gluma ſubaequali: valvis mucronato-ariſtatis. *Wiggers fl. holſ. p.* 10.

bicolor. 10. C. panicula anguſta erecta, foliis glabris convolutis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 104.

Plinii. 11. C. calicibus utrinque glabris margine introrſum ſcabris. *Zanon. hiſt. t.* 19. *f.* 2.

farcta. 12. C. tenuis ſcandens. *Aubl. pl. guj. an hujus generis?*

1146. HOLCUS. ☿. *Cal.* Gluma 1, 2-3flora. *Cor.* Gluma ariſtata. *Sem.* 1.
♂. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 0.

latifolius. 1. H. glumis triſloris: floſculo primo inermi; duobus margine aculeatis, foliis ſubovatis.

odoratus. 2. H. glumis triſloris muticis acuminatis: floſculo hermaphrodito diandro. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 26.

biariſtatus. 3. H. glumis ſubtriſloris: floſculis pedicellatis apice ariſtatis. *Leers fl. herbon. p.* 41. *t.* 9. *f.* 3. Avena dubia.

4. H.

Dochna. 4. H. paniculae ramis subternato-verticillatis patentibus: rudimentis florum sessilibus infra flores fertiles aristatos. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

exiguus. 5. H. panicula coarctata: ramis alternis, rudimentis florum pedicellatis infra flores fertiles aristatos. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

avenaceus. 6. H. glumis bifloris: arista floris masculi dorsali refracta. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 99. Avena elatior. *Flor. dan. t.* 165. *Schreb. gram. t.* 1.

serratus. 7. H. glumis bifloris pubescentibus muticis, foliis serratis. *Suppl. p.* 433.

striatus. 8. H. glumis bifloris striatis muticis acuminatis, panicula conferta oblonga.

laxus. 9. H. glumis bifloris glabris muticis acuminatis, panicula filiformi debili.

lanatus. 10. H. glumis bifloris villosis: flosculo hermaphrodito mutico; masculo arista recurva. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 1. *Curt. flor. Lond. t.* 228.

mollis. 11. H. glumis bifloris nudiusculis: flosculo hermaphrodito mutico; masculo arista geniculata. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

spicatus. 12. H. glumis bifloris muticis, floribus geminis penicillo involucratis, spica ovato-oblonga. *Arduin Sagg. dell' acad. di Padov.* 1. *p.* 124. *t.* 2.

pertusus. 13. H. spicis digitatis: glumis valva pertusa. *Mant. p.* 301.

halepensis. 14. H. glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis: femineo aristato. *Schreb. gram. t.* 18.

bicolor. 15. H. glumis glabris nigris, seminibus globosis albis aristatis. *Mant. p.* 301. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 4.

Soryhum. 16. H. glumis villosis, seminibus compressis aristatis; panicula ovata. *Mieg. act. helv.* 8. *t.* 4. *f.* 3.

saccharatus. 17. H. glumis villosis, seminibus omnibus aristatis, paniculae racemis patentissimis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 75.

Duna. 18. H. panicula ovata: spiculis sessilibus subvillosis alternatim appendiculatis; flosculo uno alterove vacuo sessili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 174.

racemosus. 19. H. spica cylindrica: spiculis ternatis pedicellatis, involucris setaceis longissimis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 175.

20. H.

cafer. 20. H. panicula ſubumbellata ramoſa: glumis villoſis, ſubtrifloris ſeminibus globoſis ſubnudis. *Arduin. ſagg. dell'acad. di Pad.* 1. *p.* 119. *t.* 1. *f.* 1.

Arduini. 21. H. panicula erecta denſa ovata, glumis apice villoſis, ſeminibus rufis. *Arduin. ſagg. di Padov.* 1. *p.* 133. *t.* 4. *f.* 4.

niger. 22. H. panicula rara pyramidali: ramis pendulis, glumis nigris lucidis. *Ard. ſagg. di Padov.* 1. *p.* 135. *t.* 5. *f.* 1. *an huc ſpectat Teff? Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 76. *ic.*

81. AIRA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Floſculi* absque interjecto rudimento.

* *Muticae.*

arundinacea. 1. A. panicula ſecunda oblonga mutica imbricata, foliis planis.

minuta. 2. A. panicula laxa ſubfaſtigiata ramoſiſſima. *Schreb. gram. t.* 20. *f.* 2.

aquatica. 3. A. panicula patente, floribus laevibus calice longioribus, foliis planis. *Flor. dan. t.* 381. *calicibus interdum* 5*floris, an potius Poa?*

capenſis. 4. A. culmo ramoſo, floribus racemoſis: corollis piloſis. *Suppl. p.* 108.

Koenigii. 5. A. panicula denſa; calicibus glabris, culmo adſcendente. *Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 19. Poa biflora.

bengalenſis. 6. A. panicula erecta: pedicellis trifloris; petalis intus lanatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 20. Arundo bengalenſis.

miliacea. 7. A. panicula numeroſiſſima: floſculis ternis obtuſis diſtinctis, foliis glabris ſtriatis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 81.

aegilopſoides. 23. A. ſpicis ſecundis, corollae valva altera ovata acuminata, altera columnari obtuſa. *Walt. flor. carol. p.* 78.

** *Ariſtatae.*

paludoſa. 8. A. foliis planis, panicula patente: floſculis baſi hirſutis; ariſta brevi inflexa. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 35.

ceſpitoſa. 9. A. foliis planis, panicula patente: petalis paſi villoſis ariſtatisque; ariſta recta brevi. *Flor. dan. t.* 240.

10. A.

subspicata. 10. A. foliis planis, panicula spicata: floseulis medio aristatis; arista reflexa laxiore. *Flor. dan. t.* 228.

antarctica. 11. A. foliis planis, panicula composita patente: calicibus trifloris; floseulis medio aristatis arista elongata rectiuscula. *Forst. fl. austr. p.* 8. *an hujus generis?*

festucoides. 12. A. foliis filiformibus, panicula erecta: floribus coloratis ultra medium aristatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 85.

juncea. 13. A. foliis subulatis, panicula patente obtusissima, arista e basi longitudine calicis. *Villars fl. Delph.* 2. *p.* 86.

alpina. 14. A. foliis subulatis, panicula densa: floseulis basi pilosis aristatis; arista brevi.

villosa. 15. A. foliis subulatis, panicula elongata angustata: floseulis sesquialteris hirtis aristatis: arista recta brevi. *Suppl. p.* 109.

sinensis. 16. A. foliis setaceis, panicula erecta: floseulis villosis. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 10.

setacea. 17. A. foliis setaceis, panicula diffusa: floseulis basi pilosis; inferiore mutico, superiore arista brevi. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 10. *an vere distincta species?*

flexuosa. 18. A. foliis setaceis, culmis subnudis, panicula divaricata: pedunculis flexuosis. *Flor. dan. t.* 157. *Schreb. gram. t.* 30. *an tantum aetate provectiore a montana distincta, et cum* 4 *insequentibus ob aristam tortilem ad avenas relegande?*

montana. 19. A. foliis setaceis, panicula angustata: floseulis basi pilosis aristatis; arista tortili longiore. *Stillingfl. gram. t.* 4.

media. 25. A. foliis setaceis, panicula laxa: floseulis basi pilosis; arista subterminali breviori. *Gouan. illustr.*

canescens. 20. A. foliis setaceis: vaginis scabris, floribus paniculatis: aristis calicem non excedentibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 10. *Gaertn. de fr. et sem. pl. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 7.

praecox. 21. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcato-angulatis, floribus paniculato-spicatis: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t.* 383.

caryophyllea. 22. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcatis, panicula divaricata: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t.* 382.

purpurea. 24. A. foliis subulato-setaceis, panicula sparsa: corollae valva altera integra plumosa, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p.* 78.

33. ME-

33. MELICA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Corpusculum* pedicellatum inter flosculos. *Nectar.* 1phyllum. *Stamina* basi dilatata.

ciliata. 1. M. spica cylindrica floſculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Scheuchz. gram. t.* 3. *f.* 16. G. I. K.

ramosa. 2. M. culmo ramoso, panicula patula, foliis involutis, floſculi inferioris petalo exteriore ciliato. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 19. *f.* 1. *an satis distincta a ciliata?*

nutans. 3. M. petalis imberbibus, panicula nutante simplici. *Schreb. gram. t.* 6. *an cum reliquis speciebus bifloris airis jungenda?*

Lobelii. 4. M. panicula ramosa, foliorum vagina acuminata oppositifolia, radice repente, petalis imberbibus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 89. *t.* 3.

minuta. 5. M. culmo ramoso, foliis setaceis, petalis imberbibus. *Mant. p.* 32.

caerulea. 6. M. panicula coarctata: floribus cylindricis, culmo enodi. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 91. Aira caerulea. *Flor. dan. t.* 239.

papilionacea. 7. M. calicis valva inferiore maxima colorata, petalo exteriore subciliato. *Mant. p.* 31. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 64. *f.* 1.

altissima. 8. M. petalis imberbibus, panicula ramosissima. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 20.

Falx. 9. M. spica secunda compressa imbricata. *Suppl. p.* 109.

uniflora. 10. M. panicula rara: calicibus bifloris; floſculo altero hermaphrodito, altero neutro. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 10.

nodosa. 11. M. panicula coarctata, culmo nodoso. *Pill. et Mitterp. it. slav. p.* 143. *t.* 14. *an satis distincta a caerulea?*

pyramidalis. 12. M. petalis imberbibus, panicula pyramidali laxa, foliis involuto-junceis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 93. *Morif. hist. pl. f.* 8. *t.* 7. *f.* 51.

mutica. 13. M. petalis imberbibus, panicula laxa pauciflora, glumis muticis obtusis. *Walt. flor. carol. p.* 78.

arundinacea. 14. M. brachiis paniculae villosis. *Schranck baiersch. Flor.* 1. *p.* 336.

SAVA-

SAVASTANA. *Cal.* 3florus, 2valvis: valvis subcarinatis subaequalibus. *Flosc.* 2masculi, 1femineus.

hirta. 1. SAVASTANA. *Sckranck baierfch. Flora.* 1. *p.* 337.

TRISETARIA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Cor.* 2valvis: valva utraque aristata; arista exterioris terminali 2partita, interioris dorsali simplici.

Forskähl. 1. TRISETARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 27.

1333. SPINIFEX. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: valvis rhachi parallelis. *Cor.* 2valvis mutica.

squarrosus. 1. SPINIFEX. *Mant. p.* 300. *Suppl. p.* 432. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 98. Stipa Spinifex. *Morif. hift. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 11.

1148. ISCHAEMUM. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2flora. *Cor.* 2valvis.
♀. *Sem.* 1.

muticum. 1. I. feminibus muticis. *Rheed. h. mal.* 12. *t.* 49.

aristatum. 2. I. feminibus aristatis, calicibus muticis.

murinum. 3. I. calice seminibusque aristatis. *Forst. nov. act. Upf.* 3. *p.* 185.

involutum. 4. I. spica secunda mutica quadriflora: involuta receptaculo foliaceo concavo. *Forst. fl. austr. p.* 73.

secundatum. 5. I. spicis subsecundis, floribus receptaculo innidulantibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

scariosum. 6. I. spicis filiformibus, floribus acuminatis exstantibus laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 249.

glabrum. 7. I. spicis teretibus glabris nitidis, floribus subreconditis, seminibus magnis. *Walt. flor. carol. p.* 249.

SEHIMA. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: *Floſculi cor.* 2valvi, *nunc uterque* maſculus, *nunc* exterior maſculus, interior hermaphroditus, ariſtatus. *Stil.* plumoſi.

iſchaemoides. 1. Sehima. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 178.

1150. AEGILOPS. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma ſubtriflora, cartilaginea. *Cor.* Gluma terminata triplici ariſta. ☿. *Sem.* 1.

ovata. 1. Ae. calicibus omnibus triariſtatis. *Ariſtae interdum* 2 *aut* 4.

caudata. 2. Ae. calicibus omnibus biariſtatis.

triuncialis. 3. Ae. calicibus inferioribus biariſtatis. *Mant. p.* 501. *Schreb. gram. t.* 10.

ſquarroſa. 4. Ae. ſpica ſubulata ariſtis longiore. *Schreb. gram. t.* 27. *f.* 2.

aromatica. 5. Ae. ſpica ſecunda, culmis erectis, glumis quadrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

ſaccharina. 6. Ae. ſpica ſecunda, culmis decumbentibus, glumis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 249.

1044. TRIPSACUM. *Flores* (ſaepe) monoici. ♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea. ♀. *Cal.* Gluma ſinubus perforatis. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

dactyloides. 1. Tr. ſpicis androgynis. *Mill. illuſtr. ic.*

hermaphroditum. 2. Tr. ſpica hermaphrodita. *Linn. fil. dec.* 17. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 4.

83. POA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spiculae* ovatae: valvis margine ſcarioſis acutiuſculis.

aquatica. 1. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſexfloris linearibus. *Leers. fl. herb. t. 5. f. 5. calices 5-10flori.*

alpina. 2. P. panicula diffuſa ramoſiſſima: ſpiculis ſexfloris cordatis. *Hall. app. ad Scheuchz. gram. 1. t. 3.*
β) Poa vivipara. *Flor. dan. t. 807.*

ſubnuda. 54. P. panicula laxa: ſpicis biflоris; floſculis calice duplo longioribus glaberrimis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. 2. n. 1470. an hujus generis?*

Gerardi. 55. P. culmo recto, ſpiculis triflоris glaberrimis, calicibus ariſtatis. *Gerard fl. provinc. t. 2. an hujus generis?*

ſimplex. 56. P. panicula diffuſa: ſpiculis remotis triflоris: calicibus inferioribus uniflоris, culmo erecto angulato. *Walt. flor. carol. p. 79.*

trivialis. 3. P. panicula ſubdiffuſa: ſpiculis triflоris baſi pubeſcentibus, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi truncata. *Curt. flor. Lond. t. 90.*

nitens. 4. P. panicula diffuſa, calicibus triflоris glaberrimis, floſculis majoribus. *Weber ſuppl. flor. holſ. p. 2.*

anguſtifolia. 5. P. panicula diffuſa: ſpiculis quadriflоris pubeſcentibus, foliis radicalibus convolutis filiformibus: vaginis glabris; ligula brevi truncata. *Leers fl. herb. t. 6. f. 3.*

pratenſis. 6. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſubquinqueflоris, foliis planis: vaginis ſcabris; ligula oblonga acuta. *Curt. flor. Lond. t. 841.*

annua. 7. P. panicula diffuſa patentiſſima: ſpiculis ſubquinqueflоris, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi acuminata. *Curt. flor. Lond. t. 8.*

flava. 8. P. panicula diffuſa: ſpiculis ovato-oblongis nitidis. *Pet. muſ. 239.*

piloſa. 9. P. panicula patente ſtricta: ramificationibus primariis piloſis.

paluſtris. 10. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſubtriflоris pubeſcentibus, foliis ſubtus ſcabris. *Flor. dan. t. 750.*

ſalina. 11. P. panicula diffuſa: ſpiculis ſeptemflоris linearibus: glumis omnibus obtuſiſſimis, culmo baſi ſubrepente. *Leyſ. fl. Hal. n. 93.*

sylvatica. 12. P. panicula diffusa: spiculis subquinquefloris; glumis acutissimis. *Pollich fl. palat. n.* 87.

plumosa. 13. P. panicula diffusa: calicibus sexfloris: valvis corollarum interioribus linearibus recurvis dorso ciliatis. *Koenig ap. Retz. obs. bot.* 4. *p.* 20.

anceps. 14. P. panicula diffusa: spiculis quinquefloris acutis basi pubescentibus, culmo ancipiti. *Forst. fl. austr. p.* 8.

prolifera. 15. P. panicula patente stricta: spiculis subvigintifloris culmo ramosissimo nodoso ad nodos prolifero. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 27.

glutinosa. 16. P. panicula patente stricta: spiculis subnovemfloris hirsutiusculis glutinosis, culmo simplici, foliis subpilosis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 71. *f.* 2.

viscosa. 17. P. panicula oblonga patente: spiculis inferioribus trifloris; superioribus duodecimfloris, culmis rigidis demum viscosis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 20.

punctata. 18. P. panicula diffusa: spiculis duodecimfloris; floribus diaphanis laevibus puncto intus fusco. *Suppl. p.* 109.

amabilis. 19. P. panicula patente: spiculis octodecimfloris linearibus.

hirta. 20. P. panicula patula: vaginis foliorum punctato-ciliatis. *Thunb. fl. jap. p.* 49.

ferruginea. 21. P. panicula patula capillari: spiculis quinquefloris oblongis; glumis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

barbata. 22. P. panicula patula capillari: spiculis sexfloris oblongis; glumis carinatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 50.

japonica. 23. P. panicula patula capillari: spiculis septemfloris foliisque glabris, culmo ramoso. *Thunb. fl. jap. p.* 51.

abyssinica. 24. P. panicula patula: spiculis oblongis subquinquefloris, culmo geniculato inferne procumbente ramoso. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 43.

Eragrostis. 25. P. panicula patente: pedicellis flexuosis: spiculis serratis decemfloris, glumis trinerviis. *Schreb. gram. t.* 38.

capillaris. 26. P. panicula laxa patentissima capillari, foliis pilosis, culmo ramosissimo. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 33.

Phoenix. 58. P. panicula laxa: spiculis tereti-compressis pendulis octofloris. *Scop. flor. carn.*

59. P.

expensa. 59. P. panicula divaricata: ramis geminatis; spiculis subquadrifloris. *Gouan. illustr. t. 2. f. 1.*

cilianensis. 60. P. panicula longissima ramosa: ramis erectis flexuosis, spiculis distichis quadrifloris. *Allion. flor. pedem. t. 91. f. 2.*

aspera. 27. P. panicula ramosissima patentissima: pedunculis asperis: spiculis decemfloris, vaginis foliorum anterius hirsutis. *Jacquin h. Vindob. 3. t. 56.*

divaricata. 28. P. panicula divaricata: spiculis sexfloris acuminatis, foliis planis striatis. *Villars pl. delph. 2. p. 127.*

brizoides. 29. P. panicula racemosa: spiculis ovatis compressis subnovemfloris, culmo compresso. *Suppl. p. 110.*

nemoralis. 30. P. panicula attenuata florente patula: spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo debili. *Flor. dan. t. 749.*

bohemica. 31. P. panicula inflexa: spiculis alternis quadrifloris; glumarum linea dorsali scabra, culmo tereti glabro subprostrato. *Meyer phys. Anb. der Fr. zu Wien I. 1. p. 22. t. 1.*

bulbosa. 32. P. panicula secunda patentiuscula: spiculis quadrifloris. *Krocker fl. silef. 1. t. 25.*

distans. 33. P. panicula ramis subdivisis: spiculis quinquefloris; floseculis distantibus obtusis. *Mant. p. 32.*

malabarica. 34. P. paniculae ramis simplicissimis: floribus sessilibus, seminibus distantibus, culmo repente *Burm. fl. ind. t. 11. f. 2.*

sinensis. 35. P. paniculae ramis simplicissimis: floribus sessilibus, seminibus imbricatis, culmo erecto. *Burm. fl. ind. t. 11. f. 3.*

β) Poa panicea. *Retz. obs. bot. 3. p. 11. et 5. p. 19.*

tenella. 36. P. panicula oblonga capillari subverticillata: spiculis sexfloris minutissimis nutantibus. *Burm. fl. zeyl. t. 47. f. 3.*

rigida. 37. P. panicula lanceolata subramosa secunda: ramulis alternis secundis. *Curt. flor. Lond. t. 142.*

montana. 61. P. panicula stricta: spiculis bifloris; floseculis basi villosis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1468.*

dura. 38. P. panicula secunda: spiculis alternis sessilibus obtusis adpressis. *Syst. nat. XII. 2. p. 95.* Cynosurus durus. *Pollich fl. pal. t. 1. f. 1.*

maritima. 39. P. panicula subspicata: spiculis secundis coarctatis, foliis convolutis, sarmentis repentibus. *Flor. dan. t. 251.*

contracta. 38. P. panicula contracta: spiculis lanceolatis trifloris nudis sessilibus, foliis filiformibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 11.*

nutans. 39. P. panicula contracta apice nutante: spiculis decemfloris; valvis reversis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 19.*

spicata. 40. P. panicula spicata: spiculis subulatis; flosculis remotis. *Mant. p. 32.*

cristata. 41. P. panicula spicata: calicibus subpilosis subquadrifloris pedunculo longioribus, petalis aristatis. *Leers fl. herb. t. 5. f. 6.*

cynosuroides. 42. P. panicula striata pyramidali: pedunculis patentissimis; spiculis pendulis distichis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 20.*

unioloides. 43. P. panicula erectiuscula: spiculis subdecemfloris ovatis, calicibus inferioribus multivalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. p. 19.*

decumbens. 44. panicula contracta · petalo exteriore margine piloso, culmo decumbente. *Syst. nat.* XII. 2. *p.* 97. Festuca decumbens. *Flor. dan. t.* 162.

peruviana. 45. P. panicula contracta terminali: spiculis subsessilibus densis; glumis suboctofloris. *Jacq. collect. 1. p. 107.*

compressa. 46. P. panicula coarctata secunda, culmo obliquo compresso. *Flor. dan. t. 742.*

glomerata. 57. P. panicula coarctata elongata, spiculis suboctofloris glomeratis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p. 80.*

amboinensis. 47. P. panicula coarctata secunda, culmo tereti. *Mant. p. 557. Rumpf amb. 6. t. 7. f. 3.*

ciliaris. 48. P. panicula contracta: glumarum valvis interioribus piloso-ciliatis. *Sloan. jam. 1. t. 73. f. 1.*

Villarsi. 49. P. panicula contracta: spiculis teretibus quadrifloris muticis. *Villars. pl. delph. 2. p. 126.*

planiculmis. 50. P. panicula coarctata, calicibus subquadrifloris, glumis floralibus dorso pubescentibus, culmo compresso. *Weber suppl. flor. hols. p. 3.*

multiflora. 50. P. culmis simplicibus erectis, spiculis linearibus subnovemfloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 21. an distincta species?*

51. P.

Qualis est Poa filicina Forskählii *fl. aeg. arab. p.* XIII?

cinerea. 51. P. spiculis paniculatis trifloris acutis basi ciliatis, foliis caulinis erectis involutis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 126.

disticha. 52. P. spica disticha terminali hinc convexiuscula illinc plana. *Jacq. pl. rar. ic. misc. austr.* 2. *p.* 74.

sicula. 53. P. spica disticha compresso-plana: spiculis alternis sessilibus acutis. *Jacq. obs. bot.* 2. *p.* 22. *t.* 43. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 28.

84. BRIZA. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Spicula* disticha: valvis cordatis obtusis; interiore minuta.

monspessulana. 8. Br. spica nutante simplici: spiculis ovatis alternis subsolitariis pedunculatis quinquefloris. *Allion. flor. pedem.*

minor. 1. Br. spiculis triangulis: calice floseulis longiore. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 9.

virens. 2. Br. spiculis ovatis: calice floseulis aequali.

media. 3. Br. spiculis ovatis: calice floseulis breviore. *Flor. dan. t.* 258.

maxima. 4. Br. spiculis cordatis: floseulis septendecim. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 60. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 6.

Eragrostis. 5. Br. spiculis lanceolatis: floseulis viginti. *Schreb. gram. t.* 39.

cynosuroides. 6. Br. spiculis lanceolatis, culmo erecto simplici striato. *Scop. del.* 2. *p.* 21. *t.* 11.

carolinia-na. 7. Br. panicula decomposita: partialibus ramosis; spiculis cordato-lanceolatis, floseulis quindecim. *Walt. flor. carol. p.* 79.

85. UNIOLA. *Cal.* multivalvis. *Spicula* ovata carinata.

paniculata. 1. U. paniculata, spiculis ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 32.

bipinnata. 2. U. panicula subspicata: racemis pinnatis subtus imbricatis.

mucronata. 3. U. spica disticha: spiculis ovatis; calicibus subaristatis.

spicata. 4. U. subspicata, foliis involutis rigidis.

86. DACTYLIS. *Cal.* 2valvis, multiflorus: *valvis* altero latere latioribus. *Cor.* 2valvis, semen includens. *Nect.* 2. culmo erecto.

cynosuroides. 1. D. spicis sparsis secundis scabris numerosis. *Linn. fasc.* 1. *t.* 9.

patens. 2. D. spicis sparsis secundis paucis, culmo decumbente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 108.

glomerata. 3. D. panicula secunda glomerata. *Fl. dan. t.* 743. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 1.

ciliaris. 4. D. spica capitata secunda: calicibus trifloris, caule repente. *Mant. p.* 185.

lagopoides. 5. D. spicis subrotundis pubescentibus, culmo prostrato ramoso. *Mant. p.* 33. 557. *Burm. fl. ind. t.* 10. *f.* 1.

capitata. 6. D. spicis capitatis laevibus, culmo prostrato ramoso. *Suppl. p.* 110.

geniculata. 7. D. spicis ternis distichis, culmo geniculato, foliis linearibus plicatis mucronatis. *Burm. ind. t.* 12. *f.* 3.

87. CYNOSURUS. *Cal.* 2valvis, multiflorus aequalis. *Cor.* 2valvis: valva altera concava longiore. *Nect.* 2phyllum.

cristatus. 1. C. bracteis pinnatifidis. *Flor. dan. t.* 238. *Schreb. gram. t.* 8. *f.* 2.

echinatus. 2. C. bracteis pinnato-paleaceis aristatis. *Scheuchz. gram. t.* 2. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 8.

Lima. 3. C. spica secunda: calicis gluma interiore spiculis subjecta.

sphaerocephalus. 4. C. bracteis integris, spicis globosis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 71.

caeruleus. 5. C. bracteis integris, spicis subovatis. *Arduin. spec.* 2. *t.* 6. *f.* 3-5. Sesleria.

multibracteatus. 6. C. bracteis pectinatis ad spiculas pluribus, spica secunda subincurva. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 97.

7. C.

Uniolae. 7. C. ebracteatus, spica secunda: spiculis bifariis alternantibus adpressis ovatis carinatis obliquis. *Suppl. p.* 110.

coracanus. 8. C. spicis digitatis incurvatis, culmo compresso erecto, foliis suboppositis. *Schreb. gram. t.* 35. *Gaertn. de sem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 11.

aegyptius. 9. C. spicis digitatis quaternis obtusis patentissimis mucronatis: calicibus mucronatis caule repente, foliis oppositis. *Pluckn. alm. t.* 300. *f.* 8.

indicus. 10. C. spicis digitatis linearibus, culmo compresso declinato basi nodoso, foliis alternis. *Burm. fl. zeyl. t.* 47. *f.* 1.

virgatus. 11. C. panicula ramis simplicibus: spiculis sessilibus sexfloris; ultimo sterili, infimis subaristatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 70. *f.* 2.

daningensis. 12. C. panicula ramis simplicibus: spiculis subsessilibus sexfloris; floribus omnibus aristatis. *Jacq. pl. rar. ic.* 67.

aureus. 13. C. paniculae spiculis sterilibus pendulis ternatis: floribus aristatis. *Shaw. afr. ic. p.* 232.

ternatus. 14. C. spiculis ternatis quaternisve patentissimis lanceolatis muticis quadrifloris. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 21.

floccifolius. 15. C. spicis linearibus: inferioribus alternis, supremis geminis; spiculis bifariam secundis muticis trifloris, foliis alternis margine alterne flocciferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 21.

uniflorus. 16. C. spicis digitatis quaternis patulis secundis, calicibus acutis alternis sessilibus unifloris sessilibus, culmo geniculato repente laevi. *Walt. flor. carol. p.* 82.

lagopoides. 17. C. spicis conicis: pedunculis solitariis villosis, culmo folioso. *Pluken. amalth. t.* 357. *f.* 4.

siculus. 18. C. spica districha compresso-plana: spiculis alternis sessilibus acutis. *Jacq. obs. bot. t.* 43.

88. FESTUCA. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, teretiuscula: glumis acuminatis.

* *Panicula secunda.*

bromoides. 1. F. spiculis erectis: calicis valva altera integra, altera acuminata. *Pluckn. alm. t.* 33. *f.* 10.

ovina. 2. F. panicula coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *Stillingfl. misc. t.* 8.

β) vivipara. *Scheuchz. gram. t.* 1.
γ) glauca.

rubra. 3. F. panicula scabra: spiculis sexfloris aristatis; flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *Leers fl. herb. t.* 8. *f.* 9.

amethystina. 4. F. panicula flexuosa: spiculis secundis inclinatis submuticis, foliis setaceis.

reptatrix. 5. F. paniculae ramis simplicibus: spiculis subsessilibus.

duriuscula. 6. F. panicula oblonga: spiculis oblongis laevibus, foliis setaceis. *Flor. dan. t.* 848.

dumetorum. 7. F. panicula spicaeformi pubescente, foliis filiformibus. *Flor. dan. t.* 700.

elatior. 8. F. panicula erecta: spiculis subaristatis; exterioribus teretibus. *Schreb. gram. t.* 2.
β) Festuca arundinacea. *Schreb. spic. fl. Lipsi. p.* 57.

myuros. 9. F. panicula spicata: calicibus minutissimis muticis, floribus scabris: aristis longis. *Leers fl. herb. t.* 3. *f.* 5.

spadicea. 10. F. calicibus quinquefloris: flosculo ultimo sterili, foliis laevibus.

phoenicoides. 11. F. racemo indiviso: spiculis alternis subsessilibus teretibus, foliis involutis mucronato-pungentibus. *Mant. p.* 33. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 2.

nemorum. 12. F. panicula nutante: spiculis quinquefloris glabris aristatis, foliis radicalibus setaceis: caulinis planis longissimis scabriusculis. *Leyss. fl. hal. n.* 102.

sciuroides. 13. F. panicula racemosa: calicibus abbreviatis; floribus diaphanis scabris: aristis longis. *Roth bot. Abh. u. Beob. p.* 43.

fasciculata. 14. F. panicula fasciculata: spiculis quadrifloris; calicis valva exteriore longe aristata, altera minuta mutica. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22.

cinerea. 15. F. panicula subsecunda: spiculis subhirsutis aristatis quinquefloris, foliis subulatis recurvis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 98. *n.* 8.

pumila. 16. F. panicula collecta: spiculis teretibus subquadrifloris subaristatis, foliis setaceis duriusculis. *Villars pl. delph.* 2. *p.* 102. *n.* 12.

Halleri. 17. F. panicula stricta: spiculis teretibus hirsutis longius aristatis, foliis peranguſtis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1441.

18. F.

sylvatica. 18. F. panicula divaricata: spiculis quadrifloris distantibus acutis subaristatis, foliis planis acutis. *Villars pl. Delph.* 1. *p.* 271. 2. *p.* 105. *t.* 3.

heterophylla. 19. F. foliis laxis: radicalibus setaceis; caulinis planis latioribus, panicula rara: spiculis subsexfloris lanceolatis glabris aristatis. *Hall. hist. stirp. helv.* 2. *n.* 1438.

arundinacea. 20. F. panicula rigida: spiculis compressis aristatis subsexfloris. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 106. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 18.

** *Panicula aequali.*

varia. 21. F. panicula subaequali striata pauciflora: spiculis quadrifloris teretibus glabris subaristatis, foliis setaceis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1439.

picta. 22. F. glumarum marginibus roseis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 211. *an distincta species?*

fusca. 23. F. panicula erecta ramosa: spiculis sessilibus carinatis muticis.

pauciflora. 24. F. panicula effusa: spiculis subquadrifloris aristatis scabris, foliis villosis. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

fluitans. 25. F. panicula ramosa erecta: spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Flor. dan. t.* 237. *Schreb. gram. t.* 3.

speciosa. 26. F. panicula erecta: spiculis subteretibus subulatis nudis submuticis. *Schreb. gram. t.* 13.

indica. 27. F. panicula erecta contracta: spiculis compressis subaristatis subsexfloris. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 45.

triflora. 28. F. panicula erecta contracta: spiculis trifloris muticis, foliis glaucis rigidis. *Ger. fl. prov. t.* 2. *f.* 1.

calicina. 29. F. panicula contracta: spiculis linearibus; calice floseulis longiore, foliis basi barbatis.

misera. 30. F. panicula coarctata glumisque aristatis scabris, culmo geniculato infracto. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

mucronata. 31. F. panicula glomerata: spiculis multifloris; flore glandulifero. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22. *an hujus generis?*

cristata. 32. F. panicula spicata lobata: spiculis ovatis latis sexfloris hirsutis.

dichotoma. 33. F. panicula dichotoma: spiculis sessilibus patentissimis lineribus trifloris muticis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 22.

34. F.

lanceolata. 34. F. spiculis septemfloris muticis lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 22.

spinosa. 35. F. frutescens, ramis ramulisque spinosis, pedicellis aculeatis. *Suppl. p.* 111.

monostachya. 36. F. spicula terminali unica: aristis longis, foliis ciliatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

quadriflora. 37. F. panicula subcoarctata: spiculis quadrifloris; floribus seta longa terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

octoflora. 38. F. panicula erecta, spiculis octofloris acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

multiflora. 39. F. repens, paniculis erectis ovatis: spiculis octo ad quadragintafloris acutis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

89. BROMUS. *Cal.* 2valvis. *Spicula* oblonga, *teres*, disticha; arista infra apicem.

secalinus. 1. Br. panicula patente: spiculis ovatis, compressis; glumis nudis distinctis: aristis subulatis brevioribus subflexuosis. *Leers fl. herb. t.* 11. *f.* 2.

multiflorus. 2. Br. panicula patente: spiculis lanceolatis compressis, glumis nudis marginatis imbricatis: aristis capillaribus aequalibus rectis. *Weigel obs. bot. t.* 1. *f.* 1.

japonicus. 3. Br. panicula patente ramosa: spiculis oblongis glabris; aristis divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 52.

triflorus. 4. Br. panicula patente: spiculis subtrifloris. *Flor. dan. t.* 440.

polystachyos. 5. Br. panicula patente: ramis spicatis; spiculis alternis adpressis linearibus brevissime aristatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

sterilis. 6. Br. panicula patula: spiculis oblongis distichis; glumis subulato-aristatis. *Curt. flor. Lond. t.* 24. *an idem cum bromo tectorum?*

madritensis. 7. Br. panicula rariore patulo-erecta: spiculis linearibus; intermediis geminis, pedicellis superne incrassatis. *Barr. pl. rar. ic.* 76. *f.* 1.

strictus. 44. Br. panicula laxa: racemis paucifloris; spiculis subtrifloris. *Scop. flor. carniol.*

bifidus. 8. Br. panicula erecta ramosa: spiculis ovatis subtrifloris; glumis bifido-setaceis: arista divaricata. *Thunb. fl. jap. p.* 53.

9. Br.

geniculatus. 9. Br. panicula erecta: floſculis diſtantibus; pedunculis angulatis, culmo genu procumbente. *Mant. p.* 33. *Schreb. gram. t.* 31.

erectus. 10. Br. panicula erecta ſubtruncata: ſpiculis oblongis hirſutis ariſtatis ſubquinquefloris, culmis rectis, foliis duris. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 13.

incraſſatus. 38. Br. panicula erecta ovato-pyramidata: ſpiculis glabris ſubquadrifloris; pedicellis ſuperne incraſſatis. *La Marck dict. bot. n.* 16.

dilatatus. 39. Br. panicula erecta: ſpiculis ſubſexfloris ſuperne dilatatis; ariſtis longis divaricatis. *La Marck dict. bot. n.* 13.

alopecuros. 40. Br. panicula erecta conferta: ſpiculis oblongis ſubſeſſilibus; ariſtis inferne ſpiraliter contortis. *Poiret voy. en Barbar.* 2. *p.* 109.

mollis. 11. Br. panicula erectiuſcula: ſpiculis ovatis pubeſcentibus; ariſtis rectis, foliis molliſſime villoſis. *Schreb. gram. t.* 6. *Curt. flor. Lond. t.* 15.

ſtipoides. 12. Br. panicula erectiuſcula: pedunculis enſiformibus. *Mant. p.* 557.

anguſtifolius. 42. Br. panicula erecta: ſpiculis linearibus 3-7 floris, ariſtis brevibus, foliis linearibus. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. indig. n.* 1507.

ambiguus. 43. Br. panicula erecta: ariſtis divaricatis, culmo baſi geniculato. *Cyrill. plant. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 2.

aquaticus. 44. Br. panicula ſuberecta: ramis binis, ſpiculis glabris oblongo-ovatis; ariſtis longioribus. *Hall. hiſt. plant. helv. n.* 1510.

grandiflorus. 45. Br. panicula nutante diffuſa: ſpiculis compreſſis ſexfloris, glumis lanceolatis; ariſtis longioribus. *Schranck baier. Flora* 1. *p.* 362.

ſquarroſus. 13. Br. panicula nutante: ſpiculis ovatis; ariſtis divaricatis. *Scheuchz. gram. t.* 5. *f.* 11.

purgans. 14. Br. panicula nutante criſpa: glumis villoſis, foliis utrinque nudis: vaginis piloſis. *Fewill. peruv. t.* 1?

aſper. 15. Br. panicula nutante ſcabra: ſpiculis villoſis ariſtatis, foliis ſcabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 27.

ciliatus. 16. Br. panicula nutante: glumis ciliatis, foliis utrinque vaginisque ſubpiloſis.

arvenſis. 17. Br. panicula nutante: ſpiculis ovato-oblongis. *Flor. dan. t.* 293.

18. Br.

tectorum. 18. Br. panicula nutante: spiculis linearibus; pedunculis pilosis. *Leers fl. herbom. t.* 10. *f.* 2.

giganteus. 19. Br. panicula nutante: spiculis quadrifloris; aristis brevioribus. *Schreb. gram. t.* 11.

jubatus. 20. Br. panicula nutante: spiculis quadrifloris; aristis longioribus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 118. *n.* 8.

montanus. 21. Br. panicula nutante: spiculis subsexfloris; aristis longioribus. *Pollich fl. palat. n.* 116.

hirsutus. 22. Br. panicula nutante scabra: spiculis teretibus sublinearibus decemfloris; aristis rectis, vaginis foliorum hirsutis. *Hudſ. flor. angl.* 51.

rubens. 23. Br. panicula fasciculata; spiculis subsessilibus villosis, aristis erectis.

scoparius. 24. Br. panicula fasciculata: spiculis subsessilibus glabris, aristis patentibus.

rigens. 27. Br. panicula spicata: spiculis subsessilibus erectis pubescentibus subquadrifloris. *Mant. p.* 33.

phleoides. 28. Br. panicula spicata: calicibus subtrifloris dorso ciliatis. *Villars pl. Delph.* 1. *p.* 249. 2. *p.* 95.

Phoenix. 29. Br. panicula spicata: spiculis octofloris teretibus compressis pendulis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 15.

villosus. 25. Br. panicula fasciculata: spiculis sexfloris glabris linearibus pedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

poiformis. 26. Br. panicula spicata ovato-oblonga: spiculis compressis horizontalibus quinquefloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 23.

racemosus. 30. Br. racemo simplicissimo: pedunculis unifloris; spiculis sexfloris laevibus aristatis.

gracilis. 31. Br. racemo simplicissimo nutante: spiculis alternis sessilibus remotis teretibus subulatis glabris aristatis. *Lexſ. fl. hal. n.* 116.

ramosus. 32. Br. culmo ramosissimo, spiculis sessilibus, foliis involuto-subulatis. *Mant. p.* 34. *Curt. flor. Lond. t.* 105.

pinnatus. 33. Br. culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus subaristatis. *Leers flor. herb. t.* 10. *f.* 3. *an potius ad triticum spectat?*
β?) *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1432.

silvaticus. 34. Br. spiculis alternis subdistichis sessilibus aristatis. *Flor. dan. t.* 164. *an satis distinctus a pinnato?*

35. Br.

massilien- sis. 35. Br. spiculis compressis: glumis interioribus ciliatis, foliis utrinque inferioribusque vaginis pubescentibus, superioribus glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203. *an distincta satis species?*

cristatus. 36. Br. spiculis distiche imbricatis sessilibus depressis. *Schreb. gram. t.* 23. *f.* 2.

triticeus. 45. Br. spica composita, receptaculo villoso. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1423.

Plukene- tii. 46. Br. spicis binis terminalibus, foliis convolutis pungentibus. *Pluken. phytogr. t.* 33. *f.* 1.

distachyos. 37. Br. spicis subbinis compressis multifloris. *Gouan. hort.* 48.

pauper. 41. Br. spica brachiata: spiculis remotis appressis lanceolatis compressis erectis; glumis lanceolatis aristam aequantibus. *Weigel obs. bot. p.* 17. *t.* 1. *f.* 8.

90. STIPA. *Cal.* 2valvis, uniflorus. *Cor.* valva exteriore arista terminali: basi articulata.

pennata. 1. St. aristis lanatis.

juncia. 2. St. aristis nudis, rectis, calicibus semine longioribus, foliis intus laevibus.

capillata. 3. St. aristis nudis curvatis, calicibus semine longioribus, foliis intus pubescentibus.

Aristella. 4. St. aristis nudis rectis calice vix duplo longioribus. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 229.

tenacissima. 5. St. aristis basi pilosis, panicula spicata, foliis filiformibus.

avenacea. 6. St. aristis nudis, calicibus semen aequantibus.

membranacea. 7. St. pedicellis dilatatis membranaceis. *Mant. p.* 326.

arguens. 8. St. aristis nudis, bracteis basi barbatis, floseulis sessili fasciculatis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 6. *f.* 1.

spicata. 9. St. aristis seminudis, floribus spicatis. *Suppl. p.* 111.

paleacea. 10. St. aristis contortis tomentosis, calicem superantibus, glumis subfasciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 101.

91. AVE-

91. AVENA. *Cal.* 2valvis, multiflorus: arista dorsali contorta.

sibirica. 1. A. paniculata, calicibus unifloris, seminibus hirsutis, aristis calice triplo longioribus. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 22. *nonne potius agrostidis species?*

stipiformis. 2. A. paniculata, calicibus bifloris, aristis semine duplo longioribus, culmo ramoso. *Mant. p.* 34. *an forsan cum* 4 *sequentibus airae adjungenda?*

pensylvanica. 3. A. panicula attenuata, calicibus bifloris, seminibus villosis, aristis calice duplo longioribus.

lutea. 4. A. panicula patente: calicibus bifloris subulatis, corollis nudis triaristatis: arista intermedia flexuosa. *Suppl. p.* 112.

purpurea. 5. A. panicula coarctata: calicibus bifloris ovatis, corollis villosis: gluma exteriori bifida, arista terminali inflexa. *Suppl. p.* 112.

Loeflingiana. 6. A. panicula contracta: flosculis binis hirsutis; altero pedunculato apice biaristato: arista intermedia longiori. *Suppl. p.* 112.

strigosa. 7. A. panicula oblonga contracta secunda: flosculis geminis apice biaristatis; dorso arista geniculata. *Schreb. spic. fl. Lipsi. p.* 52.

sativa. 8. A. paniculata, calicibus dispermis, seminibus laevibus; altero aristato. *Blackw. herb. t.* 422. *Regnault bot. t.* 15.

pubescens. 9. A. subspicata, calicibus subtrifloris basi pilosis, foliis planis pubescentibus. *Mant. p.* 327. *Leers fl. herb. t.* 9. *f.* 2.

montana. 10. A. panicula erecta: spiculis pedunculatis subtrifloris, foliis planis subhirsutis rigidis. *Monti prodr. gram. t.* 65.

sesquitertia. 11. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculis omnibus aristatis; receptaculis barbatis. *Mant. p.* 34. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 17.

dubia. 12. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculo infimo terminali arista recta; reliquis apice biaristatis, dorsali arista reflexa. *Leers fl. herb. n.* 89. *Villars pl. Delph.* 2. *t.* 4.

brevis. 13. A. paniculata, calicibus subtrifloris, seminibus brevibus obtusis apice bidentatis, arista dorsali scabra. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 40.

14. A.

nuda. 14. A. paniculata, calicibus trifloris receptaculo brevioribus, petalis dorso aristatis: flosculo tertio mutico. *Hall. n. comm. Goett.* 6. *t.* 2. 4.

fatua. 15. A. paniculata, calicibus trifloris: flosculis omnibus aristatis basique pilosis. *Schreb. gram. t.* 15.

flavescens. 16. A. panicula laxa: calicibus trifloris brevibus: flosculis omnibus aristatis. *Mant. p.* 326. *Schreb. gram. t.* 9. *Curt. flor. Lond. t.* 212.

hispida. 17. A. paniculata, calicibus trifloris pilosis. *Suppl. p.* 111.

aurata. 31. A. panicula stricta: spiculis elongatis, flosculis basi villosis, foliis setaceis. *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. *n.* 1488.

capensis. 18. A. panicula coarctata: calicibus trifloris subulatis, corolla pubescente: arista intermedia tortili curva. *Suppl. p.* 112.

lupulina. 19. A. panicula coarctata ovata: calicibus trifloris lanceolatis, corollis villosis: gluma exteriori bimucronata; arista intermedia reflexa. *Suppl. p.* 113.

distichophylla. 20. A. paniculata, spiculis binatis trifloris, foliis fasciculatis distiche patentibus, culmis basi ramosis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 144. *t.* 4.

setacea. 21. A. panicula purpurascente: spiculis trifloris; aristis nigris recurvis, foliis setaceis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 144. *t.* 5.

sempervirens. 22. A. paniculata, calicibus trifloris basi lanatis, foliis rigidis acutis involutis sempervirentibus. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 140. *t.* 5.

fragilis. 23. A. spicata, calicibus quadrifloris flosculo longioribus. *Mant. p.* 326. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 3.

pratensis. 24. A. subspicata, calicibus quinquefloris. *Mant. p.* 327. *Leers fl. herb. t.* 9. *f.* 1.

sterilis. 25. A. paniculata, calicibus quinquefloris: exterioribus flosculis aristisque basi pilosis; interioribus muticis. *Pet. gaz. t.* 38. *f.* 7.

calicina. 26. A. panicula simplici: spiculis quinquefloris calicis longitudine, foliis planis basi pilosis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 148. *t.* 2.

Scheuchzeri. 32. A. panicula angusta: pedunculis ramosis; spiculis teretibus quinquefloris basi pubescentibus. *Scheuchz. it. alp.* 6. *t.* 19.

verſicolor. 27. A. panicula ſpicata flaveſcente: ſpiculis ſexfloris diſtinctis pedunculi longitudine, rhachi hirſuta. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 142. *t.* 4.

carolinia-na. 28. A. panicula attenuata. *Walt. flor. carol. p.* 81. *an diſtincta ſpecies?*

ſpicata. 29. A. ſpicata, calicibus ſexfloris longioribus, petalo exteriore apice ariſtato furcatoque.

bromoides. 30. A. ſubſpicata, ſpiculis binatis: altera pedunculata, ariſtis divaricatis, calicibus octofloris. *Scheuchz. gram. t.* 4. *f.* 21. 22.

rupeſtris. 33. A. hirta, foliis anguſtis, ariſtis recurvis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 2. *n.* 1478.

1359. ANTHISTIRIA. *Cal.* aequaliter ad baſin fiſſus in lacinias 4 aequales.

ciliata. 1. A. foliis ſuperioribus baſi involucrisque ciliatis. *Suppl. p.* 113. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 668. *Mant. p.* 303. Andropogon nutans.

imberbis. 2. A. foliis involucrisque nudis. *Acharius apud Koenig obſ. bot.* 3. *p.* 11.

92. LAGURUS. *Cal.* 2valvis: ariſta villoſa. *Cor.* petalo exteriore ariſtis 2 terminalibus: tertia dorſali retorta.

ovatus. 1. L. ſpica ovata ariſtata. *Schreb. gram. t.* 19. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 1. *f.* 5.

cylindricus. 2. L. ſpica cylindrica mutica. *Barr. pl. rar. ic.* 11.

93. ARUNDO. *Cal.* 2valvis, multiflorus. *Floſculi* lana cincti.

gigantea. 1. A. calicibus quinque-ad decemfloris, panicula laxa, foliis fauce ſetoſis. *Walt. flor. carol. p.* 81.

Donax. 2. A. calicibus quinquefloris, panicula diffuſa, culmo fruticoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 8. *f.* 9.

3. A.

phragmites. 3. A. calicibus quinquefloris, panicula laxa. *Leers fl. herb. t. 7. f. 1.*

bifaria. 4. A. culmo erecto folioso, foliis bifariis, panicula coarctata: calicibus trifloris. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 21.*

Rugi. 5. A. calicibus trifloris, foliis subulatis glabris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 130.*

Quila. 6. A. calicibus trifloris, foliis ensiformibus serratis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 130.*

Valdivia. 7. A. calicibus trifloris, foliis subulatis pubescentibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 131.*

maurita-nica. 8. A. calicibus trifloris panicula elongata, foliis angustis involutis. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 104.*

tecta. 9. A. culmis tectis stipulis intermedia superantibus, foliis fauce setosis. *Walt. flor. carol. p. 81.*

64. ARISTIDA. *Cal.* 2valvis 1florus. *Cor.* 2valvis: valva exteriori aristis 3terminalibus; interiori brevissima *Nectar.* 2phyllum.

adscensionis. 1. A. panicula ramosa: spicis sparsis. *Sloan. hist. jam. 1. t. 2. f. 56.*

americana. 2. A. paniculae ramis simplicissimis: spicis alternis.

plumosa. 3. A. paniculata, arista intermedia longiore lanata, culmis villosis. *Sp. pl. p. 1666.*

arundinacea. 4. A. paniculata, arista intermedia longiore laevi. *Mant. p. 186.*

gigantea. 5. A. panicula elongata effusa secunda: calicibus unifloris, aristis corollae subaequalibus rectis. *Suppl. p. 113.*

Hystrix. 6. A. panicula divaricata patentissima: floseculis simplicissimis glabris; aristis rectis divaricatis. *Suppl. p. 113.*

setacea. 7. A. culmo erecto, aristis scabriusculis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 22.*

Arundo villosissima Forsk fl. aeg. arab. p. XIX. utrum distincta hujus, an calamagrostidis species?

depressa. 8. A. culmis trifido-ramosis decumbentibus, aristis scabriusculis. *Koenig apud Retz obs. bot.* 4. *p.* 22.

lanata. 9. A. panicula ramosa, arista intermedia lanata. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 25.

paniculata. 10. A. spiculis linearibus oblongis: aristis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 25.

95. LOLIUM. *Cal.* 1phyllus, fixus, multiflorus. *Spiculae* alternae.

perenne. 1. L. spica mutica: spiculis compressis multifloris. *Flor. dan. t.* 740. *Schreb. gram. t.* 37.

tenue. 2. L. spica mutica tereti: spiculis trifloris.

tumulentum. 3. L. spica aristata: spiculis compressis multifloris. *Flor. dan. t.* 160. *Schreb. gram. t.* 36.

remotum. 4. L. spiculis remotis: aristis brevissimis. *Schranck. baier. Flor.* 1. *p.* 382.

distachyon. 5. L. spica binata: calicibus unifloris, corollis lanatis. *Mant. p.* 187. *an hujus generis?*

1360. ROTTBOELLIA. *Rhachis* articulata, flexuosa teretiuscula, saepe filiformis: *flosculis* alternis. *Cal.* ovato-lanceolatus, compressus, simplex vel 2partitus.

incurvata. 1. R. spica tereti subulata: gluma calicina subulata adpressa bipartita. *Suppl. p.* 114. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 671. Aegilops incurvata. *Gill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* VI. H.

compressa. 2. R. spica compressa subulata: gluma calicina lanceolata plana indivisa. *Suppl. p.* 114.

dimidiata. 3. R. spica dimidiata compressa lineari: latere exteriori aggregato flosculoso; interiori laevi nudo. *Suppl. p.* 114. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 87. Panicum dimidiatum. *Burm. fl. ind. t.* 8. *f.* 3.

4. R.

exaltata. 4. R. spica tereti filiformi undique floſculoſa: glumis ovatis obtuſis, vaginis punctato-hirſutis. *Suppl. p.* 114.

corymboſa. 5. R. ſpicis aggregatis lateralibus filiformibus: floſculis biſariis patentibus, foliis baſi ciliatis. *Suppl. p.* 114. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 671. Aegilops exaltata.

laevis. 6. R. ſpica floſculis binatis lateralibus: pedunculis longiſſimis, calicibus ovatis impunctatis laevibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 11.

Tranchelii. 7. R. ſpicis compreſſis pluribus faſciculatis pedunculatis: calicibus acutis. *Tranchell. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *an ſatis diſtincta a compreſſa?*

punctata. 8. R. ſpicis teretibus pluribus faſciculatis ſubſeſſilibus: floſculis ſolitariis alternis; calicibus punctatis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 12. *n.* 28.

muricata. 9. R. ſpicis teretibus pluribus longe pedunculatis: calicibus ciliato-aculeatis; neutris bifidis. *Retz. obſ. bot.* 2. *n.* 98. *et* 3. *p.* 12. *n.* 29.

ſanguinea. 10. R. paniculae ſpicis ariſtatis alternis ſimplicibus pedunculatis: florum bractea laterali ciliata. *Bladh. apud Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 25.

coelorhachis. 11. R. ſpica tereti unilaterali: floſculis geminis; altero pedicellato, calice bivalvi. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

repens. 12. R. ſpica tereti ſubulata: gluma calicina univalvi indiviſa. *Forſt. fl. auſtr. p.* 9.

altiſſima. 13. R. ſpicis tereti-ſubulatis ſubfaſciculatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 105.

96. ELYMUS. *Cal.* lateralis, 2valvis, aggregatus, multiflorus.

arenarius. 1. E. ſpica erecta arcta: calicibus tomentoſis floſculo longioribus. *Schreb. gram. t.* 40.

ſibiricus. 2. E. ſpica pendula arcta: ſpiculis binatis calice longioribus. *Schreb. gram. t.* 21. *f.* 1.

philadelphicus. 3. E. ſpica pendula patula: ſpiculis ſexfloris; inferioribus ternatis.

canadenſis. 4. E. ſpica nutante patula: ſpiculis inferioribus ternatis; ſuperioribus binatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 10. *f.* 2.

caninus. 5. E. spica nutante arcta: spiculis rectis involucro destitutis: infimis geminis. *Leers fl. herb. t.* 12. *f.* 4.

tener. 6. E. spica pendula: flosculis geminis. *Suppl. p.* 1114.

virginicus. 7. E. spica erecta: spiculis trifloris, involucro striato.

europaeus. 8. E. spica erecta: spiculis bifloris, involucro aequalibus. *Scheuchz. gram. prodr. t.* 1. *f.* 1.

carolinianus. 9. E. spica erecta laevi; spiculis involucro aequalibus trifloris; floro intermedio pedicellato sterili, aristis longitudine florum. *Walt. flor. carol. p.* 82.

Caput Medusae. 10. E. spiculis bifloris: involucris setaceis patentissimis. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 2.

Hystrix. 11. E. spica erecta: spiculis involucro destitutis simplicibus; *nonne distincti generis?*

subulatus. 12. E. spica subulata: spiculis unifloris distichis alternis adpressis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 26. *an huius generis?*

97. SECALE. *Cal.* oppositus, 2valvis, 2florus, solitarius.

cereale. 1. S. glumarum ciliis scabris. *Blackw. herb. t.* 424.

villosum. 2. S. glumarum ciliis villosis, squamis calicinis cuneiformibus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 41.

orientale. 3. S. glumis hirsutis, squamis calicinis subulatis.

creticum. 4. S. glumis extrorsum ciliatis.

prostratum. 5. S. glumis subtrifloris: squamis calicinis carinatis. *Pall. it.* 1. *p.* 485.

98. HORDEUM. *Cal.* lateralis, 2valvis, 1florus, ternus.

vulgare. 1. H. flosculis omnibus hermaphroditis aristatis: ordinibus duobus erectioribus. *Haller. nov. comm. Goett.* 6. *t.* 2. *Regn. bot. t.* 364.

hexastichon. 2. H. flosculis omnibus hermaphroditis aristatis, seminibus sexfariam aequaliter positis.

distichon. 3. H. flosculis lateralibus masculis muticis, seminibus angularibus imbricatis. *Haller. nov. comm. Goett.* 6. *t.* 3.

4. H.

Zeocrithon. 4. H. floſculis lateralibus maſculis muticis, feminibus angularibus patentibus corticatis. *Schreb. gram. t.* 17.

bulboſum. 5. H. floſculis omnibus ternis fertilibus ariſtatis: involucris ſetaceis ciliatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 7.

nodoſum. 6. H. floſculis lateralibus maſculis muticis: involucellis ſetaceis laevibus. *Raj. ſyn. angl.* 3. *t.* 20. *f.* 2.

perverſum. 7. H. floſculo medio maſculo ariſtato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* XIX.

imrinum. 8. H. floſculo medio hermaphrodito ariſtato: ariſtis longis, lateralibus maſculis muticis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* XIX. *an diſtincta ſpecies?*

murinum. 9. H. floſculis lateralibus maſculis ariſtatis dorſo glabris: involucris intermediis ciliatis. *Flor. dan. t.* 629.

ſecalinum. 10. H. floſculis lateralibus maſculis filiformibus ariſtatis dorſo glabris: involucris ſetaceis ſcabris. *Schreb. ſpic. fl. lipſ. p.* 148.

maritimum. 11. H. floſculis lateralibus maſculis ariſtatis dorſo hirſutiſſimis: involucris ſcabris. *Flor. dan. t.* 630.

pratenſe. 12. H. floſculis lateralibus maſculis muticis: involucris ſetaceis ſcabris. *Hudſ. flor. angl.* 56.

jubatum. 13. H. ariſtis involucrisque ſetaceis longiſſimis. *Schreb. gram. t.* 24. *f.* 3.

montanum. 14. H. floſculis lateralibus maſculis, medii ariſta longiſſima. *Scheuchz. agroſtogr. prodr. t.* 1.

geniculatum. 15. H. culmo decumbente foliis obtecto: ſummo ſpathaceo, ſupremo nodo incurvato. *Allion. fl. pedem. t.* 91. *f.* 3.

99. TRITICUM. *Cal.* 2valvis, ſolitarius, ſubtriflorus. *Flos* obtuſiuſculus.

* *Annua.*

aeſtivum. 1. Tr. calicibus quadrifloris ventricoſis glabris imbricatis ariſtatis. *Hall. nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 1. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 4. 5.

hibernum. 2. Tr. calicibus quadrifloris ventricoſis laevibus imbricatis ſubmuticis. *Hall. n. Comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 2. *Blackw. herb. t.* 40. *f.* 1-3.

compositum. 3. Tr. spica composita: spiculis confertis aristatis. *Suppl. p.* 115.

turgidum. 4. Tr. calicibus quadrifloris ventricosis villosis imbricatis obtusis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 14.

polonicum. 5. Tr. calicibus bifloris nudis: flosculis longissime aristatis, rhacheos dentibus barbatis. *Hall. n. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 16.

Spelta. 6. Tr. calicibus quadrifloris truncatis: flosculis aristatis hermaphroditis: intermedio neutro. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 1. 3.

monococcon. 7. Tr. calicibus subtrifloris: primo aristato; intermedio neutro. *Haller nov. comm. Goett.* 5. *t.* 1. *f.* 17.

prostratum. 8. Tr. spica districha ovata: calicibus multifloris; flosculis imbricatis aristato-mucronatis. *Suppl. p.* 114. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 44.

pumilum. 9. Tr. spica ovata: glumis subaristatis; calicinis bisulcatis. *Suppl. p.* 114.

bicorne. 10. Tr. calicibus striatis bicornibus trifloris: flosculis lateralibus fertilibus aristatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 26.

** *Perennia.*

junceum. 11. Tr. calicibus quinquefloris truncatis, foliis involutis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5.

repens. 12. Tr. calicibus quadrifloris subulatis acuminatis, foliis planis. *Flor. dan. t.* 748. *Schreb. gram. t.* 26.

maritimum. 13. Tr. panicula coarctata secunda rigida, spiculis subsessilibus unilateralibus multifloris: foliis planis submucronatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 6.

tenellum. 14. Tr. calicibus subquadrifloris: flosculis muticis acutis, foliis setaceis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 3.

unilaterale. 15. Tr. calicibus unilateralibus alternis muticis. *Mant. p.* 35. *Pluckn. phyt.* 32. *f.* 7.

bromoides. 16. Tr. spiculis teretibus remotis. *Wiggers fl. holf. p.* 11.

TRI-

An distincta species hujus generis Triticum aegilopoides a Forskählio *fl. aeg. arab. p.* 26. *memoratum.*

TRIGYNIA.

1331. RESTIO. *Flores* dioici. *Amentum* imbricatum: *ſquamis* unifloris. *Cor.* 6petala.

♀. *Stil.* perſiſtentes. *Capſ.* 3locularis, plicata, polyſperma.

paniculatus. 1. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, ſpicis ſeſſilibus alternis erectis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 3.

verticillaris. 2. R. ramis verticillatis articulatis, panicula compoſita coarctata. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de reſt. p.* 19. *n.* 22. *cum ic.*

dichotomus. 3. R. culmis dichotomis, dichotomis decumbentibus, ramis teretibus ſpicis ſolitariis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 1.

vimineus. 4. R. culmis ſimplicibus, ſpicis corymboſis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 1. *f.* 1. *an idem cum dichotomo?*

triflorus. 5. R. culmis ſimplicibus folioſis, ſpicis alternis ſeſſilibus ſimplicibus. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. p.* 3.

ſimplex. 6. R. culmis ſimplicibus ſubfolioſis, ſpicis alternis ſubaggregatis: ſquamis ovatis. *Fr. Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 2. *f.* 5.

Elegia. 7. R. culmis ſimplicibus, ſpica glomerata: ſpathis partialibus vagis ſimplicibus. *Mant. p.* 297. Elegia juncea. *Rottb. pl. deſcr. et ic. t.* 3. *f.* 4.

cernuus. 8. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis turbinatis pendulis. *Suppl. p.* 425. *Thunb. de reſtion. p.* 10. *n.* 4. *cum. ic.*

tectorum. 9. R. culmo ſimplici aphyllo, racemo compoſito erecto ſubſecundo. *Suppl. p.* 425.

imbricatus. 13. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpica oblonga compreſſa. *Thunb. de reſtion. p.* 6. *n.* 1. *cum. ic.*

vaginatus. 14. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis alternis erectis, ſquamis acuminatis. *Thunb. de reſtion. p.* 7. *n.* 2.

ariſtatus. 15. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis terminalibus obovatis erectis, ſquamis ariſtatis. *Thunb. de reſtion. p.* 7. *n.* 3.

umbellatus. 16. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis umbellatis ovatis, ſquamis oblongis obtuſis. *Thunb. diſſ. de reſt. p.* 11. *n.* 5. *cum ic.*

ſpiciger. 17. R. culmo ſimplici aphyllo, ſpicis oblongis hexagonis, ſquamis lanceolatis apice patulis. *Thunb. de reſt. p.* 11, *n.* 6. *cum ic.*

acuminatus. 18. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis ariſtatis. *Thunb. de reſt. p.* 13. *n.* 8. *Rottb. gram. t.* 3. *f.* 32.

parviflorus. 19. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis rotundatis membranaceis. *Thunb. de reſtion. p.* 13. *n.* 9.

erectus. 20. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta involucrata, ſpathis imbricatis lanceolatis. *Thunb. de reſt. p.* 14. *n.* 10.

argenteus. 21. R. culmo ſimplici aphyllo, panicula erecta, ſquamis lanceolatis ſcarioſis. *Thunb. de reſtion. p.* 14. *n.* 11.

ſcarioſus. 22. R. culmo ſimplici folioſo, ſpicarum ſquamis lanceolatis ſcarioſis. *Thunb. de reſtion. p.* 15. *n.* 12.

thamnochortus. 23. R. culmo ſimplici folioſo, panicula patente, ſquamis lanceolatis margine ſcarioſis. *Thunb. de reſt. p.* 15. *n.* 13. *Fr. Rottb. gram. p.* 2. *t.* 1. *f.* 1.

fruticoſus. 24. R. culmo ſimplici folioſo, panicula compoſita, ſquamis ſcarioſis laceris. *Thunb. de reſt. p.* 16. *n.* 14.

tetragonus. 25. R. culmo ramisque tetragonis, ſpicis alternis. *Thunb. de reſtion. p.* 17. *n.* 17.

triticeus. 26. R. culmo dichotomo aphyllo erecto, ramis teretibus, ſpicis alternis. *Thunb. de reſt. p.* 17. *n.* 18. *Fr. Rottb. gram. t.* 3. *f.* 1.

glomeratus. 27. R. culmo dichotomo aphyllo laevi, panicula glomerata. *Thunb. de reſt. p.* 18. *n.* 19.

incurvatus. 28. R. culmo dichotomo aphyllo ſtricto, ſpicis imbricato-aggregatis. *Thunb. de reſt. p.* 18. *n.* 20.

digitatus. 29. R. culmo dichotomo aphyllo, ramis teretibus, ſpicis ternis oblongis. *Thunb. de reſtion. p.* 18. *n.* 21.

Scopa. 30. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, paniculae ſpicis glomeratis. *Thunb. de reſtion. p.* 19. *n.* 23.

virgatus. 31. R. culmo dichotomo folioſo, ramis compreſſis, ſpicis paniculatis pendulis. *Thunb. de reſtion. p.* 20. *n.* 24.

1280. CATURUS. *Flores* dioici.

♂. *Cor.* 3fida. *Cal.* 0.

♀. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3cocca.

ſpiciflorus. 1. Caturus. *Mant. p.* 127. *Burm. fl. ind. t.* 61. *f.* 1.

1102.

1102. EXCAECARIA. *Flores* dioici. *Amentum* nudum. *Cal.* 0. *Cor.* 0.

Agallocha. 1. Excaecaria. *Rumpf amb.* 2. *t.* 79. 80.

1050. PHYLLANTHUS. *Flores* monoici. *Cal.* 6-partitus campanulatus. *Cor.* 0.
♀. *Stili* bifidi. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

grandifolius. 1. Ph. foliis ovatis obtuſis integerrimis, caule arboreo.

nutans. 2. Ph. fruticoſus, foliis alternis ovalibus, ſubtus glaucis, racemis terminalibus foliofis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27. *Sloan. hiſt. of jam.* 1. *t.* 158. *f.* 3.

mimoſoides. 3. Ph. fruticoſus, ramis virgatis, foliis pinnatis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 27.

Conami. 4. Ph. caule fruticoſo ramoſiſſimo, foliis petiolatis ſubrotundis apice attenuatis obtuſiuſculis, pedunculis faſciculatis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 3. *t.* 354.

Niruri. 5. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 15.

Urinaria. 6. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus ſeſſilibus, caule herbaceo procumbente. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 16.

baccifor-mis. 7. Ph. foliis pinnatis: foliolis ſenis, flore femineo terminali. *Mant. p.* 294.

racemoſus. 8. Ph. foliis pinnatis apice racemoſo-floriferis, fructu baccato exſucco, caule ſuffruticoſo. *Suppl. p.* 415.

Emblica. 9. Ph. foliis pinnatis floriferis, caule arboreo, fructu baccato. *Blackw. herb. t.* 400.

ſpecioſus. 10. Ph. caule arboreo ſimpliciſſimo, foliis pinnatis: pinnis lanceolatis ad crenas floriferis: pedunculo unifloro. *Jacq. collect.* 2. *p.* 360.

madera-ſpatenſis. 11. Ph. foliolis alternis cuneiformibus mucronatis.

12. Ph.

Arbuſcula. 12. Ph. foliolis lanceolatis acuminatis ſubcrenatis coriaceis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 28.

falcatus. 15. Ph. foliis ſparſis lineari-lanceolatis ſubfalcatis crenatis, floribus ſubſeſſilibus. *Pluckn. phyt.* 247. *f.* 4.

rhamnoides. 13. Ph. foliolis alternis ovatis floriferis, pedunculis inferioribus geminis maſculis: ſuperioribus ſolitariis femineis, caule ſuffruticoſo. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 30.

ſtellatus. 16. Ph. foliis ſimplicibus alternis lanceolatis, umbellis ſeſſilibus axillaribus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

carolinianus. 19. Ph. caule herbaceo erecto ramoſo, foliis alternis petiolatis ovatis glabris integris, floribus axillaribus pendulis. *Walt. flor. carol. p.* 228.

ſimplex. 17. Ph. foliis lanceolatis decurrentibus ramisque ſimplicibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

Hamcur. 14. Ph. foliis alternis pinnatis: foliolis obovato-oblongis alternis, ſtipulis duabus lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 159.

virgatus. 18. Ph. foliis ſimplicibus alternis linearibus mucronatis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, caule fruticoſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 65.

1060. AMARANTHUS.

Flores monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 3-5phyllus.
♂. *Stam.* 2-5.
♀. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa, 1ſperma.

* *diandri.*

polygamus. 1. A. glomerulis ſubſpicatis ovatis, floribus hermaphroditis femineisque, foliis lanceolatis.

** *triandri.*

graecizans. 2. A. glomerulis axillaribus bipartitis, foliis lanceolatis repandis obtuſis.

melancholicus. 3. A. glomerulis axillaribus ſubrotundis ſeſſilibus, foliis lanceolatis acuminatis.

tricolor. 4. A. glomerulis axillaribus ſubrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolato-ovatis coloratis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 3. 4. 5.

5. A.

albus. 5. A. glomerulis axillaribus bipartitis: bracteis subulatis, foliis ovatis emarginatis lineatis strictis. *Kniph. bot. orig. cent.* II. *n.* 2.

polygonoides. 6. A. glomerulis axillaribus, foliis ovatis emarginatis, floribus femineis infundibuliformibus obtusis. *Sloan. jam.* I. *t.* 92. *f.* 2.

mangostanus. 7. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rhombeis.

tristis. 8. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis ovato-cordatis emarginatis petiolo brevioribus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 82. *f.* 2.

lividus. 9. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rotundato-ovatis retusis.

gangeticus. 10. A. glomerulis subspicatis ovatis, foliis lanceolato-ovatis emarginatis.

Blitum. 11. A. glomerulis lateralibus, floribus trifidis, foliis ovatis retusis, caule diffuso. *Pluckn. phyt.* 212. *f.* 2.

viridis. 12. A. floribus glomeratis: masculis trifidis, foliis ovatis emarginatis, caule erecto. *Sloan. hist. jam.* I. *t.* 92. *f.* 1.

deflexus. 13. A. spicis fructescentibus nutantibus carnosis, caule diffuso. *Mant. p.* 295.

scandens. 14. A. spicis interruptis compositis: spiculis inflexis, foliis ovatis, caule debili. *Suppl. p.* 419.

oleraceus. 15. A. glomerulis triandris pentandrisque, foliis ovatis obtusissimis emarginatis rugosis.

**** Pentandri.*

paniculatus. 16. A. racemis supradecompositis: partialibus patentibus.

hybridus. 17. A. racemis decompositis congestis nudis: spiculis conjugatis. *Barr. ic.* 648.

cruentus. 18. A. racemis decompositis remotis patulo-nutantibus, foliis lanceolato-ovatis. *Mant. cent. t.* 6.

caudatus. 19. A. racemis decompositis cylindricis pendulis longissimis.

flavus. 20. A. racemis compositis: summo infimisque nutantibus, foliis obovatis mucronatis.

hypochondriacus. 21. A. racemis compositis confertis erectis, foliis ovatis mucronatis.

22. A.

sanguineus. 22. A. racemis compositis erectis: lateralibus patentissimis, foliis ovato-oblongis. *Mill. ic. t.* 22.

retroflexus. 23. A. racemis lateralibus terminalibusque, caule flexuoso villoso, ramis recurvatis.

spinosus. 24. A. racemis cylindricis erectis, axillis spinosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 83.

100. ERIOCAULON. *Cal.* communis, capitulum imbricatum. *Petala* 3 aequalia. *Stamina* supra germen.

triangulare. 1. E. culmo triangulari, foliis ensiformibus, capitulo ovato. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 16. *f.* 17.

quinquangulare. 2. E. culmo quinquangulari, foliis ensiformibus. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 7.

amplexicaule. 3. E. culmo quinquangulari repente, foliis confertis canaliculatis semiamplexicaulibus, capitulis difformibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 272. *t.* 1. *f.* 1.

sexangulare. 4. E. culmo sexangulari, foliis ensiformibus. *Burm. fl. ind. t.* 9. *f.* 4.

setaceum. 5. E. culmo sexangulari, foliis setaceis. *Petiv. gaz. t.* 33. *f.* 10.

decangulare. 6. E. culmo decangulari, foliis ensiformibus. *Pet. gaz. t.* 6. *f.* 2.

fasciculatum. 7. E. culmo tereti simplicissimo, foliis confertis ciliatis, pedunculis fasciculatis terminalibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn.* 1. *p.* 271. *t.* 2. *f.* 1.

anceps. 8. E. culmo compresso bisulco foliisque pilosis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

serotinum. 9. E. culmo decangulari, foliis longis laevibus erectis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

101. MONTIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 1petala, irregularis. *Capf.* 1locularis, 2valvis.

fontana. 1. Montia. *Flor. dan. t.* 131.

102. PROSERPINACA. *Cal.* 3partitus, superus. *Cor.* o. *Drupa* exsucca, infera 3locularis, 3sperma.

palustris. 1. PROSERPINACA. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 8.

104. HOLOSTEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capsf.* 1locularis, subcylindrica, apice dehiscens.

cordatum. 1. H. foliis subcordatis. *Mant. p.* 327. *Herm. par. bot. t.* 11.

succulentum. 2. H. foliis ellipticis carnosis.

hirsutum. 3. H. foliis orbiculatis hirsutis.

umbellatum. 4. H. floribus umbellatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 46.

diandrum. 5. H. foliis subrotundis, floribus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 27.

1241. KOENIGIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ovatum, nudum.

islandica. 1. KOENIGIA. *Mant. p.* 35. *Flor. dan. t.* 418.

MEBOREA. *Cal.* 6partitus persistens. *Filament.* stilis adnata. *Capsf.* obtuse 3gona, 6valvis, 6locularis, loculis 1spermis.

gujanensis. 1. MEBOREA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 825. *t.* 323.

105. POLYCARPON. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 minima, ovata. *Capsf.* 1locularis, 3valvis.

magellanicum. 1. P. caulibus simplicissimis, foliis linearibus sparsis imbricatis. *Suppl. p.* 415. *Forst. char. gen. pl. t.* 5. Donatia. *Corolla tamen* 8-10 *petala.*

2. P.

tetraphyllum. 2. P. caule ramoso prostrato, foliis quaternis orbiculari-ovatis. *Suppl. p.* 116. *Barrel. pl. rar. ic.* 534.

uniflorum. 3. P. foliis ellipticis, pedunculis lateralibus unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 83.

106. MOLLUGO. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

oppositifolia. 1. M. foliis oppositis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis lateralibus confertis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 6.

triphylla. 5. M. foliis ternis obovatis: medio maximo, pedunculis verticillatis unifloris. *Pluken. amalth. t.* 257. *f.* 1.

stricta. 2. M. foliis subquaternis lanceolatis, floribus paniculatis nutantibus, caule erecto angulato. *Burm. fl. zeyl. t.* 5. *f.* 3.

pentaphylla. 3. M. foliis quinis obovatis aequalibus, floribus paniculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 8. *f.* 12.

paniculata. 6. M. foliis quinis obovatis, pedunculis terminalibus. *Burm. th. zeyl. t.* 6. *f.* 2.

verticillata. 4. M. foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule subdiviso decumbente, pedunculis unifloris. *Mill. illustr. ic.*

107. MINUARTIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* nonnulla.

dichotoma. 1. M. floribus confertis dichotomis. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 4.

campestris. 2. M. floribus terminalibus alternis bractea longioribus. *Act. Stockh.* 1758. *t.* 1. *f.* 3.

montana. 3. M. floribus lateralibus alternis bractea brevioribus. *Mant. p.* 328. *Loefl. it. t.* 1. *f.* 4.

108. QUERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Sem.* 1.

hispanica. 1. Q. floribus confertis.

canadensis. 2. Q. floribus solitariis, caule dichotomo.

109. LECHEA. *Cal.* 3phyllus aut 0. *Petala* 3 linearia. *Capſ.* 3locularis, 3valvis: valvis totidem interioribus. *Sem.* 1.

minor. 1. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amoen. ac.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

major. 2. L. foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Stam.* 4.

juncifolia. 3. L. foliis radicalibus teretibus; floribus nudis. *Walt. flor. carol. p.* 83.

ENNEAGYNIA.

1100. EMPETRUM. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Bacca* 9sperma.

album. 1. E. erectum.

nigrum. 2. E. procumbens. *Mill. illuſtr. ic.*

pinnatum. 3. E. calice quinquedentato. *la Marck encycl.* 1. *p.* 567. *utrum hujus, an potius diſtincti generis?*

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*
† *monospermi.*
†† *inferi.*

SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata. *Sem.* 1. calice coronatum.

112. GLOBULARIA. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* irregulares. *Sem.* nuda.

PERAMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* tubo longo; limbo 4fido. *Germen* ovatum, utrinque sulcatum. 136

MACUCUA. *Cor.* tubo breviſſimo: limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Germen* minimum. *Stil.* 0.

†† *ſuperi. Aggregatae.*

113. CEPHALANTHUS. *Cal.* communis 0. *Recept.* globoſum, villoſum. *Sem.* lanuginoſa. 135

114. DIPSACUS. *Cal.* communis foliaceus. *Recept.* conicum, paleaceum. *Sem.* columnaria.

LIDBECKIA. *Cal.* imbricatus: foliolis parallelis. *Receptaculum* nudum. *Sem. infimo ſtili articulo coronata.*

115. SCABIOSA. *Cal.* communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum ſubpaleaceum. *Sem.* coronata, involuta.

116. KNAUTIA. *Cal.* communis oblongus. *Recept.* planum, nudum. *Sem.* apice villoſa.

CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* ſetoſum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. 1290

EVEA. *Cal.* comm. 4phyllus; proprius 4dentatus. 143

117. ALLIONIA. *Cal.* communis 3phyllus, 3floruſ; proprius ſuperus 0. *Sem.* nuda. 1328

1336. STILBE. *Cal.* communis 3phyllus. *Flores* hermaphroditi et maſculi. *Sem.* calice proprio tectum. 145

Boer-

Boerhaavia tetrandra. Valeriana ſibirica, ſupina, villoſa. Theſium alpinum.

†† *monocarpi.*

† *inferi.*

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubrotunda ſuccu-lenta: nucleo 4-5loculari.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Bacca* 2locularis.

WITKERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* polyſperma.

PYROSTRIA. *Cor.* ſubcampanulata, patens, ſemiquin-quefida: fauce tomentoſa. *Cal.* ſub-quadridentatus. *Stigm.* capitatum. *Drupa* depreſſa: *Nuces* 8 1ſpermae.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata. *Cal.* ſubquadrifidus. *Baccae* polyſperma.

MYONIMA. *Cor.* obtuſe 4partita: tubo brevi. *Cal.* ſubinteger. *Antherae* exſertae. *Stig-ma* craſſiuſculum. *Drupa* depreſſa. *Nux* 4locularis, 4ſperma.

WALLENIA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1ſperma.

135. CALLICARPA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4ſperma.

PETITIA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Dru-pa* ſubrotunda: *Nux* 2locularis; *nuclei* ſolitarii.

CHAETOCARPUS. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* ovata, hiſpida, 4valvis, 4locularis.

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 5par-titus. *Capſ.* orbiculata, 1locularis, 2ſperma.

MYRMECIA. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Cal.* 5dentatus. *Ne-ctar.* glandul. 5. *germen* cingentes. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

1290. AEGIPHILA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* ſemibifidus. *Bacca* 4ſperma.

143. SCOPARIA. *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 1locu-laris, 2valvis.

1328. LITTORELLA. *Flores* monoici. *Cor.* 4fida.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Stamin.* longa.
♀. *Cal.* 0. *Stil.* longus. *Sem.* nucleus.

145. CENTUNCULUS. *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 1locu-laris; circumſciſſa.

142. PLANTAGO. *Cor.* refracta. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, emarginata.

140. BUDDLEIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2ſulca.

LABATIA. *Cor.* ſubcampanulata, 4fida laciniis 2 minutis in diviſuris corollae. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

141. EXACUM. *Cor.* ſubcampanulata. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, compreſſa.

139. BLAERIA. *Cor.* ſubcampanulata. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 4locularis, angulis dehiſcens.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubgloboſa. *Nux* 4-5locularis.

138. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis.

160. PRABEIUM. *Flores* polygami, amentacei. *Cor.* 4partita, ſuperne revoluta. ☿. *Stigmata* 2. *Drupa* ſubrotunda. *Sem.* globoſum.

FARAMEA. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* 2lobum. *Peric.* 2loculare.

* *Swertia corniculata, dichotoma.*
* *Gentianae quadrifidae. Guetiarda elliptica, membranacea.*
* *Didynamiae Angioſpermae. Embelia a Retzio obſ. bot.* 4. *p.* 24. *memorata.*

†† *ſuperi.*

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* tubuloſus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *Nux* oblonga 2locularis; *nuclei* ſolitarii.

132. PAVETTA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1ſperma.

ERNODEA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

131. IXORA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* 2.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus, minimus, ſuperus. *Antherae* ſubſeſſiles incluſae. *Drupa* ovata: *Nux* 2locularis, 2ſperma.

133. PETESIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

RACKA.

RACKA. *Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus. *Filam.* 0. *Fructus* - - -

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* 0. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2partibilis, 2locularis, polyſperma.

130. CATESBAEA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

CUSSAREA. *Cor.* tubo brevi: limbo 4fido. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* ovata 1locularis, 1ſperma.

MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo breviſſimo. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis: *oſſiculo* 2loculari.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* inflata, 2locularis, polyſperma.

FERNELIA. *Cor.* 4loba. *Cal.* 4fidus. *Bacca* piſiformis, 2locularis, polyſperma.

134. MITCHELLA. *Cor.* 2. tubuloſae. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4ſperma; 2flora, 2fida.

1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* anceps, 1ſperma.

NACIBEA. *Cor.* tubo ventricoſo; limbo 4fido. *Cal.* turbinatus. *Capſ.* ovata, 4valvis, 2locularis, polyſperma.

118. HEDYOTIS. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* didyma, polyſperma, apice dehiſcens.

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo longo. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2dyma, polyſperma.

154. OLDENLANDIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* didyma, polyſperma, dehiſcens inter dentes.

CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi: fauce ventricoſa. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

1338. MANNETTIA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 8phyllus. *Capſ.* 2locularis.

146. SANGUISORBA. *Cor.* plana. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 4gona inter calicem et corollam.

RORIDA. *Cor.* patens. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* oblonga, polyſperma.

PATABEA. *Cor.* 4fida, tubo oblongo. *Cal.* 4 dentatus. *Stil.* 2fidus. *Stigm.* 2.

* *Verbenae tetrandrae.*
* *Gratiola Monnieria.* *Hillia tetrandra.*
* *Coffea occidentalis.* *Portlandia tetrandra.* *Lycium tetrandrum.*
* *Peplis tetrandra.* *Rondoletia pilosa, virgata.*

TTT *dicocci.*

† *inferi.*

142. HOUSTONIA. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4dentatus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis.

1242. SCABRITA. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* tubuloſus, truncatus. *Sem.* compreſſa, emarginata.

†† *ſuperi*, Stellatae.

SIDERODENDRUM. *Cor.* tubuloſa, 4fida. *Cal.* minimus, 4dentatus. *Bacca* 2cocca.

127. RUBIA. *Cor.* campanulata. *Fructus* baccati.

125. GALIUM. *Cor.* plana. *Fructus* ſubgloboſi. *Flores* omnes hermaphroditi.

1151. VALANTIA. *Cor.* plana. *Fructus* ſubgloboſus. *Flores* nonnulli mere maſculi.

121. ASPERULA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* ſubgloboſi.

120. SHERARDIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 3dentata.

119. SPERMACOCE. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 2dentata.

123. KNOXIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* 2partibilis, ſulcatus.

122. DIODIA. *Cor.* tubuloſa. *Fructus* 4gonus, coronatus, 2valvis.

126. CRUCIANELLA. *Cor.* tubuloſa ariſtata. *Fructus* nudus. *Sem.* linearia.

TTTT *tetracocci, inferi.*

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* tubuloſa. *Cal.* 5partitus. *Baccae* 4, 1ſpermae.

SIMBULETA. *Cor.* campanulata, ringens. *Cal.* 5fidus. *Antherae* cohaerentes.

OPERCULARIA. *Cal. communis* 1phyllus, clauſus receptaculo communi, ſupra florifero, ſubtus ſeminifero, per maturitatem caduco.

RUSSEA. *Cor.* campanulata 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyſperma.

* *Didy-*

* *Didynamiae Gymnospermae?*
** *tripetali.*
Lechea major.
*** *tetrapetali.*
† *inferi.*

FRASERA. *Petala* intus barbata. *Cal.* 4phyllus. *Siliq. Sem.* marginata.

148. EPIMEDIUM. *Petala* nectar. 4 incumb. *Cal.* 4phyllus. *Siliqua* 1locularia.

SKIMMIA. *Petala* concava. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 4sperma.

MONETIA. *Petala* revoluta. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 22locularis. *Sem.* solitaria.

144. RHACOMA. *Petala* fimbriata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 1sperma.

OTHERA. *Petala* ovata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* ſeſſile. *Capſula?*

ORIXA. *Petala* lanceolata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* capitatum. *Capſula?*

152. PTELEA. *Petala* coriacea. *Cal.* 4partitus. *Drupa* exſucca, compreſſa.

1291. SAMARA. *Petala* baſi lacuna. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſubrotunda. *Stigma* infundibuliforme.

BLACKBURNIA. *Petala* elliptica. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1sperma?

150. FAGARA. *Petala* ſtaminibus breviora. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 4fida, 1sperma.

255. AMMANNIA. *Petala* rarius praeſentia. *Cal.* tubuloſus, 8dentatus. *Capſ.* 4locularis.

1362. BANKSIA. *Amentum* ſquamatum. *Antherae* in cavitate laminarum ſeſſiles. *Capſ.* 2valvis. *Sem.* 2partibile.

1363. HARTOGIA. *Petala* patentia. *Cal.* 5fidus. *Drupa* ovata, 2sperma.

111. PROTEA. *Cal.* communis. *Antherae* petalis infra apicem inſertae. *Sem.* 1. nudum.

ROPALA. *Cal.* 0. *Filamenta* petalis inſerta. *Peric.* 1locul. 1ſpermum.

MAYEPEA. *Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Petala* filo terminata. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1sperma.

AZIMA. *Cal.* 3-4fidus. *Cor.* calicina. *Capſ.* 1locularis, 1sperma.

CANSCORA. *Cal.* ventricosus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 2 majora. *Capſ.* polyſperma.

* *Cardamine hirſuta. Bulbocodium vernum.*
* *Euonymus europaeus.*
†† *ſuperi.*

157. TRAPA. *Cal.* 4partitus. *Nux* armata ſpinis conicis oppoſitis.
147. CISSUS. *Cor.* cingens germen. *Bacca* 1ſperma.
148. CORNUS. *Cal.* 4dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo 2loculari.
153. LUDWIGIA. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 4locularis, 4gona.
480. SANTALUM. *Cor.* calici innata. *Bacca* 1ſperma.
VOTOMITA. *Cor.* receptaculo inſerta. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.
1274. SERPICULA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentoſa.
AUCUBA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Nectarium* o. *Bacca* 1ſperma.
1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Filam.* ſterilia. *Stil.* 2fidus. *Capſ.* oblonga, 2locularis.

**** *pentepetalis.*
† *Melaſtoma tetrandrum.*
***** *incompleti.*
† *inferi.*

1244. STRUTHIOLA. *Cor.* 4fida. *Nectar.* gland. 8. *Bacca* 1ſperma, ſicca.
161. CRAMERIA. *Cor.* 4petala. *Bacca* ſicca, 1ſperma, echinata.
162. RIVINA. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* ſcabrum.
1364. EMBOTHRIUM. *Cor.* 4petala. *Antherae* ſeſſiles apicibus petalorum inſidentes.
CHLORANTHUS. *Cor.* 3loba lateri germinis inſidens. *Antherae* corollae adnatae. *Bacca* 1ſperma.
NIGRINA. *Cor.* 4petala. *Capſula?*
CANSIERA. *Cal.* globoſo-urceolatus, 4dentatus. *Antherae* incluſae. *Germen* ſquamulis 4 cinctum. *Stigm.* capitatum.

SAL-

SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1sperma. *Sem.* arillatum.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus. *Stil.* 0. *Bacca.*

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 1sperma.

165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Sem.* 1. calici incluſum.

158. DORSTENIA. *Cal. Receptac.* planum, carnoſum, commune.

1243. COMETES. *Umbella* 4phylla, 3flora. *Capſ.* 3cocca.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4fida. *Stigma* 2fidum. *Bacca* locularis, 2sperma.

1152. PARIETARIA. *Flores* hermaphroditi et mere feminei. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. elongatum.

BOEHMERIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 0. at inter ſquamas confertas ſingulas. *Germen* obovatum. *Sem.* 1. compreſſum.

PROCRIS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4fidus, ſtaminibus brevior.
♀. *Capſ.* minima, receptaculo baccato ſphaeroideo immerſa.

EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* campanulatus 4dentatus.
♀. *Capſ.* oblonga, compreſſa, 1locularis, 1sperma.

1054. URTICA. *Flores* monoici, rarius dioici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Nectarium* centrale, cyathiforme.
♀. *Cal.* 2valvis. *Sem.* 1. nitidum.

1104. BATIS. *Flores* dioici amentacei. *Cal.* et *Cor.* 0.
♂. *Amentum* 4fariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum: involucro 2phyllo. *Stigma* 2 lobum, ſeſſile. *Baccae* coadunatae, 4ſpermae.

1103. TROPHIS. *Flores* dioici: *Cal.* 0.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* 0. *Stil.* 2partitus. *Bacca* 1sperma.

MAPRANEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Filam.* 1. ſuſtinens anth. 4.

* *Corchorus Corata.*
* *Ammannia. Salſola tetrandra.*

TT *ſuperi.*

1105. VISCUM. *Flores* dioici.

♂. *Cal.* 4partitus. *Antherae* ſine filamentis calici adnatae.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Stil.* 0. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* cordatum.

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 2partitus.
♀. *Cal.* 2fidus. *Bacca* 1ſperma.

KRASCHENNIMKOWA. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* ſubbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

1031. POTHOS. *Spatha. Spadix* ſimplex, tecta. *Cor.* 4petala. *Stamina* germini proxima. *Baccae* 2ſpermae.

1019. NEPENTHES. *Cal.* 4partitus. *Stamin.* germini proxima. *Capſ.* 4locularis.

MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Stam.* germini proxima. *Sem.* 4 nuda.

1292. SIRIUM. *Cal.* campanulatus. *Nectar.* 4phyllum. *Bacca* 3locularis.

1293. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* echinata, 1ſperma.

156. ISNARDIA. *Cal.* campanulatus, perſiſtens. *Capſ.* 4locularis.

159. ELAEAGRUS. *Cal.* campanulatus, deciduus. *Drupa.*

GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1ſperma.

* *Theſium alpinum.*

DIGYNIA.

NERTERA. *Cal.* 0. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Bacca* infera, 2locularis, 2ſperma.

168. BUFFONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, 2ſperma.

171. HYPECOUM. *Cor.* 2petala, inaequalis. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*

169. HAMAMELIS. *Cor.* 4petala, longiſſima. *Cal.* duplex. *Nux* 2locularis, 2cornis.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Sem.* utrinque membrana alata.

1053. MORUS. *Flores* diclini. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructif. baccatus. *Sem.* 1.

LAU-

LAUREMBERGA. *Flores* diclini inferi.
♂. *Cal.* parvus 4partitus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Nux* toruloſa.

SCHAEFFERIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala aut o.
♂. *Cal.* 4-5phyllus.
♀. *Cal.* 4-5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

ANTHOSPERMUM. *Flores* polygami. *Cal.* 4partitus. *Cor.* o.
☿. *Germen* ſuperum.

MYRICA. *Flores* dioici. *Amentum* ſquamis lunatis. *Cor.* o.
♀. *Bacca* 1ſperma.

170. CUSCUTA. *Cor.* 4fida, ovata. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa.

1365. GOMOZIA. *Cor.* 4fida campanulata. *Cal.* o. *Bacca* 2locularis.

PAGAMEA. *Cor.* 4fida tubo brevi. *Cal.* 4dentata. *Bacca* 2locularis; oſſiuſculis 2locularibus; loculis 1ſpermis.

GALOPINA. *Cor.* 4fida. *Cal.* o. *Semina* 2 nuda.

167. CRUZITA. *Cor.* o. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Sem.* 1.

* *Herniaria fruticoſa.*
* *Gentiana.*
* *Swertia.*

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. Rudiment. *germinis.*
♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 3roſtris, 3locularis. *Semina* 2.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* ſolitaria.

CRANTZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capſ.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* bina.

TE-

TETRAGYNIA.

1275. CICCA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.

172. ILEX. *Cor.* 1petala. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4ſperma.

173. COLDENIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 2, 2locularia.

176. SAGINA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

177. TILLAEA. *Cor.* 3-4petala. *Cal.* 3-4phyllus. *Capſulae* 3-4polyſpermae.

178. MYGINDA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* 1-ſperma.

174. POTAMOGETON. *Cor.* 0. *Cal.* 4phyllus. *Sem.* 4 ſeſſilia.

175. RUPPIA. *Cor.* 0. *Cal.* 0. *Sem.* 4. pedicellata.

RADIOLA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* globoſa, 4valvis, 8locularis. *Semina* ſolitaria.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* ſubtetraphyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* receptaculo ſimile, 4lobum.
♀. *Sem.* ſolitaria.

MO-

MONOGYNIA.

110. PROTEA. *Cor.* 4petala: interdum basi vel apice cohaerentibus. *Antherae* lineares vel oblongae, petalis infra apicem insertae. *Cal.* proprius o. *Nux* supera, 1locularis, evalvis.

* *Pinnatae*, foliis pinnatis, filiformibus.

decumbens. 1. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diss. de protea. n.* 1. *t.* 1.

florida. 2. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis bracteis obvallatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 2. *t.* 1.

cyanoides. 3. Pr. foliis trifido-binnatis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis nudis. *Mant. p.* 188. *Pluckn. mant. t.* 345. *f.* 6.

patula. 4. Pr. foliis trifido-pinnatis filiformibus, caule erecto, capitulis aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 4.

sphaerocephala. 5. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculis capitulis brevioribus, squamis calicinis ovatis basi villosis. *Mant. p.* 188.

Serraria. 6. Pr. foliis bipinnatis filiformibus hirtis, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis ovato-lanceolatis hirtis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Serraria. *Mant. p.* 188. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 1.

triternata. 7. Pr. foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis lanceolatis hirtis. *Thunb. diss. de protea. n.* 7.

glomerata. 8. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculo communi elongato nudo: pedicellis capitulis longioribus. *Mant. p.* 187. *Burm. afr. t.* 99. *f.* 2.

phylicoides. 9. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis terminalibus solitariis lanatis. *Berg. act. Stockh.* 1766. *p.* 327.

Lagopus. 10. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 10.

spicata. 11. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis distinctis. *Mant. p.* 187.

12. Pr.

Sceptrum. 12. Pr. foliis inferioribus bipinnatis: superioribus trifidis integrisque. *Sparrm. act. Stockh.* 1777. *p.* 53. *t.* 1.

** *Dentatae*, foliis dentatis, callosis.

crinita. 13. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulis subternis terminalibus. *Berg. act. Stoch.* 1766. *p.* 320. Leucadendron oleaefolium.

conocarpa. 14. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulo terminali. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron concarpodendron. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 196.

elliptica. 15. Pr. foliis tridentatis ellipticis glabris, caule erecto; capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 15.

hypophylla. 16. Pr. foliis tridentatis glabris secundis, caule decumbente, capitulo terminali. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron Hypophylladendron. *Mant. p.* 191. *Boerh. h. Lugelb. ind.* 2. *t.* 198.

cucullata. 17. Pr. foliis tridentatis glabris, capitulis lateralibus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cucullatum. *Pluckn. alm. t.* 304. *f.* 6.

tomentosa. 18. Pr. foliis tridentatis tomentosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 18.

heterophylla. 19. Pr. foliis tridentatis integrisque, caule decumbente. *Thunberg diss. de protea. n.* 19.

*** *Acerosae*, foliis filiformibus subulatisve.

pinifolia. 20. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis ecaliculatis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron pinifolium. *Mant. p.* 36. 187. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 3.

racemosa. 21. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis caliculatis tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron raeemosum.

incurva. 22. Pr. foliis filiformibus incurvis glabris, capitulis racemoso-spicatis tomentosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 22. *t.* 3.

caudata. 23. Pr. foliis filiformibus hirtis, capitulis subsessilibus spicatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 23. *t.* 2.

bracteata. 24. Pr. foliis filiformi-canaliculatis, capitulo terminali: bracteis multifidis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cancellatum. *Thunb. diss. de protea. n.* 24. *t.* 1.

comosa. 25. Pr. foliis inferioribus filiformibus: superioribus lanceolatis, capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 25.

26. Pr.

purpurea. 26. Pr. foliis linearibus recurvis, capitulis terminalibus cernuis, caule decumbente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron proteoides.

bruniades. 27. Pr. foliis subulatis, capitulis globosis terminalibus. *Suppl. p.* 117. *an distincta vere species?*

prolifera. 28. Pr. foliis subulatis adpressis, caule prolifero. *Thunb. diss. de protea. n.* 27. *f.* 4.

corymbosa. 29. Pr. foliis linear-subulatis adpressis ramulis subfastigiatis verticillatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 28. *t.* 2.

nana. 30. Pr. foliis linear-subulatis, capitulo terminali: calice colorato. *Mant. p.* 189. *Petiv. gaz. t.* 25. *f.* 7.

lanata. 31. Pr. foliis triquetris adpressis, capitulo terminali lanato. *Thunb. diss. de protea. n.* 30. *t.* 3.

**** *lineares*, foliis linearibus.

torta. 32. Pr. foliis linearibus obliquis callosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 31.

alba. 33. Pr. foliis linearibus sericeo-tomentosis. *Thunb. diss. de protea. n.* 32.

***** *lanceolatae*, foliis ellipticis aut lanceolatis.

aulacea. 34. Pr. foliis ellipticis, floribus racemosis ecaliculatis. *Thunb. diss. de protea n.* 33. *t.* 2.

umbellata. 35. Pr. foliis ellipticis, capitulis terminalibus: bracteis multifidis. *Thunb. diss. de protea. n.* 34.

linearis. 36. Pr. foliis ellipticis, capitulo terminali tomentoso. *Thunb. diss. de protea. n.* 35. *t.* 4.

Scolymus. 37. Pr. foliis lanceolatis acutis capituloque terminali rotundo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron scolymocephalum. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 192.

mellifera. 38. Pr. foliis lanceolato-ellipticis capituloque terminali oblongo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron repens. *Mant. p.* 189.

repens. 39. Pr. foliis lanceolato-ellipticis, capituloque ovato glabris, caule decumbente brevissima. *Thunb. diss. de protea. n.* 38. *Boerh. h. ludgb. ind.* 2. *t.* 190.

obliqua. 40. Pr. foliis ellipticis glabris callosis obliquis, capitulo caulino terminali. *Thunb. diss. de protea n.* 39.

41. Pr.

parviflora. 41. Pr. foliis ellipticis obtusis callosis obliquis, capitulis terminalibus ramulorum glabris. *Mant. p.* 195. *Thunb. diss. de protea. n.* 40. *t.* 4.

pallens. 42. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto pallido. *Mant. p.* 193. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 200.

conifera. 43. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto concolore. *Mant. p.* 194. Protea saligna. *Boerh. ind. h. lugdb.* 2. *t.* 197.

Levisanus. 44. Pr. foliis ellipticis glabris obtusis, capitulo terminali involucrato: involucro brevi obtuso. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 202.

strobilina. 45. Pr. foliis elliptico-oblongis retuso-callosis capituloque terminali glabris. *Mant. p.* 192.

imbricata. 46. Pr. foliis lanceolatis glabris striatis imbricatis, capitulo terminali. *Thunb. diss. de protea. n.* 45. *t.* 5.

sericea. 47. Pr. foliis lanceolatis sericeis, ramis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diss. de protea. n.* 46.

saligna. 48. Pr. foliis lanceolatis sericeis, caule fruticoso, capitulis oblongis involucratis. *Thunb. diss. de protea. n.* 47. *Pluckn. mant. t.* 229. *f.* 4.

argentea. 49. Pr. foliis lanceolatis argenteo tomentosis ciliatis, caule arboreo, capitulis globosis. *Mant. p.* 194. *Boerh. h. lugdb. ind. t.* 195. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 7.

plumosa. 50. Pr. foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis subtus glabris, supra pilosis: pilis longissimis. *Ait. hort. Kew. 1. p.* 127.

cinerea. 51. Pr. foliis lineari-cuneiformibus capituloque terminali sericeis. *Ait. hort. Kew. 1. p.* 127.

****** *Oblongae*, foliis oblongis vel ovatis.

acaulis. 52. Pr. foliis oblongis capituloque globoso glabris, caule decumbente brevissimo. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucodendron acaulon. *Boerh. h. lugdb. ind.* 20. *t.* 119.

myrtifolia. 53. Pr. foliis oblongis glabris, capitulis terminalibus aggregatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 50.

grandiflora. 54. Pr. foliis oblongis venosis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diss. de protea. n.* 51.

55. Pr.

glabra. 55. Pr. foliis oblongis aveniis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diss. de protea. n.* 52.

speciosa. 56. Pr. foliis glabris capituloque oblongis: squamis calicinis apice barbatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron speciosum. *Mant. p.* 36. 190. 191. *Boerh. h. lugb. ind.* 2. *t.* 185.

totta. 57. Pr. foliis glabris callosis capituloque ovatis: corollis cylindricis hirtis. *Mant. p.* 191.

hirta. 58. Pr. foliis ovatis glabris, floribus lateralibus, caule villoso. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron hirtum. *Mant. p.* 189. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 194.

puber. 59. Pr. foliis ovatis capitulisque terminalibus tomentosis. *Mant. p.* 192. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 201.

divaricata. 60. Pr. foliis ovatis hirtis capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Mant. p.* 194.

******* *Rotundatae*, foliis subrotundis.

spatulata. 61. Pr. foliis spatulatis subcucullatis glabris. *Thunb. diss. de protea. n.* 58. *t.* 5.

cordata. 62. Pr. foliis cordatis. *Thunb. diss. de protea. n.* 60. *t.* 5.

cynaroides. 63. Pr. foliis subrotundis petiolatis glabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 110. Leucadendron cynaroides. *Mant. p.* 190. *Boerh. h. lugdb. ind.* 2. *t.* 184.

Gaguedi. 64. Pr. foliis lineari-lanceolatis obtusis, corollulis apice plumosis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 52. *icc. an hujus generis, quum triandram pronunciat Bruce?*

ROPALA. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala, decidua. *Filamenta* brevissima, petalis inserta. *Pericarp.* 1loculare, 1spermum.

montana. 1. Ropala. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 83. *t.* 32.

112. GLOBULARIA. *Cal. communis*, imbricatus, *proprius* tubulatus 4-5dentatus inferus. *Corollul.* labio ſuperiore 2partito, inferiore 3partito. *Receptac.* paleaceum. *Sem.* 1. ſuperum, nudum.

longifolia. 1. Gl. caule fruticoſo, foliis omnibus lineari lanceolatis integerrimis, capitulis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *p.* 19. *t.* 5. *f.* 3.

Alypum. 2. Gl. caule fruticoſo, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Magaz. für die Botan. St.* 7. *t.* 1.

bisnagarica. 3. Gl. caule fruticoſo, foliis radicalibus cuneiformibus retuſis: caulinis lanceolatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 5.

vulgaris. 4. Gl. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis: caulinis lanceolatis. *Cam. hort. t.* 7. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 11.

ſpinoſa. 5. Gl. foliis radicalibus crenato-aculeatis: caulinis integerrimis mucronatis.

cordifolia. 6. Gl. caule ſubnudo, foliis cuneiformibus tricuſpidatis: intermedio minimo. *Jacq. fl. auſtr. t.* 245.

nudicaulis. 7. Gl. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 230.

orientalis. 8. Gl. caule ſubnudo, capitulis alternis ſeſſilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

1336. STILBE. *Flores* hermaphroditi *et* maſculi in diſtinctis truncis. *Cal. exterior* 3phyllus. *Cor.* infundibuliformis 5fida.

☿. *Cal. interior* 5dentatus cartilagineus. *Sem.* 1. calice interiore tectum.

♂. *Cal. interior* 0.

Pinaſtra. 1. St. ſpicis hirſutis, foliis ſenis linearibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago pinaſtri. *Berg. fl. cap. t.* 4. *f.* 6.

2. St.

ericoides. 2. St. ſpicis laevibus, foliis quaternis lanceolatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 419. Selago ericoides. *Mant. p.* 87.

cernua. 3. St. ſpicis cernuis, foliis quaternis. *Suppl. p.* 441.

113. CEPHALANTHUS. *Cal. communis* o. *proprius* ſuperus, infundibuliformis. *Receptac.* globoſum, nudum. *Sem.* 1. lanuginoſum.

occidentalis. 1. CEPHALANTHUS. foliis oppoſitis ternatisque. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 54.

114. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphyllus: *proprius* ſuperus. *Recept.* paleaceum.

fullonum. 1. D. foliis ſeſſilibus ſerratis, paleis recurvatis. *Regnault. bot. t.* 18.

ſilveſtris. 2. D. foliis connatis integerrimis, paleis rectis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 402.

laciniatus. 3. D. foliis connatis ſinuatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 403.

piloſus. 4. D. foliis petiolatis appendiculatis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 248.

LIDBECKIA. *Cal. communis* imbricatus: foliolis parallelis. *Recept.* nudum. *Cor.* diſci 4fidae, radii ligulatae. *Stil.* articulatus. *Sem.* infimo, ſtili articulo coronata.

capenſis. 1. LIDBECKIA. *Berg. fl. cap. p.* 306.

115. SCABIOSA. *Cal. communis* polyphyllus; *proprius* duplex superus. *Receptaculum* paleaceum vel nudum, duplicatum lignosum semen involvens.

* *Corollulis quadrifidis.*

alpina. 1. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis. *Besl. h. Eyst. aest.* 122.

rigida. 2. Sc. corollulis subradiantibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis lanceolatis serratis auriculatis. *Mant. p.* 328. *Comm. h. amst.* 1. *t.* 93.

transylvanica. 3. Sc. corollulis aequalibus, calicibus paleaceis aristatis, foliis radicalibus lyratis: caulinis pinnatifidis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 111.

scabra. 4. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis subbipinnatis scabris rigidiusculis. *Suppl. p.* 118.

syriaca. 5. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis paleisque aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 14.

leucantha. 6. Sc. corollulis subaequalibus, squamis calicinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis.

succisa. 7. Sc. corollulis aequalibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Flor. dan. t.* 279.

attenuata. 8. Sc. corollulis aequalibus, foliis linearibus integris bifidisque. *Suppl. p.* 118.

integrifolia. 9. Sc. corollulis radiantibus, foliis indivisis: radicalibus ovatis serratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.

amplexicaulis. 10. Sc. corollulis radiantibus, foliis amplexicaulibus lanceolatis integerrimis: radicalibus trifidis crenatis. *Mant. p.* 195.

tatarica. 11. Sc. corollulis radiantibus, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis subimbricatis, caule hispido. *Act. upf.* 1744. *t.* 1.

uralensis. 12. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus; caulinis decurrenti-pinnatis, paleis aridis apice reflexis. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 4.

41. Sc.

Trenta. 41. Sc. corollulis radiantibus, calicibus paleaceis mucronato-aristatis, foliis inferioribus amplexicaulibus pinnatifidis: superioribus linearibus integerrimis. *Hacq. pl. alp. Carn. t. 4. f. 1.*

arvensis. 13. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis incisis, caule hispido. *Flor. dan. t. 447.*

silvatica. 14. Sc. corollulis radiantibus, foliis omnibus indivisis ovato-oblongis serratis, caule hispido. *Jacq. fl. austr. 4. t. 362.*

crenata. 42. Sc. corollulis serratis, foliis radicalibus spatulatis tridentatis: caulinis pinnatis; pinnulis plurimis tripartitis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. 3.*

** *corollulis quinquefidis.*

tenuifolia. 15. Sc. corollulis subquinquefidis radiantibus, foliis radicalibus bipinnatis angustis: caulinis pinnatis linearibus. *Roth. fl. germ. 1. p. 59.*

gramuntia. 16. Sc. calicibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus.

cretica. 17. Sc. foliis lanceolatis subintegerrimis, caule fruticoso. *Morif. hist. pl. 3. t. 15. f. 31.*

heterophyllos. 18. Sc. foliis radicalibus bipinnatifidis. *S. G. Gmel. it. 1. t. 28.*

pterocephala. 19. Sc. caule fruticoso procumbente, foliis laciniatis hirsutis, pappo plumoso.

papposa. 20. Sc. corollulis inaequalibus, caule herbaceo erecto, foliis pinnatifidis, seminibus aristatis plumosoque papposis.

columbaria. 21. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus crenatis; caulinis compositis. *Flor. dan. t. 314.*
β) Scabiosa lucida. *Vill. pl. delph. 2. p. 293.*

tomentosa. 43. Sc. corollulis radiantibus, foliis tomentosis pinnatis, caule unifloro subnudo. *Allion. fl. pedem. t. 25. f. 2.*

maritima. 22. Sc. corollulis radiantibus calice brevioribus, foliis pinnatis: summis linearibus integerrimis.

stellata. 23. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subrotundis. *Mant. p. 339.*

prolifera. 24. Sc. corollulis radiantibus, floribus subsessilibus, caule prolifero, foliis indivisis. *Mant. p. 329. Herm. parad. bot. t. 125.*

atropurpurea. 25. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subulatis.

argentea. 26. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis: laciniis linearibus, pedunculis longissimis, caule tereti.

indurata. 27. Sc. corollulis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis erosis basi dentatis, caule rigente. *Mant. p.* 196.

pumila. 28. Sc. subacaulis, corollulis radiantibus, foliis pilosissimis: radicalibus lyratis, caulinis pinnatis incisis. *Mant. p.* 196.

graminifolia. 29. Sc. corollulis radiantibus, foliis linear-lanceolatis integerrimis, caule herbaceo. *C. Bauh. prodr. th. bot. ic. p.* 127.

palaestina. 30. Sc. corollulis radiantibus: laciniis omnibus trifidis, foliis indivisis subserratis: summis basi pinnatifidis. *Jacq. h. Vind. t.* 96.

isetensis. 31. Sc. corollulis radiantibus calice longioribus, foliis bipinnatis linearibus. *Mant. p.* 37. *Gmel. fl. sib. 2. t.* 88. *f.* 1.

ucranica. 32. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis: caulinis linearibus basi ciliatis. *Gmel. fl. sib. 2. t.* 87.

ochroleuca. 33. Sc. corollulis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. austr. 5. t.* 439.

lyrata. 34. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ovatis: caulinis pinnatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

grandiflora. 35. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus oblongis crenatis: caulinis pinnatis; pinnis lanceolato-linearibus patulis. *Scop. del. inf. 3. p. 29. t.* 14.

alba. 36. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis rameis simplicibus linearibus albo-punctulatis, caule suffruticoso. *Scop. del. inf. 3. p. 33. t.* 16.

dubia. 37. Sc. corollulis radiantibus, involucro tetraphyllo. *Moench fl. hass. n.* 116.

sicula. 38. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus, foliis lyrato-pinnatifidis. *Mant. p.* 196. *Jacq. h. Vind. 1. t.* 15.

africana. 39. Sc. corollulis aequalibus, foliis simplicibus incisis, caule fruticoso. *Herm. par. bot. t.* 219.
β) *Jacq. h. Vind. t.* 185. Scabiosa altissima.

monspelienſis. 40. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus foliis omnibus pinnatis ciliatis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 23.

1161. KNAUTIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 5florus; *proprius* simplex, superus. *Corollulae* irregulares. *Recept.* nudum.

orientalis. 1. Kn. foliis incisis, corollulis quinis calice longioribus. *Mant. p.* 329. *Kniph. bot. or. cent.* 7. *n.* 39.

proponti-ca. 2. Kn. foliis superioribus lanceolatis integerrimis, corollulis denis calicem aequantibus. *Sp. pl. p.* 1666. *Tilli h. pis. t.* 48.

palaestina. 3. Kn. foliis integris, calicibus hexaphyllis, seminibus papposis. *Mant. p.* 197.

plumosa. 4. Kn. foliis superioribus pinnatis, calicibus decaphyllis, seminibus papposis. *Mant. p.* 197.

CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* setosum. *Perianth.* 4fidum. *Cor. infundibulif.* 4fida. *Stil.* longus. *Stigm.* cuneatum. *Sem.* 1.

capensis. 1. CRINITA. *Houttuyn Linn. syst.* 5. *p.* 357. *t.* 40. *f.* 1.

EVEA. *Cal.* communis 4phyllus: proprius 4dentatus. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Stigma* 2lobum.

gujanensis. 1. EVEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 100. *t.* 39.

117. ALLIONIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 3florus; *proprius* obsoletus, superus. *Corollulae* irregulares. *Recept.* nudum.

violacea. 1. A. foliis cordatis, calicibus quinquefidis.

incarnata. 2. A. foliis oblique ovatis, calicibus triphyllis. *Herit. stirp. nov.* 4. *t.* 31.

albida. 3. A. foliis lanceolatis oppositis subscabris, calicibus pedicellatis solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 84.

118. HEDYOTIS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma, infera.

maritima. 1. H. foliis ovalibus obtuſis, floribus oppoſitis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 119.

pumila. 2. H. foliis ovatis acutis, floribus alternis pedunculatis. *Suppl. p.* 119.

fruticoſa. 3. H. foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis. *Burm. fl. zeyl. t.* 107.

Auricularia. 4. H. foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 108. *f.* 1.

herbacea. 5. H. foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 4.

graminifolia. 6. H. foliis linearibus, caule decumbente, panicula racemoſa ſecunda, pedunculis ſoliſequis. *Suppl. p.* 119.

americana. 7. H. foliis linearibus, floribus axillaribus ſolitariis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 18.

umbellata. 8. H. foliis ſublanceolato-ovatis: inferioribus quaternis; ſuperioribus binis oppoſitis, floribus ſubumbellatis. *Walt. flor. car. p.* 85.

rupeſtris. 9. H. foliis quadrifariis ſubulatis canaliculatis, floribus ſeſſilibus axillaribus: corollis villoſis: tubo curvo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 202. *f.* 1.

hiſpida. 10. H. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis. *Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 23.

PERAMA. *Cor.* 1petala 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4partitus.

hirſuta. 1. Perama. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 54. *t.* 18.

OPERCULARIA. *Cal.* communis 1phyllus dentatus, clauſus receptaculo communi ſupra florifero ſubtus ſeminifero per maturitatem caduco.

umbellata. 1. O. floſculis ternis monandris. *Gaertn. de fruct. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

2. O.

aspera. 2. O. capitulis globosis pedunculatis, calicibus sulcatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

diphylla. 3. O. capitulis globosis minoribus pedunculatis: calicibus hispidis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 4.

124. SCABRITA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* truncatus. *Sem.* 2, emarginata, supera.

scabra. 1. SCABRITA. *Mant. p.* 37. *an eadem cum Nyctanthe arbore tristi?*

119. SPERMACOCE. *Cor.* 1petala infundibuliformis. *Capsf.* infera, 2locularis. *Sem.* solitaria: marginibus in ventrem convolutis.

tenuior. 1. Sp. glabra, foliis linearibus, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Dill. h. elth. t.* 277. *f.* 359. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 9.

verticillata. 2. Sp. glabra, foliis lanceolatis, verticillis globosis. *Dill. h. Elth. t.* 277. *f.* 358.

hirta. 3. Sp. scabra, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 199.

articularis. 4. Sp. foliis ellipticis obtusiusculis. *Suppl. p.* 119. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 10.

stricta. 5. Sp. foliis lineari-lanceolatis lineatis. *Suppl. p.* 120.

hispida. 6. Sp. hispida, foliis obovatis obliquatis. *Mant. p.* 558. *Murray comm. Goett.* 1772. *t.* 5.

procumbens. 7. Sp. procumbens, foliis linearibus, corymbis terminalibus pedunculatis.

spinosa. 8. Sp. suffruticosa, foliis linearibus spiculis ciliatis.

villosa. 9. Sp. villosa simplex, foliis ovato-lanceolatis pubescentibus: summis quaternis, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 29.

sumatrensis. 10. Sp. hispida, foliis lanceolatis, corymbis terminalibus dichotomis. *Warnerb. apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 23.

latifolia. 11. Sp. caule erecto quadrangulo, floribus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 55. *t.* 19. *f.* 1.

caerulescens. 12. Sp. caule erecto simplici, foliis ovatis acutis, floribus axillaribus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 57. *t.* 19. *f.* 2.

prostrata. 13. Sp. caulibus decumbentibus ramosis, foliis subsessilibus glabris ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 3.

radicans. 14. Sp. caulibus ramosis radicantibus, foliis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 58. *t.* 20. *f.* 4.

longifolia. 15. Sp. caulibus ramosis flexuosis tetragonis, foliis ovato-oblongis glabris integerrimis, floribus axillaribus sessilibus congestis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 21.

aspera. 16. Sp. caulibus tetragonis ramosis, foliis oblongis acutis, floribus axillaribus sessilibus verticillatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 59. *t.* 22. *f.* 6. *an distincta ab hirta?*

alata. 17. Sp. caulibus quadrangulo-alatis ramisque radicantibus, foliis sessilibus ovatis acuminatis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 60. *t.* 22. *f.* 7.

sexangularis. 18. Sp. caulibus hexagonis debilibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 61. *t.* 22. *f.* 8.

scandens. 19. Sp. caule volubili, foliis subrotundis acuminatis debilibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 75. *t.* 28. *f.* 4.

havenensis. 20. Sp. fruticosa, ramis spinosis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2.

ocymoides. 21. Sp. glabra, foliis ovatis acuminatis. *Burm. ind. t.* 13. *f.* 1.

120. SHERARDIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa. *Semina* 2 nuda, calice coronata.

arvensis. 1. Sh. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 439. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 2.

muralis. 2. Sh. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. *Buxb. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

fruticosa. 3. Sh. foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

121.

121. ASPERULA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Semina* 2 globosa, suberosa.

odorata. 1. A. foliis octonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis. *Flor. dan. t.* 562.

arvensis. 2. A. foliis senis, floribus sessilibus terminalibus aggregatis. *Kniph. bot. or. cent.* 9. *n.* 14.

hexaphylla. 11. A. foliis senis linearibus, floribus terminalibus umbellatis subsessilibus. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 3.

taurina. 3. A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis terminalibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 21. *f.* 1.

crassifolia. 4. A. foliis quaternis oblongis lateralibus revolutis: obtusiusculis pubescentibus. *Mant. p.* 37.

calabrica. 5. A. foliis quaternis oblongis obtusis laevibus. *Herit. stirp. nov.* 4. *t.* 32.

tinctoria. 6. A. foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Theod. Tab. hist. pl. ic. p.* 433. *f.* 1.

pyrenaica. 7. A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus saepius trifidis.

cynanchica. 8. A. foliis quaternis linearibus: superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Regn. bot. t.* 22.

aristata. 9. A. foliis linearibus subcarnosis: inferioribus quaternis floribus subternis aristatis. *Suppl. p.* 120.

laevigata. 10. A. foliis quaternis ellipticis enerviis laeviusculis, pedunculis divaricatis trichotomis, seminibus scabris. *Mant. p.* 38. 330. *Bocc. mus. t.* 11. *f.* 5.

β) Galium rotundifolium. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 118. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 94.

122. DIODIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Capf.* infera, 2locularis, 2partibilis. *Semina* solitaria, ventre sulcata.

virginica. 1. D. caule ramoso procumbente laevi. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 7.

simplex. 2. D. caule herbaceo simplici erectiusculo laevi, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 29.

3. D.

proſtrata. 3. D. caule ſuffruticoſo ſubdiviſo; ramis proſtratis filiformibus, foliis linearibus hirſutiuſculis revolutis. *Loefl. it. p.* 201. Diodioides.

ſcandens. 4. D. caule ſcandente ſuffruticoſo, foliis ovato-lanceolatis rigidis ſcabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

ſarmentoſa. 5. D. caule flaccido fruticoſo: ramis oppoſitis patentibus, foliis oblongis acutis ſcabriuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 30.

tetragona. 6. D. caule repente tetragono, foliis ſubcordatis, ſtipulis ſubulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

teres. 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis ſetaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p.* 87.

123. KNOXIA.

Cor. 1petala, infundibuliformis. *Calicis* foliolum unicum majus. *Capſ.* infera 2locularis, 2partibilis. *Semina* ſolitaria.

Zeylanica. 1. Kn. ſeminibus ſulcatis. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 2.

ſtricta. 2. Kn. ſeminibus glabris. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 8.

124. HOUSTONIA.

Cor. 1petala, infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, ſupera, 2partibilis. *Sem.* pauca, diſſepimento adhaerentia.

caerulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule compoſito, pedunculis primis biſloris. *Moriſ. hiſt. plant.* 3. *t.* 4. *f.* 1.

puſilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule ſubramoſo pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it.* 2. *p.* 306.

purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus ſuperis. *An hujus generis?*

longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 8.

RUS-

RUSSEA. *Cor.* 1petala campanulata, 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polyſperma.

ſimplex. 1. Russea. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 6.

125. GALIUM. *Cor.* 1petala, campanulata, brevis. *Sem.* 2 ſubgloboſa, infera, ſuberoſa.

* *fructu glabro.*

rubioides. 1. G. foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus ſubtus ſcabris, caule erecto.

Walteri. 44. G. foliis quaternis ovatis laevibus, caule ramoſo ſublaevi. *Walt. flor. carol. p.* 87.

paluſtre. 2. G. foliis quaternis obovatis inaequalibus, caulibus diffuſis. *Flor. dan. t.* 423.

trifidum. 3. G. foliis quaternis linearibus, caule procumbente ſcabro, corollis trifidis. *Flor. dan. t.* 48.

montanum. 4. G. foliis ſubquaternis linearibus laevibus, caule debili ſcabro.

paſchale. 5. G. foliis ſubquaternis lineari-lanceolatis margine extrorſum ſcabris mucronatis, caule quadrangulo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

corrudaefolium. 6. G. foliis ſubquaternis rigidis anguſtiſſimis, caule erecto. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 316. *n.* 4.

Juſſieui. 7. G. foliis quinis ſubulatis, caulibus filiformibus proſtratis, floribus ſubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 323. *n.* 11. *t.* 7.

tinctorium. 8. G. foliis linearibus caulinis ſenis, ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis ſubbifloris.

uliginoſum. 9. G. foliis ſenis lanceolatis retrorſum ſerrato aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Barrel. pl. rar. ic.* 82.

ſaxatile. 10. G. foliis ſenis obovatis obtuſis, caule ramoſiſſimo procumbente. *Juſſ. act. par.* 1714. *t.* 15.

montium. 11. G. foliis ſenis obovatis mucronatis glabris, caule proſtrato, pedunculis trichotomis. *Hudſ. flor. angl.* 67.

12. G.

pyrenni-cum. 12. G. foliis ſenis, floribus lateralibus oppoſitis ſubſeſſilibus ſolitariis. *Gouan. bot.* 5. *t.* 1. *f.* 4. *Suppl. p.* 121.

tenue. 13. G. foliis ſenis declinatis ſetaceis laevibus, caule aſſurgente filiformi. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 322. *t.* 7.

megalo-ſpermum. 14. G. foliis ſenis ſemiteretibus, caulibus diffuſis. *Allion. fl. pedem. n.* 35. *t.* 79. *f.* 4.

auſtria-cum. 15. G. foliis ſenis linearibus, caulibus filiformibus glabris erectis: ramulis erectis trifloris aphyllis. *Jacq. fl. auſtr. t.* 80.

Bocconi. 16. G. foliis ſenis linearibus mucronatis ſubaſperis, pedunculis ſubtrichotomis, caulibus proſtratis diffuſis quadrangulis ſubulatis ramoſis. *Boec. muſ. p.* 145. *t.* 101.

elatum. 17. G. foliis ſenis lineari-lanceolatis ſaepe reflexis, caule diffuſo: ramis ternis, floribus ſubumbellatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

aniſo-phyllon. 18. G. laeve, caule erecto, foliis ſenis lineari-lanceolatis inaequalibus, petalorum laciniis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 317. *t.* 7.

cinere-um. 47. G. foliis ſenis oblongo-ellipticis rigidis ſerrato-aculeatis, ſeminibus ovatis, caule ſublignoſo. *Allion. flor. pedem. t.* 77. *f.* 4.

tenuifo-lium. 48. G. foliis ſubſenis ſubrigidis linearibus, caule diffuſo, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*

lucidum. 19. G. foliis ſubſenis rigidis, caule erecto: cortice baſi ſecedente emarcido. *Allion. flor. pedem. n.* 21. *t* 77. *f.* 2.

harcyni-cum. 20. G. foliis ſubſenis obovatis acutis, caule procumbente: ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 64.

obli-quum. 21. G. foliis ſubſenis anguſtis: inferioribus cano hirtis obliquis; ſuperioribus glabris, corollis ariſtatis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 320. *t.* 8.

aſperum. 49. G. foliis ſubſeptenis carinatis mucronatis cauleque baſi pubeſcentibus paniculae ramis ſtrictis dichotomis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 2715.

linifoli-um. 45. G. foliis ſubſeptenis lineari-lanceolatis laevibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 144.

22. G.

minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent. 9. n. 39.*

pusillum. 23. G. foliis octonis hispidis linearibus acuminatis imbricatis, pedunculis dichotomis.

verum. 24. G. foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t. 435. Regn. bot. t. 23.*

Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus. *Flor. dan. t. 455.*

silvaticum. 26. G. foliis octonis laevibus subtus scabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi. *Bauh. hist. pl. 3. ic. p. 716.*

aristatum. 27. G. foliis octonis lanceolatis laevibus, panicula capillari: petalis aristatis. *Spec. pl. p. 1667.* Galium laevigatum. *Bocc. mus. t. 75.*

scabrum. 28. G. foliis suboctonis scabris mucronatis, ramis floriferis subtrichotomis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 422.*

silvestre. 29. G. foliis suboctonis lineari-lanceolatis subasperis aristatis. *Leyss. fl. Hal. n. 151.*

hierosolymitanum. 30. G. foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis.

glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule laevi. *Jacq. fl. austr. 1. t. 81.*

rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus supra scabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloso-scabriusculo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*

purpureum. 32. G. foliis verticillatis lineari-setaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.

rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis.

** *fructu scabro.*

spurium. 34. G. foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis. *Vaill. fl. par. t. 4. f. 3.*

*** *fructu hispido.*

boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

47. G.

piloſum. 47. G. foliis quaternis ſubovalibus enerviis ſeminibusque piloſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 145.

maritimum. 36. G. foliis quaternis hiſpidis, pedunculis unifloris, fructibus villoſis. *Mant. p.* 38.

bermudianum. 37. G. foliis quaternis linearibus obtuſis, ramis ramoſiſſimis.

Linckii. 38. G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtuſis trinerviis, fructu hirſuto. *An diſtincta hujus tribus ſpecies?*

aperinoides. 39. G. foliis ſubquaternis cuneiformibus obtuſis mucronatis retrorſum aculeatis, geniculis aequalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30.

graecum. 40. G. hirtum, foliis ſubſenis lineari-lanceolatis, caulibus lignoſis. *Mant. p.* 38. *Pr. Alp. exot. t.* 166.

Aparine. 41. G. foliis octonis lanceolatis: carinis ſcabris retrorſum aculeatis, geniculis villoſis. *Flor. dan. t.* 495. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1. *β*) Galium laeve ratum.

pariſienſe. 42. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis biſloris. *Raj. angl.* 3. *t.* 9. *f.* 1.

tunetanum. 43. G. foliis octonis denisve lineari-ſetaceis glabriuſculis margine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis germinibusque hirtis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 110.

1151. VALANTIA. *Flores* mere maſculi hermaphroditis ſaepius interſiti. *Cor.* 1petala, campanulata brevis. *Sem.* 2. ſubgloboſa, infera, ſuberoſa.

muralis. 1. V. floribus maſculis trifidis germini hermaphroditi glabro inſidentibus. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 83.

hiſpida. 2. V. floribus maſculis trifidis, capſulis ſeſſilibus hiſpidis echinatis, foliis cuneiformibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 1.

filiformis. 3. V. capſulis pedicello longioribus cylindricis piloſis inermibus, foliis lanceolatis glabris ſubciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 428.

4. V.

Quibus Valantias et Galia in unum jungere gens placet, equidem non repugnabo.

Cuculiaria. 4. V. fructificationibus singulis bractea ovata deflexa obtectis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

Aparine. 5. V. floribus masculis trifidis pedicellatis hermaphroditi pedunculo insidentibus. *Vaill. fl. par. t.* 4. *f.* 3.

articulata. 6. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis cordatis.

Cruciata. 7. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis diphyllis. *Blackw. herb. t.* 76.

glabra. 8. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.

hypocarpa. 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis: pedunculis nudis, unifloris.

126. CRUCIANELLA.

Cor. 1petala, infundibuliformis: tubo filiformi; limbo unguiculato. *Cal.* 0. *Involucr.* 2phyllum. *Sem.* 2. linearia, infera, nuda, calva.

angustifolia. 1. Cr. erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 3.

latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spicatis.

aegyptiaca. 3. Cr. foliis quaternis sublinearibus, floribus spicatis quinquefidis. *Mant. p* 38.

patula. 4. Cr. diffusa, foliis senis, floribus sparsis.

maritima. 5. Cr. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis, floribus oppositis quinquefidis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 13.

monspeliaca. 6. Cr. procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; ramis subquinatis linearibus, floribus spicatis.

herbacea. 7. Cr. procumbens, foliis subquaternis linearibus liberis, floribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum aegyptiaca?*

119. RUBIA. *Cor.* 1petala, campanulata. *Baccae* 2 1ſpermae.

tinctorum. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant. p.* 330. *Blackw. herb. t.* 26.

peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, ſupra laevibus. *Mant. p.* 330.

lucida. 3. R. foliis perennibus ſenis ellipticis lucidis, caule laevi. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 732.

anguſtifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus ſupra ſcabris. *Mant. p.* 39.

cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant. p.* 197. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229. *Pall. it.* 3. *t.* L. *f.* 1.

fruticoſa. 6. R. foliis perennibus lineari-lanceolatis ad oras retrorſum aculeatiſſimis, caule fruticoſo. *Jacq. coll.* 1. *p.* 71.

Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque ſcabris. *Boccon. muſ. t.* 75. *f.* 2. 3.

chilenſis. 8. R. foliis annuis, caule ſubrotundo laevi. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 118.

laevis. 9. R. foliis linearibus ſuperne laevibus ſuboctonis caule laevigato. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 111.

SIMBULETA. *Cor.* 1petala, campanulata, ringens. *Cal.* 3fidus. *Antherae* cohaerentes.

Forskählii. 1. SIMBULETA. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 115.

SIDERODENDRUM. *Cor.* 1petala tubuloſa: tubo incurvo, limbo 4fido. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2cocca, 2locularis: diſſepimento contrario.

ferreum. 1. SIDERODENDRUM. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 19. *t.* 175. *f.* 9.

129. SI-

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longissima, infera. *Baccae* 4 1-spermae.

indica. 1. SIPHONANTHUS. *Amm. Act. Petrop.* 1736. *p.* 214. *t.* 15.

130. CATESBAEA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stamina* intra faucem. *Bacca* polyspermа.

longiflora. 1. C. corollis tubo longissimo, baccis ovalibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 100.

parviflora. 2. C. corollis tubo tetragono abbreviato, baccis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 30.

131. IXORA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, longa, supera. *Stamina* supra faucem. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

coccinea. 1. I. foliis ovalibus semiamplexicaulibus, floribus fasciculatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 57. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 2.

alba. 2. I. foliis lanceolato-ovatis, floribus fasciculatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 14.

alternifolia. 6. I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 16.

americana. 3. I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoideis. *Brown. jam. t.* 6. *f.* 2.

fasciculata. 4. I. foliis ellipticis: ramulorum subfasciculatis, pedunculis filiformibus subtrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 30.

multiflora. 5. I. foliis lanceolato-ovatis fasciculatis, pedunculis aggregatis unifloris brevissimis, baccis monospermis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 30. *an hujus generis?*

132. PAVETTA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis, supera. *Stigma* curvum. *Bacca* 2locularis, 2sperma.

foetidissima. 1. P. caulibus lignosis procumbentibus, floribus corymbosis. *Cyrill. plant. ov. Neap. fasc.* 1. *t.* 1.

indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus fasciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p.* 121. *Burm. fl. ind. t.* 13. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 1.

caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus sessilibus, calicibus setaceis longitudine tubi. *Suppl. p.* 121.

ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* minimus 4dentatus. *Antherae* subsessiles inclusae. *Drupa* ovata. *Nux* 2locularis, 2sperma.

borbonica. 1. ANTIRHEA. *Jussieu gen. plant. p.* 204.

ERNODEA. *Cor.* 1petala, hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

littoralis. 1. ERNODEA. *Swarts n. pl. gen. et sp. p.* 29. *Sloane hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

FERNELIA. *Cor.* 1petala, parva, 4loba. *Cal.* 4fidus: laciniis subulatis. *Bacca* pisiformis, vix carnosa, 2locularis, polysperma.

mauritiana. 1. FERNELIA. *Jussieu gen. plant. p.* 199.

133. PETESIA. *Cor.* 1petala, infundibuliformis. *Stigma* 2fidum. *Bacca* polysperma.

stipularis. 1. P. foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus. *Brown. jam. t.* 2. *f.* 2.

tomentosa. 2. P. foliis oblongis utrinque tomentosis.

carnea. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis laevibus, cymis terminalibus trifidis. *Forster fl. austr. p.* 10.

RACKA.

RACKA. *Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 0. *Fructus* - - -

torrida. 1. RACKA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 44. ic. utrum vere distincti generis? an ejusdem species?*

HOFFMANNIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* 0. *Bacca* 2locularis, polysperma.

pedunculata. 1. HOFFMANNIA. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 30.

CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis, 4fida: tubo longissimo. *Cal.* tubulosus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *nuce* 2loculari: *nucleis* solitariis.

spinosa. 1. CHOMELIA. *Jacq. stirp. am. p.* 18. *t.* 13.

PETITIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* subrotunda: *nuce* ovata 2loculari: *nucleis* solitariis.

domingensis. 1. PETITIA. *Jacq. stirp. am. p.* 14. *t.* 182. *f.* 6.

134. MITCHELLA. *Cor.* 1petalae, superae, binae, eidem germini. *Stigm.* 4. *Bacca* 2fida, 4sperma.

repens. 1. MITCHELLA. *Catesb. car.* 1. *t.* 20.

COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus, superus. *Bacca* inflata, 2locularis, polysperma.

repens. 1. COCCOSIPSILUM. *Brown. jam. p.* 144. *t.* 6. *f.* 2.

WALLENIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 1sperma.

laurifolia. 1. WALLENIA. *Sloan. hist. jam. 2. t. 145. f. 5.*

135. CALLICARPA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4sperma.

americana. 1. C. foliis serratis subtus tomentosis. *Mant. p. 198. Catesb. car. 2. t. 47.*

ferruginea. 2. C. foliis lato-lanceolatis serratis subtus scabriusculis, cymis terminalibus axillaribusque. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 31.*

japonica. 3. C. foliis serratis glabris. *Thunb. fl. jap. p. 60.*

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis subserratis rugosis subtus tomentoso-incanis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 31.*

integrifolia. 5. C. foliis integerrimis subtus levissime tomentosis. *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 6.*

tomentosa. 6. C. foliis integerrimis lanatis. *Mant. p. 331. Syst. nat. XII. 3. p. 125.* Tomex tomentosa.

MYONIMA. *Cor.* tubo brevi: limbo obtuse 4partito. *Cal.* limbo subintegro. *Antherae* exsertae. *Drupa* depressa: *Nux* 4locularis 4sperma.

Borboniae. 1. MYONIMA. *Jussieu gen. plant. p. 206.*

PYROSTRIA. *Cor.* subcampanulata, patens, semiquinquefida: fauce tomentosa. *Cal.* minimus subquadridentatus. *Stigma* capitatum. *Drupa* turbinata 8striata: *Nuc.* 8, 1spermae.

Commersoni. 1. PYROSTRIA. *Jussieu gen. plant. p. 206.*

REL-

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ſupera, ſubrotunda, ſucculenta: nucleo 4-5-loculari.

faginea. 1. RELHAMIA. *Ait. hort. Kew.* 1.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clauſa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

carolinia-na. 1. PANZERIA. *Walt. flor. carol. p.* 84.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus. *Cal.* campanulatus. *Bacca* polyſperma.

aculeata. 1. AQUARTIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 15.

MYRMECIA. *Cor.* 1petala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubuloſus, 5dentatus. *Germen* baſi glandulis 5 cinctum. *Stigma* 2lamellatum. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Tachia. 1. MYRMECIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 75. *t.* 29.

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollae adnatum, polymorphum. *Antherae* ad latera dehiſcentes. *Germen* ſuperum. *Bacca* polyſperma.

ſolanacea. 1. WITHERINGIA. *Herit. ſert. angl. p.* 1. *et* 33. *t.* 1.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata, 4fida: lobis obcordatis. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* compreſſa, emarginata, 2locularis, polyſperma.

procumbens. 1. POLYPREMUM. *Petiv. gaz. t. 5. f. 6. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 4. t. 62. f. 2.*

CHAETOCARPUS. *Cor.* 1petala: tubo ovato; limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* ovata, hiſpida, 4locularis, 4valvis. *Semina* ſolitaria.

Ponteria. 1. CHAETOCARPUS. *Aubl. pl. jug. 1. p. 85. t. 33.*

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* breviſſimus 5partitus, ſquamis 2 acutis. *Capſ.* orbiculata, 1locularis, 2ſperma.

Ruhamon. 1. LASIOSTOMA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 93. t. 36.*

160. BRABEJUM. *Flores* maſculi et hermaphroditi in eodem trunco. *Cor* 4partita. *Cal.* amenti ſquama.

☿. *Cor.* ſuperne revoluta. *Stigm.* 2. *Drupa* ſubrotunda. *Semen* globoſum.

♂. *Ament.* ſquamae 3florae. *Stam.* fauci inſerta. *Stil.* 2fidus, abortiens.

ſtelluliſolium. 1. BRABEJUM. *Mant. p. 137. 332. Pluckn. alm. t. 265. f. 3.*

138. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Stil.* 4angularis. *Capſ.* 4gona, 4locularis, 8ſperma.

Sarcocolla. 1. P. foliis ovatis planis, calicibus ciliatis folio majoribus. *Pluckn. mant. t.* 44.

mucronata. 2. P. foliis cordatis acuminatis.

marginata. 3. P. foliis cordatis marginatis, floribus lateralibus. *Mant. p.* 199.

tetragona. 4. P. foliis rhombeis quadrifariam imbricatis patentibus. *Berg. flor. cap.*

furcata. 5. P. foliis rhombeo-ovatis, bracteis cuneatis acutis coloratis. *Mant. p.* 199.

ſquamoſa. 6. P. foliis rhombeo-cuneiformibus carnoſis.

fruticuloſa. 7. P. foliis oblongiuſculis obtuſis, bracteis orbicularibus acutis. *Suppl. p.* 121.

myrtoides. 8. P. foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 122.

lateriflora. 9. P. foliis ovatis, floribus lateralibus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 122.

139. BLAERIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus. *Stamina* receptaculo inſerta. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

ericoides. 1. Bl. floribus capitatis: corollis campanulatis. *Mant. p.* 331. *Pet. gaz. t.* 2. *f.* 10.

ciliaris. 2. Bl. floribus capitatis; calicibus ciliatis. *Suppl. p.* 122.

articulata. 3. Bl. ſtaminibus exſertis bipartitis, corollis cylindricis. *Mant. p.* 198.

purpurea. 4. Bl. floribus terminalibus aggregatis: pedunculis erectis, corollis oblongis rectis, ſtaminibus incluſis bipartitis. *Suppl. p.* 122.

puſilla. 5. Bl. floribus ſparſis, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 331.

muscosa. 6. Bl. floribus axillaribus: antheris muticis subexsertis, corollis campanulatis superne, calicibusque pilosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 150.

LABATIA. *Cor.* subcampanulata, 4fida: laciniis 2 minutis in divisuris corollae. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Capsf.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

sessiliflora. 1. Labatia. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 32.

140. BUDDLEJA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Stamina* ex incisuris. *Capsf.* 2sulca, 2locularis, polysperma, supera.

americana. 1. B. foliis ovatis oppositis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 173. *f.* 1.

incompta. 2. B. foliis fasciculatis ovatis canis, ramis flexuosis rigidis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 123.

occidentalis. 3. B. foliis lanceolatis, floribus interrupte spicatis. *Pluckn. alm. t.* 210. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 49.

globosa. 4. B. foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Hope act. Haarl.* XX. 2. *p.* 417.

capitata. 5. B. foliis lanceolato-acuminatis crenulatis, pedunculis terminalibus ternis, floribus capitatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 332.

virgata. 6. B. foliis linearibus obtusis, racemis terminalibus, ramis virgatis erectis. *Suppl. p.* 123.

141. EXACUM. *Cor.* 4fida: tubo globoso. *Cal.* 4phyllus vel 4partitus. *Capsf.* 2sulca, 2locularis, polysperma, apice dehiscens.

albens. 1. E. foliis subdecurrentibus, staminibus exsertis. *Suppl. p.* 123. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 122. Exacum pedunculatum. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 4.

aureum. 2. E. foliis sessilibus, staminibus exsertis. *Suppl. p.* 123. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 3.

3. E.

cordatum. 3. E. floribus quinquefidis, calicis foliolis cordatis ſtriatis. *Suppl. p.* 124. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 123. Exacum ſeſſile. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 7.

punctatum. 4. E. foliis breviſſime petiolatis oblongis trinerviis punctatis, ſtaminibus exſertis. *Suppl. p.* 124.

gujanenſe. 5. E. foliis connatis oblongis acutis, floribus ſolitariis axillaribus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 68. *t.* 26. *f.* 1.

tenuifolium. 6. E. foliis linearibus, ſtaminibus exſertis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 70. *t.* 26. *f.* 2.

ſpicatum. 7. E. foliis ſeſſilibus glabris lanceolatis, floribus ſpicatis: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 72. *t.* 27.

ramoſum. 8. E. caule ramoſo, foliis anguſtiſſimis, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus axillaribus: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 74. *t.* 28.

1328. LITTORELLA.

Flores monoici.

♂. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Stamina* longa.

♀. *Cor.* ſubquadrifida. *Cal.* o. *Stilus* longus. *Sem.* nucleus.

lacuſtris. 1. Littorella. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 123. Plantago uniflora *Flor. dan. t.* 170.

142. PLANTAGO.

Cor. perſiſtens 4fida: limbo reflexo. *Cal.* 4fidus. *Stamina* longiſſima. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa, ſupera.

* *ſcapo nudo.*

macrorhiza. 33. Pl. foliis ſpatulatis ſerratis ſubnudis, ſpica cylindrica. *Boec. ſic. p.* 20. *t.* 15. *f.* 2.

Gouani. 37. Pl. foliis ovatis integerrimis carnoſis puſtilatis baſi lanatis. *Gouan. illuſtr.*

major. 1. Pl. foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica floſculis imbricatis. *Flor. dan. t.* 461. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 3.

2. Pl.

asiatica. 2. Pl. foliis ovatis glabris, scapo angulato, spica floseulis distichis. *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 37?

media. 3. Pl. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Flor. dan. t.* 581.
β) Plantago maxima. *Jacq. Collect.* 1.

virginica. 4. Pl. foliis lanceolato-ovatis pubescentibus subdenticulatis, spicis floribus remotis, scapo tereti. *Gifeck pl. ic.* 1. *n.* 4.

lusitanica. 5. Pl. foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis subpilosis, spica oblonga hirsuta, scapo angulato. *Barr. pl. rar. ic.* 745.

altissima. 6. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblonga cylindrica, scapo subangulato. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 83.

lanceolata. 7. Pl. foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Flor. dan. t.* 437.

Lagopus. 8. Pl. foliis lanceolatis subdenticulatis, spica ovata hirsuta, scapo tereti. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 34.

albicans. 9. Pl. foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti.

dentata. 10. Pl. foliis lanceolatis carnosis planiusculis glabris trinerviis hinc inde dentatis: dentibus carnosis teretiusculis, scapo tereti. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 61.

Serraria. 11. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentata serratis, scapo tereti. *Barr. pl. rar. ic.* 749.

gracilis. 34. Pl. foliis lanceolatis serratis subnudis, spica gracili glaberrima. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 115.

lanata. 35. Pl. foliis lineari-lanceolatis, integerrimis pilosis, scapis spicisque lanatis, petalis acutissimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 115.

argentea. 12. Pl. foliis lineari-lanceolatis pubescentibus, spica subrotunda nuda, scapo subangulato foliis longiore. *Ger. fl. prov. p.* 333. *t.* 12. *an mera lanceolatae varietas?*

minuta. 13. Pl. foliis lineari-lanceolatis integerrimis supra glabris, scapis hirsutis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 1.

Bellardi. 38. Pl. foliis sublinearibus planis petiolatis scapoque tereti aequali pubescentibus, spicis cylindricis. *Allion fl. pedem. t.* 85. *f.* 3.

14. Pl.

decumbens. 14. Pl. foliis linearibus ſuperne hirſutis, ſcapo decumbente villoſo, ſpica ovata erecta. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30. *an eadem cum cretica?*

cylindrica. 15. Pl. foliis linearibus utrinque hirſutis ſcapo tereti, ſpica cylindrica ſubincurva: corollae laciniis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31.

ovata. 16. Pl. foliis linearibus utrinque hirſutis, ſcapo erecto hirſuto, ſpica ovato-oblonga: corollae laciniis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 21.

alpina. 17. Pl. foliis linearibus planis, ſcapo tereti hirſuto, ſpica oblonga erecta. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 125.

cretica. 18. Pl. foliis linearibus, ſcapo tereti breviſſimo lanato, ſpica ſubrotunda nutante.

Loeflingii. 19. Pl. foliis linearibus ſubdentatis, ſcapo tereti, ſpica ovata: bracteis carinatis membranaceis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 126.

coronopifolia. 20. Pl. foliis linearibus dentatis, ſcapo tereti. *Flor. dan. t.* 272.

incurvata. 21. Pl. foliis lineari-ſubulatis canaliculatis recurvatis punctatis denticulatis, ſcapo tereti. *Mant. p.* 198. *Murray Comm. Goett.* 1780. *p.* 19. *t.* 6.

ſubulata. 22. Pl. foliis ſubulatis triquetris ſtriatis ſcabris, ſcapo tereti. *Wulfen apud Jacq. Coll.* 1. *p.* 204. *t.* 10.

ſerpentina. 23. Pl. foliis ſubulatis nudis, ſpica oblonga. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 304.

maritima. 24. Pl. foliis ſemicylindricis integerrimis baſi lanatis, ſcapo tereti. *Flor. dan. t.* 243.

craſſifolia. 25. Pl. foliis carnoſis ſemiteretibus ciliatis baſi nudis, ſcapo tereti villoſo, ſpica cylindrica. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31.

Connati. 26. Pl. foliis pinnatis: pinnis inaequalibus diſtantibus, ſcapo tereti, ſtilis longiſſimis, filamentis breviſſimis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 53.

Columnae. 39. Pl. foliis baſi lanatis bipinnatis: foliolis confluentibus; ſummis auriculatis, ſcapo tereti. *Gouan. illuſtr.*

** *caule ramoſo.*

aegyptiaca. 27. Pl. caule ramoſo herbaceo decumbente, foliis linearibus integerrimis, capitulis longe foliolis laxis. *Jacq. ic. pl. rar. t.* 45. *Murr. comm. Goett.* 1781. *t.* 3.

28. Pl.

Pſyllium. 28. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis ſubdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Blackw. herb. t.* 412. *Regn. bot. t.* 27.

indica. 29. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis integerrimis reflexis ciliatis, capitulis folioſis. *Murray comm. Goett.* 1778. *p.* 96.

exigua. 30. Pl. caule ramoſo herbaceo, foliis integerrimis ſubulatis capitulis folioſis. *Suppl. p.* 125. Plantago pumila. *Murr. Comm. Goett.* 1778. *t.* 5.

Cynops. 31. Pl. caule ramoſo ſuffruticoſo, foliis integerrimis filiformibus ſtrictis, capitulis ſubfoliatis. *Morif. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 1.

afra. 32. Pl. caule ramoſo fruticoſo, foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis. *Bocc. ſic.* 8. *t.* 7. *f.* B.

caroliniana. 36. Pl. ſpica floribus confertis. *Walt. flor. carol. p.* 85. *an diſtincta vere ſpecies?*

143. SCOPARIA. *Cor.* rotata, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

dulcis. 1. Sc. foliis ternis, floribus pedunculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 108. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 53. *f.* 10.

procumbens. 2. Sc. foliis quaternis, floribus ſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer.* 18.

ternata. 3. Sc. foliis verticillatis lanceolatis apice ſerratis, ramis ternatis, nectario villoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 31. *nonne eadem cum dulci?*

arborea. 4. Sc. foliis lanceolatis alternis integerrimis, corymbo ſupradecompoſito trichotomo. *Suppl. p.* 125.

SKIMMIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4concava *Bacca* 4ſperma.

japonica. 1. Skimmia. *Thunb. fl. jap. p.* 62.

MONETIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* revoluta. *Germen* ſuperum. *Bacca?* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

barlerioides. 1. Monetia. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *t.* 1.

144.

144. RHACOMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4partita. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

Croſſope-talum. 1. Rhacoma. *Brown. jam. t.* 17. *f.* 1. *an ad Mygindam amandum.*

OTHERA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4ovata, plana, *Stigma* ſeſſile. *Capſula?*

japonica. 1. Othera. *Thunb. fl. jap. p.* 61.

ORIXA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 lanceolata plana. *Stigma* capitatum. *Capſula?*

japonica. 1. Orixa. *Thunb. fl. jap. p.* 61. *An ſatis diſtincta ab Othera?*

145. CENTUNCULUS. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. patens. *Stam.* brevia. *Capſula* 1locularis, circumſciſſa.

minimus. 1. Centunculus. *Flor. dan. t.* 177. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 2.

146. SANGUISORBA. *Cal.* 4phyllus. *Germen* inter calicem et corollam.

officinalis. 1. S. ſpicis ovatis. *Flor. dan. t.* 97. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

media. 2. S. ſpicis cylindricis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 2.

canadenſis. 3. S. ſpicis longiſſimis. *Knorr del. hort. t.* 1. P. 5.

147. CISSUS. *Bacca* 1ſperma, cincta *calice corollaque* 4partitis.

vitiginea. 1. C. foliis cordatis ſubquinquelobis tomentoſis. *Pluckn. mant. t.* 337. *f.* 2.

cordifolia. 2. C. foliis cordatis integerrimis. *Pluckn. ic.* 159. *f.* 3.

ſicyoides. 3. C. foliis ſubcordatis nudis ſetaceo-ſerratis, ramulis teretibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 20.

4. C.

quadrangularis. 4. C. foliis cordatis carnosis serrato-dentatis, caule tetragono tumidiusculo. *Mant. p.* 39. *Rumpf amb.* 5. *t.* 44. *f.* 2.

acida. 5. C. foliis ternatis obovatis glabris carnosis incisis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 166. *f.* 2.

trifoliata. 6. C. foliis ternatis subrotundis hirsutis subdentatis, ramis membranaceo-angulatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 8.

arborea. 7. C. foliis oblongis integris crassis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 32.

heptaphylla. 8. C. foliis septenis serratis hispidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 22.

ternata. 9. C. foliis ternatis complicatis serrato-dentatis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 35. *Saelanthus ternatus.*

digitata. 10. C. foliis petiolatis: inferioribus palmatis quinatis; superioribus ternatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 35. *Saelanthus digitatus.*

glandulosa. 11. C. foliis serrato-dentatis, pedicellis et calicis basi glandulosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 34. *Saelanthus glandulosus.*

FRASERA. *Cor.* 4petala: petalis intus ad medium barbatis. *Cal.* 4phyllus, persistens. *Sil.* ovata, 1locularis.

carolinienſis. 1. Frasera. *Walt. flor. carol. p.* 87.

148. EPIMEDIUM. *Cor.* 4petala. *Nectaria* 4petalis incumbentia. *Cal.* caducus. *Siliqua.*

alpinum. 1. Epimedium. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 40. *Batsch analyſ. flor.* I. 1. *t.* 4. *f.* 7.

149. CORNUS. *Involucrum* saepius 4phyllum. *Petala* supera 4. *Drupa* succulenta infera 2locularis: Osſicula solitaria.

fœtida. 1. C. arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 27.

2. C.

mascula. 2. C. arborea, umbellis involucrum aequantibus. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* Z. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

japonica. 3. C. arborea, umbellis involucrum superantibus, foliis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 63. *an viburni potius species?*

sanguinea. 4. C. arborea, cymis nudis, ramis rectis. *Flor. dan. t.* 481. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 4.

alba. 5. C. arborea, cymis nudis, ramis recurvatis. *Mant. p.* 40. *Mill. ic. t.* 104. *Pallas fl. ross. t.* 34.

sericea. 6. C. arborea, cymis nudis, foliis subtus sericeis. *Mant. p.* 199. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *t.* 23. *Herit. corn. t.* 2.

alternifolia. 7. C. arborea, foliis alternis. *Suppl. p.* 125. *Herit. corn. t.* 6.

chilensis. 8. C. arborea, cymis nudis, foliis cordatis dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 148.

cyanocarpos. 9. C. fruticosa, ramis strictis, foliis ovatis, concoloribus nudiusculis, cymis paniculatis. *Herit. corn. t.* 4. *Voy. suppl. pl. Ehr. select. t.* CI.

circinata. 10. C. fruticosa, ramis verrucosis, foliis orbiculatis subtus tomentosis canis, cymis depressis. *Herit. corn. p.* 7. *t.* 3.

paniculata. 11. C. fruticosa, ramis erectis, foliis ovatis subtus canis, cymis paniculatis. *Herit. corn. p.* 9. *t.* 5.

suecica. 12. C. herbacea, ramis binis. *Flor. dan. t.* 6.

canadensis. 13. C. herbacea, ramis nullis. *Herit. corn. t.* 1.

1192. SAMARA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Stamina* basi petali immersa. *Stigma* infundibuliforme.

laeta. 1. S. floribus confertis pedicellatis, foliis ovatis obtusis, floribus tetrandris. *Burm. fl. zeyl. t.* 31.

coriacea. 2. S. floribus sessilibus conglomeratis, foliis lanceolato-ovatis subcoriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 32.

pentandra. 3. S. foliis ellipticis, floribus pentandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 160.

BLAKBURNIA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 elliptica, dentibus calicis interjecta. *Antherae* cordatae. *Germen* conicum. *Stigma* ſimplex. *Bacca?* 1ſperma.

pinnata. 1. Blakburnia. *Forſter char. gen. pl. p. 6. t. 6.*

150. FAGARA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2valvis, 1-2locularis. *Sem.* ſolitaria, nitida.

Euodia. 1. F. foliis ſimplicibus lanceolatis elongatis oppoſitis, racemis ramoſis axillaribus ſolitariis. *Suppl. p. 125. Forſter. char. gen. pl. t. 7.*

Pterota. 2. F. foliolis emarginatis. *Sloan. hiſt. jam. 2. t. 162. f. 1.*

Piperita. 3. F. foliolis crenatis. *Kaempf. amoen. ex. ic. p. 893. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 68. f. 9.*

tragodes. 4. F. articulis pinnarum ſubtus aculeatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 19.*

octandra. 5. F. foliolis tomentoſis. *Mant. p. 40. Plenck pl. medic. t. 65.*

acuminata. 6. F. foliolis integris ellipticis acuminatis nitidis coriaceis, floribus corymboſis triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 33.*

ſpinoſa. 7. F. foliolis ſeſſilibus ovatis acuminatis ſubtus ramulisque ſpinoſis, floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 33.*

emarginata. 8. F. foliolis ovatis emarginatis venoſis, racemis terminalibus compoſitis: floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 33. Sloan. hiſt. jam. 2. t. 168. f. 4.*

trifoliata. 9. F. foliis ternatis: foliolis obovatis ſubemarginatis nitidis ſubtus punctatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 33.*

zeylanica. 10. F. capſulis omnibus didymis bilocularibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 68. f. 9. an diſtincta ſpecies?*

pentandra. 11. F. caule arboreo aculeato, foliis pinnatis ovato-oblongis, floribus paniculatis terminalibus pentandris. *Aubl. pl. guj. 1. p. 78. t. 30. an hujus generis?*

MAYE-

MAYEPEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 in filamentum terminata, cavitate ſua antheras recondentia. *Stil.* 0. *Drupa* 1locularis. *Nux* lignoſa, 1ſperma.

gujanenſis. 1. MAYEPEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 81. *t.* 31.

1290. AEGIPHILA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* ſemibifidus. *Bacca* 4ſperma.

martinicenſis. 1. Ae. foliis ovato-lanceolatis acuminatis glabris, ramis diffuſis, paniculis terminalibus axillaribusque: calicibus glabris. *Mant. p.* 198. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 16.

elata. 2. Ae. foliis ellipticis acuminatis membranaceis, paniculis terminalibus: calicibus pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 31.

villoſa. 3. Ae. foliis ovatis integerrimis ſubtus incanis, corymbis oppoſitis ſubaxillaribus; calicibus villoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 62. *t.* 23.

arboreſcens. 4. Ae. caule arboreo, foliis ovato-acuminatis glabris integerrimis, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 64. *t.* 24.

laevis. 5. Ae. caule fruticoſo, foliis ovato-acuminatis glabris undulatis, corymbis oppoſitis ſubaxillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 66. *t.* 25.

foetida. 6. Ae. foliis ovato-lanceolatis, ſubtus petiolisque hirſutis, pedunculis axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et. ſp. p.* 32.

trifida. 7. Ae. foliis ovato-lanceolatis glabris, pedunculis axillaribus trifidis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus inferus. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Stigma* 4-5fidum. *Drupa* ſubgloboſa: *Nux* 4-5-locularis; *nuclei* ſolitarii.

faginea. 1. JUNGHANSIA. *Burm. afr.* 235. *t.* 82.

152. PTELEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, inferus. *Capſ.* 2locularis, margine membranaceo elata, ſupera. *Semina* ſolitaria.

trifoliata. 1. PTELEA. foliis ternatis. *Trew rar.* 12. *t.* 9. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 3.

1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Fructus* anceps 1ſpermus.

maritima. 1. HYDROPHYLAX. *Suppl. p.* 126.

151. TOMEX. *Cal.* 1phyllus, cylindricus. *Stamina* longa. *Stigma* emarginatum: *Bacca.*

glabra. 1. TOMEX. foliis ovatis glabris, ſtaminibus baſi connatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 30.

SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 1petala, infera. *Sem.* 1calice coronatum.

marina. 1. SCEURA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 37.

RORIDA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 1petala, 4partita: laciniis patulis. *Stam.* inaequalia. *Capſ.* oblonga polyſperma.

arabica. 1. RORIDA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 35.

1292. SIRIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Nectarium* 4phyllum, claudens calicem. *Germen* inferum. *Stigma* 3fidum. *Bacca* 3locularis.

myrtifolium. 1. SIRIUM. *Mant. p.* 200.

153.

153. LUDWIGIA. *Cor.* 4petala aut o. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Capſ.* 4gona, 4locularis, infera, polyſperma.

* *corollatae.*

alternifolia. 1. L. foliis alternis lanceolatis, caule erecto. *Trew. Ehret.* 2. *t.* 2.

oppoſitifolia. 2. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule diffuſo.

repens. 3. L. foliis oppoſitis ovatis, pedunculis ſolitariis axillaribus, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 33.

erigata. 4. L. foliis oppoſitis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 40.

ſuffruticoſa. 5. L. caule ſuffruticoſo, foliis lineari-lanceolatis, capitulo bracteato terminali. *Walt. flor. carol. p.* 90.

rudis. 6. L. caule ramoſo ſubpiloſo decumbente, foliis alternis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

arcuata. 7. L. caule repente, floribus arcuatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

piloſa. 8. L. calicibus, foliis cauleque erecto piloſis. *Walt. flor. car. p.* 89.

decurrens. 9. L. caule erecto, foliis alternis: petiolis decurrentibus, radice lanoſa. *Walt. flor. car. p.* 89.

linearis. 10. L. caule erecto, foliis alternis linearibus, capſulis oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

ramoſiſſima. 11. L. caule erecto ramoſiſſimo, foliis alternis lineari-lanceolatis, floribus axillaribus pedicellatis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

** *apetalae.*

apetala. 12. L. caule repente foliis oblongis obtuſis oppoſitis. *Walt. flor. carol. p.* 89.

glandulo-ſa. 13. L. caule ramoſo ſtolonifero, foliis ovato-lanceolatis alternis, floribus ſolitariis axillaribus ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 88. 89.

trifolia. 14. L. foliis ternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Burm. ind.*

AZIMA. *Cal.* membranaceus 3-4fidus. *Cor.* 4petala calicina. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma.

nova. 1. AZIMA. *la Marck. encycl.* 1. *p.* 343.

CANSCORA. *Cal.* ventricoſus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 4: 2majora. *Capſ.* polyſperma.

ventricoſa. 1. CANSCORA. *la Marck encycl.* 1. *p.* 602.

1362. BANKSIA. *Amentum* ſquamatum. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. *Antherae* in cavitate laciniarum ſeſſiles. *Capſ.* 2ſperma, 1-2locularis, diſſepimento mobili.

ſerrata. 1. B. foliis linearibus in petiolum attenuatis aequaliter ſerratis apice truncatis mucronatis. *Suppl. p.* 126. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 48. *f.* 1.

integrifolia. 2. B. foliis cuneiformibus integerrimis ſubtus tomentoſo-albis. *Suppl. p.* 127. *Gaertn. de fr. et ſem cent.* 3. *t.* 48. *f.* 2.

ericaefolia. 3. B. foliis approximatis acerosis truncato-emarginatis glabris. *Suppl. p.* 127.

dentata. 4. B. foliis oblongis in petiolum attenuatis curvis flexuoſis dentatis: dentibus ſpinula terminatis; ſubtus albis. *Suppl. p.* 127.

pyriformis. 5. B. capſula turbinata lignoſa pubeſcente unioculari. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* a-f.

dactyloides. 6. B. capſulis aggregatis ovato-globoſis lignoſis unilocularibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 47. *f.* i-m.

muſculiformis. 7. B. capſula ovato-conica acuminata lignoſa unioculari, tuberculis gyrisque inaequali. *Rumpf amb.* 2. *t.* 60.

MACUCUA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4fida: tubo breviſſimo. *Germen* minimum. *Stilus.* 0.

gujanenſis. 1. MACUCUA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 88. *t.* 34.

POIRE-

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Capſ.* polyſperma, 2dyma, apice dehiſcens.

erecta. 1. P. caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 86.

procumbens. 2. P. caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 86.

154. OLDENLANDIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Capſ.* 2locularis, infera, polyſperma.

verticillata. 1. O. floribus verticillatis ſeſſilibus, ſtipulis ſetigeris. *Mant. p.* 40. *Rumpf amb.* 6. *t.* 10.

trinervia. 2. O. caule decumbente, foliis ovatis trinerviis, floribus verticillatis axillaribus, capſulis hiſpidis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 23.

repens. 3. O. capſulis ſeſſilibus hiſpidis, foliis lanceolatis. *Mant. p.* 40. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 2.

tenuifolia. 4. O. pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, foliis linearifubulatis. *Burm. fl. ind. t.* 14. *f.* 1.

capenſis. 5. O. pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus acutis. *Suppl. p.* 127.

uniflora. 6. O. pedunculis ſimpliciſſimis lateralibus, fructibus hirtis, foliis ſubovatis acutis. *Pluckn. alm. t.* 74. *f.* 5.

biflora. 7. O. pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 11.

pentandra. 8. O. foliis linearibus, pedunculis bifloris, floribus pentandris monogynis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 22.

umbellata. 9. O. umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 119. *f.* 4.

hirſuta. 10. O. umbellis axillaribus, caule calicibusque hiſpidis, foliis ovatis acutis. *Suppl. p.* 127.

debilis. 11. O. umbellis axillaribus pedunculatis paucifloris, foliis ovatis ſeſſilibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 10.

foetida. 12. O. umbella terminali trichotoma, foliis ſpatulatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 10.

corymbosa. 13. O. pedunculis multifloris, foliis lineari-lanceolatis. *Ehret. pict. t. 2. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 3.*

paniculata. 14. O. pedunculis paniculatis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 71. f. 2.*

stricta. 15. O. pedunculis racemosis terminalibus, foliis linearibus, caule erecto brachiato. *Pluckn. mant. t. 332. f. 2.*

digyna. 16. O. foliis lanceolatis, floribus pentandris digynis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi longo; fauce ventricosa; limbo 4partito. *Antherae* subsessiles. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Capsl.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

madagascariensis. 1. CARPHALEA. *Juss. gen. plant. p. 198.*

155. AMMANNIA. *Cor.* 4petala, calici inserta vel 0. *Cal.* 1phyllus, plicatus, 8dentatus, inferus. *Capsl.* 4locularis.

latifolia. 1. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis erectis. *Mant. p. 331. Sloan. hist. jam. 1. t. 7. f. 4.*

ramosior. 2. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis patentissimis. *Mant. p. 332. Jungh. pl. ic. cent. 1. n. 7.*

debilis. 3. A. foliis lanceolatis basi attenuatis, caule ramoso, floribus fasciculatis axillaribus, capsulis bilocularibus. *Ait. hort. Kew. 1. p. 163.*

sanguinolenta. 4. A. foliis semiamplexicaulibus basi cordatis, floribus subpedunculatis octandris petaligeris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

baccifera. 5. A. foliis subpetiolatis, capsulis calice majoribus coloratis. *Burm. fl. ind. t. 15. f. 3.*

octandra. 6. A. foliis sessilibus lineari-lanceolatis, floribus octandris petaligeris. *Suppl. p. 127. an satis distincta a sanguinolenta?*

7. A.

pinnatifida. 7. A. caulibus procumbentibus radicantibus compressis, foliis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 127.

156. ISNARDIA. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 4locularis, cincta *calice.*

paluſtris. 1. Isnardia. *Lindern. fl. alſ. t.* 2.

157. TRAPA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Nux* ſpinis oppoſitis cincta, quae fuere calicis folia, hinc matura cornuta, 1locularis, 1ſperma.

bicornis. 1. Tr. nucibus bicornibus. *Suppl. p.* 128. *Plum. ic.* 67. *f. infim.*

natans. 2. Tr. nucibus quadricornibus: ſpinis patentibus. *Suppl. p.* 128. *Plenck pl. med. ic. t.* 66. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 5.

158. DORSTENIA. *Receptac.* commune, 1phyllum carnoſum, in quo *ſemina* ſolitaria nidulantur.

Houſtoni. 1. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis angulatis acutis, receptaculis quadrangulis. *Houſt. act. angl. n.* 421. *f.* 2.

cordifolia. 2. D. ſcapis radicatis, foliis cordatis ovatis denticulatis, receptaculis orbiculatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

Contrajerva. 3. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis ſerratis, receptaculis quadrangulis. *Blackw. herb. t.* 579. *Plum. ic. t.* 119. *Jacq. coll.* 3. *p.* 200.

Drakena. 4. D. ſcapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis, receptaculis ovalibus.

cauleſcens. 5. D. cauleſcens, pedunculis racemoſis. *Plum. ic.* 120. *f.* 1.

lucida. 6. D. cauleſcens, foliis oblique ovatis integris laevibus, pedunculis cymoſis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 1.

pubeſcens. 7. D. cauleſcens, foliis oblique ovatis ſerratis pubeſcentibus: pedunculis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 11. *char. gen. t.* 53. *n.* 2.

1243. COMETES. *Involucrum* 4phyllum, 3florum. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3cocca.

alterniflora. 1. COMETES. *Mant. p.* 39. *Burm. fl. ind. t.* 15. *f.* 5.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4partita: laciniis reflexis. *Capſ.* 2locularis.

Convallaria. 1. MAJANTHEMUM. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 240. Convallaria bifolia. *Flor. dan. t.* 291.

1152. PARIETARIA. *Flores* mere feminei hermaphroditis in eodem trunco interſiti. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1. ſuperum, elongatum.

indica. 1. P. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 128. *Rumpf amb. t.* 10. *f.* 1.

officinalis. 2. P. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calicibus diphyllis. *Flor. dan. t.* 521.

judaica. 3. P. foliis ovatis, caulibus erectis, calicibus trifloris: corollis maſculis elongato-cylindricis. *Bocc. ſic. t.* 24. *f.* A.

luſitanica. 4. P. foliis ovatis obtuſis, caulibus filiformibus ſtriatis laevibus procumbentibus. *Bocc. ſic. t.* 24. *f.* B.

urticaefolia. 5. P. foliis ovatis oppoſitis petiolatis ſerratis venoſis pubeſcentibus, floribus axillaribus. *Suppl. p.* 434.

cretica. 6. P. foliis ſubovatis, involucris fructiferis quinquefidis compreſſis: laciniis lateralibus majoribus.

debilis. 7. P. foliis alternis ovatis petiolatis integerrimis ſubpiloſis, pedunculis axillaribus ſubtrifloris, caule erectiuſculo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 73.

BOEH-

BOEHMERIA. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* o. *et* ſquamae confertae, inter quas *germen* obovatum. *Sem.* 1. compreſſum.

* *floribus dioicis.*

caudata. 1. B. foliis oppoſitis ovatis acutis ſerratis, racemis longiſſimis pendulis, caule ſuffruticoſo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

* *floribus monoicis.*
† *foliis oppoſitis.*

littoralis. 2. B. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, floribus conglomeratis axillaribus mixtis, caule herbaceo tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

cylindrica. 3. B. foliis ovatis acuminatis ſerratis, racemis ſpicatis axillaribus erectis ſimplicibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 622. Urtica cylindrica. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 82. *f.* 2.

†† *foliis alternis.*

ramiflora. 4. B. foliis lato-lanceolatis acuminatis ſerratis rugoſis, floribus aggregatis axillaribus lateralibusque diſtinctis: maſculis triandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 236.

hirta. 5. B. foliis ovatis acutis ſerratis hirſutis, floribus congeſtis axillaribus mixtis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 34.

PROCRIS. *Flores* diclini.
♂. Aggregati. *Cal.* 4fidus, ſtaminibus brevior.
♀. *Capſ.* minima, receptaculo baccato ſphaeroideo immerſa.

axillaris.* 1. Procris. *Juſſieu gen. plant. p.* 403.

EM-

EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4dentatus, campanulatus, ſtaminibus brevior.

♀. *Stil.* o. *Stigm.* laterale. *Capſ.* proceſſu foliaceo coronata, 1-locularis, 1ſperma.

Aitoni. 1. EMPLEURUM. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 513.

1054. URTICA. *Flores* diclini. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. ♂. *Nectarium* centrale, cyathiforme. ♀. *Cal.* foliola 2oppoſita exigua. *Stigma* villoſum. *Sem.* 1. ovatum, nitidum.

* *floribus dioicis.*
† *foliis oppoſitis.*

dioica. 1. U. foliis cordatis, racemis geminis. *Flor. dan. t.* 746.

laxa. 2. U. foliis ovatis acuminatis ſerratis, floribus maſculis pedunculatis confertis: femineis racemoſis, caule laxo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

rugoſa. 3. U. foliis oblongis ſerratis nervoſis rugoſis, racemis terminalibus caule ſimplici erecto. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

nudicaulis. 4. U. foliis ſubterminalibus oblongis acuminatis integris trinerviis, caule anguloſo inferne nudo racemifero. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 35.

ſtoloniſera. 5. U. ſubcauleſcens, foliis oblongis ſubſerratis, ſtolonibus radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 36.

microphylla. 6. U. foliis ovatis acutis integerrimis, caulibus ſimpliciuſculis adſcendentibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 673. Parietaria microphylla. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 93. *f.* 1.

†† *foliis alternis.*

alata. 7. U. foliis ovatis acutis ſerratis, caule arboreo, ramis nudiuſculis racemiferis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 37.

** *flori-*

** *floribus monoicis.*

† *foliis oppositis.*

pilulifera. 8. U. foliis ovatis serratis, amentis fructiferis globosis. *Mill. illustr. ic.*

virgata. 9. U. foliis ovatis serratis trinerviis, spicis axillaribus solitariis interruptis. *Forster fl. austr. p.* 66.

elongata. 10. U. foliis ovatis serratis: serratura terminali elongata, racemis axillaribus solitariis elongatis. *Suppl. p.* 418. Urtica japonica.

iners. 11. U. foliis ovatis acutis serratis, capitulis interfoliaceis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 160.

spicata. 12. U. foliis ovatis acutis serratis glabris, spicis capillaribus interruptis. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

diffusa. 13. U. foliis ovatis acute serratis hispidis, stipulis revolutis, racemis paniculatis folio longioribus, caulibus procumbentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 35.

ciliata. 14. U. foliis ovatis ciliatis serratis, floribus terminalibus aggregatis subpedunculatis, caule divaricato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 36.

filiformis. 58. U. foliis ovatis serratis trinerviis, amentis filiformibus fere longitudine foliorum. *Walt. flor. carol. p.* 230.

ciliaris. 15. U. foliis ovatis ciliatis, racemis divaricatis. *Plum. ic.* 120. *f.* 2.

Dodartii. 16. U. foliis ovatis subintegerrimis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 2.

alienata. 17. U. foliis ovatis integerrimis lineatis. *Spec. pl. p.* 1492. Parietaria Zeylanica.

pumila. 18. U. foliis ovatis, racemis bipartitis brevissimis.

grandifolia. 19. U. folis ovatis, stipulis cordatis indivisis, racemis paniculatis longitudine foliorum. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 83. *f.* 2.

cylindrica. 59. U. foliis ovato-oblongis, petiolis cauleque nudiusculis, racemis cylindricis solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

gracilis. 60. U. foliis ovato-lanceolatis nudiusculis, caule petiolisque hispidis, racemis geminis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 341.

balearica. 20. U. foliis cordatis serratis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t.* 321. *f.* 1.

21. U.

betulaefolia. 21. U. foliis cordato-subrotundis serratis, stipulis integris, floribus racemosis, caule prostrato adscendente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 35.

ferox. 22. U. foliis hastato-cordatis setoso-serratis, racemis geminis divaricatis, stipulis cordatis. *Forst. fl. austr. p.* 66.

serrulata. 23. U. foliis lanceolatis serratis glabris, pedunculis axillaribus folio brevioribus, floribus capitatis, caule frutescente tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 36.

Parietaria. 24. U. foliis lanceolatis integerrimis hinc angustioribus. *Sloan. hist. jam. t.* 93. *f.* 1.

rhombea. 25. U. foliis integerrimis subrhombeis trinerviis. *Suppl. p.* 417.

cuneifolia. 26. U. foliis cuneatis obovatis apice dentatis: alternis majoribus, racemulis pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 37.

radicans. 27. U. foliis cuneato-ovatis crenatis nitidis, floribus axillaribus subsessilibus, caule ramisque radicantibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 36.

urens. 28. U. foliis ovalibus, caule ramoso. *Flor. dan. t.* 739.

repens. 29. U. foliis ovalibus, caule simplici repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 35.

reticulata. 30. U. foliis oblongis acutis subtus reticulatis, stipulis ovatis integris, racemis paniculatis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 35.

rufa. 31. U. hirsuta, foliis oblongis serratis, stipulis subrotundis persistentibus, racemis terminalibus, caule suffrutescente ramoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 35.

trianthemoides. 32. U. foliis oblongis integerrimis: alternis majoribus, caule erecto ramoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp p.* 37.

macrophylla. 33. U. foliis subrotundis duplicato-serratis, floribus paniculatis. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

depressa. 34. U. foliis subrotundis crenatis glabris, floribus terminalibus confertis, caule repente subdiviso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 36.

herniarioides. 35. U. foliis subrotundis integris terminalibus quaternis, floribus distinctis, caule filiformi diffuso. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *t.* 2. *f.* 1.

numulariifolia. 36. U. foliis orbiculatis crenatis hirsutis, floribus terminalibus confertis, caule filiformi simplici repente. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *t.* 1. *f.* 2.

37. U.

cannabina. 37. U. foliis tripartitis incisis. *Amm. ruth. t.* 25.

lucida. 38. U. foliis semipinnatis nitidis, pedunculis axillaribus folio longioribus, floribus capitatis, caule frutescente angulato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 36.

†† *foliis alternis.*

aestuans. 39. U. foliis cordatis, racemis dichotomis, fructibus orbiculato-corymbosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 79. *f.* 1?

capitata. 40. U. foliis cordatis, glomerulis spicatis.

baccifera. 41. U. foliis cordatis dentatis aculeatis, caule fruticoso, calicibus femineis baccatis. *Plum. ic.* 260.

capensis. 42. U. foliis cordatis inermibus subtus pubescentibus, spicis interruptis. *Suppl. p.* 417.

japonica. 43. U. foliis cordatis villosis, floribus glomerato-capitatis. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

villosa. 44. U. foliis cordatis hirtis, globulis sessilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 70.

interrupta. 45. U. foliis ovato-cordatis serratis petiolo subbrevioribus, spicis solitariis interruptis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 20.

ruderalis. 46. U. foliis cordato-ovatis obtuse serratis, paniculis axillaribus divaricato-corymbosis. *Forster fl. austr. p.* 66.

canadensis. 47. U. foliis cordato-ovatis, amentis ramosis distichis erectis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 2.

divaricata. 48. U. foliis ovatis, racemis compositis divaricatis. *Pluckn. alm. t.* 237. *f.* 2.

lappilacea. 49. U. foliis ovatis scabriusculis, floribus terminalibus subsessilibus, seminibus trigonis, caule diffuso. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. *p.* 69. *t.* 2. *f.* 2.

palmata. 50. U. foliis ovatis serratis palmatis, spicis femineis rigidis secundis pinnato-ramosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 159.

parasitica. 51. U. foliis ovatis acuminatis serratis mollibus, capitulis axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 160.

sessiliflora. 52. U. foliis lanceolato-ovatis crenatis, racemis brevissimis axillaribus, floribus distinctis, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 37.

argentea. 53. U. foliis elliptico-lanceolatis integris subtus glaucis, spicis axillaribus solitariis interruptis. *Forst. fl. austr. p.* 65.

54. U.

arborea. 54. U. foliis ellipticis acuminatis subtus villosis, panicula terminali ex spicis ramosis. *Suppl. p.* 417. *Herit. stirp. nov. 2. p.* 39. *t.* 20.

nivea. 55. U. foliis suborbiculatis utrinque acutis subtus tomentosis. *Jacq. h. Vind. 2. t.* 166.

frutescens. 56. U. foliis oblongis cuspidatis subtus niveis. *Suppl. p.* 417.

stimulans. 57. U. foliis oblongis basin versus attenuatis integris, paniculis axillaribus. *Suppl. p.* 418.

1104. BATIS. *Flores* dioici. *Cal.* o. *Cor.* o.
♂. *Amentum* 4fariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum: involucro 2-phyllo. *Stigma* 2lobum, sessile. *Baccae* coadunatae, 4spermae.

maritima. 1. Batis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 246.

1103. TROPHIS. *Flores* dioici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stilus* 2partitus, *Bacca* 1sperma.

americana. 1. Tr. foliis glabris. *Brown. jam. t.* 37. *f.* 1.

aspera. 2. Tr. foliis asperis inaequaliter serratis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 30.

MAPRUNEA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* minimus, 4partitus.
♂. *Antherae* 4 filamento 1 insidentes.

gujanensis. 1. Maprunea. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 895. *t.* 342.

1105. VISCUM. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* o. *Antherae* calici adnatae.
♀. *Cal.* 4phyllus, ſuperus. *Stilus* o. *Bacca* pulpoſa, 1locularis, 1ſperma. *Sem.* cordatum.

opuntioides. 1. V. caule prolifero ramoſiſſimo aphyllo compreſſo. *Sloan. jam. hiſt.* 2. *t.* 201. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 1.

capenſe. 2. V. aphyllum, ramis brachiatis. *Suppl. p.* 426.

rotundifolium. 3. V. foliis orbiculatis, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 426.

purpureum. 4. V. foliis obovatis, racemis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 95.

antarcticum. 5. V. foliis ovatis integerrimis, racemis rameis terminalibusque articulatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 70.

verticillatum. 6. V. caule verticillato, foliis ovatis trinerviis obtuſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 201. *f.* 2.

pauciflorum. 7. V. foliis ovatis obtuſis enerviis, floribus ſparſis ſolitariis, caule fruticoſo: ramis alternis. *Suppl. p.* 426.

flavens. 8. V. foliis ovatis venoſis, racemis axillaribus utrinque ternis quaternisque. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32. *Plum. ic.* 258. *f.* 4.

terreſtre. 9. V. caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis.

rubrum. 10. V. foliis lanceolatis obtuſis, ſpicis lateralibus. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 81.

album. 11. V. foliis lanceolatis obtuſis, caule dichotomo, ſpicis axillaribus. *Mill. illuſtr. ic.*

macroſtachyon. 12. V. foliis lineari-lanceolatis, ſpicis axillaribus filiformibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 3.

KRASCHENNINIKOFIA. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 1phyllus, ſubbifidus. *Sem.* 1. arillatum.

latens. 1. KRASCHENNINIKOFIA. *Güldenſt. act. Petrop.* 16. *p.* 548.

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 1phyllus, 2lobus.
♀. *Cal.* 1phyllus tubuloſus. *Bacca* ſupera, 1locularis. *Semen* durum, nitidum.

rhamnoides. 1. H. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 265. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 5.

canadenſis. 2. H. foliis ovatis.

1031. POTHOS. *Spatha.* *Spadix* ſimplex, tectus. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Stamina* germini proxima. *Baccae* 2ſpermae.

ſcandens. 1. P. petiolis latitudine foliorum, caule radicante. *Rumpf amb.* 5. *t.* 184. *f.* 1-3.

acaulis. 2. P. foliis lanceolatis integerrimis enerviis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 231.

lanceolata. 3. P. foliis lanceolatis integerrimis trinerviis, ſcapo apice triquetro. *Plum. filic. t.* 206.

crenata. 4. P. foliis lanceolatis crenatis. *Plum. ic.* 39.

violacea. 5. P. foliis ovato-lanceolatis integris nervoſis punctatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 32.

cuſcuaria. 6. P. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis, caule ſcandente. *Rumpf amb.* 5. *p.* 488. *t.* 183. *f.* 1.

ovata. 7. P. foliis ovatis ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 224. *Baccae* 1ſpermae.

8. P.

macrophylla. 8. P. foliis cordatis, ſpadice longiſſimo, radice nodoſa. *Plum. fil. t.* 63.

cordata. 9. P. foliis cordatis, ſpadice brevi. *Plum. fil. t.* 205. *β*? *Plum. amer. p.* 37. *t.* 51. *f.* a.

palmata. 10. P. foliis palmatis. *Plum. filic. t.* 207. 208.

pinnata. 11. P. foliis pinnatifidis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 183. *f.* 2.

1019. NEPENTHES. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4locularis.

deſtillatoria. 1. NEPENTHES. *Burm. fl. zeyl. t.* 17.

MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 0. *Antherae* ſeſſiles, ſtigmatis apici circumpoſitae. *Sem.* 4 nuda.

Forskählii. 1. MOSCHARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 158.

NIGRINA. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala. *Capſula*?

ſpicata. 1. NIGRINA. *Thunb. fl. jap. p.* 65. *nonne eadem cum chlorantho?*

159. ELAEAGRUS. *Cor.* 0. *Cal.* 4fidus, campanulatus, ſuperus. *Drupa* infra calicem campanulatum.

anguſtifolia. 1. E. inermis, foliis lanceolatis. *du Hamel arb.* 1. *t.* 89. *Pallas fl. roſſ. t.* 4.

criſpa. 2. E. inermis, foliis lanceolato-oblongis obtuſis undulatis, floribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

glabra. 3. E. inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis, floribus axillaribus ſubſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 67.

orientalis. 4. E. inermis, foliis oblongis ovatis opacis. *Mant. p.* 41. *Pall. fl. roſſ. t.* 5. *an ſatis diſtincta a ſpinoſa?*

latifolia. 5. E. inermis, foliis ovatis. *Burm. fl. zeyl. t.* 39. *f.* 2.

multiflora. 6. E. inermis, foliis obovatis obtuſis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore longioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

umbellata. 7. E. inermis, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore brevioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 66.

macrophylla. 8. E. inermis, foliis rotundato-ovatis argenteis. *Thunb. fl. jap. p.* 67. *an distincta species?*

spinosa. 9. E. ramulis basi spinosis, foliis ellipticis.

pungens. 10. E. ramulis spinescentibus, foliis oblongis undulatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p.* 68.

GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1sperma.

micranthus. 1. Gonocarpus. *Thunb. fl. jap. p.* 69.

480. SANTALUM. *Petala* 4calici innata *et glandulae* 4. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* infera, 1sperma.

album. 1. Santalum. *Rumpf amb.* 2. *t.* 11.

1274. SERPICULA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala.
♂. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentosa.

verticillata. 1. S. foliis verticillatis aculeato-serratis. *Suppl. p.* 416.

repens. 2. S. foliis alternis linearibus. *Mant. p.* 124. *Suppl. p.* 416.

AUCUBA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala.
♀. *Nect.* o. *Nux* 1locularis, 1sperma.

japonica. 1. Aucuba. *Thunb. fl. jap. p.* 64.

1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Cor.* 1 aut 4petala. ♀. *Filament.* ſterilia. *Stil.* 2fidus. *Capſ.* oblonga, infera, 2locularis. *Semina* bracteata, ſurſum imbricata.

acris. 1. MONTINIA. *Suppl. p.* 427. *Burm. afr. t.* 90. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 5.

1244. STRUTHIOLA. *Cor.* 0. *Cal.* tubuloſus: ore glandulis 8. *Bacca* exſucca, 1ſperma.

virgata. 1. Str. foliis lineari-lanceolatis erectis, bracteis ciliato-barbatis. *Mant. p.* 41. *Burm. afr. t.* 47. *f.* 1.

erecta. 2. Str. foliis lineari-lanceolatis quadrifariam imbricatis, bracteis calicibusque nudis. *Mant. p.* 41.

lanceolata. 3. Str. foliis ovato-lanceolatis calicibusque nudis, bracteis pubeſcentibus. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 26.

juniperina. 4. Str. foliis linearibus acutis patentibus, bracteis calicibusque nudis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 26.

nana. 5. Str. foliis linearibus obtuſis piloſis, floribus terminalibus faſciculatis tomentoſis. *Suppl. p.* 128.

136. MANETTIA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 4fida. *Capſ.* infera, 2valvis, 1locularis. *Sem.* imbricata, orbiculata: ſeminulo centrali.

reclinata. 1. M. foliis ovatis acutis pubeſcentibus, caule reclinato herbaceo. *Mant. p.* 558.

Lygiſtum. 2. M. foliis ovatis acutis venoſis, caule volubili ſuffruteſcente. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 120. Peteſia Lygiſtum. *Brown. jam. t.* 3. *f.* 2.

KRAMERIA. *Cal.* o. *Cor.* 4petala: *nectario* ſuperiore 3partito, inferiore 2phyllo. *Bacca* ſicca, echinata, 1ſperma.

Ixina. 1. KRAMERIA.

1363. HARTOGIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 4petala, patens. *Drupa* ovata, 2ſperma.

capenſis. 1. HARTOGIA.

1193. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Bacca* ſicca, infera, 1ſperma, retrorſum echinata.

elongata. 1. ACAENA. *Mant. p.* 200.

162. RIVINA. *Cor.* 4petala, perſiſtens. *Cal.* o. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* lentiforme.

humilis. 1. R. racemis ſimplicibus, foliis pubeſcentibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 66. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 5. *Flores ſaepe pluribus, quam* 4 *ſtaminibus inſtructi.*

laevis. 2. R. racemis ſimplicibus, foliis glabris. *Mant. p.* 41. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 74. *an vere diſtincta?*

octandra. 3. R. racemis ſimplicibus, floribus octandris dodecandrisve. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 21.

paniculata. 4. R. paniculae racemis compoſitis oppoſitisque.

VOTOMITA. *Cor.* 4petala, reclinata. *Cal.* 4dentatus. *Antherae* per membranulam intermediam in cylindrum coadunatae. *Stigm.* 4. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. VOTOMITA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 90. *t.* 35.

1364.

1364. EMBOTHRIUM. *Cor.* 4petala. *Antherae* petalorum apicibus insidentes. *Folliculus* teres.

umbellatum. 1. E. umbellis axillaribus simplicissimis pedunculatis, foliis oblongis aveniis, antheris sessilibus. *Suppl. p.* 128. *Forst. char. gen. t.* 8. *f.* a-f.

coccineum. 2. E. thyrsis terminalibus sessilibus, foliis obovatis venosis, antheris pedicellatis. *Suppl. p.* 128. *Forst. charact. gen. t.* 8. *f.* g-m.

NACIBEA. *Cor.* 4fida: tubo ventricoso. *Cal.* 1phyllus, turbinatus. *Capsf.* ovata, 4valvis, 2locularis, polysperma.

coccinea. 1. N. calicibus octodentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 96. *t.* 37. *f.* 1.

alba. 2. N. calicibus quadridentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 37. *f.* 2.

CUSSAREA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* 4-5cuspidatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1sperma.

violacea. 1. CUSSAREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 98. *t.* 38.

FARAMEA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

corymbosa. 1. F. pedunculis ternatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 102. *t.* 40. *f.* 1.

sessiliflora. 2. F. floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 104. *t.* 40. *f.* 2.

MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo brevissimo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus. *Bacca* ovata, 1locularis: *ossiculo* 2loculari.

samentosa. 1. MALANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 106. *t.* 41.

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* ovata, 2partibilis, 2locularis polyſperma.

gujanenſis. 1. TONTANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 108. *t.* 42.

PATABEA. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus.

coccinea. 1. PATABEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 110. *t.* 43.

CHLORANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, 3loba, lateri germinis inſidens. *Antherae* corollae adnatae. *Bacca* 1ſperma.

inconſpicuus. 1. CHLORANTHUS. *Swarts act. angl.* 77. 2. *p.* 359. *t.* 14. *Herit. ſert. angl. p.* 1. *et* 35. *t.* 2.

163. SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillo veſtitum.

perſica. 1. SALVADORA.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus, inferus. *Stil.* o. *Bacca.*

indica. 1. EMBELIA. *Burmann ind. p.* 62.

CANSIERA. *Cal.* globoſo-urceolatus, 4dentatus. *Cor.* o. *Antherae* incluſae. *Germen* ſuperum, ſquamis 4cinctum. *Stigma* capitatum.

Rheedii. 1. CANSIERA. *Juſſieu gen. plant. p.* 448.

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus: dentibus 2 oppoſitis alternisque minimis. *Cor.* o. *Capſ.* 1ſperma.

monſpeliense. 1. C. foliis hirſutis. *Regn. bot. t.* 331.

2. C.

acutum. 2. C. foliis subulatis rigidis glabris. *Lobel. ic.* 404.

glabrum. 3. C. foliis subtriquetris glabris inermibus.

Pteranthus. 4. C. ramosissimum, pedunculis ensiformibus dilatatis, bracteis crista tis. *Mant. p.* 41.

paleaceum. 5. C. fruticosum, ramis spicae aemulis paleaceis pilosis. *Suppl. p.* 128.

165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1-2 calice vestita.

vulgaris. 1. A. foliis lobatis. *Flor. dan. t.* 693.

alpina. 2. A. foliis digitatis serratis. *Flor. dan. t.* 49. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 1.

pentaphyllae. 3. A. foliis quinatis multifidis glabris. *Bocc. mus.* 1. *t.* 1.

aphanoides. 4. A. foliis multipartitis, caule erecto. *Suppl. p.* 129.

DIGYNIA.

GALOPINA. *Cal.* 0. *Cor.* 4fida. *Sem.* 2. nuda.

circaeoides. 1. GALOPINA. *Thunb. nov. gen. pl. p.* 1.

167. CRUCITA. *Cal.* 4phyllus, exterior 3phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.

hispanica. 1. CRUCITA.

168. BUFFONIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capsula* 1locularis, 2sperma.

tenuifolia. 1. BUFFONIA. *Magn. fl. monsp. t.* 97.

166. HAMAMELIS. *Involucrum* 3phyllum. *Cal.* proprius 4phyllus. *Petala* 4. *Nux* 2cornis, 2locularis.

androgyna. H. floribus hermaphroditis. *Mill. illustr. ic. Catesb. Car.* 3. *t.* 2.

monoica. 2. H. floribus monoicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

dioica. 3. H. floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p.* 255.

NERTERA. *Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida, ſupera. *Bacca* infera 2locularis. *Semina* ſolitaria.

depreſſa. 1. NERTERA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *p.* 124. *t.* 26. *f.* 1.

1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 1phyllus, 3-5fidus. *Cor.* 4partita.
♂. *Cal.* 3florus.
♀. *Cal.* 2florus. *Semin.* 2-3.

alba. 1. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ſerratis glabris, ramis erectis ſtrictis. *Blackw. herb. t.* 240.
β) Betula dalecarlica. *Suppl. p.* 416.

pendula. 2. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ſerratis glabris, ramis flaccidis pendulis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 405.

populifolia. 3. B. foliis deltoidibus longe acuminatis inaequaliter ſerratis glaberrimis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 336.

criſpa. 4. B. pedunculis ramoſis, foliis ovatis acutis ſubundulatis: venis ſubtus piloſis; axillis nudis, ſtipulis ſubrotundo-ovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 339.

incana. 5. B. pedunculis ramoſis, foliis ſubrotundo-ellipticis acutis, ſubtus pubeſcentibus: axillis venarum nudis, ſtipulis lanceolatis, amentis ſpicatis. *Suppl. p.* 417.

ſerrulata. 6. B. pedunculis ramoſis: foliis obovatis acutis: venis et axillis venarum ſubtus villoſis, ſtipulis ovalibus obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

oblongata. 7. B. pedunculis ramoſis, foliis ovalibus obtuſiuſculis glutinoſis: venarum axillis ſubtus nudis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 338.

Alnus. 8. B. pedunculis ramoſis cuneiformibus obtuſiſſimis, foliis ſubrotundo glutinoſis, venarum axillis ſubtus villoſis. *Regn. bot. t.* 326.

pumila. 9. B. foliis obovatis crenatis. *Mant. p.* 124. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 122.

10. B.

papyracea. 10. B. foliis ovatis acuminatis duplicato ſerratis: venis ſubtus hirſutis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nigra. 11. B. foliis rhombeo-ovatis acutis duplicato-ſerratis pubeſcentibus baſi integris, ſtrobilorum ſquamis villoſis.

lenta. 12. B. foliis cordatis oblongis acuminatis ſerratis.

exceſſa. 13. B. foliis ovatis acutis ſerratis: petiolis pubeſcentibus pedunculo brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 337.

nana. 14. B. foliis orbiculatis crenatis. *Flor. dan. t.* 91. *Pall. flor. roſſ. t.* 40.

dauurica. 15. B. *Pall. fl. roſſ. t.* 39.

fruticoſa. 16. B. foliis ovato rhomboideis verſus apicem acuminatum inaequaliter ſerratis. *Pall. flor. roſſ. t.* 40.

1055. MORUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4phyllus, fructiferus baccans. *Sem.* 1. tectum.

alba. 1. M. foliis oblique cordatis laevibus.

tinctoria. 2. M. foliis oblique cordatis acuminatis hirſutis.

nigra. 3. M. foliis cordatis ſcabris. *Blackw. herb. t.* 126.

rubra. 4. M. foliis cordatis ſubtus villoſis, amentis cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 246. *f.* 4.

papyrifera. 5. M. foliis palmatis, fructibus hiſpidis. *Kaempf. hiſt. jap. t.* 40. *f.* 1. *Gilii a Xuarez obſerv. fitol.* 1. *t.* 8.

indica. 6. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus inaequaliter ſerratis. *Rumpf amb.* 7. *t.* 5.

tatarica. 7. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus aequaliter ſerratis.

Xanthoxylum. 8. M. foliis oblongis hinc productioribus, ſpinis axillaribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 263.

mauritiana. 9. M. foliis lanceolato-oblongis acutis integerrimis; ſtipulis lanceolatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 206.

LAU-

LAUREMBERGIA. *Flores* diclini, inferi.
♂. *Cal.* minut. 4partitus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* et *Cor.* o. *Nux* toruloſa.

capenſis. 1. LAUREMBERGIA. *Berg. flor. cap. p.* 351.

SCHAEFFERIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala aut o.
♂. *Cal.* 4-5phyllus.
♀. *Cal.* 4-5partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

completa. 1. Sch. floribus tetrapetalis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 1.

lateriflora. 2. Sch. floribus lateralibus apetalis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 38.

1107. MYRICA. *Flores* dioici amentacei. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus.
♀. *Drupa* 1ſperma, ſupera, 1locularis.

ſegregata. 1. M. foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 273. *pl. rar. ic. cent.* 2. *faſc.* 1. *t.* 24.

Nagi. 2. M. foliis lanceolatis integris aveniis. *Thunb. fl. jap. p.* 76. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 8.

Gale. 3. M. foliis lanceolatis ſubſerratis, caule ſuffruticoſo. *Flor. dan. t.* 327. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 7.

cerifera. 4. M. foliis lanceolatis ſubſerratis, caule arboreſcente. *Catesb. Car.* 1. *t.* 69.

aethiopica. 5. M. foliis lanceolatis dentatis: infimis integerrimis. *Mant. p.* 298. *Pluckn. alm. t.* 48. *f.* 8.

Faya. 6. M. foliis elliptico-lanceolatis ſubſerratis, amentis maſculis compoſitis, drupae nucleo quadriloculari. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 397.

quercifolia. 7. M. foliis oblongis oppoſite ſinuatis. *Burm. ind. t.* 98. *f.* 1.

cordifolia. 8. M. foliis ſubcordatis ſerratis ſeſſilibus. *Burm. afr. t.* 98. *f.* 3.

trifoliata. 9. M. foliis ternatis dentatis.

1164. ANTHOSPERMUM. *Flores* etiam maſculi et feminei, aliquando omnes in eadem planta, rarius ſine hermaphroditis. *Cal.* 4-partitus. *Cor.* 0. *Germen* inferum.

aethiopicum. 1. A. foliis laevibus, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 183. *f.* 1.

herbaceum. 2. A. foliis ſenis laevibus, caule herbaceo. *Suppl. p.* 440.

ciliare. 3. A. foliis carina margineque ciliatis. *Pluckn. mant. t.* 244. *f.* 5.

170. CUSCUTA. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Capſ.* 2locularis, circumſciſſa. *Semina* gemina.

europaea. 1. C. floribus ſeſſilibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 199.

Epithymum. 2. C. floribus ſeſſilibus quinquefidis bracteis obvallatis. *Flor. dan. t.* 427.

americana. 3. C. floribus pedunculatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 4.

PAGAMEA. *Cor.* 4fida: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus. *Germ.* ſubrotundum. *Bacca* 2locularis: *Oſſicula* 2 2locularia: *loculis* 1ſpermis.

gujanenſis. 1. PAGAMEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 113. *t.* 44.

171. HYPECOUM. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 4: exteriora 2 latiora, 3fida. *Siliqua*.

procumbens. 1. H. ſiliquis arcuatis compreſſis articulatis, petalis diviſis.

pendulum. 2. H. ſiliquis cernuis teretibus cylindricis.

erectum. 3. H. ſiliquis erectis teretibus toruloſis. *Amm. ruth. t.* 9.

littorale. 4. H. ſiliquis articulatis compreſſis arcuatis, petalis integris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 205.

1365.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0331-6

1365. GOMOZIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 4fida, ſupera. *Bacca* 2locularis.

granadenſis. 1. GOMOZIA. *Suppl. p.* 129.

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* diclini.
♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. *Germinis* rudimentum.
♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* 3roſtris, 3locularis. *Sem.* 2.

ſempervirens. 1. B. floribus monoicis. *Blackw. herb. t.* 196. *Regn. bot. t.* 273.

dioica. 2. B. floribus dioicis.

CRANZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Capſ.* 3cornis, 3locularis. *Sem.* 2.

laevigata. 1. CRANZIA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 38.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.
♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.* dichotomi. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* ſolitaria.

candicans. 1. ARGYTHAMNIA. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 3.

TETRAGYNIA.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4phyllus ſ. 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* forma receptaculi 4lobum.
♀. *Germina* ſupera. *Semina* ſolitaria.

antidyſenterica. 1. BRUCEA. *Herit. ſtirp. nov.* 1. *p.* 19. *t.* 10. *Mill. illuſtr. t.* 25.

1275.

1275. CICCA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 4cocca.

diſticha. 1. Cicca. *Mant. p.* 124. *Suppl. p.* 416. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 315. Averrhea acida. *Rumpf amb.* 7. *t.* 33. *f.* 2.

172. ILEX. *Flores* rarius polygami. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* rotata. *Stilus* o. *Bacca* 4ſperma.

Aquifolium. 1. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis petiolatis, floribus axillaribus ſubumbellatis. *Flor. dan. t.* 508.

opaca. 2. I. foliis ovatis acutis ſpinoſis glabris planis, floribus ad baſin ramulorum annotinorum ſparſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

Perado. 3. I. foliis ovatis cum acumine inermibus ſubintegris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 169.

japonica. 4. I. foliis ovatis acutis dentato-ſpinoſis ſeſſilibus, floribus racemoſis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

ſerrata. 5. I. foliis ovatis acutis ciliato-ſerratis, floribus axillaribus ſolitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

latifolia. 6. I. foliis ovatis ſerratis, floribus axillaribus aggregatis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

crenata. 7. I. foliis ovatis crenatis, pedunculis rameis ſparſis ſubtrifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Caſſine. 8. I. foliis ovato-lanceolatis ſerratis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 31.

aſiatica. 9. I. foliis lato-lanceolatis integerrimis.

integra. 10. I. foliis oblongis obtuſis integris, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

cuneifolia. 11. I. foliis cuneiformibus tricuſpidatis. *Plum. ic.* 118. *f.* 2.

rotunda. 12. I. foliis rotundatis acutis integris, pedunculis umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 77.

emarginata. 13. I. foliis obovatis emarginatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p.* 78.

Duhoon. 14. I. foliis lanceolato-ellipticis ſubintegris. *Walt. flor. carol. p.* 241.

15. I.

decidua. 15. I. foliis elliptico-lanceolatis subserratis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

myrtifolia. 16. I. foliis angustis brevibus spina terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 241.

173. COLDENIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* infundibuliformis. *Stili* 4. *Stigma* 2fida. *Nuces* 4: cortice fungoso.

procumbens. 1. Coldenia. *Pluckn. alm. t.* 64. *f.* 6. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 3.

174. POTAMOGETON. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Stil.* 0. *Sem.* 4.

natans. 1. P. foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Mill. illustr. ic.*

fluitans. 2. P. foliis petiolatis: inferioribus longissimis lanceolatis acuminatis membranaceis; superioribus ovali-lanceolatis coriaceis. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 72.

perfoliatum. 3. P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Flor. dan. t.* 196.

densum. 4. P. foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis, spica quadriflora.

lucens. 5. P. foliis longissime lanceolatis sessilibus: superioribus oppositis. *Kniph. bot. orig. cent.* 5. *n.* 70.

crispum. 6. P. foliis lanceolatis alternis opppsitisve undulatis serratis. *Lob. ic.* 256.

serratum. 7. P. foliis ovalibus subpetiolatis: superioribus oppositis. *Flor. dan. t.* 195.

compressum. 8. P. foliis lincaribus obtusis, caule compresso. *Flor. dan. t.* 203.

pectinatum. 9. P. foliis setaceis parallelis approximatis distichis.

setaceum. 10. P. foliis lanceolatis oppositis acuminatis.

nitens. 11. P. foliis lanceolatis oppositis obtusis. *Weber suppl. flor. hols. p.* 5.

graminеum. 12. P. foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipula latioribus. *Flor. dan. t.* 222.

13. P.

marinum. 13. P. foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus. *Flor. dan. t.* 186.

pusillum. 14. P. foliis linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, caule tereti. *Vaill. fl. paris. t.* 32. *f.* 4.

hybridum. 15. P. foliis inferioribus immersis linearibus planis, superioribus natantibus oblongo-ovatis petiolatis. *Petagn. inst. bot.* 2. *p.* 289.

pinnatum. 16. P. foliis compositis linearibus, corollis deciduis. *Walt. flor. carol. p.* 90. *an hujus generis distincta species?*

verticillatum. 17. P. foliis verticillatis subovatis serratis subdecurrentibus, caule suberecto angulato. *Walt. flor. carol. p.* 90.

175. RUPPIA. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Semina* 4 pedicellata.

maritima. 1. Ruppia. *Flor. dan. t.* 364.

176. SAGINA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capsula* 1locularis, 4valvis, polysperma.

procumbens. 1. S. ramis procumbentibus. *Curt. flor. Lond.* 158.

apetala. 2. S. caule erectiusculo pubescente, floribus alternis apetalis. *Mant. p.* 559. *Arol. spec. t.* 8. *f.* 1.

erecta. 3. S. caule erecto subunifloro. *Flor. dan. t.* 845.

virginica. 4. S. caule erecto, floribus oppositis.

RADIOLA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capsula* globosa, 4valvis, 8locularis. *Semina* solitaria.

linoides. 1. Radiola. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 225. Linum Radiola. *Flor. dan. t.* 178.

177. TILLAEA. *Cal.* 3-4partitus. *Petala* 3-4aequalia. *Capsula* 3-4polyspermae.

aquatica. 1. T. erecta dichotoma, foliis acutis, floribus quadrifidis. *Vaill. fl. par. t.* 10. *f.* 2.

perfoliata. 2. T. foliis perfoliatis ovatis, corymbis terminalibus, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

capenſis. 3. T. foliis oblongiuſculis, floribus quadrifidis. *Suppl. p.* 129.

muſcoſa. 4. T. procumbens, floribus trifidis. *Boce. muſ. t.* 22.

178. MYGINDA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Drupa* globoſa.

uragoga. 1. M. foliis ſubcordatis acuminatis ſubſerratis pubeſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. picł. t.* 22.

latifolia. 2. M. foliis ellipticis crenulatis coriaceis, floribus ſtigmatibus duobus ad quatuor ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 39.

CLAS-

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*
† *inferi.*
⊢ *monospermi.*

242. MIRABILIS. *Nucula* infra corollam. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* globosum.

1057. AMBROSIA. *Flores* monoici. *Cal.* communis, 1phyllus.
♂. *Cor.* 1petalae, 3fidae, infundibulif. *Recept. nudum.*
♀. *Cal.* integer, ventre 5dentato, 1florus. *Cor.* o. *Nux* e calice indurato, 1sperma.

1058. PARTHENIUM. *Flores* monoici, compositi. *Cal.* commun. 5phyllus.
♂. *Cor.* disci 1petalae.
♀. *Cor.* radiis, singulae 2masculae: intermedia feminea supera. *Sem.* nudum.

WEIGELA. *Stilus* e basi germinis. *Stigma* peltatum. *Cor.* infundibulif.

213. PLUMBAGO. *Stamina* nectarii valvis inserta. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 5fidum.

⊢⊢ *tetraspermi*, Asperifoliae.

186. CERINTHE. *Cor.* fauce nuda, ventricosa. *Sem.* 2ossea, 2locularia.

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* fauce nuda, infundib. *Bacca* suberosa, 2partibilis, utroque 2spermo.

191. ECHIUM. *Cor.* fauce nuda, irregularis, campanulata.

179. HELIOTROPIUM. *Cor.* fauce nuda, hypocrateriformis: lobis dente interjectis.

184. PULMONARIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* prismaticus.

181. LITHOSPERMUM. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. *Cal.* 5partitus.

187. ONOSMA. *Cor.* fauce nuda, ventricosa.

185. SYMPHYTUM. *Cor.* fauce dentata, ventricosa.

188. BORAGO. *Cor.* fauce dentata, rotata.

190. LYCOPSIS. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo curvato.

189. ASPERUGO. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Fructus* compreſſus.

183. CYNOGLOSSUM. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. *Sem.* depreſſa, latere affixa.

182. ANCHUSA. *Cor.* fauce fornicata, infundibulif. tubo baſi priſmatico.

180. MYOSOTIS. *Cor.* fauce fornicata, hypocraterif. lobis emarginatis.

BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo lanuginoſo baſi priſmatico. *Sem.* arcuata acuminata.

ARNEBIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. tubo toto cylindrico.

⊢⊢⊢ *pentaſpermi.*

193. NOLANA. *Sem.* baccata, 2-4locularia.

⊢⊢⊢⊢ *angioſpermi.*

243. CORIS. *Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Stigma* capitatum.

204. HYDROPHYLLUM. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* nectariis 5exarata. *Stigma* 2fidum.

276. GALAX. *Capſ.* 1locularis 2valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* ſubrotundum.

198. CORTUSA. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cor.* rotata. *Stigma* ſubcapitatum.

206. ANAGALLIS. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa. *Cor.* rotata. *Stigma* capitatum.

205. LYSIMACHIA. *Capſ.* 1locularis, 10valvis. *Cor.* rotata. *Stigma* obtuſum.

201. CYCLAMEN. *Capſ.* 1locularis intus pulpoſa. *Cor.* reflexa. *Stigma* acutum.

200. DODECATHEON. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cor.* reflexa. *Stigma* obtuſum.

199. SOLDANELLA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* lacera. *Stigma* ſimplex.

197. PRIMULA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Stigma* globoſum.

196. ANDROSACE. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. fauce coarctata. *Stigma* globoſum.

195. ARETIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* depreſſo-capitatum.

203. HOT-

203. HOTTONIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus infra ſtamina. *Stigma* globoſum.

BACOPA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* tubus brevis. *Stigma* capitatum.

202. MENYANTHES. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* villoſa. *Stigma* 2fidum.

DORAENA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum.

1295. ALLAMANDA. *Capſ.* 1locularis, lentiformis, 2valvis: valvis cymbiformibus. *Sem.* imbricata.

VOYRIA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* capitatum.

207. THEOPHRASTA. *Capſ.* 1locularis, maxima. *Cor.* campanulata. *Stigma* acutum.

1367. SHEFFIELDIA. *Capſ.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10, *alterna* ſterilia.

ENDRACHIUM. *Capſ.* 2locularis, bacciformis. *Cor.* urceolata: limbo 5plicato. *Stamina* exſerta.

ANASSER. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* urceolata, 5loba. *Stigma* 2dymum.

1368. RETZIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* cylindrica, extus villoſa. *Stigma* 2fidum.

209. SPIGELIA. *Capſ.* 2locularis, didyma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* ſimplex.

210. OPHIORHIZA. *Capſ.* 2locularis, 2loba. *Cor.* infundibulif. *Stigmata* 2.

215. CONVOLVULUS. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2fidum.

PHACELIA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.

1248. LISIANTHUS. *Capſ.* 2locularis, polyſperma. *Cor.* infundibulif. ventricoſa. *Stilus* perſiſtens.

208. PATAGONULA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stilus* dichotomus.

1246. NIGRINA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* inflatus.

246. DATURA. *Capſ.* 2locularis, 4valvis. *Cor.* infundibulif. *Cal.* deciduus.

247. HYOSCYAMUS. *Capſ.* 2locularis opercularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.

248. NICOTIANA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

245. VERBASCUM. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stam.* declinata. *Stigma* obtuſum.

255. CHIRONIA. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* tubo urceolato. *Antherae* defloratae ſpirales.

1006. LOBELIA. *Capſ.* 1-3locularis. *Cor.* irregularis. *Cal.* 5fidus.

MURUCOA. *Capſ.* 2-3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2lamellatum.

194. DIAPENSIA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. *Cal.* 8phyllus.

214. PHLOX. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. tubo curvo. *Stigma* 3fidum.

217. POLEMONIUM. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* 5partita. *Stamina* valvis impoſita.

CANTUA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* urceolatus. *Stigm.* 3.

HOITZIA. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* tubuloſus. *Stigm.* 3.

216. IPOMOEA. *Cal.* 3locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.

1229. BROSSAEA. *Capſ.* 5locularis. *Cor.* truncata. *Cal.* carnoſus.

212. AZALEA. *Capſ.* 5locularis. *Cor.* campanulata. *Stigma* obtuſum.

1369. EPACRIS. *Capſ.* 5locularis, 5valvis. *Cor.* infundibuliformis, villoſa. *Squamae* nectariferae germini adnatae.

302. CEROPEGIA. *Folliculi* 2. *Cor.* limbo connivente. *Sem.* pappoſa.

297. NERIUM. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* fauce coronata. *Sem.* pappoſa.

299. ECHITES. *Folliculi* 2 recti. *Cor.* infundibuliformis, fauce nuda. *Sem.* pappoſa.

AMSONIA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* infundibuliformis, fauce clauſo. *Sem.* teretia oblique truncata.

398. PLUMIERIA. *Folliculi* 2 refracti. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* alata.

300. CAMERARIA. *Folliculi* 2 lobati. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* alata.

301. TABERNAEMONTANA. *Follic.* 2pulpoſi. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* ſimplicia.

295. VINCA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* ſimplicia.

OCHRO-

OCHROSTA. *Folliculi* 2 drupacei divaricati. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* inaequalia plana.

1370. IGNATIA. *Drupa* 1locularis polyſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* infundibulif. longiſſima.

293. RAUWOLFIA. *Drupa* 1locularis. *Nuc.* 2. 2loculares.

SMITHIA. *Drupa* globoſa. *Cor.* campanulata, exterius hiſpida.

ARDISIA. *Drupa* 1ſperma. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa. *Stigma* ſimplex.

BUMELIA. *Drupa* 1ſperma. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5-phyllum.

GYNOPOGON. *Bacca* ſubgloboſa: *nucleo* ſubbiloculari, *Cor.* 5partita. *Cal.* perſiſtens, inferus. *Stigma* globoſum didymum.

ANGUILLARIA. *Bacca* 1ſperma. *Cal.* 5partitus, perſiſtens, corolla 5fida duplo brevior.

TRIGUERA. *Bacca* 2-4locularis ſubgloboſa. *Filamenta* nectarii dentaculis exterius inſerta. *Cor.* campanulata.

JABOROSA. *Bacca Filam.* plana ſummo tubo inſerta. *Stigma* capitatum. *Cor.* calice longior, tubuloſa 5fida.

1251. CARISSA. *Baccae* 2 polyſpermae.

254. JACQUINIA. *Bacca* 1ſperma. *Cor.* 10fida.

259. LAUGIERIA. *Bacca* 1ſperma: nuce 5loculari. *Stigma* capitatum.

258. VARRONIA. *Bacca* 1ſperma: nuce 4loculari. *Stigma* 4plex.

256. CORDIA. *Bacca* 1ſperma: nuce 4loculari. *Stigma* dichotomum. *Calix* baccae accretus.

269. MYRSINE. *Bacca* 1ſperma. *Stigma* lanigerum, propendens.

BLADHIA. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillatum.

PLOTEA. *Bacca* 1ſperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* roſacea 5fida.

ANTURA. *Bacca* 2ſperma. *Cor.* tubus calice 4plo longior. *Stigma* ſimplex.

1252. PAEDERIA. *Bacca* 2ſperma, inflata, fragilis.

294. CERBERA. *Bacca* 2ſperma: Nuces compreſſae, retuſae.

1250. ARDUINA. *Bacca* 2ſperma: *Semin.* oblonga. *Cor.* curvata. *Stigma* 2fidum.

257. EHRETIA. *Bacca* 4ſperma: nuc. 2locul. *Stigma* emarginatum.

192. TOURNEFORTIA. *Bacca* 4ſperma apice pertuſa. *Sem.* 2locularia.

264. SIDEROXYLON. *Bacca* 5sperma. *Cor.* 10fida: laciniis interioribus conniventibus.

263. CHRYSOPHYLLUM. *Bacca* 10sperma. *Cor.* 10fida: laciniis exterioribus patentissimis.

261. COSTRUM. *Bacca* 1locularis. *Filamenta* dente notata.

WILLUGHBEJA. *Bacca* 1-2locularis, ovata. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuspidatum, orbiculo plano insidens.

SIMIRA. *Bacca* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Stilus* apice 2partit.

TOCOYENA. *Bacca* 2locularis, polysperma. *Cor.* hypocraterif.: tubo longissimo. *Stigma* 2lobum.

211. RANDIA. *Bacca* 2locularis, corticosa. *Cal.* ovatus 4-5dentatus.

FAGRAEA. *Bacca* 2locularis carnosa: *Sem.* globosa. *Stigma* peltatum.

253. STRYCHNOS. *Bacca* 2locularis, corticosa. *Stigma* capitatum.

252. CAPSICUM. *Bacca* 2locularis, exsucca. *Antherae* conniventes.

251. SOLANUM. *Bacca* 2locularis. *Antherae* 2 perforatae.

250. PHYSALIS. *Bacca* 2locularis, calice inflato. *Antherae* approximatae.

249. ATROPA. *Bacca* 2locularis. *Stamina* distantia, incurvata.

244. ELLISIA. *Bacca* 2locularis: *Sem.* 2; altero superiori.

262. LYCIUM. *Bacca* 2locularis. *Stam.* basi villo claudentia.

CRYPTOSTOMUM. *Bacca* 3locularis. *Antherae* sub singulis nectarii denticulis insertae.

PLOCAMA. *Bacca* 3locularis: *Sem.* solitaria. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus.

234. MENAIS. *Bacca* 4locularis. *Cal.* 3phyllus. *Stigmata* 2.

SWARTSIA. *Bacca* 4locularis polysperma. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata.

MANGLILLA. *Drupa* globosa, 1locularis, 1sperma. *Cor.* rotata, 5partita. *Stilus* 0.

CAMAX. *Bacca* 4locularis villosa, ovata. *Cor.* rotata. *Stigm.* 3-4.

BASSOVIA. *Bacca* ovata, nodulosa. *Cor.* 5fida: tubo brevissimo.

URCEOLARIA. *Bacca?* *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum.

MARIPA. *Pericarpium* 2loculare, 2spermum. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Stigma* peltatum.

MEI-

MEISTERIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis membrana distinctis. *Stigm.* 3ovata.

VALLARIS. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigm.* clavata.

* *Achras Linum monogynum. Mimosae nonnullae: Gentiana tentaureum, pulchella.*

†† *superi.*

222. SAMOLUS. *Capsf.* 1locularis, apice 5valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* capitat.

226. BELLONIA. *Capsf.* 1locularis, umbilico rostrato. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.

1366. VIRECTA. *Capsf.* 1locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum. *Cal.* 5phyllus, dentibus interjectus.

225. MACROCNEMUM. *Capsf.* 2locularis, turbinata: *Sem.* imbricata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2lobum.

DENTELLA. *Capsf.* globosa, 2locularis, polysperma. *Cor.* tubulosa, 5fida: laciniis 3dentatis. *Stigma* 2.

224. RONDELETIA. *Capsf.* 3locularis, subglobosa. *Cor.* infundibulif. *Stigma* obtusum.

228. CINCHONA. *Capsf.* 2locularis, intus dehiscens. *Cor.* hirsuta. *Stigma* simplex.

227. PORTLANDIA. *Capsf.* 2locularis, coronata. *Cor.* ventricosa. *Stigma* simplex. *Sem.* imbricata.

CHIMARRHIS. *Capsf.* 2locularis, 2valvis: valvis, apice 2fidis, *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2fidum.

219. ROELLA. *Capsf.* subbilocularis, coronata. *Cor.* infundibuliformis. *Stigmata* 2.

FORGESIA. *Capsf.* 2locularis, polysperma, semiinfera. *Cor.* intus furfuracea. *Stigma* 2lobum.

220. PHYTEUMA. *Capsf.* 2-3locularis, perforata. *Cor.* 5partita. *Stigma* 2-3fidum.

221. TRACHELIUM. *Capsf.* 3locularis, perforata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* globosum.

218. CAMPANULA. *Capsf.* 3-5locularis, perforata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 3fidum.

1294. SCAEVOLA. *Drupa* 1sperma. *Cor.* irregulari-flabelliformis: fissura longitudinali.

1329. CLIBADIUM. *Drupa* umbilicata. *Flores* compositi, monoici; *cal. commun.* imbricatus. ♂. *Cor.* disci 5fidae. ♀. *Cor.* radii femineae 3-4.

231. MATTHIOLA. *Bacca* 1sperma. *Cor.* infundibulif. indivisa. *Stigma* obtusum.

RAPANEA. *Bacca* 1locularis, sphaerica 1sperma. *Cor.* 5-6fida. *Filam.* 5-6.

235. MORINDA. *Bacca* 1sperma, aggregata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2fidum.

CALLICOCCA. *Bacca* 1locularis, angulata, 2sperma. *Flores* aggregati: *involucro* subtetraphyllo. *Stil.* 2fidus.

CEPHAELIS. *Bacca* 2sperma. *Flores* capitati, involucrati. *Receptac.* paleaceum. *Cor.* tubulosa. *Stigma* 2partitum.

229. PSYCHOTHRIA. *Bacca* 2sperma. *Sem.* sulcata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* emarginatum.

230. COFFEA. *Bacca* 2sperma. *Sem.* arillata. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* 2partitum.

231. CHIOCOCCA. *Bacca* 2sperma. *Cor.* infundibulif. *Stigma* simplex.

MAESA. *Bacca* 1locularis, polysperma, globosa. *Cor.* campanulata. *Stigma* truncatum.

BAEOBOTRYS. *Bacca* 1locularis, globosa, polysperma, calici adnata. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Cal.* duplex.

RONABEA. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: ossiculis 1spermis. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Stigma* 2lamellatum.

WILLDENOVIA. *Bacca* 2locularis. *Cor.* hypocrateriformis coriacea 5partita. *Stigma* 2fidum.

BERTIERA. *Bacca* globosa, 2locularis, polysperma. *Cor.* 5fida: tubo brevi; ore villoso. *Stigma* 2lamellatum.

240. GENIPA. *Bacca* 2locularis, subrotunda. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum.

233. LONICERA. *Bacca* 2locularis subrotunda. *Cor.* inaequalis. *Stigma* capitatum.

CYRTANTHUS. *Bacca* ovata 1locularis. *Cor.* 5partita: tubo recurvo. *Stigma* 3fidum.

296. GARDENIA. *Bacca* 4locularis, polysperma. *Antherae in* tubo corollae sessiles.

234. TRIOSTEUM. *Bacca* 3locularis, coriacea. *Cor.* inaequalis. *Stigma* oblongum.

SCHOEPFIA. *Bacca* 3locularis. *Cor.* campanulata. *Stigm.* capitatum, 3fidum.

241. MUSSAENDA. *Bacca* 4locularis, oblonga. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum.

PATIMA. *Bacca* 4-6locularis, polyſperma. *Cal.* ſubquinquefidus. *Cor.* - - -

232. HAMELLIA. *Bacca* 5locularis, polyſperma. *Cor.* tubo longo. *Stigma* lineare.

VANGUERIA. *Bacca* 5locularis, 5ſperma. *Cor.* campanulato-globoſa, 5fida, intus hirta. *Cal.* 5dentatus, patens. *Antherae* vix exſertae.

SABICEA. *Bacca* 5locularis, polyſperma. *Cor.* infundibulif. *Involucr.* 4fidum. *Stigma* 5partitum.

ORIBASIA. *Bacca* globoſa 5locularis. *Cor.* tubuloſa 5fida. *Stil.* 2fidus.

238. ERITHALIS. *Bacca* 10locularis, ſubglobоſa. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.

1003. SERIPHIUM. *Sem.* 1. oblongum. *Cor.* regularis. *Cal.* imbricatus. *Antherae* connexae.

1004. CORYMBIUM. *Sem.* 1. lanatum. *Cor.* regularis. *Cal.* 2phyllus, priſmaticus. *Antherae* connexae.

SHAWIA. *Sem.* 1. oblongum, pappo coronatum. *Cor.* infundibulif. *Cal.* imbricatus. *Antherae* connexae.

1142. OPHIOXYLUM. *Cor.* infundibulif. 5fida. *Cal.* 5fidus. *Flores* mere maſculi in eadem planta interſiti *nectar.* cylindr. *Stam.* 2.

1276. LEEA. *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus, *Cor.* 5fida, cum nect. cylindr. tubi.

STEPHANIUM. ♀. *Pericarp.* 6locul. *Sem.* ſolitaria.

UNCARIA. *Pericarp.* 2loculare, 2ſpermum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2.

PORAQUEIBA. *Pericarp.* 2loculare, polyſpermum. *Cor.* hypocrateriformis. *Stigma* 2ſtell.

Pericarpium - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita. *Anth.* 2loculares, 4gonae, coadunatae. *Stigm.* 3.

MAPURIA. *Pericarpium* - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Stigma* 2lamellatum.

TAPU-

TAPURA. *Pericarpium* - - - *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. Filamentum 5tum longissimum. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3lobum.

* *Ixia pentandra.*
Rubia.
Crucianella.
Prinos.

** *Flores dipetali.*
Musa.

*** *Flores tripetali.*

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus. ♀. *Stigma* sessile. *Drupa* nuce trigona *Bursera.*

MEESIA. *Drupae* 5 1loculares, 1spermae. *Cor.* patens, calice staminibusque longior.

XYSTRIS. *Drupa* globosa: nuce 1loculari. *Cor.* 5partita. *Stil.* 2 inferne coaliti.

DIGERA. *Drupa* globosa, calice corollaque clausa: *nuce* 1loculari, 1sperma.

**** *Flores tetrapetali.*

CADALA. *Capsf.* 1locularis, cylindrica, 2valvis. *Cal.* 4phylllus.

* *Oldenlandia* pentandra.

***** *Flores pentapetali.*
† *inferi.*

280. HIRTELLA. *Bacca* 1sperma. *Stilus* lateralis. *Stamina* persistentia, spiralia.

265. RHAMNUS. *Bacca* 3locularis, rotunda. *Cal.* tubulosus, corollifer. *Squamae* oris 5convergentes.

CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitat. depressum. *Bacca* globosa 5locularis.

267. CEANOTHUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubulosus corollifer. *Petala* fornicata.

270. CELASTRUS. *Bacca* 3cocca. *Cal.* planus. *Sem.* arillata.
RUYSCHIA. *Bacca capsular.* polysperma. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata subjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* 0.

271. EUONYMUS. *Bacca* capsularis lobata. *Cal.* patens. *Sem.* baccato-arillata.

1296. AQUILICIA. *Bacca* sperma. *Cor.* nectario arceolato.

284. VITIS. *Bacca* sperma. *Cor.* saepe emarcido-connata. *Stil.* o.

1327. GLUTA. *Bacca?* pedicellata. *Petala* inferne agglutinata, *filamenta* receptaculi apici inserta, *germen* insidens. *Cal.* campanulatus, deciduus.

BRASILIUM. *Drupa* ovalis: nuce 1loculari. *Cal.* persistens 5partitus. *Stil.* o. *Stigma* 2lobum.

RUBENTIA. *Drupa* ovata; *Nux* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5patentia.

ELAEODENDRON. *Drupa* ovata, *nuce* 2loculari.

278. MANGIFERA. *Drupa* reniformis: *nucleo* lanuginoso. *Petala* lanceolata.

1373. CORYNOCARPUS. *Nux* clavata. *Nectaria* 5petaliformia, cum petalis alternantia, basi glandulifera.

HYPERANTHERA. *Legumen* teres subarticulatum, sexangulare. *Stamina* 9, quorum 4sterilia.

272. DIOSMA. *Capf.* 5plex. *Nectar.* germen coronans. *Sem.* arillata.

268. BÜTTNERA. *Capf.* 5cocca. *Petala* auriculata. *Stamina* nectario annexa.

CALODENDRUM. *Capf.* 5locularis. *Nectarium* 5phyllum.

277. CEDRELA. *Capf.* 5locularis basi dehiscens. *Cor.* receptaculo unita. *Sem.* alata.

POLYCARDIA. *Capf.* 5locularis, 5valvis, coriacea. *Cal.* 5lobus. *Stigm.* lobatum.

MELHANIA. *Capf.* 5locularis, 5valvis, globosa, 4sperma. *Sem.* cuneat. punctata.

HYENIA. *Capf.* 5locularis. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antherae* germini proximae sub stella. *Cal.* 5phyllus.

GERUMA. *Capf.* 4locularis, 4valvis, 2sperma. *Semina* ovata pulpae albae innidulans 4.

CATHA. *Capf.* 3locularis cylindrica. *Sem.* solitaria. *Nectarium* cyathiforme.

HOVENIA. *Capf.* 3locularis, 3valvis. *Petala* convoluta. *Stigma* trifidum.

PITTOSPORUM. *Capf.* 3locularis: loculis resina liquida plenis. *Petala* unguibus conniventia laminis patula. *Cal.* 5phyllus deciduus.

1008. IMPATIENS. *Capf.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Nectarium* 1phyllum cucullatum. *Stamina* cohaerentia. *Cal.* 2phyllus.

1007. VIOLA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Cor.* irregularis: petalo inferiori cornuto. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* 5phyllus.

1234. RORIDULA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis. *Nectarium* antherae ſcrotiforme.

275. ITEA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* corollifer. *Stigma* obtuſum.

286. SAUVAGESIA. *Capſ.* 1locularis. *Nectar.* 5phyllum. *Petala* fimbriata.

LOGANIA. *Pericarp.* 5loculare. *Cal.* coriaceus 5-6-phyllus. *Cor.* carnoſa, reflexa. *Filamenta* baſi dilatata. *Stigmata* 5radiata.

CAROXYLON. *Sem.* tunica veſtitum. *Nectarium* 5phyllum connivens, corollae inſertum.

274. BRUNIA. *Sem.* 1-6 vel bacca corticata 2locularis. *Recept. commune* villoſum. *Stamina* unguibus petalorum aut fundo calicis inſerta.

237. KUHNIA. *Sem.* 1 pappoſum. *Recept. commune* nudum.

CANEPHORA. *Fructus* 2ſpermus. *Flores* ſquamulis diſtincti.

223. NAUCLEA. *Capſ.* 2cocca. *Recept. commune* globoſum ſubvilloſum.

CONOHORIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5partitus. *Petala* incumbentia, ad baſin foliolo concavo acuta. *Stil.* flexuoſus. *Stigma* capitatum.

* *Caeſalpinia pentandra. Tribulus pentandrus. Bombax pentandrum. Quaſſia excelſa. Caſſia nictitans. Serpens piloſa.*

†† *ſuperi.*

MELICYTUS. *Bacca* 1locularis, polyſperma. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* e ſquam. 5. *Flores* dioici.

281. RIBES. *Bacca* polyſperma. *Cal.* corollifer. *Stilus* 2fidus.

1372. ESCALLONIA. *Bacca* polyſperma, 2locularis. *Petala* diſtantia lingulata. *Stigma* capitatum.

283. HEDERA. *Bacca* 5ſperma, calice cincta. *Stigma* ſimplex.

1249. PLECTRONIA. *Bacca* 2ſperma. *Cal.* unguibus clauſus. *Antherae* incluſae, geminatae.

1002. STRUMPFIA. *Bacca* 1ſperma. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* 5dentatus.

266. PHYLICA. *Bacca* 3cocca. *Cal.* tubuloſus corollifer ſquamis 5 convergentibus.

TURIA. *Pomum*, calice ſtilo ſtaminumque rudimentis coronatum. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus.

1297. HELICONIA. *Capſ.* 3cocca. *Cor.* irregularis. *Cal.* 0.

1374. ARGOPHYLLUM. *Capſ.* 3locularis. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, longitudine corollae.

1005. JASIONE. *Capſ.* 2locularis. *Cor.* regularis. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* communis 10phyllus.

LIGNONIA. *Pericarp.* 2loculare. *Cal.* 5dentatus. *Petal.* 1reliquis majus emarginatum. *Anther.* cohaerentes. *Stigma* 2lobum.

CYPHIA. *Pericarp.* - - - *Cal.* 5fidus. *Petala* linearia. *Filamenta* piloſa. *Stigma* cernuum, gibboſum.

1247. CYRILLA. *Capſ.* 2locularis, polyſperma. *Stilus* 2fidus. *Petala* acuminata.

282. GRONOVIA. *Capſ.* 1ſperma colorata. *Cal.* coloratus. *Petala* minuta.

MOLLIA. *Capſ.* matura 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine dehiſcens. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* globoſum.

285. LAGOECIA. *Sem.* 2 nuda. *Cal.* pinnato-pectinatus. *Petala* 2cornia.

236. CONOCARPUS. *Sem.* 1. nudum. *Cal.* campanulatus. *Petala* conniventia.

PAYPAYROLA. *Peric.* 2loculare. *Cal.* 5partitus. *Petala* in tubum conjuncta. *Stigma* 2lobum.

****** *Flores penta-dodecapetali.*

******* *Flores incompleti.*

† *inferi.*

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus, corolla brevior. *Petala* oblonga, anguſta. *Bacca* exſucca, ſupera, 1locularis, polyſperma.

RINOREA. *Cal.* 5partitus. *Petali* 10. *Anther.* 2loculares, 2valves.

288. ACHYRANTHES. *Sem.* 1. oblongum. *Cal.* exterior, 3phyllus nudus.

1167. CERATONIA. *Arbores* mere maſculae et mere femineae hermaphroditis intermiſtae. *Legumen* coriaceum, polyſpermum. *Stil.* filiformis. *Cal.* 5partitus.

1162. PISONIA. *Flores* praeter hermaphroditos et maſculi et feminei in eadem aut diſtincta planta.

ta. *Capſ.* 1locularis, 1ſperma, 5valvis. *Cor.* campanulata, 5fida. *Cal.* 0.

290. ILLECEBRUM. *Capſ.* 1ſperma, 5valvis. *Cal.* ſimplex, rudis.
CHENOLEA. *Capſ.* 1ſperma, 1valvis. *Cal.* 5fidus.

289. CELOSIA. *Capſ.* 3ſperma. *Cal.* exterior, 3phyllus, coloratus.

291. GLAUX. *Capſ.* 5ſperma, 5valvis. *Cal.* ſimplex, rudior, campanulatus.

COLLETIA. *Capſ.* 3cocca, 3ſperma. *Cal.* urceolatus, 5fidus: intus plicis 5ſquamiformibus.

1110. ANTIDESMA. *Bacca* cylindrica, 1ſperma. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Stigm.* 5.

PENNANTIA. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltat. ſubtrilobum. *Flores* mere maſculi in diſtincta planta.

HEDYCREA. *Cor.* 0. *Cal.* hemiſphaericus, 5dentatus. *Drupa* ovalis 1locularis: *Nux* ovata, 1locularis.

AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Germen* 3 angulare. *Stigma* 3gonum fimbriatum.

* *Salix pentandra.*
* *Polygonum amphibium, lapathifolium, virginianum.*

†† *ſuperi.*

292. THESIUM. *Sem.* 1. coronatum. *Cal.* ſtaminifer.
GYMNOCARPOS. *Sem.* 1. nudum. *Stamina* 5 ſterilia, 5 fertilia.

PAPULARIA. *Germen* cylindric. *Cor.* calicina. *Cal.* 0.

1157. GOUANIA. *Fructus* 3partibilis. *Cal.* 5partitus. *Antherae* ſub calyptra tectae. *Stil.* 3fidus. *Flores* mere maſculi in eadem planta.

1163. NYSSA. *Drupa.* *Cal.* 5partitus. *Flores* maſculi in diſtincta planta *ſtamin.* 10.

BREYNIA. *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina. *Antherae* ſtilo proximae ſeſſiles. *Cal.* 6partitus, fructus patentiſſimus. *Flores* maſculi et feminei ſinguli in diſtincta ab hermaphroditis planta.

* *Loranthus Trianthema monogyna.*
Ariſtolochia pentandra. Laurus Borbonia.
* *an diſtincti generis nova illa planta, a Peterſon journeys into Caffraria &c. p. 124. memorata et depicta?*

DIGY-

DIGYNIA.

* *Flores incompleti.*

MICROTEA. *Drupa* ficca, echinata. *Cal.* 5phyllus, patens.

CELTIS. *Drupa* 1sperma. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta masculi.
☿. *Cal.* 5partitus.
♂. *Cal.* 6partitus. *Stam.* 6.

1108. PISTACIA. *Drupa* 1sperma. *Flores* amentacei masculi et feminei in distincta planta.
♂. *Cal.* 5fidus.
♀. *Cal.* 3fidus.

1115. CANNABIS. *Nux* 2valvis intra calicem clausum. *Flores* masculi et feminei in distincta planta.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* integer, latere hians.

1059. IVA. *Flores* compositi monoici. *Cal. communis* 3phyllus.
♂. *Cor.* disci 1petalae, 5fidae. *Receptac.* pilis distinctum.
♀. *Flosc.* radii 5. *Cor.* 0. *Stil.* longi. *Sem.* nudum, obtusum.

1056. XANTHIUM. *Flor.* compositi monoici.
♂. *Cal. commun.* imbricatus. *Cor.* 1petalae, 5fidae, infundibuliform. *Receptac.* paleaceum.
♀. *Cal.* involucr. 2phyllum, 2florum. *Cor.* 0. *Drupa* ficca, muricata, 2fida: *nucleo* 2loculari.

1277. NEPHELIUM. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 5dentatus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Drupae* 2ficcae, muricatae, 1spermae.

316. ULMUS. *Bacca* exsucca, compressa. *Cal.* 1phyllus, emarcescens.

315. BOSEA. *Bacca* 1sperma. *Cal.* 5phyllus.

314. GOMPHRENA. *Capsf.* 1sperma, circumscissa. *Cal.* 2phyllus, compressus, coloratus.

ROCAMA. *Capsf.* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 1phyllus, cornieulatus.

1116. HUMULUS. *Sem.* 1 intra calicem foliatum. *Flores* dioici.

1153. ATRIPLEX.	♂. *Cal.* 5phyllus. ♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer. *Sem.* 1 compreſſum. *Flores* mere feminei in eadem planta.
309. CHENOPODIUM.	☿. *Cal.* 5phyllus. ♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. lenticulare. *Cal.* 5partitus: laciniis concavis.
310. BETA.	*Sem.* 1. reniforme. *Cal.* 5partitus, baſi capſulam 1locularem fovens.
308. HERNIARIA.	*Sem.* 1. ovatum tectum. *Cal.* 5partitus. *Filam.* 5 ſterilia.
311. SALSOLA.	*Sem.* 1. cochleatum, capſulae incluſum, calice tectum. *Cal.* 5partitus.
ANREDERA.	*Sem.* 1 tectum calice compreſſo membranaceo 2alato. *Cal.* 2partitus: laciniis dorſo carinatis.

* *Rhamnus Zizyphus. Polygonum virginianum. Amphibium lapathifolium, filiforme. Trianthema pentandrum. Celoſia procumbens. Brunia nodiflora. Staphylea pinnata. Quercus. Scloranthus annuus.*

** *Flores monopetali, omnes inferi.*

1253. PERGULARIA.	*Folliculi* 2. *Cor.* hypocrateriformis. *Nectaria* 5 ſemiſagittata.
307. STAPELIA.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis ſtellatis.
304. CYNANCHUM.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectario cylindrico plicato-angulato.
303. PERIPLOCA.	*Folliculi* 2. *Cor.* rotata: nectariis 5 filiformibus.
CYNOCTONUM.	*Folliculi* 2 erecti baſi ventricoſi. *Cor.* ventricoſa, clauſa.
305. APOCYNUM.	*Folliculi* 2. *Cor.* campanulata: nectariis glandulosis 5, ſetis 5.
306. ASCLEPIAS.	*Folliculi* 2. *Cor.* plana vel reflexa: nectariis quinque cucullatis unguiculatis.
MATELEA.	*Folliculus* 1. *Cor.* 5fida, tubo breviſſimo. *Germen* alterum abortiens.
VILLARSIA.	*Capſ.* 1locularis, polyſperma. *Cor.* campanulata.
321. SWERTIA.	*Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* rotata: poris 5 nectariferis.

322.

322. GENTIANA. *Capſ.* 1locularis, 2valvis. *Cor.* tubuloſa. *Receptac.* 2.

313. CRESSA. *Capſ.* 1ſperma, 2valvis. *Cor.* hypocrateriformis: limbo reflexo.

DICHONDRA. *Capſ.* 2. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* 5partitus.

318. HYDROLEA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* rotato-campanulata.

DEMIDOFIA. *Nuces* 2. *Cor.* tubuloſa.

1339. PORANA. *Fructus* 2valvis, calice acuto. *Stil.* elongatus, ſemibifidus.

319. SCHREBERA. *Fructus* 2locularis. *Cor.* infundibulif. *Nectarii ſquama* filam. ſingulis adnata.

ROCHEFORTIA. *Fructus* 2locularis, polyſpermus. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Cal.* 5partitus.

1254. STERIS. *Bacca* polyſperma. *Cor.* rotata.

1375. MELODINUS. *Bacca* 2locularis, polyſperma. *Faux corollae* coronata.

*** *Flores tetrapetali.*

* *Oldenlandia digyna.*

**** *Flores pentapetali.*

† *inferi.*

447. VELEZIA. *Capſ.* 1locularis, 1valvis. *Cal.* tubuloſus.

317. NAMA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Cor.* minor, rotato-hypocrateriformis.

1293. LINCONIA. *Capſ.* 2locularis. *Petalis* lacuna. *Cal.* 4phyllus.

320. HEUCHERA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris. *Cor.* calici inſerta.

BUMALDA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris. *Stili* villoſi.

1113. IRESINE. *Capſ.* ſeminibus tomentoſis. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.
♂. *Nectaria* 7.
♀. *Stigmat.* ſeſſilia.

312. ANABASIS. *Bacca* 1ſperma. *Cor.* 5petala, minima.

* *Staphylea pinnata.*

†† *ſuperi, plurimi utplurimum diſpermi,* Umbellatae.
⊢ *involucro univerſali partialique.*

VAHLIA. *Flores* caliculati, ſparſi *Capſula.*

323. PHYLLIS. *Flores* diſperſi. *Stigmata* hiſpida.

1377. COPROSMA. *Flores* mere maſculi et feminei hermaphroditis intermiſti. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 2ſperma. *Semina* planiuſcula.

1166. PANAX. *Flores* alii masculi, alii hermaphroditi in distincta planta.
♂. *Cal.* integer.
☿. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* 2sperma.

1165. ARCTOPUS. *Umbellae* aliae compositae mere masculae, aliae simplices ex flosculis masculis femineisque conflatae.
♂. *Involucr.* 5phylla. *Pist.* 2. abortientia.
Androg. Involucr. 4partitum, spinosum, maximum, flosculis masculis in disco plurimis, femineis in radio 4.
♀. *Sem.* 1. 2loculare.

1332. HERMAS. *Umbellae* aliae terminales hermaphroditae, aliae laterales masculae.
♂. *Umbellulae* multiflorae.
☿. *Umbellulae* radiis truncatis, centrali florifero. *Stam.* sterilia. *Sem.* 2 suborbiculata.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Receptaculum* paleaceum.

325. HYDROCOTYLE. *Flores* subumbellati fertiles. *Semina* compressa.

326. SANICULA. *Flores* subumbellati abortivi. *Sem.* muricata.

327. ASTRANTIA. *Flores* umbellati abortivi. *Involucra* colorata. *Sem.* rugosa.

345. HERACLEUM. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* deciduum. *Sem.* membranacea.

352. OENANTHE. *Flores* radiati, radio abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* coronata, sessilia.

329. ECHINOPHORA. *Flores* radiati abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* sessilia.

331. CAUCALIS. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* muricata.

332. ARTEDIA. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* margine crenis foliaceis.

333. DAUCUS. *Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum. *Sem.* hispida.

330. TORDYLIUM. *Flores* radiati, fertiles. *Invol.* simplex. *Sem.* margine crenata.

344. LASERPITIUM. *Flores* flosculosi, abortivi. *Petala* cordata. *Sem.* 4alata.

339. PEUCEDANUM. *Flores* flosculosi, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* depressa, striata.

334. AMMI. *Flores* flosculosi, fertiles. *Invol.* pinnatum. *Sem.* gibba, laevia.

341. HASSELQUISTIA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* radii plana, diſci urceolata.

336. CONIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involucell.* dimidiata. *Pet.* cordata. *Sem.* gibba, coſtato-ſulcata.

335. BUNIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involuc.* ſetacea. *Petala* cordata.

338. ATHAMANTA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* convexa, ſtriata.

328. BUPLEURUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involuc.* petaliform. *Pet.* involuta.

348. SIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* ſubovata, ſtriata.

337. SELINUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* cordata. *Sem.* depreſſa, ſtriata.

351. CUMINUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umb.* 4fida. *Involuc.* ſetaceis, longiſſimis. *Pet.* cordata.

343. FERULA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petal.* cordata. *Sem.* plana.

340. CRITHMUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involuc.* horizontale. *Pet.* planiuſcula.

SPANANTHE. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Inv.* ſubheptaphyllum. *Petala* lanceolata patentiſſima.

350. BUBON. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Inv.* 5phyllum. *Pet.* planiuſcula.

342. CACHRYS. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Pet.* planiuſcula. *Sem.* cortice ſuberoſo.

346. LIGUSTICUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Involucr.* membranacea. *Petala* involuta.

347. ANGELICA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbellul.* globoſae. *Petala* planiuſcula.

349. SISON. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* depauperata. *Pet.* planiuſcula.

⊢⊢ *involucris partialibus, univerſali nullo.*

356. CORIANDRUM. *Flores* radiati abortivi. *Fr.* ſubgloboſi.

357. SCANDIX. *Flores* radiati, abortivi. *Fr.* oblongi.

355. AETHUSA. *Flores* ſubradiati, fertiles. *Involucell.* dimidiata.

353. PHELLANDRIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Fr.* coronati.

359. IMPERATORIA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* expanſo-plana.

360. SESELI. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Umbella* rigidula.
354. CICUTA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* planiuſcula.
358. CHAEROPHYLLUM. *Flores* floſculoſi, abortivi. *Involuc.* 5phylla.

* *Bupleurum rotundifolium. Apium Petroſelinum. Pimpinella. Aniſum.*

⊢⊢⊢ *involucro plane nullo.*

CHAMITIS. *Petala* ovato-oblonga obtuſa, integerrima. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Fructus* ſubgloboſus, ſtriatus, 2partibilis.

363. SMYRNIUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* reniformia, angulata.
364. CARUM. *Flores* floſculoſi abortivi. *Sem.* gibba, ſtriata.
361. THAPSIA. *Flores* floſculoſi fertiles. *Sem.* membranaceo-alata, emarginata.
362. PASTINACA. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* depreſſoplana.
364. ANETHUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* marginata, ſtriata.
368. AEGOPODIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Sem.* gibba, ſtriata. *Petala* cordata.
367. APIUM. *Flores* floſculoſi, fertiles. *Petala* inflexa. *Sem.* minuta, ſtriata.
366. PIMPINELLA. *Flores* floſculoſi fertiles. *Umbellae* ante floreſcentiam nutantes. *Petala* cordata.
1378. CUSSONIA. *Petala* 3gona. *Receptaculum* margine dilatatum in *calicem* 5dentatum.

TRIGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

GRISELINA. *Cal.* 5dentatus. *Germen* oblongum, 1ſpermum.
370. VIBURNUM. *Cor.* 5fida. *Bacca* 1ſperma.
372. SAMBUCUS. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3ſperma.
1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cor.* 5partita. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.
1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5fidus.
♂. *Nectar.* filam. 5 conniventia.
♀. *Pomum* durum 3loculare, corticoſum.

QUIN-

?QUINCHAMALIUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Capſ.* 3locular. polyſperma.

CURTISIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* glanduloſum, annulare. *Capſ.* 3 approximatae, ſubgloboſae, 1loculares, 2ſpermae.

†† *flores inferi.*

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* Corona. *Stam.* germini proxima. *Bacca* pedicellata.

1111. ASTRONIUM. *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus *Sem.* 1.

SUAEDA. *Cor.* 0. *Cal.* carnoſ. 5fidus. *Sem.* 1.

382. BASELLA. *Cor.* 0. *Cal.* 6fidus. *Sem.* 1. globoſum, calice baccato incluſum.

378. CORRIGIOLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. triquetrum.

1379. SEMECARPUS. *Cor.* 5petala. *Drupa* cordata, celluloſa, 1ſperma.

369. RHUS. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1ſperma.

371. CASSINE. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3ſperma.

ARUBA. *Cor.* 5-6petala. *Filamenta* 5-8. *Germina* 3-6. *Capſ.* 3-6 1loculares, 1ſpermae.

1299. XYLOPHYLLA. *Capſ.* 3cocca: ſeminibus binis. *Cal.* 5partitus.

REICHELIA. *Capſ.* ſubtrigona, 3locularis, polyſperma circumſciſſa. *Cor.* campanulata. *Cal.* 5partitus.

SALMASIA. *Capſ.* 3gona, 3locularis, 3valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stil.* 0.

379. PHARNACEUM. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus.

373. SPATHELIA. *Capſ.* 3locularis, 3gona, 1ſperma. *Cor.* 5petala. *Filamenta* baſi dentata.

374. STAPHYLEA. *Capſ.* 2-3fida, inflata. *Cor.* 5petala.

375. TAMARIX. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* pappoſa. *Cor.* 5petala.

381. DRYPIS. *Capſ.* 1ſperma, circumſciſſa. *Cor.* 5petala, coronata.

376. TURNERA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, corollifer.

383. SAROTHRA. *Capſ.* 1locularis, colorata. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus.

380. ALSINE. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala: *petalis* 2fidis. *Cal.* 5phyllus.

377. TELEPHIUM. *Capſ.* 1locularis triquetra. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus.

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stam.* ſtili rudimento inſerta.
♀. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 2.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♀. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 1.

* *Rhamnus Paliurus, ellipticus, Celaſtrus. Salſola Kali, altiſſima, ſalſa. Celoſia trigyna, baccata. Amaranthi pentandri; Hydrolea trigyna. Quercus. Polygonum ocreatum.*

TETRAGYNIA.

384. PARNASSIA. *Cor.* 5petala. *Nectar.* 5ciliato-glandulosa. *Capſ.* 4valvis.

385. EVOLVULUS. *Cor.* 1petala. *Capſ.* 4locularis.

1112. SPINACIA. *Flor.* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

* *Ilex Aquifolium.* Quercus.

PENTAGYNIA.

* *Flores ſuperi.*

386. ARALIA. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

GLOSSOPETALUM. *Petala* 5ligula truncata acuta. *Bacca* 1locularis, 5ſulcata, 5ſperma.

** *Flores inferi.*

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* nunc hermaphroditi, nunc dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 5. 1ſpermae.

392. CRASSULA. *Cor.* 5partita. *Capſ.* 5. polyſpermae.

1340. GIESECKIA. *Cor.* 0. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 5. rotundae, 5ſpermae.

SCHRANCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Filam.* 1. *Capſ.* 5ſtriatae, 5valves.

WISENIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5. 1oculares.

389. LINUM. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 10locularis, 2ſperma.
390. ALDROVANDA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 10ſperma.
BURCARDIA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 7-8ſperma.
QUAPOYA. *Flores* dioici. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 5-6-partitus.
♀. *Capſ.* globoſa, 5ſtriata, 5valvis, polyſperma.
391. DROSERA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, apice dehiſcens.
1255. MAHERNIA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5locularis.
1380. COMMERSONIA. *Cor.* 5petala. *Nectar.* 5partitum. *Cal.* 1-phyllus, corollifer. *Capſ.* 5locularis.
393. SIBBALDIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 10fidus. *Sem.* 5.
1114. ACNIDA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. *calice* ſucculento tectum.
388. STATICE. *Cor.* 5partita. *Sem.* 1. calice infundibuliformi veſtitum.

* *Ceraſtium pentandrum, ſemidecandrum. Spergula pentandra. Crania pentandra. Quercus. Helioteifer pentandra.*

HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, 6valvis, 2ſperma.

POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 5lingulata. *Sem.* numeroſa.
SCHEFFLERA. *Cor.* 5petala decidua. *Capſ.* 8-10locularis calice 5dentato coronato.

* *Ranunculus hederaceus.*

MONO-

MONOGYNIA.

179. HELIOTROPIUM.

Cor. hypocrateriformis, 5fida interjectis plicis fauce clausa squamis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatae.

peruvianum. 1. H. foliis lanceolato-ovatis, caule frutescente, spicis numerosis aggregato-corymbosis. *Mill. ic. t.* 143.

indicum. 2. H. foliis cordato-ovatis acutis scabriusculis, spicis solitariis, fructibus bifidis. *Pluckn. phyt.* 245. *f.* 4.

coromandelianum. 3. H. foliis obovatis villosis integris, spicis simplicibus conjugatisque, seminibus punctatis. *Koenig ap. Retz. obs. bot.* 2. *p.* 9.

malabaricum. 4. H. foliis ovatis plicatis strigosis integerrimis, spicis subsolitariis. *Retz. obs. bot.* 4. *p.* 24. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 1.

parviflorum. 5. H. foliis ovatis rugosis scabris oppositis alternisque, spicis conjugatis. *Dill. eltb. t.* 146. *f.* 175.

europaeum. 6. H. foliis ovatis integerrimis tomentosis rugosis, spicis conjugatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 207.

supinum. 7. H. foliis ovatis integerrimis tomentosis plicatis, spicis solitariis. *Gouan. fl. monsp. p.* 17. *ic.*

ovalifolium. 8. H. foliis oblongo-ovalibus integris petiolatis, caulibus decumbentibus. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 38.

baccifcrum. 9. H. foliis oblongis hispidis margine reflexis, caule frutescente prostrato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 38.

inundatum. 10. H. foliis oblongis obtusis hirsutis, spicis quaternis erectis, caule frutescente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

scabrum. 11. H. foliis lanceolatis strigosis, caule ramoso diffuso, floribus congestis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 2. *p.* 8.

marifolium. 12. H. foliis lanceolatis hispidis, caulibus procumbentibus fruticulosis, spicis simplicibus alternis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. *p.* 8.

fruticosum. 13. H. foliis lineari-lanceolatis pilosis, spicis solitariis sessilibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 132. *f.* 4.

curassavicum. 14. H. foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, spicis conjugatis. *Mant. p.* 333. *Burm. fl. ind. t.* 16. *f.* 2.

15. H.

orientale. 15. H. foliis linearibus glabris aveniis, floribus ſparſis lateralibus.

gnaphalodes. 16. H. foliis linearibus obtuſis tomentoſis, pedunculis dichotomis, ſpicarum floribus quaternis, caule fruteſcente. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 264. *f.* 97. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 6.

BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo baſi lanoſo. *Stigma* capitatum. *Nuces?* 4 imperforatae, ſubovatae, arcuatae, acuminatae.

carolinienſis. 1. BATSCHIA. *Walt. flor. Carol. p.* 91.

180. MYOSOTIS. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida, emarginata: fauce clauſa, ſquamulis fornicatis. *Nuces* 4 imperforatae.

paluſtris. 1. M. ſeminibus laevibus calicibus obovalibus obtuſis glabris, corollae tubum aequantibus, foliis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 1.

arvenſis. 2. M. ſeminibus laevibus calicibus ovalibus acuminatis hirſutiſſimis tubo corollae longioribus, foliis ovato-lanceolatis. *Flor. dan. t.* 58.

fruticoſa. 3. M. ſeminibus laevibus, caule fruticoſo laevi. *Mant. p.* 201.

apula. 4. M. ſeminibus nudis, foliis hiſpidis, racemis folioſis. *Pluckn. phyt.* 16. *f.* 5.

Terglovienſis. 13. M. foliis integerrimis planis hiſpidis ovatis ſpatulatisque. *Hacq. pl. alp. Carn. t.* 2. *f.* 6.

ſpatulata. 5. M. ſeminibus laevibus, foliis ſpatulatis hiſpidis, pedunculis axillaribus ſolitariis uniflоris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

rupeſtris. 6. M. ſeminibus laevibus, foliis oblongo linearibus piloſis ciliatis, racemis terminalibus ante floreſcentiam revolutis breviſſimis. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 3.

virginiana. 7. M. ſeminibus aculeis glochidibus, foliis ovato-oblongis, ramis divaricatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

Lappula. 8. M. ſeminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis piloſis. *Flor. dan. t.* 692. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 1.

9. M.

squarrosa. 9. M. seminum angulis setoso uncinatis, foliis lanceolatis pilosis apice callosis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 9. *Pall. it.* 3. *p.* 717? *t.* I i. *f.* 1. A.

nana. 10. M. seminum marginibus serratis conjunctis, foliis lanceolatis tomentosis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 459.

pectinata. 11. M. seminibus supra pectine spinarum setaceārum coronatis, foliis ovato lanceolatis pilosis, racemis terminalibus. *Pallas it* 3. *p.* 717. *t.* E. *f.* 4.

echinophora. 12. M. seminibus oblongis: disci margine exterius spinis setaceis cincto, apice uncinulis radiato, foliis linearibus subtus margineque pilosis. *Pallas it.* 3. *p.* 717. *t.* I i. *f.* 1. A.

181. LITHOSPERMUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo longo gracili fauce perforata nuda. *Cal.* 5partitus. *Nuces* 4 lapideae, imperforatae.

officinale. 1. L. seminibus laevibus, corollis vix calicem superantibus, foliis lanceolatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 8. *Regn. bot. t.* 350.

arvense. 2. L. seminibus rugosis, corollis vix calicem superantibus. *Flor. dan. t.* 456.

virginicum. 3. L. foliis subovalibus nervosis, corollis acuminatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 28. *f.* 3.

orientale. 4. L. ramis floriferis lateralibus bracteis cordatis amplexicaulibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *t.* 2.

purpurocaeruleum. 5. L. seminibus laevibus, corollis calicem multoties superantibus. *Jacq. fl. austr. t.* 14.

fruticosum. 6. L. fruticosum, foliis linearibus hispidis, staminibus corollam aequantibus. *Barr. ic.* 1168.

tenuiflorum. 7. L. foliis lineari-lanceolatis strigosis, corollis filiformibus. *Suppl. p.* 130.

dispermum. 8. L. seminibus duobus, calicibus patentibus. *Linn. dec.* 1. *t.* 7.

9. L.

retortum. 9. L. semine unico, calicibus pilosissimis secundis: fructiferis pendulis. *Pall. it.* 3. *p.* 718. *t.* 11. *f.* 2. B.

digynum. 10. L. foliis ovatis margine reflexis, seminibus villosis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 40.

angustifolium. 11. L. seminibus laevibus, corollis calice triplo longioribus, caule diffuso, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

ciliatum. 12. L. foliis ovato-lanceolatis tomentosis aculeato-ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

heliotropioides. 13. L. caule procumbente, foliis petiolatis ovalibus subrepandis, spicis terminalibus lateralibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 39.

hispidum. 14. L. caule procumbente, foliis lanceolatis sessilibus undato-dentatis, spicis terminalibus secundis. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 38.

incanum. 15. L. seminibus asperis, spicis terminalibus compositis coarctatis, foliis linearibus villosis. *Forst. fl. austr. p.* 12.

182. ANCHUSA. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa squamulis fornicatis. *Nuces* 4 uniloculares, basi perforatae.

officinalis. 1. A. foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Flor. dan. t.* 572.

paniculata. 2. A. foliis lanceolatis strigosis integerrimis, panicula dichotoma divaricata. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 177.

angustifolia. 3. A. racemis subnudis conjugatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 26. *f.* 4.

italica. 4. A. foliis lanceolatis undulatis: summis acuminatis: squamulis faucis penicilliformibus. *Trew pl. rar. dec.* 2. *t.* 28.

undulata. 5. A. strigosa, foliis lanceolatis dentatis, pedicellis bracteam minoribus, calicibus fructiferis inflatis. *Bocc. mus. t.* 77.

tinctoria. 6. A. tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Regn. bot. t.* 34.

Barrelieri. 16. A. foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, floribus axillaribus secundis racemosis. *Barrel. ic.* 333.

virginica. 7. A. floribus sparsis, caule glabro. *Morif. hist. plant.* 3. *t.* 28. *f.* 4.

8. A.

lanata. 8. A. foliis villoſis, calicibus hirſutis, ſtaminibus corolla longioribus.

ſempervirens. 9. A. pedunculis diphyllis capitatis, foliis ovatis acutis: floralibus ſerrato-undulatis. *Sabb. h. rom. 2. t. 23. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 67. f. 2.*

tuberculata. 10. A. nucibus tuberculatis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 41.*

echinocarpos. 11. A. nucibus muricatis, antheris ſingulis fornice tectis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 41.*

flava. 12. A. nucibus rugoſis, caulibus procumbentibus, pedunculis axillaribus decurrentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 40.*

hiſpida. 13. A. nucibus laevibus pedunculis axillaribus brevibus, caule retrorſum hiſpido, foliis inferioribus petiolatis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 40.*

ſaxatilis. 14. A. foliis oblongo-linearibus utrinque piloſis: floralibus lanceolatis floribus ſecundis ſparſis axillaribus ſubſeſſilibus. *Pall. it. 3. p. 718. t. F. f. 1.*

amoena. 15. A. foliis undulatis, nucibus triquetris. *Moriſ. hiſt. pl. 3. t. 28. f. 2. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 67. f. 2.*

183. CYNOGLOSSUM. *Cor.* (plurimis) infundibuliformis: fauce clauſa ſquamis fornicatis. *Nuces* 4 depreſſae interiore tantum latere ſtilo affixa, imperforatae.

officinale. 1. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentoſis ſeſſilibus. *Blackw. herb. t. 249.*

lanceolatum. 2. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis baſi attenuatis pubeſcentibus ſcabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 41.*

ſilvaticum. 3. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis aſperis planis ſubſeſſilibus remotis. *Col. ecphr. p. 174. ic.*

creticum. 4. C. ſtaminibus corolla ſtriata brevioribus, foliis incanis obtuſis obliquis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 457. n. 3.*

Dioſcoridis. 5. C. ſtaminibus corolla brevioribus, foliis oblongis aveniis hiſpidis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 457. n. 2.*

6. C.

virginicum. 6. C. foliis ſpatulato-lanceolatis lucidis, baſi trinerviis, bracteis pedunculorum amplexicauli. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 9.

cheirifolium. 7. C. corollis calice duplo longioribus patentiſſimis, foliis lanceolatis incano-villoſis.

apenninum. 8. C. ſtaminibus corollam aequantibus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

laevigatum. 9. C. foliis lanceolato-ovatis glabriuſculis, calycibus tomentoſis, ſeminibus laevibus. *Pallas it.* 1. *t.* 1. *f.* 1. 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

luſitanicum. 10. C. foliis lineari-lanceolatis glabris.

linifolium. 11. C. foliis lineari-lanceolatis ſcabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 30. *f.* 11. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 4.

japonicum. 12. C. foliis oblongis villoſis, caulibus proſtratis. *Thunb. fl. jap. p.* 81.

omphalodes. 13. C. repens, foliis radicalibus cordatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. 7.

ſcorpioides. 14. C. caule proſtrato, foliis lanceolatis ſcabris, pedunculis axillaribus unifloris, ſeminibus umbilicatis glabris. *Haënn. ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 3.

pictum. 15. C. corollis calici ſubaequalibus: laciniis ſubrotundo-dilatatis, foliis tomentoſis lanceolatis: ſuperioribus baſi cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 179.

184. PULMONARIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce pervia. *Cal.* priſmatico 5gonus.

* *calice tubum corollae aequante.*

anguſtifolia. 1. P. foliis radicalibus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 483.

officinalis. 2. P. foliis radicalibus ovato-cordatis ſcabris. *Flor. dan. t.* 482.

ſuffruticoſa. 3. P. foliis linearibus ſcabris, calicibus ſubulatis quinquepartitis. *Pluckn. phyt.* 42. *f.* 7.

** *calicibus tubo corollae dimidio brevioribus.*

virginica. 4. P. foliis lanceolatis obtuſiuſculis. *Trew Ehret.* 11. *t.* 12.

5. P.

sibirica. 5. P. foliis radicalibus cordatis. *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 39.

maritima. 6. P. foliis ovatis, caule ramoso procumbente. *Flor. dan. t.* 25.

ARNEBIA. *Coroll.* patula: fauce pervia. *Antherae* 2 reliquis breviores. *Stigma* 4fidum. *Semina* glabra.

tinctoria. 1. ARNEBIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 62. *an distincti generis?*

185. SYMPHYTUM. *Corolla* infundibuliformis, superne ventricosa, fauce clausa radiis fistulosis extus sub limbo foramine hiantibus. *Nuculae* 4 perforatae.

officinale. 1. S. foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Flor. dan. t.* 664. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 5.

tuberosum. 2. S. foliis semidecurrentibus: summis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 225.

secundum. 3. S. foliis semiamplexicaulibus lanceolatis lanatis, floribus racemosis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 2.

regium. 4. S. foliis lanceolatis sessilibus lanatis, floribus comosis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 363. *t.* 36. *f.* 1.

orientale. 5. S. foliis ovatis subpetiolatis. *Buxb. cent.* 5. *t.* 68.

186. CERINTHE. *Corolla* cylindrico-campanulata, 5dentata: fauce pervia. *Nuces* 2 2loculares, basi clausae.

major. 1. C. foliis amplexicaulibus, corollis obtusiusculis patulis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 1.

minor. 2. C. foliis amplexicaulibus, corollis acutis clausis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 124.

187.

187. ONOSMA. *Cor.* infundibuliformis superne ventricosa: fauce pervia. *Nuces* 4 lapideae, nitidissimae, imperforatae.

simplicissimum. 1. O. foliis confertis lanceolato-linearibus pilosis. *Gmelin fl. sib.* 4. *t.* 40. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 6.

orientale. 2. O. foliis lanceolatis hispidis, fructibus pendulis.

echioides. 3. O. foliis lanceolatis hispidis, fructibus erectis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 295.

micranthon. 4. O. foliis ovato-lanceolatis subtus pilosis, paniculis rariori-bus subdichotomis. *Pall. it.* 2. *p.* 734. *t.* L.

188. BORAGO. *Cor.* rotata: fauce radiis clausa, *Nuces* 4 clausae.

officinalis. 1. B. foliis omnibus alternis, calicibus patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* B. 1.

verrucosa. 2. B. foliis verrucosis: verrucarum setis rigidis pungentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 41. *an vere distincta?*

indica. 3. B. foliis ramificationum oppositis amplexicaulibus pedunculis unifloris. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 3.

africana. 4. B. foliis oppositis petiolatis ovatis, pedunculis multifloris. *Isnard. act. Paris.* 1718. *t.* 11. *an cum praecedente distincti generis?*

zeylanica. 5. B. foliis rameis alternis sessilibus, pedunculis unifloris inauritis. *Mant. p.* 202. *Burm. ind. t.* 14. *f.* 2.

orientalis. 6. B. calicibus tubo corollae brevioribus, foliis cordatis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 22.

longifolia. 7. B. foliis lineari-lanceolatis sessilibus alternis, calicibus basi hirsutissimis. *Poil. voy. en Barb.* 2. *p.* 119.

189. ASPERUGO. *Cal.* fructus lamellis plano-parallelis, sinuatis.

procumbens. 1. A. calicibus fructus compressis. *Flor. dan. t.* 552.

aegyptiaca. 2. A. calicibus fructus ventricosis. *Mant. p.* 334. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 21.

190. LYCOPSIS. *Corolla* tubo incurvato: fauce clausa squamis. *Nuces* 4 perforatae.

vesicaria. 1. L. foliis integerrimis, caule prostrato, calicibus fructescentibus inflatis pendulis. *Morif. hist.* 3. *t.* 26. *f.* 11. *una cum pulla tubo rato et fauce aperta a reliquis speciebus distincta.*

pulla. 2. L. foliis integerrimis, caule erecto, calicibus fructescentibus inflatis pendulis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 188. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 67. *f.* 9.

aegyptia. 3. L. foliis integerrimis scabris, caulibus adscendentibus, calicibus fructescentibus inflatis pendulis. *Jacq. misc. austr.* 3.

orientalis. 4. L. foliis integerrimis ovatis scabris, calicibus erectis.

virginica. 5. L. foliis lineari-lanceolatis confertis tomentosis mollibus, caule erecto.

arvensis. 6. L. foliis lanceolatis hispidis, calicibus florescentibus erectis. *Blackw. herb. t.* 234.

bullata. 7. L. foliis lanceolato-ovatis hispidis bullatis, caule procumbente. *Cyrill. pl. var. fasc.* 1. *t.* XI. *f.* 3.

variegata. 8. L. foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 26. *f.* 10.

191. ECHIUM. *Cor.* irregularis: fauce nuda. *Nuces* 4 gigantoideae, scabrae, imperforatae.

* *caule fruticoso.*

fruticosum. 1. E. ramis foliisque pilosis. *Pluckn. mant. t.* 341. *f.* 7.

candicans. 2. E. hirsutum albicans, foliis lanceolatis utrinque acuminatis venosis, panicula terminali, pedicellis spicatis. *Suppl. p.* 131. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 92?

giganteum. 3. E. ramis canis glabris, foliis lineari-lanceolatis scabriusculis sessilibus, thyrso terminali: spicis simplicissimis. *Suppl. p.* 131.

strictum. 4. E. foliis petiolatis ellipticis hispidis scabris, caule reverse hispido, pedunculis axillaribus spicato-capitatis. *Suppl. p.* 131.

5. E.

glauco-phyllum. 5. E. foliis ſeſſilibus ſparſis lanceolatis glaucis glaberrimis ſpinuloſe-ciliatis, caule glabro, pedunculis ſolitariis. *Jacq. coll. 2. p. 325. pl. rar. ic. cent. 2. t. 51.*

** *caule herbaceo.*

ſpicatum. 6. E. caulibus adſcendentibus ſimpliciſſimis, floribus ſpicatis. *Suppl. p. 132.*

argenteum. 7. E. foliis linearibus albido-hirſutis apice patulis. *Mant. p. 202.*

capitatum. 8. E. caule piloſo, foliis hiſpidis, floribus capitato-corymboſis aequalibus: ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p. 42.*

plantagineum. 9. E. foliis radicalibus ovatis lineatis petiolatis. *Mant. p. 202. Barr. rar. pl. ic. 145. f. 1026. β) Jacq. h. Vind. 1. t. 45.*

laevigatum. 10. E. caule laevi, foliis lanceolatis nudis margine apiceque ſcabris, corollis aequalibus. β)? Echium pyrenaicum. *Mant. p. 334.*

italicum. 11. E. caule erecto piloſo, ſpicis hirſutis: corollis ſubaequalibus, ſtaminibus longiſſimis. β) Echium altiſſimum? *Jacq. fl. auſtr. 5. app. t. 66.*

rubrum. 12. E. caule ex racemulis brevibus longe ſpicato, corollis ſubaequalibus, foliis hiſpidis. *Jacq. fl. auſtr. 5. app. t. 3.*

vulgare. 13. E. caule tuberculato-hiſpido, foliis caulinis lanceolatis hiſpidis, floribus ſpicatis lateralibus. *Flor. dan. t. 445.*

violaceum. 14. E. caule flaccido hiſpido corollis ſtamina aequantibus ſtriatis piloſis: tubo calice breviore, filamentis ſtiloque glabris. *Mant. p. 42.*

creticum. 15. E. caule procumbente hiſpido, calicibus fructeſcentibus diſtantibus, corollis, filamentis ſtiloque piloſis. *Kniph. bot. orig. cent. 10. n. 39. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 67. f. 7.*

orientale. 16. E. caule ramoſo, foliis caulinis ovatis, floribus ſolitariis lateralibus. *Tourn. it. 2. p. 107. f. 107.*

luſitanicum. 17. E. ſtaminibus corolla brevioribus.

ruſſicum. 18. E. caule erecto piloſo punctato, foliis lanceolatis piloſis, ſpica terminali: corolla inaequali ſtaminibus breviore: tubo calicem ſuperante. *S. G. Gmelin it. 1. p. 119.*

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor.* infundibuliformis: fauce nuda. *Bacca* suberosa, 2partibilis: singulis 2spermis.

fruticosa. 1. M. caule fruticoso, foliis petiolatis, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 132.

Arguzia. 2. M. caule herbaceo, foliis sessilibus, corollis infundibuliformibus. *Mant. p.* 42. 334. *Suppl. p.* 132. *Act. Petrop.* 1763. *t.* 11.

192. TOURNEFORTIA. *Bacca* pulposa, 2-4pyrena: osseiculis 2spermis. *Semina* erecta.

serrata. 1. T. foliis ovatis serratis: petiolis spinescentibus, spicis terminalibus recurvis. *Plum. ic.* 228. *f.* 1.

hirsutissima. 2. T. foliis ovatis petiolatis, caule hirsuto, spicis ramosissimis terminalibus. *Plum. ic.* 209.

volubilis. 3. T. foliis ovatis acuminatis glabris: petiolis reflexis, caule volubili. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 143. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 2. *Drupa succulenta polypyrena.*

bicolor. 4. T. foliis ovatis acuminatis glabris, superne rugosiusculis, spicis cymosis erectis recurvis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

argentea. 5. T. foliis ovatis obtusis tomentoso-sericeis, spicis terminalibus compositis. *Suppl. p.* 133. *Rumpf amb.* 4. *t.* 55.

cymosa. 6. T. foliis ovatis integerrimis nudis, spicis cymosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 2.

maculata. 10. T. foliis ovatis utrinque glabris, spicis ramosissimis pendulis. *Jacq. stirp. amer.*

foetidissima. 7. T. foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramosis, spicis pendulis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 212. *f.* 1.

humilis. 8. T. foliis lanceolatis sessilibus, spicis simplicibus recurvis lateralibus. *Plum. ic.* 227. *f.* 2.

suffruticosa. 9. T. foliis sublanceolatis incanis, caule suffruticoso. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

glabra. 11. T. caule ramosissimo, baccis niveis. *Aubl. pl. guj.*

193.

193. NOLANA. *Cor.* campanulata. *Stilus* inter germina. *Drupae* congregatae multiloculares.

proſtrata. 1. Nolana. *Mant. p.* 334. *Linn. dec.* 1. *t.* 2.

194. DIAPENSIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 5phyllus, imbricatus foliolis 3. *Stamina* tubo corollae impoſita. *Capſ.* 3locularis.

lapponica. 1. D. floribus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 47.

195. ARETIA. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida: tubo ovato. *Stigma* depreſſo-capitatum. *Capſ.* 1locularis, globoſa, ſubpentaſperma.

helvetica. 1. A. foliis imbricatis, floribus ſubſeſſilibus. *Mant. p.* 335. *Haller ſtirp. helv. n.* 617. *t.* 11.

alpina. 2. A. foliis linearibus patentibus, floribus pedunculatis. *Mant. p.* 335. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 18.

Vitaliana. 3. A. foliis linearibus recurvatis, floribus ſubſeſſilibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 151. Primula Vitaliana. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 6.

196. ANDROSACE. *Involucrum* umbellulae. *Corollae* tubus ovatus: ore glanduloſo. *Capſ.* 1locularis, globoſa, apice 5-fariam dehiſcens, polyſperma.

maxima. 1. A. perianthiis fructuum maximis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 331.

elongata. 2. A. foliis lanceolatis dentatis, umbella fructifera elongata, corollis calice angulato brevioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 330.

septentrionalis. 3. A. foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Flor. dan. t.* 7. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 8.

villosa. 4. A. foliis pilosis, perianthiis hirsutis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 332.

lactea. 5. A. foliis lanceolatis glabris, umbella involucris multoties longiore. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 333.

carnea. 6. A. foliis subulatis glabris, umbella involucra aequante. *Pluckn. alm. t.* 108. *f.* 5.

filiformis. 7. A. foliis ovatis dentatis petiolatis, umbellae radiis capillaribus, corollis calicem campanulatum excedentibus. *Gmel. sib.* 4. *p.* 81.

brevifolia. 8. A. foliis lanceolatis petiolatis hispidis, pedunculis involucro quadruplo longioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 480. *t.* 15.

obtusifolia. 9. A. foliis glabris lanceolatis, calicibus angulatis pubescentibus corolla minoribus, involucri foliolis brevissimis. *Allion. flor. pedem.* 1. *p.* 90. *t.* 46. *f.* 1.

odoratissima. 10. A. foliis triquetris ciliatis, perianthiis hirsutis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 4.

pauciflora. 11. A. foliis setaceo-linearibus glabris, pedunculis binis longitudine scapi, segmentis corollae emarginatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 477. *t.* 15.

197. PRIMULA. *Involucrum* umbellulae. *Cor.* tubus cylindricus: ore patulo. *Capsf.* 1locularis, teres, dentibus 10 dehiscens, polysperma.

officinalis. 1. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris, floribus omnibus nutantibus, corollarum limbo concavo. *Flor. dan. t.* 433. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 10.

elatior. 2. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris: floribus exterioribus nutantibus, corollarum limbo plano. *Flor. dan. t.* 434.

acaulis. 3. Pr. foliis dentatis rugosis, pedunculis radicalibus unifloris. *Flor. dan. t.* 194.

calycantha. 4. Pr. foliis rugosis crenatis mollibus, calicibus hypocrateriformibus coloratis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 10.

5. Pr.

farinosa. 5. Pr. foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Flor. dan. t.* 125.

Auricula. 6. Pr. foliis serratis glabris, corollae tubo breviori. *Jacq. fl. austr. t.* 415.

longiflora. 7. Pr. foliis serratis glabris, umbella nutante, corollae tubo longissimo. *Jacq. fl. austr. app. t.* 46.

villosa. 8. Pr. foliis serrulatis planis hirsutis. *Jacq. fl. austr. app. t.* 27. β) pubescens. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 18. *f.* 2.

glutinosa. 9. Pr. foliis serrulatis lanceolatis glutinosis, involucro longitudine florum sessilium. *Suppl. p.* 133. *Jacq. fl. austr. app. t.* 26. β) Primula viscosa. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 467?

verticillata. 10. Pr. foliis serratis lanceolato-ovatis petiolatis, subtus farinosis, floribus verticillatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 42.

Palinuri. 11. Pr. foliis spatulatis serratis glabris, scapo laterali, umbella nutante involucri foliolis magnis. *Petagn. inst. bot.* 2. *p.* 332. *Column. phytob.* 18. *t.* 17.

nivalis. 12. Pr. foliis oblongis dentatis glaberrimis. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* G. *f.* 2.

hirsuta. 13. Pr. foliis cuneato-oblongis subdentatis, tubo corollae longiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

minima. 14. Pr. foliis dentatis cuneiformibus nitidis hirsutis, scapis subunifloris. *Jacq. fl. austr. t.* 273.

cortusoides. 15. Pr. foliis petiolatis cordatis sublobatis crenatis. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 45.

lutea. 16. Pr. foliis spatulato-subrotundis integerrimis, tubo corollae calice angustiore. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 469.

integrifolia. 17. Pr. foliis integerrimis glabris oblongis, calicibus tubulosis obtusis. *Jacq. fl. austr. t.* 327.

carniolica. 18. Pr. foliis integerrimis ellipticis, umbella erecta, calicibus acutis brevissimis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 4.

viscosa. 19. Pr. foliis integerrimis sinuatis viscosis odoratis linguiformibus. *Allion. flor. pedem. t.* 5. *f.* 1.

198. CORTUSA. *Corolla* infundibuliformis: tubo sensim ampliato in limbum 5fidum aequalem: fauce nuda. *Caps.* 1locularis, ovalis 2valvis, polysperma.

Matthioli. 1. C. calicibus corolla brevioribus. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 7.

Gmelinis. 2. C. calicibus corollam excedentibus. *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 43. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 7.

199. SOLDANELLA. *Cor.* campanulata, lacero-multifida. *Caps.* 1locularis, apice multidentata.

alpina. 1. Soldanella. *Jacq. fl. austr. t.* 13.

200. DODECATHEON. *Cor.* rotata, reflexa: fauce nuda. *Stamina* tubo insidentia. *Caps.* 1locularis, oblonga, apice 5fariam dehiscens, polysperma.

Meadia. 1. Dodecatheon. *Trew Ehret. t.* 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 9.

201. CYCLAMEN. *Cor.* rotata, reflexo: tubo brevissimo; fauce prominente. *Receptaculum* carnosum baccas portans, thecae inclusum.

europaeum. 1. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis crenatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 401.

coum. 2. C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis integerrimis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 195.

3. C.

perſicum. 3. C. corolla retroflexa, foliis oblongo-ovatis crenatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

hederaefolium. 4. C. corolla retroflexa, foliis angulatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 196.

indicum. 5. C. corolla limbo nutante.

202. MENYANTHES. *Cor.* hirſuta. *Nectar.* 5 ad baſin germinis. *Stigma* 2lobum. *Capſ.* 1locularis.

nymphoides. 1. M. foliis cordatis integerrimis, corollae laciniis margine alatis inciſo-dentatis. *Fl. dan. t.* 339.

indica. 2. M. foliis cordatis ſubcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne piloſis. *Rumpf amb.* 6. *t.* 72.

ovata. 3. M. foliis ovatis petiolatis, caule paniculato. *Suppl. p.* 133.

trifoliata. 4. M. foliis ternatis, corollae laciniis margine integris, ſuperne barbatis. *Flor. dan. t.* 541.

DORAENA. *Cor.* 5fida. *Stigma* emarginatum. *Capſ.* 1locularis.

japonica. 1. Doraena. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

203. HOTTONIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* tubo corollae impoſita. *Stigma* globoſum. *Capſ.* 1locularis.

paluſtris. 1. H. pedunculis verticillato-multifloris. *Flor. dan. t.* 487. *Curt. flor. Lond. t.* 21.

indica. 2. H? pedunculis axillaribus unifloris. *Burm. fl. zeyl. t.* 55. *f.* 1.

BACOPA. *Cor.* tubo brevi ſurſum ampliato. *Stam.* tubo corollae inſerta. *Stigma* capitatum. *Capſ.* 1locularis.

aquatica. Bacopa: *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 128. *t.* 49.

TOCOYENA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo longiſſimo. *Anther.* cuſpidatae. *Stigma* 2lobum. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

longiflora. 1. TOCOYENA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 151. *t.* 50.

204. HYDROPHYLLUM. *Cor.* campanulata: interne ſtriis 5 melliferis longitudinalibus. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* globoſa, 2valvis.

virginicum. 1. H. foliis pinnatifidis. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 15.

canadenſe. 2. H. foliis lobato-angulatis.

PHACELIA. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, 4ſperma. *Cor.* ſubcampanulata, baſi intus 5ſulcata. *Stamina* exſerta. *Stigm.* 2.

ſecunda. 1. PHACELIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 129.

244. ELLISIA. *Cor.* infundibuliformis; anguſta. *Bacca* ſicca, 2locularis, 2valvis. *Sem.* 2 punctata; altero ſupra alterum.

Nyctelea. 1. ELLISIA. *Nov. act. Upſ.* 1. *t.* 5. *f.* 5.

RAPANEA. *Cor.* 5-6fida: tubo breviſſimo. *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 1ſperma.

gujanenſis. 1. RAPANEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 121. *t.* 46.

PORA-

PORAQUEIBA. *Cor.* 5partita: laciniis ſubtus convexis ſupra concavis; membrana media transverſa. *Anther.* 4gonae, conjunctae. *Stigm.* 3.

gujanenſis. 1. PORAQUEIBA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 123. *t.* 47.

205. LYSIMACHIA. *Cor.* rotata. *Capſ.* globoſa, mucronata, 1locularis, 5valvis, polyſperma.

* *Pedunculis multifloris.*

vulgaris. 1. L. paniculata: racemis terminalibus. *Flor. dan. t.* 689.

ſtricta. 2. L. racemis terminalibus, foliis ſeſſilibus corollaeque ſegmentis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 199.

decurrens. 3. L. racemis ſimplicibus terminalibus, corollae ſegmentis obtuſis, ſtaminibus corolla longioribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

Ephemerum. 4. L. racemis ſimplicibus terminalibus, corollae ſegmentis obtuſis, ſtaminibus corolla brevioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 2.

atropurpurea. 5. L. ſpicis terminalibus, corollae ſegmentis lanceolatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. *t.* 1.

thyrſiflora. 6. L. racemis lateralibus pedunculatis. *Flor. dan. t.* 517.

** *pedunculis unifloris.*

quadrifolia. 7. L. foliis quaternis petiolo ciliatis, pedunculis quaternis unifloris. *Pluckn. mant. t.* 333. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

punctata. 8. L. foliis ſubquaternis ſubſeſſilibus, pedunculis verticillatis unifloris. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 366.

ciliata. 9. L. foliis quaternis binisque: petiolis canaliculatis ciliatis elongatis; petalis integris. *Walt. flor. carol. p.* 92.

lanceolata. 10. L. foliis lanceolatis ſubſeſſilibus, petalis acuminatis. *Walt. flor. carol. p.* 92.

Linum ſtellatum. 11. L. calicibus corollam ſuperantibus, caule erecto ramoſiſſimo. *Magn. fl. monſp. t.* 162. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 4.

12. L.

nemorum. 12. L. foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente. *Flor. dan. t.* 174.

Nummularia. 13. L. foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Flor. dan. t.* 493.

japonica. 14. L. foliis subcordatis, floribus axillaribus, pedunculis folio brevioribus. *Thunb. fl. jap. p.* 83.

EUPAREA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5-12 oblonga, angusta patula, calice majora. *Bacca* supera, 1locularis, exsucca, polysperma.

amoena. 1. EUPAREA. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

TAPURA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. *Filam.* 5longissimum. *Stigma* 3lobum.

gujanensis. 1. TAPURA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 126. *t.* 48.

206. ANAGALLIS. *Cor.* rotata. *Capsf.* circumscissa, 1locularis, polysperma.

arvensis. 1. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 88. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 6.

caerulea. 2. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis subulatis. *Schreb. spic. fl. lipf. p.* 5.

Monelli. 3. A. foliis lanceolatis, caule erecto.

pumila. 4. A. foliis subrotundis acutis sessilibus, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

latifolia. 5. A. foliis cordatis amplexicaulibus, caule compresso. *Barr. pl. rar. ic.* 584.

linifolia. 6. A. foliis linearibus, caule erecto.

tenella. 7. A. foliis ovatis acutiusculis, caule repente. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 153. Lysimachia tenella. *Curt. flor. Lond. t.* 187.

verticillata. 8. A. foliis caulinis verticillatis, caule erecto, floribus axillaribus. *Allion. fl. pedem. t.* 85. *f.* 4.

207. THEOPHRASTA. *Cor.* campanulata: laciniis et divisuris obtusis. *Capſ.* 1locularis, globosa, maxima, polyſperma.

americana. 1. THEOPHRASTA. *Plum. ic.* 126.

ANASSER. *Cor.* urceolata, 5loba, intus villosa. *Stigma* 2dymum. *Capſ.* oblonga, 2valvis, 2locularis.

Borboniac. 1. ANASSER. *Juſſieu gen. plant. p.* 150.

1386. RETZIA. *Cor.* cylindrica, extus villosa. *Stigma* 2fidum. *Capſ.* 2locularis.

ſpicata. 1. RETZIA. *Thunb. act. Lund.* 1. *t.* 1. *f.* 2.

209. SPIGELIA. *Cor.* infundibuliformis. *Capſ.* didyma, 2locularis, polyſperma.

Anthelmia. 1. Sp. caule herbaceo, foliis ſummis quaternis. *Plenck pl. med. ic. t.* 88.

marilandica. 2. Sp. caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 166. Lonicera marilandica. *Catesb. Car.* 2. *t.* 78.

210. OPHIORRIZA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. *Capſ.* 2loba. *Semina* minima, angulata.

Mungos. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Plenck pl. med. ic. t.* 90. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 10.

Mitreola. 2. O. foliis ovatis.

lanceolata. 3. O. foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 42.

ſubumbellata. 4. O. caule fruticoſo, foliis lanceolatis acutis, umbellis axillaribus trifidis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 12.

1142. OPHIOXYLUM. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Cal.* 5fidus. *Flores* multi mere masculi in eadem planta *cal.* 2phyllo. *Nectar.* cylindric. *Stamin.* 2.

serpentinum. 1. OPHIOXYLUM. *Rumpf amb.* 7. *t.* 16.

1366. VIRECTA. *Cal.* 5phyllus: dentibus interjectis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2partitum. *Capf.* 1ocularis.

biflora. 1. VIRECTA. *Suppl. p.* 134. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 147. *t.* 56.

VOYRIA. *Cor.* hypocrateriformis 5fida: tubo longo basi et apice ventricoso. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stigma* capitatum, concavum. *Capf.* oblonga, 1ocularis, 2valvis, polysperma.

rosea. 1. V. corollae laciniis acutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 209. *t.* 83. *f.* 1.

caerulea. 2. V. corollae laciniis rotundatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 211. *t.* 83. *f.* 2.

1248. LISIANTHUS. *Cor.* tubo ventricoso: laciniis recurvatis. *Cal.* carinatus. *Stigma* 2lamellatum. *Capf.* 2locularis, 2valvis: valvarum marginibus intortis.

longifolius. 1. L. foliis lanceolatis caule fruticoso. *Mant. p.* 43. *Brown jam. t.* 9. *f.* 1.

caerulescens. 2. L. foliis lanceolatis, caule herbaceo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 82.

3. L.

cordifolius. 3. L. foliis cordatis. *Mant. p.* 43.

clelonoides. 4. L. glaber, foliis oppositis subconnatis oblongis, panicula terminali dichotoma racemosa. *Suppl. p.* 134.

grandiflorus. 5. L. foliis connatis ovato-oblongis acutis, caule inferne tetragono, superne tereti. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 205. *t.* 81.

alatus. 6. L. foliis ovato-oblongis acutis sessilibus, caule tetragono angulis membranaceis.

purpurascens. 7. L. foliis ovatis acutis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 201. *t.* 79.

frigidus. 8. L. foliis ovatis acuminatis coriaceis, panicula terminali trichotoma: corollae laciniis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

glaber. 9. L. glaber, foliis ovatis petiolatis, corymbis terminalibus. *Suppl. p.* 134.

umbellatus. 10. L. foliis elongatis obovatis, floribus terminalibus pedunculatis umbellatis, corollae laciniis brevissimis obtusis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

exsertus. 11. L. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis trichotomis, genitalibus longissimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

latifolius. 12. L. foliis lanceolato-ellipticis acuminatis, pedunculis trichotomis, corollae laciniis erectis, genitalibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 40.

glaucifolius. 13. L. foliis glabris glaucis oblongis acutiusculis integerrimis, pedunculis unifloris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

211. RANDIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Antrum* interum, 2-loculare baccas includens.

mitis. 1. R. subinermis. *An cum aculeata ad Gardeniae genus referenda?*

aculeata. 2. R. ramis bispinosis. *Brown jam. t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 6.

FA-

FAGRAEA. *Cal.* campanulatus. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Bacca* 2locularis, carnosa. *Sem.* globosa.

zeylanica. 1. FAGRAEA. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1782. *p.* 132. *t.* 4.

1367. SHEFFIELDIA. *Cor.* campanulata. *Filamenta* 10: alterna sterilia. *Capſ.* 1locularis, 5valvis.

repens. 1. SHEFFIELDIA. *Suppl. p.* 135. *Forſter char. gen. pl. t.* 9.

212. AZALEA. *Cor.* campanulata. *Stamina* receptaculo inserta. *Capſ.* 2-5locularis, polyſperma.

pontica. 1. A. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Buxb. cent.* 5. *t.* 69.

indica. 2. A. floribus subsolitariis: calicibus pilosis. *Herm. parad. lugdb. t.* 153.

rosmarinifolia. 7. A. floribus solitariis, foliis lanceolatis quaternis. *Burm. ind. t.* 3. *f.* 3.

nudiflora. 3. A. foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus longissimis. *Trew. Ehret.* 48.

viscosa. 4. A. foliis margine scabris, corollis piloso-glutinosis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 57.

japonica. 5. A. foliis adspersis punctis excavatis.

procumbens. 6. A. ramis diffuso-procumbentibus. *Flor. dan. t.* 9. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 1.

1369. EPACRIS. *Cor.* infundibuliformis, villosa. *Squamae* nectariferae *germini* adnatae. *Capſ. vel Bacca* 5locularis, 5valvis.

Capsula.

longifolia. 1. E. arborea, foliis subulatis vaginantibus, ramis erectis, floribus oppositis. *Suppl. p.* 138. *Forſt. char. gen. t.* 10. *f.* i-m.

2. E.

rosmarinifolia. 2. E. fruticosa, foliis linearibus obtusis rigidis vaginantibus, floribus solitariis lateralibus. *Forst. fl. austr. p.* 13.

pumila. 3. E. herbacea foliis ovato-oblongis imbricatis, floribus sessilibus subsolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 138. *Forst. char. gen. t.* 10. *f.* a-h.

Bacca.

juniperina. 4. E. arborea, foliis sparsis linearibus cuspidatis serrulatis, floribus sessilibus solitariis terminalibus. *Forst. char. gen. t.* 10. *f.* n.

fasciculata. 5. E. arborea, foliis confertis linearibus acuminatis, racemis spicatis lateralibus cernuis. *Suppl. p.* 138. Epacris juniperina.

WEIGELA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* peltatum. *Stilus* e basi germinis.

japonica. 1. Weigela. *Thunb. nov. act. Stockh.* 1780. *p.* 137. *t.* 5.

TECTONA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* dentatum. *Drupa* sicca, hirta intra calicem inflatum. *Putamen* 3loculare. *Semina* solitaria.

grandis. 1. Tectona. *Suppl. p.* 151. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 27. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 6.

213. PLUMBAGO. *Cor.* infundibuliformis. *Staminum* filamenta basi dilatata, fornicata. *Stigma* 5fidum. *Capsf.* supera, 1locularis, 1sperma.

europaea. 1. Pl. foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris. *Plenck. pl. med. ic. ic. t.* 95.

zeylanica. 2. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caulibus filiformibus. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 85.

rosea. 3. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris subdenticulatis, caule geniculis gibbosis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 168. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 11.

scandens. 4. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoso scandente. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 23.

TRIGUERA. *Cor.* campanulata: limbo ventricoso. *Filamenta* breviſſima ſingulis nectarii denticulis inſerta. *Bacca* 2-4locularis: *Semina* bina.

baccata. 1. TRIGUERA.

214. PHLOX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* priſmaticus. *Filamenta* inaequalia. *Stigma* 3plex. *Capſ.* 3locularis, *Sem.* ſolitaria.

paniculatis. 1. Phl. foliis lanceolatis margine ſcabris planis, corymbis paniculatis. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 203.

undulata. 2. Phl. foliis oblongo-lanceolatis ſubundulatis margine ſcabris, caule laevi, corymbis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 205.

ſuaveolens. 3. Phl. foliis ovato-lanceolatis undique laevibus, caule glaberrimo; racemo paniculato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 206.

maculata. 4. Phl. foliis lanceolatis laevibus, racemo oppoſite corymboſo. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 127. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 9.

piloſa. 5. Phl. foliis lanceolatis villoſis, caule erecto, corymbo terminali. *Pluckn. alm. t.* 98. *f.* 1.

carolina. 6. Phl. foliis lanceolatis laevibus, caule ſcabro, corymbis ſubfaſtigiatis. *Mant. cent. t.* 10.

glaberrima. 7. Phl. foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali. *Dill. h. Elth. t.* 166. *f.* 202.

divaricata. 8. Phl. foliis lato-lanceolatis: ſuperioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. *Mill. ic. f.* 1.

ovata. 9. Phl. foliis ovatis, floribus ſolitariis. *Pluckn. mant. t.* 348. *f.* 4.

ſubulata. 10. Phl. foliis ſubulatis hirſutis, floribus oppoſitis. *Pluckn. alm. t.* 89. *f.* 2.

ſibirica. 11. Phl. foliis linearibus villoſis, pedunculis ternis. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 46. *f.* 2.

12. Phl.

setacea. 12. Phl. foliis setaceis glabris, floribus solitariis. *Pluckn. alm. t.* 98. *f.* 3.

1339. PORANA. *Cor.* campanulata: *Cal.* 5fidus, in fructu major. *Stilus* semibifidus, longior, persistens. *Stigmata* globosa. *Pericarp.* 2-valve.

volubilis. 1. PORANA. *Mant. p.* 560. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 1.

ENDRACHIUM. *Cor.* urceolata: limbo subintegro 5plicato. *Cal.* coriaceus. *Stamina* exserta. *Capsf.* baccaeformis ovata, basi umbilicata, 2locularis: loculis 2spermis.

madagascarienſe. 1. ENDRACHIUM. *Jussieu gen. plant.* 1. *p.* 133. *an forsan hujus generis. Wanzey Bruce trav. in Eg. Ar, Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 54. *ic.*

215. CONVOLVULUS. *Cor.* campanulata plicata. *Nectarium* Corona germen basi ambiens. *Stigmata* 2. *Capsf.* 2-3locularis: loculis 2-spermis.

* *caule volubili.*

Hermanniae. 1. C. foliis subhastatis posterius obtusis corollis apice pilosis, pedunculis bifloris. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 67. *t.* 33.

arvensis. 2. C. foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis subunifloris. *Flor. dan. t.* 459.

sepium. 3. C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. *Curt. flor. Lond. t.* 32. *Capsula* 1*locularis.*

Jatiauca. 78. C. foliis sagittatis posterius truncatis alternis petiolatis. *Pis. ind. ic.*

Scammonea. 4. C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis teretibus subtrifloris. *Regn. bot. t.* 44.

tuguriorum. 5. C. foliis cordato-sagittatis acutis, caule anguloso, pedunculis tetragonis unifloris. *Forster fl. austr. p.* 14. *n.* 74.

caelestis. 6. C. foliis cordatis acuminatissimis pubescentibus, pedunculis elongatis umbellato-trifidis. *Forst. fl. austr. p.* 14. *n.* 77.

sibiricus. 7. C. foliis cordatis acuminatis laevibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 203. *Pall. it.* 3. *p.* 723. *t.* K.

farinosus. 8. C. foliis cordatis acuminatis repandis, pedunculis trifloris, caule farinoso. *Mant. p.* 203. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 35.

panduratus. 9. C. foliis cordatis integris panduriformibus, calicibus laevibus. *Dill. h. Elth. t.* 85. *f.* 99.

carolinus. 10. C. foliis cordatis integris trilobisque villosis, calicibus laevibus, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris. *Dill. h. Elth. t.* 84. *f.* 98.

hederaceus. 11. C. foliis cordatis integris trilobisque, corollis indivisis, fructibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 5.

Nil. 12. C. foliis cordatis trilobis, corollis semiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 80. *f.* 91. 92.

purpureus. 13. C. foliis cordatis indivisis, fructibus cernuis, pedicellis incrassatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* W. 2. *et* W. 4.

angularis. 14. C. foliis cordatis quinquangularibus integerrimis villosis, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 19. *f.* 2.

obscurus. 15. C. foliis cordatis indivisis, caule subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris, calicibus glabris. *Dill. h. Elth. t.* 83. *f.* 95.

biflorus. 16. C. foliis cordatis pubescentibus, pedunculis geminis, corollis lobis trifidis.

gemellus. 79. C. foliis cordatis indivisis glabris, pedunculis bifloris. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 1.

nervosus. 80. C. foliis cordatis indivisis nervosis subtus tomentosis, pedunculis umbellatis multifloris. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 1.

verticillatus. 17. C. foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris. *Plum. ic.* 94. *f.* 2.

umbellatus. 18. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 1.

19. C.

malabaricus. 19. C. foliis cordatis glabris, caule perenni villoso. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 51.

canariensis. 20. C. foliis cordatis pubescentibus, caule perenni villoso, pedunculis multifloris. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 51.

muricatus. 21. C. foliis cordatis, pedunculis incrassatis calicibusque laevibus, caule muricato. *Mant. p.* 44.

anceps. 22. C. foliis cordatis, caule utrinque carinato. *Mant. p.* 43.

Turpethum 23. C. foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. *Blackw. herb. t.* 397.

grandiflorus. 24. C. foliis cordatis ovatis obtusiusculis integerrimis, pedunculis subbifloris, calicibus coriaceis, caule petiolisque pubescentibus. *Suppl. p.* 136. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 69.

maximus. 25. C. foliis cordatis ovatis acuminatis integerrimis glaberrimis, caule petiolisque glaberrimis. *Suppl. p.* 137. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 53.

speciosus. 26. C. foliis cordatis ovatis acutis supra hirtis subtus argenteo sericeis, petiolis teretibus. *Suppl. p.* 137.

althaeoides. 27. C. foliis cordatis sinuatis sericeis: lobis repandis, pedunculis bifloris. *Barr. rar. pl. ic. t.* 312.

trinervius. 28. C. foliis cordatis oblongis glabris trinerviis, caule terete, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

crenatus. 29. C. foliis oblongo-cordatis obtusis, caule calicibusque hispidis, corollis crenatis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 277. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 1.

Batatus. 30. C. foliis cordatis hastatis quinquenerviis, caule tuberifero hispido. *Catesb. Car.* 1. *t.* 60.

hastatus. 31. C. foliis hastatis basi infra unidentatis, pedunculis geminis bifidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

japonicus. 32. C. foliis hastatis lanceolatis: lateralibus unidentatis, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 85.

minimus. 81. C. foliis lanceolatis villosis. *Aubl. pl. guj.*

havenensis. 82. C. foliis oblongis nitidis, pedunculis unifloris. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 264. *f.* 97.

uniflorus. 83. C. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis unifloris: bracteis binis ovatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 2.

Medium. 33. C. foliis linearibus hastato-acuminatis: auriculis dentatis, pedunculis unifloris, calicibus sagittatis. *Rheede h. mal.* 11. *t.* 55.

martini-censis. 34. C. foliis ellipticis, caule repente subvolubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 24.

gujanen-sis. 35. C. foliis ovatis tomentosis integerrimis, floribus capitatis axillaribus pedunculatis, caulibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 136. *t.* 52.

sericeus. 36. C. foliis lanceolato-ellipticis subtus tomentoso-sericeis, pedunculis subumbellatis, calicibus pilosis. *Mant. p.* 43. *Burm. ind. t.* 17. *f.* 1.

peltatus. 37. C. foliis peltatis, pedunculis multifloris. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 157.

Jalapa. 38. C. foliis difformibus, cordatis angulatis oblongis lanceolatisque, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 43.

tomento-sus. 39. C. foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 2.

glaber. 40. C. foliis digitatis quinis lanceolatis glabris integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 138. *t.* 53.

quinque-folius. 41. C. foliis digitatis glabris dentatis, pedunculis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 167. *f.* 6.

macrorhi-zos. 42. C. foliis digitatis septenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 90. *f.* 1.

copticus. 43. C. foliis pedatis serratis, pedunculis ensiformibus bifloris, calicibus muricatis. *Mant. p.* 559. *Bauh. prodr. th. bot. p.* 134. *ic.*

macrocar-pus. 44. C. foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris. *Plum. ic.* 91. *f.* 1.

mucrona-tus. 45. C. foliis palmato-pedatis: lobis ciliatis apice mucronatis, pedunculis unifloris. *Forster. fl. austr. p.* 14. *n.* 79.

paniculata-tus. 46. C. foliis palmatis: lobis septem ovatis integerrimis, pedunculis paniculatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 49. *β) Rheede h. malab.* 8. *t.* 20.

dissectus. 47. C. foliis palmatis septempartitis dentato-sinuatis glabris, caule piloso, pedunculis unifloris. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 159.

vitifolius. 48. C. foliis palmatis quinquelobis glabris dentatis, caule piloso, pedunculis multifloris. *Mant. p.* 203. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 1.

Cairicus. 49. C. foliis pinnato-palmatis serratis, pedunculis filiformibus paniculatis, calicibus laevibus.

** *caule*

** *caule non volubili.*

⊢ *fruticoso.*

spinosus. 50. C. caule erecto, foliis lanceolatis sericeis, ramulis floriferis spinosis. *Suppl. p.* 137. *Pall. it.* 2. *t.* M.

oenotheroides. 51. C. caule erecto, foliis linearibus canescentibus, pedunculis axillaribus erectis solitariis bracteatis, calicibus lanceolatis glabris. *Suppl. p.* 137.

scoparius. 52. C. caule erecto glabro, ramis virgatis, foliis sessilibus linearibus, racemo terminali, pedunculis subtrifloris. *Suppl. p.* 135.

floridus. 53. C. caule prostrato cano, foliis lineari-lanceolatis glabris, thyrso terminali pyramidali composito. *Suppl. p.* 136.

Doryonium. 54. C. caule fruticuloso paniculato, foliis sublinearibus sericeis, calicibus nudiusculis obtusis.

⊢⊢ *caule herbaceo.*

Soldanella. 55. C. foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Regn. bot. t.* 402.

persicus. 56. C. foliis ovalibus tomentosis, pedunculis unifloris. *S. G. Gmel. it.* 3. *t.* 7.

siculus. 57. C. foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, floribus sessilibus. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 5.

corymbosus. 58. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. *Plum. ic.* 89. *f.* 2.

spithamaeus. 59. C. foliis cordatis pubescentibus, caule recto, pedunculis unifloris.

edulis. 60. C. foliis cordatis integris trilobisque glabris, caule repente angulato. *Thunb. fl. jap. p.* 84.

hirtus. 61. C. foliis cordatis subhastatisque villosis, caule petiolisque pilosis, pedunculis multifloris.

dianthus. 62. C. foliis posterius truncato-rotundatis, pedunculis subbifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203. *an distincta species?*

formosus. 75. C. foliis sagittatis, caule prostrato floribus involucro destitutis. *Walt. flor. carol. p.* 93. *an distincta species?*

repens. 63. C. foliis sagittatis posterius obtusis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 52.

reptans. 64. C. foliis hastato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rumpf amb.* 5. *t.* 155. *f.* 1.

pentataloides. 65. C. foliis lanceolatis obtusis nudis lineatis, ramis declinatis, floribus solitariis semiquinquefidis.

lineatus. 66. C. foliis lanceolatis sericeis lineatis petiolatis, pedunculis bifloris, calicibus sericeis subfoliaceis. *Barr. rar. pl. ic. t.* 1132.

Cneorum. 67. C. foliis lanceolatis tomentosis floribus umbellatis, calicibus hirsutis, caule erecto. *Barr. pl. rar. ic. t.* 460.

tricolor. 68. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 4.

Cantabrica. 69. C. foliis lineari-lanceolatis, caule ramoso erectiusculo, pedunculis subbifloris, calicibus pilosis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 296.

prostratus. 70. C. caule prostrato, foliis sessilibus lineari-cuneatis pilosis, pedunculis axillaribus unifloris bibracteatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 203.

Pes caprae. 71. C. foliis bilobis, pedunculis unifloris. *Herm. parad. lugdb. t.* 525.

brasiliensis. 72. C. foliis emarginatis basi biglandulosis, pedunculis trifloris. *Plum. amer. t.* 104.

humistratus. 76. C. caule tereti prostrato piloso, foliis oblongo-ovatis utrinque emarginatis, pedunculis axillaribus trifidis, stilo bifido. *Walt. flor. carol. p.* 94.

aquaticus. 77. C. caule prostrato tereti, foliis oblongis pubescentibus alternis, pedunculis axillaribus unifloris, stilo bipartito. *Walt. flor. carol. p.* 94.

subbobatus. 73. C. foliis superioribus apice dentato-repandis, caule procumbente, floribus capitatis. *Suppl. p.* 135.

littoralis. 74. C. foliis oblongis lobato-palmatis, pedunculis unifloris, caule repente. *Plum. ic.* 90. *f.* 2.

MURUCOA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2lamellatum. *Capf.* 2-3locularis: *loculis* 1spermis.

violacea. 1. MURUCOA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 141. *t.* 54.

216. IPOMOEA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* capitato-globosum. *Capsula* 3locularis.

* *foliis simplicibus.*
† *floribus distinctis.*

Quamoclit. 1. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus subsolitariis. *Mill. ic. t.* 214.

rubra. 2. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemosis pendulis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 159. Polemonium rubrum. *Dill. h. Elth. t.* 241. *f.* 312. *an Cantuae species?*

umbellata. 3. I. foliis digitatis septenis, pedunculis umbellatis brevissimis. *Plum. ic.* 92. *f.* 2.

carolina. 4. I. foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 2. *t.* 19.

tuberosa. 5. I. foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis acutis integerrimis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 2.

digitata. 6. I. foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis obtusis, pedunculis trifloris. *Plum. ic.* 92. *f.* 1.

palmata. 7. I. foliis palmatis: lobis quinis lanceolatis; extimis bifidis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 43.

scabra. 8. I. foliis quinquelobis calicibusque scabris, floribus axillaribus solitariis, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

triloba. 9. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 97. *f.* 1.

hederifolia. 10. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemosis. *Plum. spec. t.* 93. *f.* 2.

biloba. 11. I. foliis subrotundo-bilobis integris, pedunculis subunifloris, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

stoloniferа. 34. I. caulibus stoloniformibus, foliis inferioribus bilobis: superioribus hastatis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 5.

aquatica. 12. I. foliis cordatis acuminatis basi subdentatis, pedunculis bifloris, caule repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

triflora. 13. I. foliis cordatis acuminatis glabris, pedunculis axillaribus solitariis trifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

leucantha. 14. I. foliis cordatis acuminatis integerrimis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 280. *pl. rar. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 2.

coccineus. 15. I. foliis cordatis acuminatis basi angulatis, pedunculis multifloris. *Plum. amer. t.* 103.

lacunosa. 16. I. foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 102.

solanifolia. 17. I. foliis cordatis acutis integerrimis, floribus solitariis. *Plum. ic.* 94. *f.* 1.

Bona nox. 18. I. foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 96. *f.* 1.

campanulata. 19. I. foliis cordatis, pedunculis multifloris, perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 56.

violacea. 20. I. foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indivisis. *Sloane hist. jam.* 1. *t.* 98. *f.* 1.

carnea. 21. I. foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 25.

repanda. 22. I. foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramosis cymosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 27.

filiformis. 23. I. foliis cordatis obtusis cum acumine integerrimis, pedunculis racemosis filiformibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 26.

hederacea. 24. I. foliis cordatis longe petiolatis utrinque pilosis semitrilobis, lobo medio ovato acuto, pedunculis axillaribus unifloris solitariis. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 124.

luteola. 25. I. foliis cordatis petiolatis glabris, pedunculis axillaribus subquadrifloris. *Jacq. coll.* 2. *p.* 266.

glaucifolia. 26. I. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis bifloris. *Dill. h. Elth. t.* 87. *f.* 101.

hastata. 27. I. foliis sagittato-hastatis, pedunculis bifloris. *Mant. p.* 204. *Burm. ind. t.* 18. *f.* 2.

paniculata. 34. I. foliis ovatis acuminatis, pedunculis paniculatis. *Burm. ind. t.* 21. *f.* 3.

verticillata. 28. I. villosa, floribus ternis axillaribus, capsula quadriloculari. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44. *An hujus generis?*

angustifolia. 29. I. caule erectiusculo, foliis linearibus subintegerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 367. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 52.

TT *floribus aggregatis.*

hepaticifolia. 30. I. foliis trilobis. *Burm. ind. t.* 20. *f.* 2.
β) Ipomoea Eustachiana. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 36.

31. I.

tamnifolia. 31. I. foliis cordatis acuminatis pilosis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 414.

Pes tigridis. 32. I. foliis palmatis. *Dill. h. Elth. t.* 318. *f.* 411.

** *foliis quinatis.*

pentaphylla. 33. I. foliis quinatis lanceolatis, pedunculis subquadrifloris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 29. *Syst. pl.* XII. 3. *p.* 157. Convolvulus pentaphyllos.

CANTUA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* arceolatus. *Filam.* aequalia. *Capf.* 3locularis. *Semina* apice alata.

peruviana. 1. Cantua. *Jussieu gen. plant. p.* 136.

HOITZIA. *Cor.* 5loba, infundibuliformis. *Cal.* tubulosus, bracteis conniventibus obsessus. *Filam.* aequalia. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3plex.

mexicana. 1. Hoitzia. *Jussieu gen. plant. p.* 136.

217. POLEMONIUM. *Cor.* 5partita rotata. *Filamenta* basi dilatata, membranacea. *Stigma* 3plex. *Capf.* 3locularis, 1valvis supera. *Sem.* angulata.

caeruleum. 1. P. foliis pinnatis, floribus erectis, calicibus tubo corollae longioribus. *Flor. dan. t.* 255. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 10.

reptans. 2. P. foliis pinnatis septenis, floribus terminalibus nutantibus.

dubium. 3. P. foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis.

roelloides. 4. P. caule filiformi erecto, foliis lanceolatis ciliatis, panicula pauciflora pedunculata nuda. *Suppl. p.* 139.

campanuloides. 5. P. erectum glabrum, foliis lineari-lanceolatis integris erectis, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 139.

218.

218. CAMPANULA. *Cor.* campanulata. *Filamenta* basi dilatata fornicata. *Stigma* 3plex. *Capf.* infera, poris lateralibus dehiscens, 3locularis.

* *capsula pyramidali.*

† *foliis laevioribus utplurimum angustioribus.*

penisia. 1. C. caulibus unifloris, foliis ovatis glabris integerrimis subciliatis. *Allion. pedem. t. 5. f. 1.*

vesula. 81. C. caule unifloro subnudo, foliis ovalibus dentatis calicibusque glabris. *Allion. flor. pedem. t. 7. f. 1.*

Bellardi. 82. C. caule nudo unifloro, foliis petiolatis elliptico-lanceolatis dentatis. *Allion. flor. pedem. t. 85. f. 5.*

uniflora. 2. C. caule unifloro, calice corollam aequante. *Flor. lapp. t. 9. f. 5. 6.*

pulla. 3. C. cauliculis unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calicibus cernuis. *Jacq. fl. austr. 3. t. 285.*

rotundifolia. 4. C. foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus integerrimis. *Curt. flor. Lond. t. 226.*

pusilla. 5. C. foliis omnibus serratis: radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis; caulinis linearibus alternis remotis. *Scheuchz. it. 4. p. 454. f. 4.*

cespitosa. 6. C. caule angulato, foliis imis ovatis serratis glabris, germinibus decagonis. *Flor. dan. t. 189.*

Bocconi. 7. C. radice crassa multicauli, foliis radicalibus serratis acutis, caulinis linearibus. *Gmel. fl. sibir. 3. t. 33.*

Scheuchzeri. 8. C. foliis lanceolato-linearibus subfalcatis, flore pendulo. *Villars pl. delph. 2. t. 10.*

patula. 9. C. foliis strictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Flor. dan. t. 373.*

Rapunculus. 10. C. foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. *Fl. dan. t. 855. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 2.*

perficifolia. 11. C. foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Bulliard. herb. Franc. t. 367.*

12. C.

pyramidalis. 12. C. foliis laevibus ferratis cordatis: caulinis lanceolatis, caulibus junceis simplicibus, umbellis sessilibus lateralibus. *Kniph. bot. orig. cent. 6. n. 20.*

americana. 13. C. foliis cordatis lanceolatisque: petiolis ciliatis, floribus secundis, corollis quinquepartitis, planis. *Mant. p. 337. Dodart. mem. t. 111.*

lilifolia. 14. C. foliis lanceolatis: caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus. *Gmel. fl. sib. 3. t. 26.*

rhomboidea. 15. C. foliis rhomboidibus serratis, spica secunda, calicibus dentatis. *Bocc. mus. t. 61.*

unidentata. 16. C. erecta glabra, foliis lanceolatis acutis utrinque unidentatis, panicula divaricata foliosa. *Suppl. p. 139.*

capillacea. 17. C. herbacea erecta, foliis filiformibus glabris, panicula terminali: floribus alternis. *Suppl. p. 139.*

linearis. 18. C. herbacea erecta, foliis linearibus integris glabris, floribus cernuis, capsulis hispidis. *Suppl. p. 140.*

lobelioides. 19. C. glaberrima ramosissima, foliis lanceolatis serratis sessilibus, paniculis terminalibus secundis, corolla infundibuliformi. *Suppl. p. 140.*

carpatica. 20. C. foliis glabris cordatis serratis petiolatis, pedunculis elongatis, calice reflexo glutinoso, corolla patula. *Suppl. p. 140. Jacq. h. Vind. 1. t. 57.*

grandiflora. 21. C. foliis ternis oblongis serratis, caule unifloro, flore patulo. *Suppl. p. 140. Jacq. h. Vind. 3. t. 2.*

aurea. 22. C. capsulis quinquelocularibus, stigmatibus quinquefidis, caule paniculato, foliis duplicato-serratis. *Suppl. p. 141.*

tenella. 23. C. caulibus diffusis filiformibus, foliis ovatis subunidentatis reflexis, floribus solitariis terminalibus. *Suppl. p. 141. an eadem cum lobelia tenella?*

porosa. 24. C. foliis lanceolatis laevibus, caule erecto sursum punctis porosis. *Suppl. p. 142.*

undulata. 25. C. foliis lanceolatis dentatis undulatis, floribus subsolitariis pedunculatis. *Suppl. p. 142.*

Zoysii. 26. C. caulibus subtrifloris, foliis radicalibus ovatis longe petiolatis; caulinis oblongo-obovatis sessilibus. *Wulf. ap. Jacq. coll. 2. p. 122. pl. rar. ic. cent. 2. t. 55.*

fa-

⊢⊢ *foliis ſcabris utplurimum latioribus.*

latifolia. 27. C. foliis ovato-lanceolatis, caule ſimpliciſſimo tereti, floribus ſolitariis pedunculatis, floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 782.

rapunculoides. 28. C. foliis cordato-lanceolatis, caule ramoſo, floribus ſecundis ſparſis, calicibus reflexis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 32.

bononiensis. 29. C. foliis ovato-lanceolatis ſubtus ſcabris ſeſſilibus, caule paniculato. *Mant. p.* 337. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 4. *f.* 38.

graminifolia. 30. C. foliis lineari-ſubulatis, capitulo terminali. *Barr. pl. rar. ic.* 332.

cinerea. 31. C. erecta tomentoſa, foliis ſubulatis integris erectis approximatis, floribus ſolitariis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

hiſpidula. 32. C. hiſpida, floribus erectis, calicibus longitudine corollae. *Suppl. p.* 142. *Commel. h. Amſtel.* 2. *t.* 37.

Trachelium. 33. C. caule angulato, foliis petiolatis, calicibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Bulliard herb. Franc. t.* 319.

glomerata. 34. C. caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali. *Herm. parad. bot. t.* 235.

urticaefolia. 84. C. caule erectiuſculo, foliis ſuperioribus ſeſſilibus, ſpica ſecunda: pedunculis unifloris, calicibus glabris. *Tumegiern. di Venez. t.* 1.

Cervicaria. 35. C. hiſpida, floribus ſeſſilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *Flor. dan. t.* 787.

thyrſoidea. 36. C. hiſpida, racemo ovato-oblongo terminali, caule ſimpliciſſimo, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 411.

petraea. 37. C. caule angulato ſimplici, floribus ſeſſilibus capitato-glomeratis, foliis ſubtus tomentoſis. *Pluckn. phyt.* 152. *f.* 1.

⊢⊢⊢ *capſulis obtectis calicis ſinubus reflexis.*

edulis. 38. C. caule hiſpido ramoſo, foliis ovato-acutis ſerratis ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 44.

dichotoma. 39. C. capſulis quinquelocularibus, caule dichotomo, floribus cernuis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 26. *an mera mollis varietas?*

Medium. 40. C. capſulis quinquelocularibus, caule indiviſo erecto folioſo, floribus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 2. *Stigma* 5 *fidum.*

41. C.

barbata. 41. C. capsulis quinquelocularibus, caule simplicissimo subunifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis. *Allion. pedem. t. 6. f. 2.*

alpestris. 42. C. foliis obovatis ciliato-scabris radicalibus, caule nudo unifloro, radice repente. *Allion. pedem. p. 36. t. 6. f. 3.*

valdensis. 83. C. hirsuta, foliis elliptico-lanceolatis subdenticulatis, caule unifloro. *Allion. flor. pedem. t. 6. f. 1.*

spicata. 43. C. hispida, spica laxa: floribus alternis, foliis linearibus integerrimis. *Pluckn. alm. t. 153. f. 3.*

alpina. 44. C. caule simplici, pedunculis unifloris axillaribus diphyllis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 118. β)* Campanula caespitosa. *Scop. flor. carn. 2. t. 4.*

mollis. 45. C. capsulis quinquelocularibus pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbiculatis. *Barr. pl. rar. ic. 759.*

saxatilis. 46. C. capsulis quinquecarinatis, floribus alternis nutantibus, foliis obovatis crenatis. *Barr. pl. rar. ic. t. 813.*

sibirica. 47. C. capsulis trilocularibus, caule paniculato. *Jacq. fl. austr. 2. t. 200.*

tridentata. 48. C. capsula quinqueloculari, caule unifloro, foliis radicalibus tridentatis. *Mant. p. 44. Schreb. rar. pl. dec. 3. t. 2.*

laciniata. 49. C. capsulis pedunculatis, foliis serratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis. *Tournef. it. 1. t. 99.*

stricta. 50. C. foliis hirtis: caulinis lanceolatis serratis, caule simplicissimo, floribus sessilibus.

peregrina. 51. C. foliis ovatis rugosis: petiolis marginato-dilatatis serratisque, caule simplici hispido, corollis patulis. *Mant. p. 204.*

limonifolia. 52. C. ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis laevibus integerrimis, floribus sessilibus ternis.

capensis. 53. C. foliis lanceolatis dentatis hispidis, pedunculis longissimis, capsulis strigosis. *Commel. h. Amstel. 2. t. 35.*

perfoliata. 54. C. caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus sessilibus aggregatis. *Morif. hist. pl. 2. t. 2. f. 23.*

Elatines. 55. C. foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis capillaribus multifloris.

hederacea. 56. C. foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Flor. dan. t. 330.*

57. C.

erinoides. 57. C. caulibus diffusis, foliis lanceolatis subserratis decurrentibus linea scabra, floribus pedunculatis solitariis. *Mant. p.* 44.

heterophylla. 58. C. foliis subovatis glabris integerrimis, caulibus diffusis. *Tournef. it.* 1. *p.* 243. *ic.*

Erinus. 59. C. caule dichotomo, foliis sessilibus: superioribus oppositis tridentatis. *Column. phytob. t.* 28.

** *capsulis prismaticis.* Prismatocuspi.

interrupta. 60. C. foliis subulatis ciliatis, ramis floriferis superne interrupte aphyllis. *Herit. sert. angl. p.* 2.

pedunculata. 61. C. foliis subulatis subciliatis, paniculis longius pedunculatis. *Herit. sert. angl. p.* 2.

altiflora. 62. C. foliis subulatis subciliatis confertissimis, pedunculo longissimo aphyllo, germinibus tomentosis. *Herit. sert. angl. p.* 2.

crispa. 63. C. foliis linearibus undulatis, caule florifero laxe ramoso, germinibus longissimis. *Herit. sert. angl. p.* 2.

nitida. 64. C. foliis lanceolatis glaberrimis, floribus terminalibus sessilibus, corollis calice duplo longioribus. *Herit. sert. angl. p.* 2. *t.* 3.

fruticosa. 65. C. capsulis columnaribus quinquelocularibus, caule fruticoso, foliis linear-subulatis, pedunculis longissimis.

Speculum. 66. C. caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, floribus solitariis. *Kniph. bot. orig. cent.* 8. *n.* 22.

hybrida. 67. C. caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calicibus aggregatis corolla longioribus. *Morif. hist. pl. t.* 2. *f.* 22.

pentagonia. 68. C. caule subdiviso ramosissimo, foliis linearibus acuminatis.

*** *incertae tribus.*

gracilis. 69. C. foliis linear-lanceolatis obsolete serratis, caule dichotomo, floribus solitariis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 15.

procumbens. 70. C. caule dichotomo diffuso, foliis ovatis crenatis obtusis, floribus solitariis erectis. *Suppl. p.* 141.

sessiliflora. 71. C. prostrata, foliis linear-subulatis integris, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Suppl. p.* 139.

72. C.

fasciculata. 72. C. fruticosa erecta, foliis subunidentatis recurvis, floribus glomeratis terminalibus. *Suppl. p.* 139.

adpressa. 73. C. herbacea erecta, foliis lanceolatis dentatis recurvis basi ciliatis, adpressis, panicula decomposita. *Suppl. p.* 140.

paniculata. 74. C. herbacea, caule paniculato: ramis divaricatis, foliis lanceolatis integris, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p.* 139.

verticillata. 75. C. foliis floribusque verticillatis. *Suppl. p.* 141. *Pall. it.* 3. *p.* 719. *t.* G*.

triphylla. 76. C. foliis ternis linearibus, floribus verticillato-ternis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

tetraphylla. 77. C. foliis quaternis oblongis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 87.

glauca. 78. C. foliis sessilibus ovatis serratis subtus glaucis, caule angulato paniculato, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 88.

marginata. 79. C. foliis lanceolatis undulatis serratis marginatis, ramis debilibus, floribus terminalibus solitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

fragilis. 80. C. caulibus procumbentibus: ramis secundis multifloris, foliis radicalibus reniformibus. *Cyrill. pl. rar. Neap.* 1. *t.* XI. *f.* 2.

FORGESIA. *Cor.* profunde 5partita intus furfuracea. *Stigma* 2lobum. *Caps.* semiinfera, 2locularis, polysperma, apice 2valvis, stilo coronata.

racemosa. 1. FORGESIA. *Jussieu gen. plant. p.* 164.

219. ROELLA. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* basi dilatata in squamas concavas persistentes. *Stigma* 2fidum. *Caps.* 1locularis, apice patena infera.

ciliata. 1. R. foliis strictis ciliatis: mucrone recto. *Seb. mus.* 1. *t.* 16. *f.* 5. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 3.

reticulata. 2. R. foliis ſtrictis ciliatis: mucrone reflexo. *Pet. muſ.* 21. *f.* 157.

ſquarroſa. 3. R. herbacea diffuſa, foliis ovatis recurvatis dentatis, floribus terminalibus aggregatis. *Suppl. p.* 143.

muſcoſa. 4. R. herbacea diffuſa, foliis ovatis dentatis reflexis, floribus terminalibus ſolitariis. *Suppl. p.* 143.

decurrens. 5. R. herbacea, foliis lanceolatis ciliatis decurrentibus. *Herit. ſert. angl. p.* 4. *t.* 6.

ſpicata. 6. R. fruticoſa erecta, foliis lanceolatis integris ciliatis, floribus terminalibus ſubſpicatis. *Suppl. p.* 143.

220. PHYTEUMA. *Cor.* rotata, 5partita: laciniis linearibus. *Stigma* 2-3-fidum. *Capſ.* infera 2-3-locularis: foramine laterali.

pauciflorum. 1. Ph. capitulo ſubfolioſo, foliis omnibus lanceolatis.

hemiſphaericum. 2. Ph. capitulo hemiſphaerico, bracteis cordato-lanceolatis, foliis lanceolato-linearibus, ſtigmate trifido. *Thal. fl. herr. t.* 3.

comoſum. 3. Ph. faſciculo terminali ſeſſili, foliis dentatis: radicalibus cordatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 50. *β. γ. δ.* cordifolium, lanceolatum, ellipticifolium. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 517. *t.* 11.

orbiculare. 4. Ph. capitulo ſubrotundo: bracteis lanceolato-linearibus maxime ciliatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 437.

Charmelii. 5. Ph. capitulo ſubgloboſo, foliis radicalibus cordatis ſubdentatis, caulinis linearibus integerrimis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 516. *t.* 11.

betonicaefolium. 6. Ph. ſpica oblonga, foliis cordatis oblongis crenatis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 518. *t.* 12.

ſcorzonerifolium. 7. Ph. ſpica oblonga, foliis omnibus oblongis leviter crenatis: ſupremis linearibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 519. *t.* 12.

ſpicatum. 8. Ph. ſpica conica, bracteis linearibus longiſſimis, capſulis bilocularibus. *Flor. dan. t.* 362. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 6.

9. Ph.

americanum. 9. Ph. floribus axillaribus, foliis lanceolatis.

pinnatum. 10. Ph. floribus sparsis, foliis pinnatis.

1006. LOBELIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1petala, irregularis, dorso superne longitudinaliter divisa. *Antherae* subcoalitae. *Capsula* 2-5-locularis, infera.

* *foliis integerrimis.*

simplex. 1. L. caule erecto, foliis linearibus, pedunculis solitariis. *Mant. p.* 291.

pinifolia. 2. L. fruticosa, foliis linearibus confertis. *Burm. afr. t.* 41. *f.* 2.

Dortmanna. 3. L. foliis linearibus bilocularibus, caule subnudo. *Flor. dan. t.* 39.

Tupa. 4. L. foliis lanceolatis, racemo spicato. *Feuill. per. t.* 29.

Kalmii. 5. L. caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtusiusculis alternis, racemo terminali.

paniculata. 6. L. foliis linearibus, panicula dichotoma. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 3.

grandis. 7. L. foliis oblongis glabris, corymbis bracteatis, corollis hispidis. *Suppl. p.* 394.

cornuta. 8. L. foliis ovatis petiolatis, staminibus longissimis.

depressa. 9. L. foliis lanceolatis, caule carnoso prostrato. *Suppl. p.* 395.

anceps. 10. L. foliis lanceolatis decurrentibus subdentatis. *Suppl. p.* 395.

* *foliis incisis.*

† *caule volubili.*

volubilis. 11. L. *Suppl. p.* 396.

†† *caule erecto.*

arborea. 12. L. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis serratis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Forst. fl. austr. p.* 58.

acuminata. 13. L. caule suffruticoso, foliis lanceolatis attenuatis serrulatis, racemo terminali multifloro. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 95.

ſtricta. 14. L. caule ſuffruticoſo, foliis inferioribus ovato-lanceolatis glabris, margine denticulato-aculeatis, racemo terminali ſpicato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 117.

ſurinamenſis. 15. L. caule ſuffruticoſo, foliis oblongis glabris ſerratis, floribus axillaribus pedunculatis.

Phyteuma. 16. L. caule ſubnudo ſpicato, foliis ovato-oblongis crenatis, antheris hirſutis diſtinctis.

Columneae. 17. L. foliis oblongis obtuſis revolutis rugoſiſſimis ſupra lucidis, ſubtus tomentoſo-albis, caule corollisque pulverulentis. *Suppl. p.* 393. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 22.

bellidiflora. 18. L. caule paniculato, foliis obovatis crenatis. *Suppl. p.* 396.

bulboſa. 19. L. foliis inferioribus pedatis. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

triquetra. 20. L. foliis lanceolatis dentatis, racemo terminali aphyllo. *Mant. p.* 120. *β)* Lobelia comoſa. *Spec. pl. p.* 1323.

longiflora. 21. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis breviſſimis lateralibus, tubo corollae filiformi longiſſimo. *Mant. p.* 482. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 27.

tomentoſa. 22. L. tomentoſa, foliis linearibus dentatis, pedunculis terminalibus longiſſimis ſubbifloris. *Suppl. p.* 394.

glandulo-ſa. 48. L. ſubpiloſa, foliis oblongis ſubdentatis, floribus axillaribus ſolitariis ſubſeſſilibus: bracteis duabus glandula terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 218.

ſecunda. 23. L. glabra, foliis infimis oblongis dentatis: ſuperioribus lanceolatis integris, pedunculis racemoſis ſecundis. *Suppl. p.* 395.

patula. 24. L. herbacea diffuſa virgata glabra, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus. *Suppl. p.* 395.

aſſurgens. 25. L. foliis lanceolatis ſerratis inferne dentatis, racemis compoſitis terminalibus.

Cardinalis. 26. L. foliis lato-lanceolatis ſerratis, racemo terminali ſecundo. *Mill. illuſtr. ic.*

laevigata. 27. L. foliis ellipticis ſerratis glabris, capſulis groſſis globoſis, calicibus ſubulatis, corollis glaberrimis. *Suppl. p.* 392.

ferruginea. 28. L. caule villoſo, foliis lanceolatis ſerratis acutis: anaſtomoſibus venarum utrinque tomentoſo-ferrugineis, genitalibus elongatis. *Suppl. p.* 394.

29. L.

debilis. 29. L. foliis lanceolatis ferratis glabris, pedunculis lateralibus folio longioribus. *Suppl. p.* 395.

ſiphyliti-ca. 30. L. foliis ovato-lanceolatis ſubſerratis, calicum ſinubus reflexis. *Mant. p.* 482. *Jungh. pl. offic. ic. t.* 8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 9.

inflata. 31. L. foliis ovatis ſubſerratis pedunculo longioribus, capſulis inflatis. *Act. upſ.* 1741. *t.* 1.

Cliffor-tiana. 32. L. foliis cordatis laevibus obſolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. Cliff. t.* 26.

Cyphia. 33. L. herbacea, foliis digitatis: laciniis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p.* 396.

urens. 34. L. caule erectiuſculo, foliis inferioribus ſubrotundis crenatis, ſuperioribus lanceolatis ſerratis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 482. *Balliard herb. Franc. t.* 9.

minuta. 35. L. foliis radicalibus ovatis, ſcapis capillaribus. *Mant. p.* 292.

††† *caule proſtrato.*

angulata. 36. L. caule ſimpliciſſimo, foliis ſubrotundis repando-dentatis, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris. *Forſt. fl. auſtr. p.* 58.

Laurentia. 37. L. caule ramoſo, foliis lanceolato-ovalibus crenatis, pedunculis ſolitariis unifloris longiſſimis. *Mich. n. pl. gen. t.* 14.

Erinus. 38. L. caule patulo, foliis lanceolatis ſubdentatis, pedunculis longiſſimis. *Mant. p.* 483. *Herm. par. lugdb. t.* 111.

erinoides. 39. L. caulibus filiformibus, foliis petiolatis oblongis dentatis. *Mant. p.* 291. *Herm. parad. lugdb. t.* 100.

zeylanica. 40. L. foliis ovatis ſerratis acutis: inferioribus obtuſis, pedunculis unifloris, capſulis ſubvilloſis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 12? *β*) Lobelia hirta. *Sp. pl.* 1. *p.* 935.

lutea. 41. L. foliis lanceolatis ſerratis, floribus ſeſſilibus ſubſpicatis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 39. *f.* 1.

hirſuta. 42. L. foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus ſolitariis. *Burm. afr. t.* 40. *f.* 2.

coronopi-folia. 43. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longiſſimis. *Mant. p.* 483. *Burm. afr. t.* 38. *f.* 1.

comoſa. 44. L. foliis linearibus dentatis, ſpica terminali folioſa.

tenella. 45. L. caulibus filiformibus fruticulosis, foliis ovato-lanceolatis glabris utrinque bidentatis. *Mant. p.* 120. *Herit. sert. angl. p.* 4 *t.* 4. *an distincti generis?*

subulata. 46. L. foliis subulatis petalis linearibus. *Herit. sert. angl. p.* 4. *t.* 5.

pubescens. 47. L. caulicibus angulatis foliisque lanceolatis dentatis hirtis, pedunculis axillaribus unifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 498.

fruticosa. 48. L. fruticosa hirsuta, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus longissimis subtrifloris. *Suppl. p.* 395.

221. TRACHELIUM. *Cor.* infundibuliformis, tubo gracili. *Stigma* globosum. *Capsula* 3locularis, infera, basi foraminibus dehiscens.

diffusum. 1. Tr. ramosissimum diffusum, ramis divaricatis. *Suppl. p.* 143.

caeruleum. 2. Tr. ramosum erectum, foliis ovatis serratis planis. *Suppl. p.* 143. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2 *t.* 31. *f.* 4.

tenuifolium. 3. Tr. erectiusculum, foliis linearibus ciliatis hispidis. *Suppl. p.* 143.

222. SAMOLUS. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* munita squamulis corollae. *Capsula* 1locularis, infera, apice 5valvis.

Valerandi. 1. Samolus. *Flor. dan. t.* 198. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 1.

223. NAUCLEA. *Cor.* tubo filiformi. *Capsula* infera, calice corticata, 2cocca, 2-locularis polysperma.

orientalis. 1. Naucleа. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 33. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 8.

224.

224. RONDELETIA. *Cor.* infundibuliformis. *Capſ.* 2locularis, infera, ſaepe polyſperma, ſubrotunda, coronata.

americana. 1. R. foliis ſeſſilibus, panicula dichotoma. *Plum. ic.* 142. *f.* 1.

hirta. 2. R. foliis ellipticis acuminatis hirtis nervoſis ſubtus piloſis rigidis, pedunculis axillaribus tripartitis erectis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

hirſuta. 3. R. foliis ovatis acutis floribusque hirſutis, pedunculis axillaribus trichotomis laxis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

tomentoſa. 4. R. foliis ovatis acuminatis tomentoſis, pedunculis tripartitis axillaribus brevibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 41.

incana. 5. R. foliis ovato-lanceolatis ſubtus incanis ſcabris, pedunculis axillaribus ſimplicibus trifloris, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

umbellulata. 6. R. foliis lanceolato-ovatis ſubhirſutis, pedunculis axillaribus ſolitariis apice trichotomis, floribus confertis, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

thyrſoidea. 7. R. foliis oblongis membranaceis ſubtus pubeſcentibus, thyrſis lateralibus, ſeminibus ſubſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

aſiatica. 8. R. foliis petiolatis oblongis acutis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 23.

piloſa. 9. R. foliis petiolatis ovatis utrinque piloſis, pedunculis axillaribus, foliis brevioribus trifidis, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

biflora. 10. R. foliis petiolatis ovatis hirſutis, pedunculis bifloris, caule filiformi repente. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 276. *t.* 2. *f.* 2.

obovata. 11. R. foliis petiolatis ſubovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 61.

virgata. 12. R. foliis petiolatis cordatis ſubrotundis, ramis lateralibus filiformibus patentibus floriferis apice trifidis, floribus confertis tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 41.

diſperma. 13. R. foliis petiolatis ovalibus obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. ed.* 2. *t.* 259. *f.* 18.

trifoliata. 14. R. foliis ternis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 62.

225. MACROCNEMUM. *Cor.* campanulata. *Capſ.* infera, 2locularis. *Sem.* imbricata.

jamaicenſe. 1. MACROCNEMUM.

226. BELLONIA. *Cor.* rotata. *Capſ.* 1locularis, infera, polyſperma, calice roſtrata.

aſpera. 1. B. foliis ovatis ſerratis, floribus corymboſis terminalibus. *Plum. ic.* 47.

ſpinoſa. 2. B. ſpinoſa, foliis ovato-angulatis dentato-ſerratis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts n. pl. gen. et ſp. p.* 42.

227. PORTLANDIA. *Cor.* clavato-infundibuliformis. *Antherae* 4-6-longitudinales. *Capſ.* 5gona, 2valvis retuſa, 2locularis, polyſperma, coronata calice 5phyllo.

tetrandra. 1. P. floribus tetrandris, ſtipulis latis, foliis oblongis obtuſis. *Suppl. p.* 143.

grandiflora. 2. P. floribus pentandris, foliis ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 64.

coccinea. 3. P. floribus pentandris, foliis ellipticis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 42.

hexandra. 4. P. floribus hexandris. *Mant. p.* 45. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 65.

SWARTSIA. *Cor.* infundibuliformis, maxima. *Cal.* rumpens. *Stam.* inclinata. *Bacca* 4locularis, polyſperma, ſupera.

grandiflora. 1. SWARTSIA. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 4. *p.* 300. *t.* 11. Solandra.

1294. SCAEVOLA. *Cor.* 1petala: tubo longitudinaliter fisso; limbo 5fido laterali. *Drupa* baccata, infera, 2locularis. *Semina* solitaria.

Lobelia. 1. Scaevola. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 199. *Spec. pl. p.* 1317. Lobelia Plumieri. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 5.

228. CINCHONA. *Cor.* infundibuliformis apice lanata. *Capſ.* infera, 2locularis, 2partibilis. *Semina* bracteata, ſurſum imbricata.

officinalis. 1. C. foliis ellipticis ſubtus pubeſcentibus, floribus paniculatis: corollae limbo lanato. *Suppl. p.* 144. *Commerc. litter. noric.* 1744. *t.* 1. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

floribunda. 2. C. foliis ellipticis acuminatis glabris, floribus paniculatis glabris, capſulis turbinatis laevibus. *Davidſon act. angl.* 74. *p.* 2.

brachycarpus. 3. C. foliis ellipticis obtuſis glabris, floribus paniculatis glabris, capſulis ovatis coſtatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 42.

corymbifera. 4. C. foliis oblongo-lanceolatis, corymbis axillaribus. *Suppl. p.* 144.

anguſtifolia. 5. C. foliis lineari-lanceolatis pubeſcentibus, floribus paniculatis glabris, capſulis oblongis pentagonis. *Swarts nov. act. Stockh.* 1787. 2. *p.* 117. *t.* 3.

caribaea. 6. C. pedunculis unifloris, floribus pentandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 63. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 4.

ſpinoſa. 7. C. pedunculis unifloris, floribus tetrandris. *Vavaſſeur journ. de phyſ.* 1790. *Oct. p.* 243. *t.* 2.

montana. 8. C. foliis ovatis utrinque glabris, ſtipulis baſi connato-vaginantibus, corymbo terminali, corollis glabris. *Badier. journ. de phyſ.* 1789. *Febr. p.* 129. *t.* 1.

KYRTANTHUS. *Cor.* tubo longissimo recurvo: ore pilis cincto. *Bacca* ovata, infera, 1locularis. *Sem.* angulata, circiter 12.

longiflorus. 1. KYRTANTHUS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 133. *t.* 51.

WILLDENOVIA. *Cor.* hypocrateriformis, coriacea: tubi ore annulo crenulato. *Bacca* infera, 2locularis, polysperma.

Schreberi. 1. WILLDENOVIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 122.

BERTIERA. *Cor.* tubo brevi: ore villoso. *Bacca* globosa, infera, 2locularis polysperma.

gujanensis. 1. BERTIERA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 180. *t.* 69.

229. PSYCHOTRIA. *Cal.* 5dentatus, coronans. *Cor.* tubulosa. *Bacca* infera per maturitatem exsucca, coriacea, 2partibilis, 2locularis. *Semina* solitaria, sulcata.

* *caule arboreo.*

specioſa. 1. Ps. foliis oblongo-lanceolatis, involucro terminali subtrifloro. *Forst. fl. austr. p.* 16. *n.* 89.

** *caule fruticoso.*

corymbosa. 2. Ps. foliis ovato-lanceolatis consistentibus nitidis, stipulis geminis erectis, pedunculis coloratis, floribus erectis cylindricis corymbosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 44.

pedunculata. 3. Ps. foliis ovato-lanceolatis rugosis, stipulis bidentatis, floribus cymosis, pedunculis elongatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 44.

4. Ps.

pubescens. 4. Ps. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, stipulis geminis subulatis, paniculis erectis, corollis cylindricis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 44.

laurifolia. 5. Ps. foliis ovato-lanceolatis crassiusculis glabris, stipulis ovatis, acuminatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

hirsuta. 6. Ps. foliis ovato-lanceolatis hirsutis, stipulis lanceolatis integris deciduis, caule hirsutissimo, panicula patente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 42.

nutans. 7. Ps. foliis lanceolatis acutis nervosis, stipulis geminis subulatis, floribus cymosis, baccis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

marginata. 8. Ps. foliis lanceolato-ovatis, margine cartilagineo-setosis stipulis integris acuminatis, paniculis laxis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

foetens. 9. Ps. foliis lanceolato-ovatis glabris, stipulis acuminatis integris deciduis, panicula patentissima, pedunculis reflexis filiformibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

asiatica. 10. Ps. foliis lanceolato-ovatis, stipulis emarginatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 19. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 6.

Myrstiphyllum. 11. Ps. exstipulata, foliis lanceolato-ovatis integris nitidis rigidis, ramis secundis, floribus paniculatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 209. *f.* 2.

horizontalis. 12. Ps. foliis lanceolato-ovatis acutis ramisque horizontalibus, stipulis ovatis, ramis paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 44.

crocea. 13. Ps. foliis ovatis nervosis, stipulis geminis subulatis, panicula erecta terminali crocea, pedunculis coloratis. *Brown jam. p.* 160. *t.* 13. *f.* 2. 1.

nervosa. 14. Ps. foliis ovatis acuminatis nervosis subundulatis, stipulis ovatis emarginatis deciduis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43. *an distincta satis ab asiatica?*

glabrata. 15. Ps. foliis ovatis glaberrimis nitidis, stipulis indivisis deciduis, floribus paniculatis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

citrifolia. 16. Ps. foliis ellipticis acuminatis glaberrimis subcoriaceis, stipulis ovatis persistentibus, panicula foliis breviore, baccis oblongis costatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

17. Ps.

parasitica. 17. Ps. foliis ellipticis coriaceo-subsucculentis, stipulis amplexicaulibus integris, cymis pedunculatis trichotomis, foliorum longitudine. *Jacq. stirp. amer. t.* 51. *f.* 1.

tenuifolia. 18. Ps. foliis oblongis acutis tenuioribus glabris, stipulis ovatis deciduis apice bifidis, paniculis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

alpina. 19. Ps. foliis membranaceis multinerviis, stipulis truncatis bidentatis, panicula erecta, corollis cylindricis elongatis diaphanis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 44.

brachiata. 20. Ps. stipulis ovatis bifidis, racemis brachiatis, floribus terminalibus aggregatis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 45.

Pavetta. 21. Ps. stipulis subulatis deciduis, ramis paniculae brachiatis trichotomis, corollis tubo longiori: laciniis patentibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 4.

grandis. 22. Ps. caule angulato suffrutescente, foliis cuneiformibus obovatis, stipulis triangularibus revolutis apice convolutis subulatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

*** *caule herbaceo.*

uliginosa. 23. Ps. caule subherbaceo erecto, foliis lanceolato-ovatis, stipulis connatis acutis convexis, seminibus compressis cristatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 43.

violacea. 24. Ps. repens, ramis radicantibus, foliis cordatis petiolatis, cymis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 145. *t.* 55.

serpens. 25. Ps. caule subherbaceo repente, foliis ovatis utrinque acutis. *Mant. p.* 204.

herbacea. 26. Ps. caule repente, foliis cordatis petiolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 67.

emetisca. 27. Ps. procumbens, foliis lanceolatis glabris, stipulis extrafoliaceis subulatis, capitulis axillaribus pedunculatis pauciforis. *Suppl. p.* 144. *an ex hac ipecacuanha?*

230. COFFEA. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* supra tubum. *Bacca* infera, 1-2locularis. *Sem.* arillata, solitaria, rima ad alterum latus excisa.

arabica. 1. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quinquefidis, baccis dispermis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 3. *Regn. bot. t.* 303.

occidentalis. 2. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quadrifidis, baccis monospermis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 68.

odorata. 3. C. foliis ovatis acutis, cymis corymbosis axillaribus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

opulina. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, cymis coarctatis globosis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

triflora. 5. C. foliis ovato lanceolatis acuminatis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. *Forst. fl. austr. p.* 16.

gujanensis. 6. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis fasciculatis sessilibus axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 150. *t.* 57.

paniculata. 7. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis paniculatis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 152. *t.* 58.

sambucina. 8. C. foliis oblongo-lanceolatis acutis, cymis corymbosis terminalibus. *Forst. fl. austr. p.* 16.

RONABEA. *Cor.* 5fida: tubo longo ad faucem ventricoso. *Antherae* intra faucem reconditae. *Stigma* 2lamellatum. *Bacca* 1locularis, 2pyrena: ossiculis 1spermis.

latifolia. 1. RONABEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 154. *t.* 59. *β)* Ronabea erecta. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 156.

231. CHIOCOCCA. *Cor.* infundibuliformis, regularis. *Bacca* compressa 2locularis, infera. *Sem.* solitaria, pendula.

paniculata. 1. Ch. erecta, foliis ovatis, floribus terminalibus paniculatis, dentibus stipularibus binis. *Suppl. p.* 145.

barbata. 2. Ch. erecta, foliis ovatis, pedunculis axillaribus unifloris, corollis fauce barbatis. *Forst. fl. austr. p.* 16.

racemosa. 3. Ch. scandens, foliis lato-lanceolatis, floribus lateralibus paniculato-racemosis, dente stipulari unica. *Suppl p.* 145. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 69. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 26. *f.* 3.

232. HAMELLIA. *Cor.* 4fida. *Bacca* 5locularis, infera, polysperma.

patens. 1. H. racemis terminalibus coloratis, foliis ternatis villoso-pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 72.

ventricosa. 2. H. racemis terminalibus axillaribusque, corollis campanulatis ventricosis, foliis ternatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 46. *Herit. sert. angl. t.* 7?

chrysantha. 3. H. racemis terminalibus, foliis lanceolatis integerrimis glaberrimis, floribus pedicellatis. *Brown. jam. t.* 14. *f.* 1.

grandiflora. 4. H. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Herit. sert. angl. t.* 7.

axillaris. 5. H. subherbacea, racemis axillaribus, floribus subsecundis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 46.

PATIMA. *Cal.* subquinquesinuatus. *Cor.* - - *Bacca* subrotunda 4-6locularis, polysperma.

gujanensis. 1. Patima. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 197. *t.* 77.

VAN-

VANGUERIA. *Cal.* 5dentatus, patens. *Cor.* campanulato-globosa 5fida intus hirta. *Antherae* vix exsertae. *Bacca* umbilicata, 5locularis, 5sperma.

madagascarienſis. 1. VANGUERIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

SABICEA. *Involucr.* 5fidum. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 5partitum. *Bacca* 5locularis, polyſperma.

hirta. 1. S. foliis ovato-lanceolatis acutis hirſutis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 46.

cinerea. 2. S. foliis ellipticis acutis tomentoſis ſubtus incanis, floribus ſubſeſſilibus. *Aublet pl. guj. p.* 192. *t.* 75.

aſpera. 3. S. foliis ovatis acutis aſperis, ſubtus villoſis, caule volubili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 194. *t.* 76.

ORIBASIA. *Cor.* 1petala, tubuloſa. *Bacca* infera, globoſa, 10ſulcata, 5locularis: loculis 1ſpermis.

officinalis. 1. O. calicibus involucratis: involucro trifido, foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 183. *t.* 70. *f.* 1.

racemoſa. 2. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 186. *t.* 72.

violacea. 3. O. calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis amplis ovatis ſubſeſſilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 188. *t.* 73.

lutea. 4. O. calicibus nudis corollae tubo longiſſimo, floribus racemoſis, foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 190. *t.* 74.

paniculata. 5. O. calicibus nudis floribus paniculatis: intermedio ſeſſili. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 184. *t.* 70. *f.* 2.

longiflora. 6. O. calicibus nudis, corollae tubo longo, foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 185. *t.* 71.

STE-

STEPHANIUM. *Cor.* infundibuliformis: tubo incurvo superne ventricoso. *Pericarp.* 2loculare, 2spermum.

gujanense. 1. STEPHANIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 172. *t.* 66.

233. LONICERA. *Cor.* 1petala, tubulosa, irregularis. *Bacca* polysperma 1-3locularis, infera.

* *caule volubili*, Periclymena.

Caprifolium. 1. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus sessilibus, foliis deciduis: summis connato-perfoliatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 357.

sempervirens. 2. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis, corollis subaequalibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 4.

media. 3. L. capitulis verticillatis aphyllis terminalibus, corolla brevi; gibbo baseos didymo, foliis summis connato-perfoliatis. *Murray Comment. goett.* 1776. *p.* 28. *t.* 3. *an eadem cum dioicâ?*

dioica. 4. L. verticillis aphyllis terminalibus, foliis deciduis omnibus connato-perfoliatis.

grata. 5. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennibus obovatis, summis connato-subperfoliatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

implexa. 6. L. floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennantibus oblongis: superioribus connato-perfoliatis; summis dilatatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 231.

Periclymenum. 7. L. capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis deciduis omnibus distinctis, corollis ringentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 1.

japonica. 8. L. floribus binis terminalibus sessilibus, foliis omnibus distinctis. *Thunb. fl. jap. p.* 89.

** *pedunculis bifloris*, Chamaecerasa.

nigra. 9. L. baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis. *Jacq. fl. austr. t.* 314.

10. L.

tatarica. 10. L. baccis distinctis, foliis cordatis obtusis. *Jacq. pl. rar. ic. t. 46. Pall. flor. ross. t. 36.*

Xylosteum. 11. L. baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. *Flor. dan. t. 808. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 6.*

pyrenaica. 12. L. baccis distinctis, foliis oblongis glabris. *Du Ham. arbr. 2. t. 110.*

alpigena. 13. L. baccis coadunatis didymis, foliis ovali-lanceolatis. *Jacq. fl. austr. 3. t. 274. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27 f. 6.*

caucasica. 14. L. baccis coadunato-didymis, foliis ovato-lanceolatis integerrimis. *Pallas flor. ross. 1. p. 57.*

caerulea. 15. L. baccis coadunatis globosis, stilis indivisis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 17. Pallas fl. ross. t. 37.*

**** pedunculis multifloris, caule erecto.*

Symphoricarpos. 16. L. capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *Du Hamel. arb. 2. t. 82.*

bubalina. 17. L. capitulis terminalibus pedunculatis, foliis oblongis integerrimis glabris. *Suppl. p. 146.*

Diervilla. 18. L. racemis terminalibus, foliis serratis. *Du Hamel arb. 1. t. 87.*

mongolica. 19. L. racemis terminalibus compositis laxis umbellatis, foliis serratis. *Gmel. fl. sib. 3. p. 135. t. 25. Pall. flor. ross. t. 38.*

corymbosa. 20. L. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Feuill. peruv. 1. t. 45.*

234. TRIOSTEUM. *Cor.* 1petala, subaequalis. *Cal.* longitudine corollae. *Bacca* 1locularis: 3sperma, infera.

perfoliatum. 1. Tr. floribus verticillatis sessilibus. *Dill. h. Elth. t. 293. f. 378.*

angustifolium. 2. Tr. floribus oppositis pedunculatis. *Pluckn. alm. t. 104. f. 2.*

BAEOBOTRYS. *Cor.* tubulosa: limbo 5fido. *Cal.* duplex; exterior 2phyllus, interior 1phyllus campanulatus. *Bacca* globosa, 1locularis, calici adnata, polysperma.

nemoralis. 1. BAEOBOTRYS. *Forst. char. gen. p.* 11. *t.* 11. *an Maesae jungenda?*

CHIMARRHIS. *Cor.* infundibuliformis: tubo brevissimo. *Capsf.* infera, obtusa, 2locularis, 2sperma, 2valvis: valvis apice 2fidis.

cymosa. 1. CHIMARRHIS. *Jacq. stirp. amer. p.* 61.

CYPHIUM. *Cor.* 5petala supera: petalis linearibus. *Cal.* 5fidus. *Filam.* pilosa. *Stigma* cernuum, gibbum.

capense. 1. CYPHIUM. *Berg. flor. cap. p.* 172.

DENTELLA. *Cor.* tubulosa 5fida: laciniis 3dentatis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2. *Capsf.* globosa, infera, 2locularis, polysperma.

repens. 1. DENTELLA. *Forst. char. gen. p.* 13. *t.* 13.

UNCARIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Germen* glandula coronatum. *Stigma* 2sulcum. *Pericarp.* 2loculare, polyspermum.

gujanensis. 1. UNCARIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 177. *t.* 68.

SIMI-

SIMIRA. *Cor.* 1petala, tubulosa, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* infera, ovata, 2locularis: loculis 1spermis.

tinctoria. 1. SIMIRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 170. *t.* 65.

MAPURIA. *Cor.* 5fida: tubo brevi. *Cal.* turbinatus 5dentatus. *Stigma* 2lamellatum. *Pericarpium.*

gujanensis. 1. MAPURIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 175. *t.* 67.

235. MORINDA. *Flores aggregati* 1petali. *Stigma* 2fidum. *Drupae* aggregatae, inferae, angulatae, 4loculares.

umbellata. 1. M. erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 98. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

citrifolia. 2. M. arborea, pedunculis solitariis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 99. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 29. *f.* 1.

muscosa. 4. M. arborea, capitulis terminalibus sessilibus. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 66.

Royoc. 3. M. procumbens. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 16.

CALLICOCCA. *Flores* aggregati: *involuro* subtetraphyllo, receptaculo paleaceo. *Bacca* 1locularis angulata, 2sperma. *Stil.* 2fidus.

tomentosa. 1. C. caule erecto, foliis petiolatis ovatis, capitulis terminalibus: involucro monophyllo amplo villoso patulo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 160. *t.* 61.

purpurea. 2. C. caule repente, foliis lanceolatis subtus hirsutis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 162. *t.* 62. *f.* 3.

alba. 3. C. caule decumbente, foliis ovatis subtus incanis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 164. *t.* 62. *f.* 4.

glabra. 4. C. caule erecto, foliis ovatis glabris petiolatis, capitulis terminalibus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 165. *t.* 63.

gujanenſis. 5. C. caule adſcendente, capitulis terminalibus pedunculatis: involucro tetraphyllo. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 167. *t.* 64. *An Eveae, et Cephaelidis potiſſimum genus cum hoc genere conjungendum?*

CEPHAELIS. *Flores* capitati, involucrati tubuloſi. *Stigma* 2partitum. *Bacca* 2ſperma. *Receptac.* paleaceum.

violacea. 1. C. capitulis globoſis terminalibus, involucro pentaphyllo. *Aublet pl. guj. p.* 157. *t.* 60. Tapogomea violacea.

alata. 2. C. capitulis globoſis terminalibus, involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 45.

muſcoſa. 3. C. capitulis ſubrotundis ſubſeſſilibus terminalibus, paleis dentatis. *Jacq. ſtirp. am. p.* 65. *t.* 45.

axillaris. 4. C. capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 45.

CANEPHORA. *Perianth. com.* 3-6florum, ſubquinquefidum. *Cal.* propr. 5-6fidus. *Cor.* campanulata, 5loba. *Antherae* 5-6ſeſſiles. *Stigm.* 2fidum. *Fruct.* 2ſpermus.

madagaſcarienſis. 1. CANEPHORA. *Juſſieu gen. pl. p.* 208.

236. CONOCARPUS. *Flores* (plerisque) aggregati. *Cor.* 5petala aut 0. *Cal.* campanulatus. *Semina* nuda, ſolitaria, infera.

erecta. 1. C. erecta, foliis lanceolatis, floribus apetalis. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 78.

procumbens. 2. C. procumbens, foliis obovatis, floribus apetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 22.

3. C.

racemosa. 3. C. foliis lanceolato-ovatis obtusiusculis, floribus pentapetalis remotis decandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 79.

1005. JASIONE. *Cal. communis* 10phyllus, *proprius* 5dentatus. *Cor.* 5petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Capsula* infera, 2locularis, polysperma, calice coronata, apice pervia.

montana. 1. J. foliis linearibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 319. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 5.
β) perennis. *Suppl. p.* 392.

capensis. 2. J. foliis linearibus lanceolatis serratis: serraturis spinosis. *Bergius nov. act. Upsal.* 3. *p.* 187. *t.* 10.

LIGNONIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala: petalo unico majori emarginato. *Anther.* cohaerentes. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

monodynama. 1. LIGNONIA. *Scopol. introd. gen.* 1334.

1002. STRUMPFIA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5petala. *Antherae* cohaerentes. *Bacca* 1sperma.

maritima. 1. STRUMPFIA. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 189. *f.* 1. 2.

1004. CORYMBIUM. *Cal.* prismaticus, 2phyllus, 1florus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Sem.* 1 infra corollul. lanatum.

scabrum. 1. C. foliis lanceolatis canaliculatis nervosis recurvatis glabris caule brevioribus. *Mant. p.* 120. *Suppl. p.* 392. *Burm. afr. t.* 70. *f.* 1.

glabrum. 2. C. glaberrimum, foliis enſiformibus planis nervoſis. *Suppl. p.* 392. *Pluckn. alm. t.* 272. *f.* 4.

filiforme. 3. C. foliis filiformibus glaberrimis erectis caule brevioribus. *Suppl. p.* 392.

villoſum. 4. C. villoſo-lanatum, foliis caulinis amplexicaulibus ſubulatis rectis planis. *Suppl. p.* 392.

1003. SERIPHIUM. *Cal.* imbricatus. *Cor.* 1petala, regularis. *Antherae* cohaerentes. *Sem.* 1. oblongum, infra corollam.

cinereum. 1. S. floribus verticillato-ſpicatis uniflоris, foliis patentibus. *Mant. p.* 481. *Pluckn. mant. t.* 297. *f.* 1.

plumoſum. 2. S. floribus ſpicatis ſexfloris, foliis granulato-ovatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 4.

fuſcum. 3. S. floribus capitatis uniflоris, foliis imbricatis. *Mant. p.* 481. *Petiv. gaz. t.* 5. *f.* 2.

ambiguum. 4. S. floribus ſpicatis trifloris, foliis linearibus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 543. Artemiſia? ambigua.

1057. AMBROSIA. *Flores* compoſiti, monoici.
♂. *Cal. communis* 1phyllus. *Cor.* 1petala, 3fida, infundibuliformis. *Receptac.* nudum.
♀. *Cal.* 1phyllus, 1florus, integer, ventre 5dentato. *Cor.* o. *Nux* e calice indurato, 1ſperma.

trifida. 1. A. foliis trilobis ſerratis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 4.

elatior. 2. A. foliis bipinnatifidis, racemis paniculatis terminalibus glabris.

artemiſifolia. 3. A. foliis bipinnatifidis: primoribus ramulorum integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 10. *f.* 5.

maritima. 4. A. foliis multifidis, ſpicis ſolitariis piloſis ſubſeſſilibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 3.

5. A.

simplicifolia. 5. A. foliis simplicibus lanceolatis, floribus axillaribus subsolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 231.

237. KUHNIA. *Flores* compositi flosculosi. *Sem.* solitaria: pappo plumoso. *Receptac.* nudum.

eupatorioides. 1. K. foliis simplicibus. *Linn. fil. dec.* 21. *t.* 11.

pinnata. 2. K. foliis pinnatis. *Walt. flor. carol. p.* 103.

1058. PARTHENIUM. *Flores* compositi, monoici. *Cal. commun.* 5phyllus.
♂. *Cor.* disci 1petalae. *Antherae* approximatae.
♀. *Cor.* radii 5, singulae 2 masculae, intermedia feminea supera. *Sem.* nudum.

Hysterophorus. 1. P. foliis composito multifidis. *Nilss. act. paris.* 1711. *t.* 13. *f.* 2.

integrifolium. 2. P. foliis ovatis crenatis. *Mill. illustr. ic.*

1329. CLIBADIUM. *Flores* compositi, monoici. *Cal. communis* imbricatus.
♂. *Cor.* disci 5fidae. *Antherae* approximatae.
♀. *Cor.* radii feminei 3-4. *Sem.* Drupa umbilicata.

surinamense. 1. CLIBADIUM. *Mant. p.* 294.

SCHOEPFIA. *Cor.* campanulata: basi 10sulcata; limbo 5fido. *Cal.* turbinato-angulatus 5dentatus. *Stigma* capitatum, 3fidum. *Bacca* 3locularis.

Schreberi, 1. SCHOEPFIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 129.

238. ERITHALIS. *Cor.* 5partita: laciniis recurvis. *Cal.* urceolatus. *Bacca* infera, 10sperma.

fruticosa. 1. E. corymbis compositis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 260. *f.* 20. *Plum. ic. t.* 249. *f.* 2.

polygama. 2. E. floribus axillaribus: masculis cymosis, hermaphroditis solitariis. *Forst. fl. austr. p.* 17.

inodora. 3. E. fruticosa procumbens. *Jacq. stirp. amer. p.* 72.

239. MENAIS. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 4locularis. *Sem.* solitaria.

topiaria. 1. MENAIS.

241. MUSSAENDA. *Cor.* infundibuliformis. *Stigm.* 2. crassiuscula. *Bacca* 2locularis, oblonga infera. *Sem.* 4fariam disposita.

frondosa. 1. M. panicula foliis coloratis. *Mant. p.* 338. *Burm. zeyl. t.* 76. *an cum spinosa Gardeniae generi inserenda?*

spinosa. 2. M. spinosa, floribus sessilibus aggregatis. *Mant. p.* 45. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 71.

1231. MATTHIOLA. *Cor.* tubulosa, supera, indivisa. *Cal.* integer. *Drupa* nucleo globoso.

scabra. 1. MATTHIOLA. *Plum. ic.* 173. *f.* 2.

242.

242. MIRABILIS. *Cor.* infundibuliformis, ſupera. *Cal.* inferus. *Nectarium* globoſum, germen includens.

dichotoma. 1. M. floribus ſolitariis axillaribus erectis ſeſſilibus. *Mant. cent.* 1. *t.* 1.

Jalapa. 2. M. floribus congeſtis terminalibus erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* 3. *Regn. bot. t.* 47.

longiflora. 3. M. floribus congeſtis longiſſimis ſubnutantibus terminalibus, foliis ſubvilloſis. *Act. Stockh.* 1756. *t.* 6. *f.* 1

243. CORIS. *Cor.* 1petala, irregularis. *Cal.* ſpinoſus. *Capſ.* 5valvis ſupera.

monſpelienſis. 1. Coris. *Kniph. bot. orig. cent.* 9. *n.* 27.

GENIOSTOMA. *Cor.* 5partita: fauce barbata. *Cal.* 5fidus, perſiſtens. *Stigma* ſulcatum. *Capſ.?* ſupera, 2locularis, polyſperma.

rupeſtre. Geniostoma. *Forſt. char. gen. p.* 12. *t.* 12.

1229. BROSSAEA. *Cor.* truncata. *Cal.* carnoſus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

coccinea. 1. Brossaea. *Plum. ic.* 64. *f.* 2.

245. VERBASCUM. *Cor.* rotata, ſubaequalis. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

Thapſus. 1. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate globoſo. *Flor. dan. t.* 361.

bicolle. 2. V. foliis decurrentibus utrinque tomentoſis, caule ſimplici, ſtigmate didymo. *Schranck baierſch. Flor.* 1. *p.* 465.

thapſoides. 3. V. foliis decurrentibus, caule ramoſo. *An vere diſtinctum a thapſo?*

Boerhavii. 4. V. foliis sublyratis, floribus sessilibus. *Mant. p.* 45. *Till. h. pis. t.* 50?

phlomoides. 5. V. foliis ovatis utrinque tomentosis: inferioribus petiolatis. *Moench. fl. hass. t.* 4.

pulverulentum. 6. V. caule ramoso, calicibus farinosis fasciculatis, corollis luteis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 490.

Lychnitis. 7. V. foliis cuneiformi-oblongis. *Flor. dan. t.* 586.

Chaixi. 8. V. caule ramoso, foliis nudis cordatis petiolatis basi lyratis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 491. *t.* 13.

nigrum. 9. V. foliis cordato-oblongis petiolatis. *Zorn pl. med. ic.* 1. *t.* 25.

haemorrhoidale. 10. V. foliis tomentosis ovato-oblongis basi attenuatis obsolete crenulatis, racemis spiciformibus elongatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 236.

ferrugineum. 11. V. foliis subvillosis rugosis: caulinis aequaliter; radicalibus duplicato-crenatis oblongis cordatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 237.

phoeniceum. 12. V. foliis ovatis nudis crenatis radicalibus, caule subnudo racemoso. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 125. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 8.

Blattaria. 13. V. foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 56.

sinuatum. 14. V. foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentosis: caulinis amplexicaulibus nudiusculis, rameis primis oppositis. *Tournef. it.* 1. *p.* 335. *ic.*

Osbeckii. 15. V. foliis incisis nudis caule folioso, pedunculis bifloris, calicibus lanatis. *Tournef. it.* 2. *p.* 83. *ic.*

spinosum. 16. V. caule folioso spinoso frutescente. *Pr. Alp. exot. t.* 36.

Myconi. 17. V. foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. *Trew. Ehret. t.* 57.

246. DATURA. *Cor.* infundibuliformis, plicata. *Calix* tubulosus, angulosus, cum corolla deciduus. *Capsula* 4valvis.

* *pericarpiis spinosis.*

ferox. 1. D. pericarpiis erectis ovatis: spinis summis maximis convergentibus. *Moris. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4.

2. D.

ſtramonium. 2. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Flor. dan. t.* 436.

Tatula. 3. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.

Metel. 4. D. pericarpiis nutantibus globoſis, foliis cordatis ſubintegris pubeſcentibus. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 87.

** *pericarpiis tuberculatis.*

faſtuoſa. 5. D. pericarpiis nutantibus globoſis, foliis ovatis angulatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 243. *f.* 2.

*** *pericarpiis glabris inermibus.*

arborea. 6. D. pericarpiis nutantibus, caule arboreo. *Feuill. per.* 2. *t.* 46.

laevis. 7. D. pericarpiis ovatis erectis, caule herbaceo. *Suppl. p.* 146. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 82.

247. HYOSCYAMUS. *Cor.* infundibuliformis, obtuſa, irregularis. *Stamin.* inclinata. *Capſ.* operculata, 2locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

niger. 1. H. foliis amplexicaulibus ſinuatis, floribus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 550.

reticulatus. 2. H. foliis caulinis petiolatis cordatis ſinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis ventricoſis. *Camer. hort. t.* 22.

albus. 3. H. foliis petiolatis ſinuatis obtuſis, floribus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 111. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 8.

aureus. 4. H. foliis petiolatis dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Bulliard herb. Franc. t.* 20.

muticus. 5. H. foliis petiolatis ovatis acutangulis, calicibus muticis, bracteis indiviſis. *Mant. p.* 45.

Datora. 6. H. foliis petiolatis, ovato-lanceolatis ſubdentatis, floribus ſpicatis ſubſeſſilibus, caule villoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 45.

puſillus. 7. H. foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calicibus ſpinoſis. *Mant. p.* 339. *Pluckn. alm. t.* 37. *f.* 5.

phyſaloides. 8. H. foliis ovatis integerrimis, calicibus inflatis ſubglobоſis. *Amoen. ac.* 7. *t.* 6. *f.* 1.

9. H.

Scopolia. 9. H. foliis ovatis integris, calicibus inflatis campanulatis laevibus. *Mant. p.* 46. 339. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 20.

248. NICOTIANA. *Cor.* infundibuliformis: limbo plicato. *Stam.* inclinata. *Capſ.* 2valvis, 2locularis. *Sem.* parva, ſubreniformia.

Tabacum. 1. N. foliis lanceolato-ovatis ſeſſilibus decurrentibus, floribus acutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 11. *Gaertn. de fr. et ſem. c.* 4. *f.* 55. *f.* 11.

fruticoſa. 2. N. foliis lanceolatis ſubpetiolatis amplexicaulibus, floribus acutis, caule fruteſcente.

ruſtica. 3. N. foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtuſis. *Blackw. herb. t.* 437.

paniculata. 4. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtuſis clavatis. *Feuill. per.* 1. *t.* 10.

urens. 5. N. foliis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule hiſpido pruriginoſo. *Plum. ic.* 211.

glutinoſa. 6. N. foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemoſis ſecundis ſubringentibus. *Act. Stockh.* 1753. *t.* 2.

puſilla. 7. N. foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemoſis acutis. *Mill. ic.* 185. *f.* 2.

minima. 8. N. foliis ſeſſilibus ovatis, floribus obtuſis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 129.

JABOROSA. *Cor.* tubuloſa, calice 5fido longior: limbo 5fido. *Filamenta* plana ſummo tubo inſerta. *Stigma* capitatum.

bonarienſis. 1. JABOROSA. *Juſſieu gen. plant. p.* 125.

249. ATROPA. *Cor.* campanulata. *Stam.* diſtantia. *Bacca* globoſa, 2locularis.

Mandragora. 1. A. acaulis, ſcapis unifloris. *Bulliard herb. Franc. t.* 145. 146.

2. A.

Belladonna. 2. A. caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 309.

physaloides. 3. A. caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis, calicibus clausis acutangulis. *Mant. p.* 339. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 98. *nonne distincti generis?*

solanacea. 4. A. caule fruticoso, pedunculis solitariis, foliis subovatis. *Mant. p.* 205. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 173. Solanum guineense. *Commel. h. amstel.* 2. *t.* 96.

arborescens. 5. A. caule frutescente, pedunculis confertis, corollis revolutis, foliis oblongis. *Plum. ic.* 46. *f.* 1.

frutescens. 6. A. caule fruticoso, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtusis. *Barr. pl. rar. ic.* 1173.

250. PHYSALIS. *Cor.* rotata. *Stam.* conniventia. *Bacca* intra calicem inflatum, 2locularis.

* *perennes.*

somnifera. 1. Ph. caule fruticoso, ramis rectis, floribus confertis.

flexuosa. 2. Ph. caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 55.

aristata. 3. Ph. caule fruticoso, ramis pedunculis petiolisque lanuginosis, foliis glabris, calicis denticulis aristatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 244.

arborescens. 4. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus solitariis: corollis revolutis. *Mill. dict. t.* 206. *f.* 2.

curassavica. 5. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 111. *f.* 5.

prostrata. 6. Ph. caule procumbente tereti hirsuto ramosissimo, foliis subcarnosis. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 43. *t.* 22.

viscosa. 7. Ph. foliis geminis repandis obtusis subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 136.

pensylvanica. 8. Ph. foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis, floribus geminis, caule herbaceo.

Alkekengi. 9. Ph. foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso. *Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 4.

peruviana. 10. Ph. pubescens, foliis ovatis integerrimis.

11. Ph.

tomentosa. 11. Ph. caule arborescente ramis erectis, foliis cordato-acuminatis sinuato-repandis, inferne alternis, summis geminis. *Medic. act. palat.* 4 *phys. p.* 184. *t.* 4.

lutea. 12. Ph. calicibus fructiferis pyriformibus clausis fertis, corollis immaculatis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 186. *Visosae proxima.*

** *annuae.*

angulata. 13. Ph. ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis. *Dill. h. Eltb. t.* 12. *f.* 12.

pubescens. 14. Ph. ramosissima, foliis villoso-viscosis, floribus pendulis. *Feuill. per. t.* 1.

minima. 15. Ph. ramosissima, pedunculis fructiferis folio villoso longioribus. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 64.

pruinosa. 16. Ph. ramosissima, foliis subvillosis, pedunculis strictis, calicibusque fructiferis longissimis. *Dill. h. Eltb. t.* 9. *f.* 9.

barbadensis. 17. Ph. ramosissima, foliis cordatis villosis, calicibus fructescentibus pendulis ovatis acutis pentagonis. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 70.

ramosa. 18. Ph. foliis simplicibus geminisque late ovatis acutis sinuato-dentatis subvillosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 204.

dubia. 19. Ph. ramosissima, pedunculis calicibusque fructiferis brevissimis. *Medic. act. palat.* 4. *phys. p.* 188. *t.* 5. *f.* 1.

limensis. 20. Ph. foliis ovatis repandis pilosis, calicibus florum inflatis scariosis. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 22.

nutans. 21. Ph. foliis alternis ovatis cauleque subangulatis tomentosis, floribus solitariis nutantibus. *Walt. flor. carol. p.* 99.

251. SOLANUM. *Cor.* rotata. *Antherae* subcoalitae: poro gemino dehiscentes. *Bacca* 2locularis.

* *Inermia.*

laurifolium. 1. S. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis subtus tomentosis, panicula terminali dichotoma divaricata. *Suppl. p.* 148.

verbascifolium. 2. S. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, umbellis compositis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 13.

3. S.

Pseudo-capsicum. 3. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessilibus. *Kniph. bot. orig. cent. 6. n. 87.*

diphyllum. 4. S. caule fruticoso, foliis geminis: altero minore, floribus cymosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 53.*

bonariense. 5. S. caule subinermi fruticoso, foliis ovato-oblongis sinuato-repandis scabris. *Mant. p. 205. Dill. h. Elth. t. 270. f. 351.*

aviculare. 6. S. caule fruticoso, foliis sinuato-pinnatifidis, corymbis terminalibus. *Forst. fl. austr. p. 18.*

nodiflorum. 7. S. caule fruticoso debili, ramis ad divisiones incrassatis, foliis petiolatis ovatis integerrimis, pedunculis umbellatis. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. cent. 2. t. 54.*

Tagore. 8. S. caule fruticoso, foliis inferioribus profunde sinuatis: superioribus cordatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 212. t. 83.*

subinerme. 67. S. caule frutescente subinermi, foliis lanceolato-ovatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 15.*

bombense. 68. S. caule frutescente, foliis ovalibus integerrimis, racemis corymbosis. *Jacq. stirp. amer.*

Dulcamara. 9. S. caule frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Curt. flor. Lond. t. 4.*

havanense. 10. S. caule frutescente, foliis lanceolatis nitidis integerrimis, pedunculis subbifloris. *Mant. p. 47. Jacq. stirp. amer. pict. t. 48.*

triste. 11. S. caule frutescente, foliis lanceolato-oblongis subrepandis glabris, racemis subcymosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 49.*

racemosum. 12. S. caule frutescente, foliis lanceolatis repandis undulatis, racemis longis erectis. *Mant. p. 47. Jacq. stirp. amer. pict. t. 50.*

terminale. 13. S. caule frutescente, foliis ovalibus acutis, umbellis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 45.*

mauritianum. 14. S. caule frutescente: ramis superioribus lanatis, foliis oblongis tomentosis integris, racemis terminalibus glandulosis. *Scop. delic. inf. 3. p. 16. t. 8.*

macrocarpon. 15. S. caule suffruticoso, foliis cuneatis repandis glabris. *Mant. p. 205. Mill. ic. 294.*

corymbosum. 16. S. caule suffruticoso, foliis ovatis integris subtrilobisque, floribus cymosis. *Thouin apud Retz. obs. bot. 5. p. 22.*

17. S.

rubrum. 17. S. caule ſubperennante, foliis geminis ovatis integerrimis, pedunculis ſubumbellatis.

repandum. 18. S. caule ſubherbaceo flexuoſo laevi, foliis ovatis repandis tomentoſis, pedunculis axillaribus cymoſis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 18.

quercifolium. 19. S. caule ſubherbaceo flexuoſo angulato ſcabro, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis. *Feuill. peruv. t.* 15.

radicans. 20. S. caule herbaceo laevi teretiuſculo proſtrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymoſis. *Linn. fil. dec.* 1. *t.* 10.

Cari. 21. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integris, nectario campanulato petala ſubaequante. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 109. *an hujus generis?*

tuberoſum. 22. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis ſubdiviſis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* 5. 9. 10.

pimpinellifolium. 23. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis ſimplicibus.

Lycopersicon. 24. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis, racemis bipartitis aphyllis, fructibus glabris. *Regn. bot t.* 58.

ſpurium. 25. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis, racemis ſimplicibus, fructibus ſubvilloſis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 11.

peruvianum. 26. S. caule herbaceo, foliis pinnatis inciſis tomentoſis, racemis bipartitis folioſis, baccis piloſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 3.

montanum. 27. T. caule herbaceo, foliis ſubcordatis repandis. *Feuill. peruv. t.* 46.

nigrum. 28. S. caule herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, racemis diſtichis nutantibus. *Flor. dan. t.* 460.

quadrangulare. 29. S. caule herbaceo tetragono ſcabro, foliis rhombeis dentatis integrisque. *Suppl. p.* 147.

aethiopicum. 30. S. caule herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 12.

Melongena. 31. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentoſis, pedunculis pendulis incraſſatis, calicibus inermibus. *Regn. bot. t.* 60.

corymbiferum. 32. S. caule ramoſo herbaceo infra ramoſo, foliis ovatis integerrimis glabris. *Jacq. collect.* 1. *p.* 78.

lyratum. 33. S. caule herbaceo erecto, foliis lyrato-haſtatis tomentoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 92.

34. S.

scandens. 34. S. caule volubili, foliis cordatis ovatis dependentibus subtus molliſſimis, paniculis terminalibus. *Suppl. p.* 147.

aegyptiacum. 35. S. foliis glabris ſubangulatis, baccis rubris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies?*

memphiticum. 36. S. foliis integris villoſiſſimis, baccis nigris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46. *an diſtincta ſpecies?*

villoſum. 37. S. foliis villoſis ovalibus baſi obliquis margine repandis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

** *aculeata.*

coagulans. 38. S. caule ſubaculeato, foliis ovato-oblongis obtuſis ſinuatis; coſta petioloque calicibusque aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

incanum. 39. S. pedunculis, petiolis coſtisque foliorum aculeatis, floribus racemoſis: calicibus ſubinermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 46.

armatum. 40. S. caule procumbente, foliis oblongis dentato-ſinuatis glabris aculeatis, pedunculis racemoſis oppoſitifoliis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

lanceaefolium. 41. S. caule petiolisque aculeatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll. 2. p.* 286. *pl. rar. ic. cent. 2. faſc.* 1. *t.* 6.

paniculatum. 42. S. caule petiolisque aculeatis, foliis ſinuato-angulatis ſupra glabris, floribus paniculatis.

virginianum. 43. S. caule angulato, foliis pinnatifidis undique aculeatis: laciniis ſinuatis obtuſis, calicibus aculeatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t.* 5.

campechienſe. 44. S. caule hirto, foliis cordato-oblongis quinquelobis: ſinubus obtuſis elevatis. *Mant. p.* 340. *Dill. h. Elth. t.* 268. *f.* 347.

carolinenſe. 45. S. caule annuo, foliis haſtato-angulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis. *Dill. h. Elth. t.* 269. *f.* 348. *β) Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t.* 4.

mammoſum. 46. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrinque villoſis aculeatis. *Merian. ſurin. t.* 27.

ferox. 47. S. caule herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentoſis aculeatis, baccis hirtis calice obtectis.

inſanum. 48. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentoſis, pedunculis pendulis incraſſatis, calicibus aculeatis. *Knorr del. hort. 1. t. T.* 10.

cordatum. 49. S. caule subaculeato fruticoso, foliis cordato-subrotundis integris inermibus, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

aculeatissimum. 50. S. caule suffruticoso foliisque cordatis lobatis dentatis aculeatissimis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 100.

volubile. 51. S. caule fruticoso scandente, foliis angulatis: petiolis, rhachibus calicibusque aculeatis, racemis laxis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 47.

indicum. 52. S. caule fruticoso, foliis cuneiformibus angulatis subvillosis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Burm. zeyl. t.* 102.

trifoliatum. 69. S. caule fruticoso, foliis ternatis ovatis integerrimis. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 3.

fuscatum. 53. S. caule fruticoso, foliis ovatis obtuse lobatis: aculeis utrinque rectis; superioribus coloratis. *an mera campechiensis varietas? Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 77.

sodomeum. 54. S. caule fruticoso-tereti, foliis pinnatifido-sinuatis sparse aculeatis mulis, calicibus aculeatis. *Herm. parad. lugdb. t.* 575.

sanctum. 55. S. caule fruticoso: aculeis tomentosis foliisque oblique ovatis repandis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 76.

hybridum. 56. S. caule fruticoso, foliis ovatis subinermibus acutis repandis tenellis: dorso et oras violacco-pulverulentis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 113.

coccineum. 57. S. caule fruticoso, foliis ovatis subrepandis uno alterove aculeo armatis subtomentosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 24.

tomentosum. 58. S. caule fruticoso: aculeis aceroſis, foliis cordatis inermibus subrepandis: tenellis purpureo-pulverulentis. *Bocc. sic. t.* 8. *f.* 5.

bahamense. 59. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis repandis obtusis margine reflexis, racemis simplicibus. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 11. *f.* 3.

igneum. 60. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis acuminatis basi utrinque revolutis, racemis simplicibus. *Jacq. h. Vind. t.* 14.

trilobatum. 61. S. caule fruticoso, foliis cuneiformibus subtrilobis glabris obtusis inermibus. *Burm. ind. t.* 22. *f.* 2.

marginatum. 62. S. caule fruticoso, foliis sinuato-angulatis, subtus omnino, superne margine tomentosis, calicibus tripartitis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 4.

63. S.

capense. 63. S. caule fruticoso tereti, foliis sinuato-pinnatifidis aculeatis nudis: laciniis alternis integris obtusis. *Suppl. p.* 147.

zeylanicum. 64. S. caule fruticoso, foliis sinuatis: pedunculis calicibusque aculeatis. *Scopol. del. insubr.* 1. *p.* 1. *t.* 1. *an distincta satis species?*

*** *spinosa.*

lycioides. 65. S. caule fruticoso, foliis ellipticis. *Mant. p.* 46.

stellatum. 66. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis integerrimis, pedunculis axillaribus unifloris subgeminis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 254.

252. CAPSICUM. *Cor.* rotata. *Antrum* corticosum semibiloculare.

annuum. 1. C. caule herbaceo, pedunculis solitariis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* C. 6.

grossum. 2. C. caule suffrutescente, fructibus incrassatis variis. *Mant. p.* 47. *Besl. h. Eyst. aut.* 2. *t.* 2. *f.* 1.

sinense. 3. C. caule fruticoso, floribus fructibusque pendulis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 67.

baccatum. 4. C. caule fruticoso laevi, pedunculis geminis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 146. *f.* 2.

frutescens. 5. C. caule fruticoso scabriusculo, pedunculis solitariis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 88. *f.* 1. 3. 4.

253. STRYCHNOS. *Cor.* 5fida. *Bacca* 1locularis: cortice lignoso.

Nux Vomicae. 1. Str. foliis ovatis, caule inermi, cymis terminalibus. *Blackw. herb. t.* 395.

Colubrina. 2. Str. foliis ovatis acutis, cirrhis simplicibus. *Blackw. herb. t.* 403. *an vere distincta a nuce vomica? Suppl. p.* 149.

potatorum. 3. Str. inermis, foliis oppositis ovatis acutis petiolatis, paniculis verticillatis. *Suppl. p.* 148.

Telankotta. 4. Str. foliis ovato-lanceolatis, umbellis sessilibus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 22.

240. GENIPA. *Cor.* rotata. *Stigma* clavatum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* nidulantia, cordata.

americana. 1. Genipa. *Plum. ic.* 136. *an ad Gardeniae genus referenda?*

1370. IGNATIA. *Cor.* infundibuliformis longissima. *Cal.* 5dentatus. *Drupa* 1locularis, polysperma.

amara. 1. Ignatia. *Suppl. p.* 149.

SMITHIA. *Cor.* campanulata, infera, exterius hispida. *Cal.* persistens. *Stil.* simplex. *Drupa* globosa.

Thouinia. 1. Smithia. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 7.

291. CESTRUM. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* denticulo in medio. *Bacca* 1locularis polysperma.

laurifolium. 1. C. filamentis denticulatis nudisve, foliis ellipticis coriaceis nitidissimis, pedunculis petiolo brevioribus. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 69. *t.* 34.

nocturnum. 2. C. filamentis dentatis, pedunculis subracemosis folio aequalibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 204. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 9.

auriculatum. 3. C. filamentis edentulis, stipulis lunatis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 71. *t.* 35.

vespertinum. 4. C. filamentis edentulis, corollae tubo filiformi, pedunculis brevissimis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 16.

diurnum. 5. C. filamentis edentulis, corollae laciniis subrotundis reflexis, foliis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 154. *f.* 186.

Parqui. 6. C. filamentis dentatis nudisve, caule florifero paniculato, stipulis linearibus. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 73. *t.* 36.

tomentosum. 7. C. floribus confertis sessilibus terminalibus: calicibus, foliis ramisque tomentosis. *Suppl. p.* 150.

§. C.

hirtum. 8. C. floribus ſubſpicatis axillaribus, foliis ſubcordatis ovatis acutis: ſubtus ramulisque hirtis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 49.

foetidum. 9. C. corymbo ſeſſili folioſo ramulum terminante. *Medic. act. palat.* 4. *phyſ. p.* 192.

* *Jungenda etiam huic generi videtur* arbor toxicaria macaſſarienſis.

262. LYCIUM. *Cor.* tubuloſa: fauce clauſa filamentorum barba. *Bacca* 2locularis, polyſperma.

* *inermia.*

japonicum. 1. L. foliis ovatis nervoſis planis, floribus ſeſſilibus. *Thunb. fl. jap. p.* 93.

barbatum. 2. L. foliis oblongis glabris, ſtipulis barbatis, floribus aggregatis pedunculatis. *Suppl. p.* 150.

** *ſpinoſa.*

afrum. 3. L. foliis faſciculatis linearibus, ramis ſtrictis. *Niſſol. act. pariſ.* 1711. *t.* 12.

ruthenicum. 4. L. foliis faſciculatis linearibus, ramis dependentibus. *Murray comm. Goett.* 1779. *p.* 2. *t.* 2. *Pallas fl. roſſ. t.* 49.

foetidum. 5. L. foliis oppoſitis ovato-lanceolatis, ſtipulis interfoliaceis ſetaceo-ſpineſcentibus, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 150. *nonne diſtincti generis?*

tetrandrum. 6. L. foliis ovatis obtuſis carnoſis, ramis angulatis glabris, floribus quadrifidis tetrandris. *Suppl. p.* 150.

heterophyllum. 7. L. foliis ovatis flexuoſis glaucis, ramis horizontalibus, ſpinis gemmaceis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 2.

barbarum. 8. L. foliis lanceolatis ſolitariis, ramis dependentibus. *Trew Ehret.* 33. *t.* 68.

europaeum. 9. L. foliis obliquis, ramis flexuoſis teretibus. *Mant. p.* 47. *Mich. nov. pl. gen. t.* 105. *f.* 1.

capſulare. 10. L. foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calicibusque pubeſcentibus, pericarpiis capſularibus.

CRYPTOSTOMUM. *Cor.* infundibuliformis: nectario fornicato, 5dentato, orificium claudente. *Bacca* globoſa 3locularis. *Semina* ſolitaria.

gujanenſe. 1. Cryptostomum. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 679. *t.* 274.

PLACOMA. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

pendulum. 1. Placoma. *Ait. hort. Kew.* 1.

254. JACQUINIA. *Cor.* 10fida. *Stamina* receptaculo inſerta. *Bacca* 1ſperma.

armillaris. 1. J. foliis obtuſis cum acumine. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 56.

ruſcifolia. 2. J. foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 57.

linearis. 3. J. foliis linearibus acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 58.

venoſa. 4. J. foliis ovato-lanceolatis venoſis ſubmembranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 47.

XYSTRIS. *Cor.* 5partita patens: tubo breviſſimo. *Filamenta* apice divergentia. *Stil.* 2 inferne coaliti. *Drupa* globoſa: baſi villoſa. *Nux* globoſa, 10locularis.

Schreberi. 1. Xystris. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 138.

BASSOVIA. *Cor.* 5fida patens: tubo breviſſimo. *Bacca* ovata noduloſa, polyſperma.

ſilvatica. 1. Bassovia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 217. *t.* 85.

URCEOLARIA. *Cal.* campanulatus, integerrimus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Stigm.* 2clavatum. *Bacca?*

exotica. 1. Urceolaria. *Willden. ap. Cothen. meth. pl. diſp. p.* 10.

VAL-

VALLARIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigma* craſſa. *Pericarpium* - -

indica. 1. VALLARIS. *Burm. ind. p.* 51.

MEISTERIA. *Cal.* 5dentatus, *Cor.* 5partita: laciniis concavis, membrana diſtinctis. *Stigm.* 3ovata. *Pericarpium* - -

anonyma. 1. MEISTERIA. *Scopol. introd. g.* 868.

255. CHIRONIA. *Cor.* rotata. *Piſtillum* declinatum. *Stamina* tubo corollae inſidentia. *Antherae* demum ſpirales. *Pericarpium* 2loculare.

* *herbaceae.*

trinervia. 1. Ch. foliolis calicinis membranaceo-carinatis. *Burm. zeyl. t.* 67.

jasminoides. 2. Ch. caule tetragono, foliis lanceolatis.

lychnoides. 3. Ch. caule ſimplici, foliis lineari-lanceolatis. *Mant. p.* 207.

campanulata. 4. Ch. foliis ſublinearibus, calicibus longitudine corollae.

angularis. 5. Ch. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

linoides. 6. Ch. foliis linearibus, calicibus ſemiquinquefidis obtuſis. *Breyn. cent.* 175. *t.* 90.

nudicaulis. 7. Ch. caulibus ſubdiphyllis ſimpliciſſimis unifloris, foliis oblongis obtuſiuſculis, calicibus dentibus ſetaceis. *Suppl. p.* 151.

dichotoma. 8. Ch. caule ſubtereti dichotomo, foliis ſeſſilibus ovato-lanceolatis, pedunculis elongatis ſolitariis unifloris. *Walt. flor. carol. p.* 95.

lanceolata. 9. Ch. caule ſubangulari, foliis lanceolatis remotis, floribus corymboſis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

dodecandra. 10. Ch. caule flexuoso, foliis cuneiformi-oblongis, floribus subdecemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

decandra. 11. Ch. caule erecto rigido, foliis linearibus, floribus decemfidis. *Walt. flor. carol. p.* 95.

** *fruticosae.*

baccifera. 12. Ch. caule tetragono, pericarpiis baccatis. *Commel. rar.* 9. *t.* 9.

frutescens. 13. Ch. foliis lanceolatis subtomentosis, calicibus campanulatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 1.

tetragona. 14. Ch. foliis ovatis trinerviis obtusiusculis, foliolis calicinis obtusiusculis carinatis. *Suppl. p.* 151.

256. CORDIA. *Cor.* infundibuliformis. *Stilus* dichotomus. *Drupa* 1locularis: *nucleo* 2-4loculari.

Gerascanthes. 1. C. foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali, calicibus decemstriatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 12. *Brown jam. t.* 29. *f.* 3.

uglandifolia. 15. C. foliis oblongis scabris, integerrimis. *Jacq. stirp. amer.*

Sebestena. 2. C. foliis oblongo-ovatis repandis scabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 44.

dichotoma. 3. C. foliis oblongo-ovatis vix crenatis, corymbis dichotomis. *Forst. fl. austr. p.* 18.

flavescens. 4. C. foliis ovato-oblongis acuminatis integerrimis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 226. *t.* 89.

tetraphylla. 5. C. foliis ovatis quaternis verticillatis, pedunculis corymbiferis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 224. *t.* 88.

aspera. 6. C. foliis ovatis acuminatis asperis, floribus cymosis rugosis. *Forst. fl. austr. p.* 18.

spinescens. 7. C. foliis ovatis acutis serratis scabris, petiolis subspinescentibus. *Mant. p.* 206.

Myxa. 8. C. foliis ovatis supra glabris, corymbis lateralibus, calicibus decemstriatis. *Blackw. herb. t.* 398. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 1.

9. C.

tetrandra. 9. C. foliis ovatis supra glabris subtus asperis, floribus corymbosis tetrandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 222. *t.* 87.

macrophylla. 10. C. foliis ovatis villosis sesquipedalibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 221. *f.* 1.

micrantha. 11. C. foliis ellipticis lanceolatis integerrimis membranaceis venosis, racemis compositis laxis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 47.

elliptica. 12. C. foliis ellipticis acuminatis integris coriaceis, racemis compositis diffusis, drupis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 47.

Callococca. 13. C. foliis cordato-ovatis integerrimis, floribus corymbosis, calicibus interne tomentosis. *Sloan. jam.* 2. *t.* 203. *f.* 2.

Toquevé. 14. C. foliis cordatis acuminatis subtus tomentosis, floribus racemosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 228. *t.* 90.

MARIPA. *Cor.* 5fida: tubo longo; fauce patula ventricosa. *Cal.* 5partitus. *Stigma* peltatum. *Pericarp.* 2loculare: loculis 2spermis.

scandens. 1. MARIPA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 230. *t.* 91.

208. PATAGONULA. *Cor.* rotata. *Stil.* dichotomus. *Cal.* fructiferus maximus.

americana. 1. PATAGONULA. *Dill. h. Elth. t.* 226. *f.* 293. *an distincti a Cordiis generis?*

257. EHRETIA. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria, 2locularia. *Stigma* emarginatum.

spinosa. 1. E. spinosa, foliis oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 14.

halimifolia. 2. E. spinosa, foliis subrotundis glaucis. *Herit. stirp. nov.* 3. *p.* 45. *t.* 23. *Suppl. p.* 150.

virgata. 3. E. foliis oblongis integris superne scabris, ramis filiformibus, floribus terminalibus sparsis, calicibus hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 47.

dubia. 8. E. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, pedunculis unifloris aggregatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *p.* 19.

tinifolia. 4. E. foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Trew Ehret. t.* 24.

Beurreria. 5. E. foliis ovatis integerrimis laevibus, floribus ſubcorymboſis; calicibus glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 45.

internodis. 6. E. foliis ovatis integris, floribus paniculatis lateralibus. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 47. *t.* 24.

Lycium boerhaaviaefolium.

exſucca. 7. E. foliis cuneiformi-lanceolatis margine reflexis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 13.

258. VARRONIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 4loculari.

lineata. 1. V. foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, ſpicis globoſis. *Pluckn. alm. t.* 328. *f.* 5.

curaſſavica. 2. V. foliis lanceolatis, ſpicis oblongis.

macroſtachya. 8. V. foliis lanceolato-oblongis, ſpicis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer.*

humilis. 9. V. foliis lanceolato-oblongis, ſpicis ſubrotundis, nucleo biloculari. *Brown jam. t.* 13. *f.* 2.

globoſa. 3. V. foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, ſpicis globoſis.

bullata. 4. V. foliis ovatis venoſo-rugoſis, ſpicis globoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 43.

mirabiloides. 5. V. foliis ovatis rugoſis ſerratis, floribus racemoſis ſecundis, corollis hypocrateriformibus. *Swartsn. pl. gen. et ſp. p.* 48.

martinicenſis. 6. V. foliis ovatis acuminatis, ſpicis oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 42.

alba. 7. V. foliis cordatis, floribus cymoſis. *Commel. h. amſtel.* 1. *t.* 80.

VARDISIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* reflexa 5partita. *Anth.* magnae, erectae. *Stigm.* ſimplex. *Drupa* 1ſperma, ſupera.

tinifolia. 1. A. floribus paniculatis, foliis ellipticis integris nervoſis, caule arboreo. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 205.

2. A.

coriacea. 2. A. floribus paniculatis, foliis oblongis integris aveniis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

serrulata. 3. A. floribus paniculatis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis rugosis, caule fruticoso pubescente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

lateriflora. 4. A. racemis lateralibus axillaribusve compositis umbellatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

parasitica. 5. A. racemis axillaribus simplicibus, foliis sessilibus lanceolato-ovatis lineatis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

excelsa. 6. A. racemis axillaribus, foliis obovatis margine cartilagineo-serratis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 261.

259. LAUGERIA. *Cor.* 5fida. *Drupa* nucleo 2-*vel* 5loculari.

odorata. 1. L. caule subspinoso, foliis subovatis acutis glabris, racemis paniculatis, nucleis quinquelocularibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 16.

tomentosa. 2. L. foliis ovatis acutis integris subtus tomentosis, racemis dichotomis, nucleo biloculari. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

lucida. 3. L. foliis oblongis obtusis integris membranaceis nitidis, racemis dichotomis, nucibus bilocularibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 48.

263. CHRYSOPHYLLUM. *Cor.* campanulata, 10-fida: laciniis alternis patulis. *Bacca* 10sperma, *rarius* 1sperma.

Cainito. 1. Chr. foliis ovatis parallele striatis subtus tomentoso-nitidis. *Jaq. stirp. amer. pict. t.* 51.
β) Chr. foliis subtus ferrugineis, superne glabris. γ) *Brown jam. t.* 14. *f.* 2. δ) *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 52. ε) *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 53.

monopyrenum. 2. Chr. foliis ellipticis acuminatis subtus tomentoso-aureis, fructu ovato monospermo. *Swarts nov. pl. gen. et. sp. p.* 49.

3. Chr.

microcarpum. 3. Chr. foliis ovatis glabris subtus pubescentibus, baccis oblongis obliquis monospermis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

argenteum. 4. Chr. foliis falcato-ovatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 54.

rugosum. 5. Chr. foliis oblongis acuminatis utrinque glabris, fructu acuminato rugoso. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

glabrum. 6. Chr. foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 55.

Macucu. 7. Chr. foliis utrinque glabris ovato-oblongis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 233. *t.* 92.

RINOREA. *Petala* 10: interiora minora. *Cal.* 5partitus. *Anther.* 2valves. *Germen* et *stilus* villosus. *Stigma* obtusum.

gujanensis. 1. Rinorea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 235. *t.* 93.

RIANA. *Petala* 10ovata. *Cal.* 5partitus. *Germen* villosum. *Stilus* carnosus. *Stigm.* capitatum.

gujanensis. 1. Riana. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 237. *t.* 94.

CONOHORIA. *Petala* 5 incumbentia et tubum 5lobum referentia. *Cal.* 5partitus. *Stilus* flexuosus. *Stigma* capitatum.

flavescens. 1. Conohoria. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 239.

264. SIDEROXYLON. *Cor.* 5fida: *Nectarium* (plurimis) squamis 5. *Stigma* simplex. *Bacca* 5sperma.

* *inermia.*

mite. 1. S. floribus sessilibus corollae nectario nullo. *Mill. ic. t.* 299. *Commel. h. Amstel.* 2. *t.* 100.

2. S.

inerme. 2. S. foliis perennantibus obovatis, pedunculis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 265. *f.* 344.

melanophleum. 3. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis angulatis, nectario nullo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 71. *Mant. p.* 48.

Masticho dendron. 4. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis unifloris, floribus nectario instructis. *Catesb. Carol.* 2. *p.* 75. *t.* 75.

foetidissimum. 5. S. foliis suboppositis, floribus patentissimis. *Mant. p.* 49. *β*) Sideroxylum pauciflorum. *Jacq. st. am. p.* 55.

cymosum. 6. S. foliis oppositis petiolatis, cymis compositis et decompositis. *Suppl. p.* 152.

fericeum. 7. S. foliis obovato-lanceolatis subtus fericeo-tomentosis, baccis ovalibus. *Walt. flor. carol. p.* 100.

** *spinosa.*

tenax. 8. S. subinerme, foliis deciduis lanceolatis subtus tomentosis, pedunculis filiformibus. *Mant. p.* 48. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 54.

lycioides. 9. S. foliis deciduis lanceolatis utrinque lucidis. *Du Hamel arb.* 2. *t.* 68.

decandrum. 10. S. foliis deciduis ellipticis. *Mant. p.* 48.

spinosum. 11. S. foliis perennantibus. *Commel. h. Amstel.* 1. *t.* 83.

laeve. 12. S. foliis ellipticis laevibus subperennantibus: spinis foliiferis, pedunculis unifloris. *Walt. flor. Carol. p.* 100.

BUMELIA. *Cor.* 5fida. *Nectarium* 5phyllum. *Drupa* 1sperma.

nigra. 1. B. ramis virgatis patentibus, foliis terminalibus oblongo lanceolatis glabris margine undulatis, ramulis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

pallida. 2. B. ramis erectis, foliis terminalibus ellipticis obtusis, floribus confertis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

retusa. 3. B. foliis oppositis cuneato-ovatis retusis rigidis, floribus confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

montana. 4. B. foliis sparsis alternis oblongis apice obtusis, floribus axillaribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 49.

5. B.

rotundifolia. 5. B. foliis ſuborbiculatis marginatis venoſis coriaceis utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 50.

ſalicifolia. 6. B. foliis lanceolato-ovatis acuminatis, floribus confertis axillaribus lateralibusque. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 251. Achras ſalicifolia.

pentagona. 7. B. foliis lanceolatis acuminatis nitidis, floribus axillaribus, drupis pentagonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 50.

MANGLILLA. *Cor.* rotata, 5partita. *Cal.* minimus, 5partitus. *Stil.* 0. *Drupa* globoſa 1locularis, 1ſperma.

peruviana. 1. MANGLILLA. *Juſſieu gen. plant. p.* 151.

265. RHAMNUS. *Cal.* tubuloſus: ſquamis ſtamina munientibus. *Cor.* 0. *Drupa.*

* *ſpinoſi.*

cathartica. 1. Rh. ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis ovatis, caule erecto. *Regn. bot. t.* 315.

buxifolius. 44. Rh. ſpinis terminalibus, foliis ovatis integerrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 127.

infectorius. 2. Rh. ſpinis annotinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, caulibus procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis repando-ſerrulatis. *Mant. p.* 49. *Arduin. mem.* 1. *t.* 14.

lycioides. 3. Rh. ſpinis terminalibus, foliis linearibus.

oleoides. 4. Rh. ſpinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis.

crenulatus. 41. Rh. ramulis ſpineſcentibus, floribus dioicis quadrifidis trifidisve, foliis oblongis obtuſe ſerratis ſempervirentibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 263.

ſaxatilis. 5. Rh. ſpinis terminalibus, floribus quadrifidis nunc hermaphroditis nunc monoicis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 53.

theezans. 6. Rh. ſpinis terminalibus, foliis ovatis ſerrulatis, ramis divaricatis. *Mant. p.* 207.

pentaphyllus. 7. Rh. ſpinis lateralibus, foliis ſolitariis quinatisque. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 229. Rhamnus ſiculus. *Bocc. ſic. t.* 21.

** *Inermes.*

Sarcomphalus. 8. Rh. foliis ovalibus coriaceis integerrimis emarginatis.

45. Rh.

hydrien- sis. 45. Rb. foliii ovalibus ſubdentatis glabris ſubtus albidis. *Haeq. pl. carn. alp. t. 2. f. 2.*

myrtinus. 46. Rh. foliis ovato - oblongis integerrimis ſubtus lucidis. *Burm. ind.*

volubilis. 9. Rh. caule volubili, foliis integerrimis ovatis ſtriatis. *Suppl. p. 152.*

ſcandens. 39. Rh. caule volubili, foliis ſubovatis undulato - ſerratis, floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p. 101.*

carolinia- nus. 40. Rh. caule erecto, foliis laevibus oblongo - ovatis ſerrulatis ſubperennantibus, floribus hermaphroditis. *Walt. flor. carol. p. 101.*

tetrago- nus. 10. Rh. foliis ovatis integris glabris ſeſſilibus, ramis tetragonis. *Suppl. p. 153.*

Micran- thus. 11. Rh. foliis ovato lanceolatis obliquis pubeſcentibus, ſtipulis lanceolatis acuminatis deciduis. *Brown. jam. t. 12. f. 2. an Celtis ſpecies?*

cubenſis. 12. Rh. floribus hermaphroditis, capſulis trilocularibus, foliis rugoſis integerrimis tomentoſis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 49.*

ellipticus. 13. Rh. floribus hermaphroditis, ſubtrigynis axillaribus umbellatis, fructibus trilocularibus, foliis ellipticis integris. *Brown. jam. p. 172. n. 1. t. 29. f. 2.*

myſtaci- nus. 42. Rh. floribus hermaphroditis trigynis, foliis cordatis, ramis cirrhiferis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 266.*

glandulo- ſus. 43. Rh. floribus hermaphroditis racemoſis, foliis ovatis obtuſe ſerratis glabris baſi glanduloſis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 265.*

Sphaero- ſpermos. 14. Rh. floribus hermaphroditis racemuloſis, baccis ſubrotundis trilocularibus pellucidis, foliis oblongis ſerratis glabris. *Swarts n. pl. gen. et. ſp. p. 50.*

colubri- nus. 15. Rh. floribus monogynis hermaphroditis erectis, capſulis tricoccis, petiolis ferrugineo - tomentoſis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 50.*

alpinus. 16. Rh. floribus quadrifidis dioicis, foliis ovato - lanceolatis glanduloſo - crenatis. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. t. 40.*

pumilus. 17. Rh. repens, floribus nunc dioicis, nunc hermaphroditis, foliis ſerratis. *Mant. p. 49. Wulf. ap. Jacq. coll. 2. p. 141. t. 11.*

Frangula. 18. Rh. floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *Flor. dan. t. 278. Drupa clauſa oſſiculis 4.*

19. Rh.

lineatus. 19. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis subtus reticulatis. *Burm. zeyl. t.* 88.

Alaternus. 20. Rh. floribus dioicis stigmate triplici, foliis serratis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 75. *Drupa clausa: ossiculis pluribus.*

rupestris. 21. Rh. floribus dioicis, caule humilimo, foliis subrotundo-acutis integerrimis. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 531.

dauricus. 22. Rh. floribus dioicis, foliis ovato-acuminatis argute serrulatis. *Pall. it.* 3. *p.* 721. *Amm. ruth. p.* 200. *t.* 33.

Erythroxylon. 23. Rh. floribus dioicis, foliis lanceolato-linearibus subtiliter serratis. *Pall. it.* 3. *p.* 722. *t.* 1. *f.* 1.

surinamensis. 24. Rh. foliis perennantibus ellipticis argute dentatis nitidis glabris. *Scop. del. inf.* 3. *p.* 10. *t.* 5.

hybridus. 25. Rh. floribus androgynis, foliis oblongis acuminatis serratis vix perennantibus. *Herit. sert. angl. p.* 5.

alnifolius. 26. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovalibus acuminatis serratis subtus reticulatis. *Herit. sert. angl. p.* 5.

latifolius. 27. Rh. floribus monogynis hermaphroditis: calicibus villosis, foliis ellipticis integerrimis. *Herit. sert. angl. p.* 5. *t.* 8.

prinoides. 28. Rh. floribus polygamis, stilo subtriplici, foliis ovatis serratis. *Herit. sert. angl. p.* 6. *t.* 9.

*** *Aculeati.*

Paliurus. 29. Rh. aculeis geminatis: inferiore reflexo, floribus trigynis. *Beol. h. Eyst. aest.* 3. *t.* 9. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 5. *Drupa corticosa* 3*locularis.*

Lotus. 30. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, foliis ovato-oblongis. *Shaw. afr. p.* 631. *ic.*

Zizyphus. 31. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, floribus digynis, foliis ovato-oblongis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 4. *Regn. bot. t.* 63. *Drupa* 2*locularis*, 1*pyrena.*

iguaneus. 32. Rh. aculeis geminatis: altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Commel. h. Amstel.* 1. *t.* 73. *an Celtis species?*

Spina Christi. 33. Rh. aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 197. *f.* 3.

heterogeneus. 47. Rh. aculeis geminis simplicibus recurvis, foliis ovatis serrulatis trinerviis lucidis, pedunculis solitariis unifloris. *Burm. ind.*

34. Rh.

Napeca. 34. Rh. aculeis subgeminatis recurvis, pedunculis corymbosis, floribus semidigynis, foliis serratis utrinque laevibus. *Rumpf amb.* 2. *t.* 42.

Jujuba. 35. Rh. aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus semidigynis, foliis retusis subtus tomentosis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 36. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 43. *t.* 4.

Oenoplia. 36. Rh. aculeis solitariis recurvis, floribus aggregatis subsessilibus, foliis semicordatis subtus tomentosis. *Burm. zeyl. t.* 61.

circumscissus. 37. Rh. aculeis solitariis recurvis oppositifoliis, foliis oppositis bifariis obcordatis. *Suppl. p.* 152.

Numularia. 48. Rh. aculeis solitariis geminisque recurvis, foliis ovatis integerrimis, pedunculis corymbosis. *Pluckn. alm. t.* 197.

Xylopyrus. 38. Rh. aculeis recurvis, foliis ovatis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 21.

266. PHYLICA. *Perianth.* 5partitum turbinatum. *Petala* 0. *Squamae* 5 stamina munientes. *Caps.* 3cocca, infera, coronata.

ericoides. 1. Ph. foliis linearibus verticillatis. *Commel. h. Amst.* 2. *t.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

pubescens. 2. Ph. foliis linearibus acutis pilosis subtus tomentosis, floribus spicatis: bracteis villosis filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

eriophoros. 3. Ph. foliis linearibus subpilosis subtus tomentosis margine revolutis, capitulis terminalibus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 268.

bicolor. 4. Ph. foliis linearibus pubescentibus, calicibus communibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 208.

imberbis. 5. Ph. foliis linearibus obtusis scabris, floribus terminalibus. *Seb. mus.* 2. *t.* 49. *f.* 5.

stipularis. 6. Ph. foliis linearibus stipulatis, floribus quinquecornibus. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 2.

strigosa. 16. Ph. foliis lineari-lanceolatis: ramorum glabriusculis; ramulorum hirsuto-substrigosis, capitulis terminalibus solitariis sessilibus strigosis. *Berg. fl. cap.*

plumosa. 7. Ph. foliis lineari-subulatis: summis hirsutis. *Seb. mus.* 1. t. 23. *f.* 4. 5. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 24. *f.* 7.

parviflora. 8. Ph. foliis subulatis acutis scabris subpilosis, ramis paniculato-multifloris. *Mant. p.* 209.

pinifolia. 9. Ph. foliis acerosis utrinque planis glaberrimis, floribus paniculato-racemosis. *Suppl. p.* 153.

spicata. 10. Ph. foliis cordato-sagittatis subtus tomentosis supra glaberrimis acuminatis pungentibus, spicis lanatis. *Suppl.* p. 153.

callosa. 11. Ph. foliis cordatis lanceolatis subtus tomentosis supra papillosis apice pungentibus, floribus capitatis villosis. *Suppl. p.* 153.

dioica. 12. Ph. foliis cordatis, floribus dioicis. *Mant. p.* 342.

cordata. 13. Ph. foliis cordato-ovatis patentibus, caule prolifero. *Commel. rar. t.* 12.

buxifolia. 14. Ph. foliis ovatis sparsis ternisque subtus tomentosis. *Burm. afr. t.* 44. *f.* 1.

racemosa. 15. Ph. foliis ovatis glabris, floribus simplicibus paniculato-racemosis.

CARPODETUS. *Cal.* 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* capitato-depressum. *Bacca* globosa 5locularis.

serratus. 1. Carpodetus. *Forst. char. gen. p.* 17. *t.* 17.

267. CEANOTHUS. *Petala* 5saccata, fornicata. *Bacca* sicca, 3locularis, 3sperma.

americanus. 1. C. foliis trinerviis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 86.

reclinatus. 2. C. foliis ovatis integris multinerviis, ramis dependentibus. *Brown. jam. p.* 172. *t.* 29. *f.* 2.

asiaticus. 3. C. foliis ovatis enerviis. *Burm. zeyl. t.* 48.

africanus. 4. C. foliis lanceolatis enerviis, stipulis subrotundis. *Mant. p.* 342. *Pluckn. phyt.* 126. *f.* 1.

5. C.

capsularis. 5. C. foliis ovato-cordatis acuminatis serratis, capsulis trivalvibus dehiscentibus. *Forst. fl. austr. p.* 18.

TURIA. *Flores* monoici. *Pomum* rotundatum, 10sulcatum, calice patente, stilo, stigmatibus, staminumque rudimentis coronatum.

cylindrica. 1. T. pomis cylindricis utrinque attenuatis villosis, caule volubili quinquangulari scabro, foliis palmatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 165.

Leloja. 2. T. pomis conicis glabris, caule volubili, foliis trilobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 165.

cordata. 3. T. foliis cordato-angulatis ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

Gijef. 4. T. pomis ovatis glabris, caule volubili scabro, sexangulari, foliis trilobis denticulatis utrinque scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

Moghadd. 5. T. pomis ovali-oblongis glaberrimis, caule terete laevi, foliis trilobis: lateralibus subtrilobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 166.

MAESA. *Perianth.* duplex: *exterius* inferum, 2phyllum, persistens, *inferius* germini adnat. 1phyllum, 5dentatum. *Cor.* campanulata, 5fida. *Bacca* infera, globosa 1locularis, polysperma.

arabica. 1. MAESA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 66.

1250. ARDUINA. *Cor.* 1petala. *Stigma* 2fidum. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.

bispinosa. 1. ARDUINA. *Mant. p.* 52. *Mill. ic. t.* 300.

CAMAX. *Cor.* 1petala, rotata. *Stigma* 3-4. *Bacca* ovata, villosa, 4locularis, polysperma.

gujanensis. 1. CAMAX. *Aubl. pl. guj. 1. p.* 198. *t.* 78.

268. BÜTTNERA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* apice petalis connata. *Capſ.* 5cocca muricata.

ſcabra. 1. B. foliis lanceolatis: coſta petiolisque aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 96.

carthagenenſis. 2. B. foliis ovatis: coſta petiolisque aculeatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 41. *Cavanill. diſſ.* 5. *t.* 149. *f.* 2?

microphylla. 3. B. ramis flexuoſis laevibus, foliis inermibus. *Mant. p.* 107. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

cordata. 4. B. foliis cordatis acuminatis ſerratis ſubtus pubeſcentibus: petiolis inermibus. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 291. *t.* 150.

ovata. 5. B. foliis ovatis ſerratis: petiolis inermibus, ramis quinquangularibus aculeatis caule erecto. *Cavanill. diſſ.* 5. *p.* 291. *t.* 149. *f.* 1. *an totum genus monadelphiis potius accenſendum?*

269. MYRSINE. *Cor.* ſemiquinquefida, connivens. *Germen* corollam replens. *Bacca* 1locularis, ovulis immaturis 5, ſemine maturo 1. aut 2.

africana. 1. M. baccis glabris, foliis acutis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 1.

retuſa. 2. M. baccis glabris, foliis obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 271.

ſcabra. 3. M. baccis tuberculatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *p.* 282. *t.* 59. *f.* 1.

BLADHIA. *Cor.* rotata, decidua. *Bacca* 1ſperma. *Sem.* arillatum.

japonica. 1. Bl. foliis ſerratis glabris. *Thunb. nov. pl. gen.* 1. *p.* 7. *ic.*

villoſa. 2. Bl. foliis ſerratis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 96.

criſpa. 3. Bl. foliis oblongis criſpis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

PLOTEA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* roſacea, 5fida. *Bacca* 1ſperma.

Adanſoni. 1. PLOTEA. *Scopol. introd. gen.* 868.

AN-

ANTURA. *Cal.* 5partitus perſiſtens. *Cor.* 1petala, 5partita. *Bacca* ſupera, ovalis, 2locularis: loculis 2ſpermis.

hadienſis. 1. ANTURA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 63.

1276. LEEA. *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida: *nectarium* tubi cylindricum.
♀. *Pericarp.* 6locular. *Sem.* ſolitaria.

aequata. 1. L. caule tereti pubeſcente. *Mant. p.* 124.

criſpa. 2. L. caule angulato fimbriato. *Mant. p.* 124.

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 3petala.
♀. *Stigm.* ſeſſile. *Drupa* nuce trigona.

commune. 1. CANARIUM. *Rumpf amb.* 2. *t.* 47.

CADABA. *Cal.* 4phyllus, deciduus. *Cor.* 4petala. *Nectar.* tubuloſum. *Capſ.* pedicellata, cylindrica, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

rotundifolia. 1. C. foliis orbiculatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

farinoſa. 2. C. foliis ovatis oblongis farinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

glandulo-ſa. 3. C. ramis, foliis, calice piſtilloque glanduloſis villoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 68.

270. CELASTRUS. *Cor.* 5petala, patens. *Capſ.* 3angularis, 3locularis. *Sem.* calyptrata.

* *inermes.*

ſcandens. 1. C. caule volubili. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 95. *Theca antroſa.*

punctatus. 2. C. ramis scandentibus punctatis, foliis ovatis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

procumbens. 3. C. procumbens, foliis ovatis serratis, floribus axillaribus subsolitariis. *Suppl. p.* 153.

striatus. 4. C. ramulis erectis striatis, foliis ovatis acuminatis serratis, pedunculis sparsis unifloris. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

acuminatus. 5. C. foliis ovatis acuminatis serratis, pedunculis axillaribus unifloris, caule erecto laxo. *Suppl. p.* 154.

myrtifolius. 6. C. foliis ovatis serrulatis, floribus racemosis, caule erecto. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 193. *f.* 1.

crenatus. 7. C. foliis ovatis crenulatis, cymis axillaribus. *Forst. fl. austr. p.* 19.

microphyllus. 8. C. foliis ovatis obtusis integris, cymis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 154.

bullatus. 9. C. foliis ovatis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 5.

cassinoides. 10. C. foliis ovatis utrinque acutis laxe dentatis perennantibus, floribus axillaribus. *Herit. sert. angl. p.* 6. *t.* 10.

lucidus. 11. C. foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis. *Mant. p.* 49. *Herit. stirp. nov.* 3. *t.* 25.

octogonus. 12. C. foliis ellipticis angulatis subenerviis perennantibus, capsulis bivalvibus monospermis. *Herit. sert. angl. p.* 7.

undulatus. 13. C. foliis lanceolatis suboppositis undulatis, capsulis bivalvibus polyspermis. *Herit. sert. angl. p.* 7.

orbiculatus. 15. C. foliis rotundatis acuminatis serratis, pedunculis axillaribus subtrifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 97.

filiformis. 16. C. foliis lanceolatis integris, ramis filiformibus, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 153.

alatus. 17. C. ramis alatis. *Thunb. fl. jap. p.* 98.

** *spinosi.*

pyracanthus. 18. C. spinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. *Pluckn. phyt. t.* 126. *f.* 2. 3.

buxifolius. 19. C. spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis. *Pluckn. phyt. t.* 202. *f.* 3.

integrifolius. 20. C. spinis foliosis, foliis ovatis obtusis integerrimis, cymis lateralibus. *Suppl. p.* 153.

linearis. 21. C. spinis foliosis, foliis linearibus integris. *Suppl. p.* 153.

RUY-

RUYSCHIA. *Cal.* 5phyllus, bractea clavata subjecta. *Cor.* reflexa. *Stil.* o. *Fruct.* polyspermus.

clusiaefolia. 1. R. foliis obovatis integris aveniis, floribus bractea solitaria. *Jacq. stirp. amer. t.* 51. *f.* 2.

Surubea. 2. R. foliis obovatis emarginatis apice denticulatis venosis, floribus bracteis tripartitis. *Aubl. pl. guj. p.* 244. *t.* 97.

271. EUONYMUS. *Cor.* 5petala. *Capsf.* colorata, 5gona, 5locularis, 5valvis. *Theca* antrosa. *Sem.* calyptrata.

americanus. 1. E. floribus omnibus quinquefidis, foliis sessilibus integerrimis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 81.

Tobira. 2. E. floribus quinquefidis, foliis oblongis retusis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 99. *Kaempf. amoen. exot.* 5. *p.* 797. *ic.*

inermis. 3. E. floribus quinquefidis, foliis alternis ovatis serrulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 204.

latifolius. 4. E. floribus plurimis quinquefidis, capsulis alato-angulatis: pedunculis folio longioribus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 289.

europaeus. 5. E. floribus plurimis quadrifidis, foliis sessilibus. *Bulliard. herb. Franc. t.* 135.

verrucosus. 6. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis verrucosis. *Suppl. p.* 154. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 49.

atropurpureus. 7. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis glabris, foliis petiolatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 120.

japonicus. 8. E. floribus quadrifidis, foliis ovatis obtusis serratis. *Suppl. p.* 154.

POLYCARDIA. *Cor.* 5petala. *Capsf.* coriacea, 5locularis, 5valvis. *Semina* pauca ad hilum semiarillata: arillo laciniato.

madagascariensis. 1. Polycardia. *Jussieu gen. plant. p.* 377.

COLLETIA. *Cor.* o. *Cal.* urceolatus, 5fidus, basi intus plicis 5. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3lobum. *Capſ.* 3cocca, 3-ſperma.

ſpinoſiſſima. 1. COLLETIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 380.

RUBENTIA. *Cor.* 5petala, patens. *Cal.* 5partitus. *Drupa* ovata: Nux 2locularis, 2-ſperma.

olivina. 1. RUBENTIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 378.

HYPERANTHERA. *Cor.* 5petala: petalo uno majore ſuperiore. *Cal.* 5partitus. *Filamenta* 9, 5tantum fertilia, quorum 1 reliquis ſuperius. *Legumen* 6carinatum, toruloſum.

arborea. 1. HYPERANTHERA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 67. *an forſan caſſiae ſpecies anomala?*

DIGERA. *Cor.* 3petala. *Nectar.* breve. *Cal.* 5phyllus. *Drupa* globoſa, calice corollaque clauſa, apice 2dentata: *Nux* 1locularis, 1ſperma.

arvenſis. 1. DIGERA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 65. *an Achyranthae ſpecies?*

272. DIOSMA. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5ſupra germen. *Capſ.* 3-5coalitae. *Sem.* calyptrata.

ſucculentum. 22. D. foliis oppoſitis carnoſis ſupra canaliculatis: inferioribus ſemiteretibus; ſuperioribus triangularibus aculeato-ciliatis. *Berg. fl. cap.*

1. D.

oppoſitifolium. 1. D. foliis ſubulatis acutis oppoſitis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 40. *f.* 5. *Nectarium* 5*plicatum.*

hirſutum. 2. D. foliis linearibus hirſutis. *Commel. rar.* 3. *t.* 3.

rubrum. 3. D. foliis linearibus mucronatis glabris carinâtis ſubtus bifariam punctatis. *Commel. rar.* 2. *t.* 2.

capenſe. 4. D. foliis linearibus triquetris ſubtus punctatis. *Syſt. nat.* XII 3. *p.* 625. Hartogia capenſis.

capitatum. 5. D. foliis linearibus imbricatis ſcabris ciliatis, floribus capitato-ſpicatis. *Mant. p.* 210.

ericoides. 6. D. foliis lineari-lanceolatis ſubtus convexis bifariam imbricatis. *Pluckn. amalth. t.* 279. *f.* 5.

unicapſulare. 7. D. foliis lineari-lanceolatis, capſulis unilocularibus. *Suppl. p.* 155.

corymboſum. 8. D. foliis ovato-lanceolatis carnoſis integerrimis. *Montin. act. Lundin.* I. 2. *n.* 11. *ic.*

ciliatum. 9. D. foliis lanceolatis ciliatis rugoſis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia ciliaris. *Seb. muſ.* 2. *t.* 17. *f.* 5.

bifidum. 21. D. foliis lanceolatis imbricatis, pedunculis aggregatis terminalibus, petalis bifidis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 278. *t.* 20. *f.* 1.

crenatum. 10. D. foliis lanceolato-ovalibus oppoſitis glandulosis crenatis, floribus ſolitariis. *Berg. cap.* 67.

lanceolatum. 11. D. foliis ellipticis obtuſis glabris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia lanceolata.

odoratiſſimum. 12. D. foliis ovatis glandulosis crenatis, floribus geminis axillaribus, nectariis petaloideis. *Montin. act. Lundin.* I. 2. *n.* 11. *ic. an ſatis diſtinctum a pulchello?*

pulchellum. 13. D. foliis ovatis obtuſis glanduloſo-crenatis, floribus geminis axillaribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia pulchella.

imbricatum. 14. D. foliis ovatis mucronatis imbricatis ciliatis. *Mant. p.* 124. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 625. Hartogia imbricata. *Magaz. für die Botan.* 7. *t.* 3.

cupreſſinum. 15. D. foliis ovatis triquetris imbricatis, floribus ſolitariis terminalibus ſeſſilibus. *Mant. p.* 50.

latifolium. 16. D. foliis ovatis crenatis, pedunculis axillaribus ſolitariis, caule villoſo. *Suppl. p.* 154.

uniflorum. 17. D. foliis ovato-oblongis, floribus ſolitariis terminalibus. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 5.

villosum. 23. D. foliis ovato-oblongis acutiusculis subsessilibus villosis, floribus terminalibus angustis. *Berg. fl. cap.*

marginatum. 18. D. foliis cordato-attenuatis membranaceo-marginatis, *Suppl. p.* 155.

barbigerum. 19. D. foliis cordatis amplexicaulibus, petalis barbatis. *Suppl. p.* 155.

tetragonum. 20. D. foliis cordatis retusis complicato-carinatis ciliatis, ramis unifloris. *Suppl. p.* 155.

HOVENIA. *Petala* 5 convoluta. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 2locularis, 3valvis.

dulcis. 1. Hovenia. *Thunb. fl. jap. p.* 101. *Kaempf. amoen. ex.* 5. *p.* 808. *ic. p.* 809.

274. BRUNIA. *Flores* aggregati. *Filamenta* unguibus petalorum inſerta. *Stigma* 2fidum. *Drupa* ſicca, infera, 2locularis. *Sem.* pauca, compreſſa.

nodiflora. 1. Br. foliis imbricatis triquetris acutis. *Mant. p.* 343. *Pluckn. mant. t.* 346. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 10.

paleacea. 2. Br. foliis quinquefariam imbricatis appreſſis, corymbo terminali, paleis capitulorum exſertis. *Mant. p.* 559.

lanuginoſa. 3. Br. foliis linearibus patulis apice calloſis. *Pluckn. alm. t.* 318. *f.* 4.

radiata. 4. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante: foliolis intimis coloratis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 180. Phylica radiata.

glutinoſa. 5. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante foliolis omnibus coloratis. *Mant. p.* 210.

verticillata. 6. Br. foliis triquetris, ramulis verticillatis faſtigiatis, capitulis terminalibus glabris. *Suppl. p.* 156.

abrotanoides. 7. Br. foliis lineari-lanceolatis patentibus triquetris apice calloſis. *Burm. afr. t.* 100. *f.* 1.

ciliata. 8. Br. foliis ovatis acuminatis ciliatis.

1247. CYRILLA. *Petala* acuta, receptaculo inserta. *Stilus* 2fidus, persistens. *Capsul.* 2locularis.

racemiflora. 1. Cyrilla. *Mant. p.* 50. *an cum Itea in unum genus conjungenda?*

275. ITEA. *Petala* longa, calici inserta. *Capsul.* 1locularis, 2valvis.

virginica. 1. Itea. *Du Hamel arb.* 1. *t.* 126.

GERUMA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, persistens. *Cor.* 5petala, calice longior. *Stigma* 3. *Capsul.* supera, ovalis, 4locularis, 4valvis, 2sperma.

alba. 1. Geruma. *Eorsk. fl. aeg. arab. p.* 62.

CATHA. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, corolla brevior. *Cor.* 5petala, infera. *Nectar.* cyathiforme. *Capsul.* oblongo-cylindrica, 3locularis: loculis 1spermis.

inermis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 62.

spinosa. 2. C. foliis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 64.

PITTOSPORUM. *Cal.* 5phyllus, inferus deciduus. *Petala* 5 unguibus in tubum urceolatum conniventibus: laminis patulis. *Stil.* filiformis. *Capsul.* 3locularis: loculis resina liquida planis.

tenuifolium. 1. P. capsulis rugosis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 7.

umbellatum. 2. P. capsulis punctis elevatis scabris. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 7.

3. P.

coriaceum. 3. P. capsulis bivalvibus, foliis coriaceis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 488.

1007. VIOLA. *Cal.* 5phyllus, supra basin corollae adhaerens. *Cor.* 5petala, irregularis, posterius cornuta. *Antherae* cohaerentes. *Caps.* 3valvis, 1locularis.

* *acaules.*

palmata. 1. V. foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque. *Pluckn. amalth. t.* 447. *f.* 1.

pedata. 2. V. foliis pedatis septempartitis. *Pluckn. alm. t.* 114. *f.* 7.

pinnata. 3. V. foliis pinnatifidis. *Gmel. sib.* 4. *t.* 49. *f.* 4.

lanceolata. 4. V. foliis lanceolatis arenatis. *Gmel. sib.* 4. *t.* 49. *f.* 2.

primulifolia. 5. V. foliis oblongis subcordatis: petiolis membranaceis.

sagittata. 40. V. foliis oblongis acutis cordato-sagittatis serratis basi incisis, floribus inversis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 287.

cucullata. 41. V. foliis cordatis acutiusculis glabris basi cucullatis, floribus inversis: petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

obliqua. 42. V. foliis cordatis acutis subplanis glabris, floribus erectis; petalis oblique flexis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 288.

hirta. 6. V. foliis cordatis piloso-hispidis. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 618.

odorata. 7. V. foliis cordatis, stolonibus reptantibus. *Mant. p.* 483. *Flor. dan. t.* 309.

cordata. 8. V. foliis cordatis serratis laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 219.

villosa. 9. V. foliis villosis cordato-ovatis. *Walt. flor. carol. p.* 101.

palustris. 10. V. foliis reniformibus. *Flor. dan. t.* 83.

* *caulescentes.*

⊢ *floribus resupinatis.*

† *stipulis indivisis.*

Krokeri. 11. V. foliis cordato-reniformibus, floribus corollatis. *Kroker flor. sil.* 2. 2. *p.* 512.

12. V.

canina. 12. V. caule adultiore adscendente, foliis oblongo-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Mant. p.* 484. *Curt. flor. Lond. t.* 108.

montana. 13. V. caulibus erectis, foliis cordato-lanceolatis, floribus serioribus apetalis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 7. *f.* 7.

pumila. 14. V. caule erecto, foliis ovato-ellipticis crenatis glabris, stipulis serratis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 666.

cenisia. 15. V. caulibus filiformibus indivisis prorepentibus, foliis ovatis integerrimis glabris. *Allion. pedem. t.* 3. *f.* 4.

canadensis. 16. V. caule erecto teretiusculo, foliis cordatis acuminatis glabris, stipulis integris.

stricta. 43. V. caule erecto semitereti, foliis ovatis cordatis acutis serratis, stipulis lanceolatis serrato-ciliatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

pubescens. 44. V. caule erecto villoso tereti, foliis cordatis acutis pubescentibus, stipulis oblongis apice serrulatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 290.

mirabilis. 17. V. caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Jacq. fl. austr. t.* 19.

riphaea. 18. V. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus lanceolatis serratis, pedunculis axillaribus. *Krock. flor. silef.* 2. 2. *p.* 517.

biflora. 19. V. caule bifloro, foliis reniformibus serratis. *Flor. dan. t.* 46.

numulariifolia. 20. V. caule brevi bifloro, foliis subrotundis obiter crenatis, stipulis lanceolatis serratis. *Allion. fl. ped. t.* 9. *f.* 4.

uniflora. 21. V. caule unifloro, foliis ovatis dentatis. *Gmel. sib.* 4. *t.* 48. *f.* 5.

procumbens. 22. V. procumbens, foliis linearibus confertis. *Suppl. p.* 397.

†† *stipulis pinnatifidis, stigmate urceolato.*

decumbens. 23. V. caule decumbente brevissimo, foliis lanceolatis obtusis obsoletissime serratis. *Krocker flor. silef.* 2. 2. *p.* 520.

tricolor. 24. V. foliis ovatis dentatis, corollis calice glabro duplo majoribus. *Flor. dan. t.* 623.

arvensis. 25. V. foliis ovato-oblongis dentatis, corollis calici hirsuto aequalibus.

26. V.

grandiflora. 26. V. caule triquetro simplici, foliis oblongiusculis. *Barrel. ic.* 691. 692.

calcarata. 27. V. caule abbreviato, foliis subovatis, nectariis calice longioribus. *Hall. stirp. helv. n.* 666. *t.* 17?

cornuta. 28. V. caule elongato, foliis oblongo-ovatis, nectariis subulatis corolla longioribus.

arborescens. 29. V. caule fruticoso, foliis lanceolatis integerrimis. *Barrel. ic.* 568.

⊢⊢ *floribus erectis.*

stipularis. 30. V. caule simplici reptante, foliis ovato-lanceolatis: crenatis glabris, stipulis ciliatis, pedunculis solitariis terminalibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 117.

parviflora. 31. V. caulibus diffusis debilibus polyphyllis, foliis ovatis petiolatis serratis, floribus axillaribus solitariis. *Suppl. p.* 396.

enneasperma. 32. V. caule basi ramosissimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis distantibus, calicibus posterius aequalibus. *Burm. zeyl. t.* 85.

suffruticosa. 33. V. caule procumbente, foliis lanceolatis subserratis confertis, calicibus posterius aequalibus.

Calceolaria. 34. V. caule simplici hirsuto herbaceo, foliis lanceolatis pilosis, floribus solitariis.

oppositifolia. 35. V. caule suffruticoso brachiato, foliis oppositis, floribus racemosis.

Hyleanthus. 36. V. arborescens scandens aculeata, foliis oblongis obtusis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 21.

Ipecacuanha. 37. V. foliis ovalibus margine subtusque pilosis. *Vandell. fasc.* 1771.

Itubu. 38. V. foliis ovatis acutis denticulatis caulibusque ramosis tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 358. *t.* 318.

diandra. 39. V. caule serpente herbaceo, foliis oblongis, pedunculis unifloris.

1008. IMPATIENS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala, irregularis, nectario cucullato. *Stamina* cohaerentia. *Capſ.* ſupera, 1locularis, in valvas 5 ſpiraliter diſſiliens.

* *pedunculis unifloris.*

ſinenſis. 1. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis ovatis, nectariis arcuatis.

latifolia. 2. I. pedunculis ſolitariis, foliis ovatis: ſerraturis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 48.

rosmarinifolia. 3. I. pedunculis ſolitariis, foliis oppoſitis linearibus. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 29.

oppoſitifolia. 4. I. pedunculis aggregatis, foliis oppoſitis linearibus. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 31?

cornuta. 5. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Burm. zeyl. t.* 16. *f.* 1.

Balſamina. 6. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: ſuperioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. 3. *Regn. bot. t.* 268.

** *pedunculis multifloris.*

biflora. 7. I. pedunculis ſubbifloris, foliis ovatis ſerratis. *Walt. flor. carol. p.* 219.

triflora. 8. I. pedunculis trifloris ſolitariis, foliis anguſto-lanceolatis. *Burm. zeyl. t.* 116. *f.* 2.

Noli tangere. 9. I. pedunculis multifloris ſolitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Flor. dan. t.* 588.

276. GALAX. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 10phyllus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, elaſtica.

aphylla. 1. GALAX.

277.

277. CEDRELA. *Cal.* marceſcens. *Cor.* 5petala, infundibuliformis, baſi ad $\frac{1}{3}$ receptaculo adnata. *Capſ.* lignoſa, 5locularis, 5valvis. *Semina* deorſum imbricata, ala membranacea.

odorata. 1. C. floribus paniculatis. *Brown jam. t.* 10. *f.* 1.

MELHANIA. *Cor.* 5petala, campanulata. *Cal.* duplex, perſiſtens; *exterior* 3phyllus, *interior* 5phyllus. *Nectarii* laciniae ſtaminibus interſertae. *Stigma* 5. *Capſ.* globoſa, ſupera, angulis in valvas dehiſcens, 5locularis: loculis 4ſpermis.

velutina. 1. MELHANIA. *Forsk. fl. aegypt. arab. p.* 64.

1020. AYENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* connata in ſtellam unguibus longis. *Antherae* ſub ſtella germini proximae. *Capſ.* compoſita, pedicellata, 5cocca. *Sem.* ſolitaria, inverſa.

puſilla. 1. A. foliis cordatis glabris. *Act. Stockh.* 1756. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 4.

laevigata. 2. A. foliis ovatis integris glaberrimis, germine pedicellato, nectario decemfido radiato. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

tomentoſa. 3. A. foliis ovato-ſubrotundis tomentoſis.

magna. 4. A. foliis cordatis pubeſcentibus, germine ſeſſili; *an potius integrum genus ad monadelphia ſpectat?*

1327.

1327. GLUTA. *Cal.* campanulatus deciduus. *Petala* 5, inferne adglutinata receptaculo. *Filamenta* apici ejus inserta. *Germen* insidens.

Benghas. 1. GLUTA.

ELAEODENDRUM. *Cor.* 5petala. *Drupa* ovata: nuce 2loculari.

orientale. 1. ELAEODENDRUM. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 5?

MEESIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Cor.* 5petala patens: petalis lanceolatis. *Drupa* 5 obovato-reniformes, 1loculares, 1spermae.

serrata. 1. MEESIA. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 48. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 6.

BRASILIUM. *Flores* dioici.

♀. *Cal.* persistens, 5partitus inferus. *Petal.* 5 lanceolata. *Stil.* 0. *Stigm.* 2lobum. *Drupa* ovalis. *Nux* 1locularis.

hirsutum. 1. Br. foliis hirsutis. *de la Marck act. paris. ann.* 1784. *p.* 345. *Aubl. pl. guj. suppl. p.* 37. *t.* 390.

glabrum. 2. Br. foliis glabris. *de la Marck act. paris.* 1784. *p.* 346. Pseudo-brasilium glabrum.

CALODENDRUM. *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum. *Capsl.* 5locularis.

capense. 1. CALODENDRUM. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41-43.

1352. ESCALLONIA. *Petala* 5 distantia, lingulata. *Stigma* capitatum. *Bacca* 2locularis, polysperma.

myrtilloides. 1. ESCALLONIA. *Suppl. p.* 156.

1373. CORYNOCARPUS. *Nectaria* 5petaliformia cum petalis alterna, basi glandulifera.

laevigata. 1. CORYNOCARPUS. *Suppl. p.* 156. *Forster charact. gen. t.* 16.

1374. ARGOPHYLLUM. *Cor.* 5petala. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, corollae longitudine.

nitidum. 1. ARGOPHYLLUM. *Suppl. p.* 156. *Forst. char. gen. t.* 15.

278. MANGIFERA. *Cor.* 5petala. *Drupa* reniformis.

Amba. 1. M. foliis simplicibus, stamine unico fertili. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

indica. 2. M. foliis simplicibus, staminibus quinque fertilibus. *Suppl. p.* 157. *Rumpf amb.* 1. *t.* 25.

glauca. 3. M. foliis oppositis oblongis glaucis, pedunculis oppositis divaricatis dichotomis. *Fr. Rottb. nov. act. dan.* 2. *p.* 534. *t.* 4.

pinnata. 4. M. foliis pinnatis, staminibus decem. *Suppl. p.* 156. *nonne distinctum genus constituit?*

280. HIRTELLA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* longissima, persistentia, lateralia. *Stil.* lateralis. *Bacca* 1sperma.

americana. 1. H. foliis oblongis acuminatis, racemis compositis laxis, floribus triandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 11.

2. H.

paniculata. 2. H. foliis ellipticis hirsutis nitidis subcoriaceis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 51.

PAYPAYROLA. *Petala* 5 tubum referentia, apice reflexa, receptaculo inserta. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 2lobum. *Pericarp.* 2loculare.

gujanensis. 1. Paypayrola. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 249. *t.* 99.

1249. PLECTRONIA. *Petala* 5, calicis fauci inserta. *Bacca* 2sperma, infera.

ventosa. 1. Plectronia. *Mant. p.* 52. *Burm. afr. t.* 94.

281. RIBES. *Petala* 5 et stamina calici inserta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* polysperma, infera. 1locularis.

* *inermia*, Ribesia.

rubrum. 1. R. racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* I. 5.

petraeum. 2. R. racemis florentibus erectis, fructescentibus pendulis. *Jacq. pl. rar. ic.* 1. *t.* 39.

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 47. *Flores saepissime dioici.*

nigrum. 4. R. racemis pilosis, floribus oblongis. *Flor. dan. t.* 556.

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis flore vix brevioribus. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 4. *t.* 2. *f.* 2. *Moench Verz. v. Weissenst. t.* 7.

prostratum. 6. R. baccis hirsutis. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 3. *t.* 2. *f.* 1.

polycarpon. 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, baccis maximis. *Gmel. fl. sib.* 3. *p.* 173.

** *aculeata*, Grossulariae.

diacanthum. 8. R. foliis incisis, aculeis geminis ad gemmas. *Suppl. p.* 157. *Pallas it.* 3. *p.* 722. *t.* I. *f.* 2.

reclinatum. 9. R. ramis subaculeatis reclinatis, pedunculis bractea triphylla.

Grossularia. 10. R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. *Knorr del. hort. 2. t. G.*

Uva crispa. 11. R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. *Flor. dan. t. 546. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 28. f. 9.*

oxyacanthoides. 12. R. ramis undique aculeatis. *Dill. h. Elth. t. 139. f. 116.*

cynosbati. 13. R. aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 123.*

282. GRONOVIA. *Petala* 5 et stamina, calici campanulato inserta. *Bacca* sicca, 1sperma, infera.

scandens. 1. Gronovia. *Mant. p. 343. Mart. cent. 1. t. 38.*

MOLLIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Germ.* immatur. 2loculare. *Capsf.* matura infera, 1locularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine hians.

imbricata. 1. Mollia. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 5.* Jungia.

1296. AQUILICIA. *Cal.* 5fidus. *Cor* 5petala. *Nectarium* urceolatum squamis 15. *Bacca* depressa, torulosa, 5-6pyrena.

Sambucina. 1. Aquilicia. *Mant. p. 211. Burm. ind. t. 24. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 7.*

283. HEDERA. *Petala* 5 oblonga. *Bacca* 5locularis, 5sperma, exsucca calice cincta.

Helix. 1. H. foliis ovatis lobatisque. *Blackw. herb. t. 188.*

quinquefolia. 2. H. foliis quinatis ovatis serratis. *Corn. canad. t. 100.*

3. H.

pendula. 3. H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis longissimis pendulis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 51.

nutans. 4. H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus hemisphaericis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 51.

MELICYTUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5dentatus. ♀. *Nectarium* squamis 5. *Capsf.* baccata 1locularis, polysperma.

ramiflorus. 1. Melicytus. *Forst. char. gen. p.* 62. *t.* 62.

284. VITIS. *Petala* apice cohaerentia, emarcida. *Bacca* 5sperma, supera.

vinifera. 1. V. foliis lobatis sinuatis nudis. *Blackw. herb. t.* 154.

indica. 2. V. foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis. *Plum. ic.* 59. *f.* 2.

vulpina. 3. V. foliis cordatis dentato-serratis utrinque nudis.

Labrusca. 4. V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 210. *f.* 4.

heterophylla. 5. V. foliis simplicibus inciso-trilobis quinquelobisque serratis nudis. *Thunb. fl. jap. p.* 103.

trifolia. 6. V. foliis ternatis: foliolis subrotundis serratis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 166. *f.* 2.

laciniosa. 7. V. foliis quinatis: foliolis multifidis. *Corn. canad. t.* 183.

japonica. 8. V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis crenatis; crenis aristatis. *Thunb. fl. jap. p.* 104.

pentaphylla. 9. V. foliis quinatis: foliolis indivisis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 105.

heptaphylla. 10. V. foliis septenatis ovatis integerrimis. *Mant. p.* 212.

arborea. 11. V. foliis supradecompositis: foliolis lateralibus pinnatis. *Pluckn. mant. t.* 412. *f.* 2.

285. LAGOECIA. *Involucrum* universale et partiale. *Petala* 2cornia. *Sem.* solitaria, infera.

cuminoides. 1. LAGOECIA. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

1234. RORIDULA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* basi glandula 2dyma. *Capſ.* 3valvis, 3locularis. *Sem.* solitaria.

dentata. 1. RORIDULA. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 8?

286. SAUVAGESIA. *Cor.* 5petala, fimbriata. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5-phyllum cum petalis alternans. *Capſ.* 1locularis.

erecta. 1. S. caule simplici. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 77.

Adima. 2. S. caulibus ramosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 251. *t.* 100. *f.* a.

LOGANIA. *Cor.* 5petala, carnosa, reflexa. *Cal.* coriaceus, 5-6phyllus. *Filam.* basi dilatata. *Stigm.* 5 radiata. *Pericarp.* 5loculare.

pentacrina. 1. LOGANIA. *Scopol. introd. g.* 1476.

CAROXYLON. *Cor.* 5petala. *Nectarium* 5phyllum, connivens, corollae insertum. *Semen* tunica vestitum.

Salsola. 1. CAROXYLON. *Thunb. nov. pl. gen.* 2. *p.* 37. 38.

287. CLAYTONIA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 3ſperma.

virginica. 1. Cl. foliis linearibus. *Pluckn. alm. t.* 102. *f.* 3.

ſibirica. 2. Cl. foliis ovatis. *Act. Stockh.* 1746. *t.* 5.

portulacaria. 3. Cl. caule arboreo erecto. *Jacq. Collect. t.* 22.

1297. HELICONIA. *Spatha* univerſalis partialisque. *Cal.* 0. *Cor.* 3petala. *Nectar.* 2phyllum. *Capſ.* 3cocca.

Bihai. 1. H. foliis nervoſis reticulatis baſi attenuatis, nectario diphyllo haſtato libero. *Mant.* 211. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 667. Muſa Bihai. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 62. *f.* 2. *an diſtincti generis?*

ſtrelizia. 2. H. foliorum nervis ſimpliciſſimis glaberrimis: baſi ovato-rotundata nectario haſtato triphyllo libero. *Suppl. p.* 157. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 285. *t.* 2.

pſittacorum. 3. H. foliis glaberrimis nervoſis baſi rotundatis, inflorescentia glaberrima, ſpadice erecto ebracteato, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

hirſuta. 4. H. foliis baſi rotundatis ſimpliciſſime nervoſis glaberrimis, inflorescentia hirſuta, ſpadice flexuoſo, nectario lanceolato diphyllo adnato. *Suppl. p.* 158.

alba. 5. H. foliis reticulatis, nectario triphyllo, pericarpio polyſpermo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 284. 285.

288. ACHYRANTHES. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Stigma* 2fidum. *Sem.* ſolitaria.

aſpera. 1. A. caule fruticoſo erecto, calicibus reflexis ſpicae adpreſſis. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 12. *f.* 1.

lappacea. 2. A. caule fruticoſo diffuſo proſtrato, ſpicis interruptis: floſculis lateralibus utrinque faſciculo ſetarum uncinato. *Suppl. p.* 160. *Burm. zeyl. t.* 18. *f.* 1. *β)* Achyranthes echinata. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 12.

muricata. 3. A. caule fruticoso patulo, foliis alternis, floribus spicatis remotis ovatis: calicibus squarrosis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 83. *f.* 2.

patula. 4. A. caule fruticoso patulo pubescente, florum spicis orbiculatis echinato-uncinatis. *Suppl. p.* 160.

prostrata. 5. A. caulibus prostratis fruticosis, spicis oblongis: flosculis binatis; utrinque fasciculo uncinato. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 11.

papposa. 6. A. caule fruticoso, foliis alternis crassiusculis lineari-cuneatis obtusis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

dichotoma. 7. A. caulibus suffruticosis, foliis oppositis linearibus planis acutis, cyma dichotoma. *Mant. p.* 51.

altissima. 8. A. caule suffruticoso scandente, paniculis terminalibus axillaribusque ramosis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 91. *f.* 2.

villosa. 9. A. spicis axillaribus congestis villosis linearibus albis, foliis ovatis integris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

paniculata. 10. A. foliis alternis petiolatis, capitulis lateralibus paniculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

capitata. 11. A. foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis, capitulis terminalibus confertis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

polystachya. 12. A. caule decumbente, spiculis axillaribus terminalibusque confertis brevibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 48.

decumbens. 13. A. caule decumbente, paniculis terminalibus axillaribusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 47.

corymbosa. 14. A. foliis quaternis linearibus, panicula dichotoma corymbosa. *Burm. zeyl. t.* 65. *f.* 2.

nivea. 15. A. foliis verticillatis ovatis tomentosis, corymbis compactis dichotomis, floribus corollatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 286. *an hujus generis?*

alternifolia. 16. A. caule herbaceo erecto, foliis alternis, floribus spicatis remotis: calicibus squarroso-patulis. *Mant. p.* 50. 344. *Suppl. p.* 159.

289. CELOSIA. *Cal.* 3phyllus, *corollae* 5petalae facie. *Stamina* basi nectario plicato conjuncta. *Capsf.* horizontaliter dehiscens.

argentea. 1. C. foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 39.

virgata. 2. C. foliis lanceolatis, spicis axillaribus scariosis, stigmate trifido. *Jacq. coll.* 2. *p.* 279. *pl. rar. ic. cent.* 2. *fasc.* 1. *t.* 7.

lanata. 3. C. foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 85.

castrensis. 4. C. foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 84.

cristata. 5. C. foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* H. 5. 6.

margaritacea. 6. C. foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 38. *β*) Celosia marilandica. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 27.

gnaphaloides. 7. C. fruticosa lanata, foliis oppositis ovatis subtus albis, capitulo globoso pedunculato. *Suppl. p.* 161.

coccinea. 8. C. foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.

paniculata. 9. C. foliis ovato-oblongis, caule assurgente paniculato, spicis alternis terminalibus remotis. *An eadem cum Achyranthe altissima?*

trigyna. 10. C. foliis ovato-oblongis, racemo laxo, pistillo trifido. *Mant. p.* 212. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 15.

procumbens. 11. C. caulibus decumbentibus, pedunculis longissimis aphyllis, spicis ovatis approximatis, capsulis compressis cristato-alatis. *Murr. comm. goett.* 1782. *t.* 5. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 60. *Herit. stirp. nov.* 1. *t.* 3.

nodiflora. 12. C. foliis cuneiformi-acutiusculis, spicis globosis lateralibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 98.

corymbosa. 13. C. foliis linearibus, corymbo dichotomo. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 13.

baccata. 14. C. floribus trigynis, fructibus baccatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 23.

pyramidalis. 15. C. foliis inferioribus lanceolatis undulatis: superioribus linearibus, spicis pyramidalibus. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 1.

CHENOLEA. *Cal.* 1phyllus, globosus, 5fidus. *Capſ.* 1valvis, 1sperma.

diffusa. 1. Chenolea. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 9. 10.

290. ILLECEBRUM. *Cal.* 5phyllus, cartilagineus. *Cor.* 0. *Stigma* simplex. *Capſ.* 5valvis, 1sperma.

brachiatum. 1. I. caule erecto herbaceo brachiato, foliis oppositis laevibus. *Mant. p.* 50. 213. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes brachiata. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 5.

sanguinolentum. 2. I. frutescens, foliis oppositis, spicis compositis congestis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes sanguinolenta. *Rumpf amb.* 7. *t.* 27. *f.* 2.

frutescens. 3. I. caule fruticoso dichotomo, foliis oppositis pulverulentis. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 75. *t.* 37.

canariense. 4. I. fruticosum, foliis ellipticis acutis, stipulis bracteisque ovatis brevioribus, paniculis terminalibus dichotomis. *Suppl. p.* 161.

suffruticosum. 5. I. floribus lateralibus solitariis, caule suffruticoso.

lanatum. 6. I. caule subherbaceo erecto, floribus lateralibus, foliis alternis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 186. Achyranthes lanata. *Burm. zeyl. t.* 26. *f.* 1.

javanicum. 7. I. caule herbaceo erecto albo tomentoso, foliis alternis. *Burm. ind. t.* 65. *f.* 2.

Monsoniae. 8. I. spicis terminalibus, caulibus prostratis, foliis subulatis. *Suppl. p.* 161. *Pluckn. alm. t.* 334. *f.* 2. *an potius Celosiae species?*

verticillatum. 9. I. floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Flor. dan. t.* 335.

cymosum. 10. I. spicis cymosis secundis, caule diffuso. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 29.

aristatum. 23. I. floribus subfasciculatis, foliis lanceolatis sericeis aristatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 290.

11. I.

Paronychia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 46. *β*?) Illecebrum Kopela. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 1.

capitatum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulibus erectiusculis, foliis ciliatis subtus villosis. *Lobel. ic.* 420.

bengalense. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppositisque lanceolatis pubescentibus. *Mant. p.* 213.

arabicum. 14. I. floribus sparsis congestis, bracteis nitidis aequantibus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 51.

Achyrantha. 15. I. caulibus repentibus pilosis, foliis ovatis mucronatis: opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Dill. h. Elth. t.* 7. *f.* 7.

polygonoides. 16. I. caulibus repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p.* 345. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 86. *f.* 2.

ficoideum. 17. I. caulibus repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 90.

sessile. 18. I. caulibus repentibus bifarie tomentosis, foliis lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis glabris. *Mant. p.* 345. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 15. *f.* 1.

vermiculatum. 19. I. caulibus repentibus glabris, foliis subteretibus ramosis, capitulis oblongis glabris terminalibus. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 9.

polygonifolium. 20. I. caulibus prostratis, foliis laevibus, floribus lateralibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 557. *t.* 16.

echinatum. 21. I. caulibus ramosissimis prostratis, capitulis axillaribus sessilibus echinatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 128.

alsinefolium. 22. I. caulibus diffusis, foliis ovatis, floribus congestis, bracteis nitidis. *Mant. p.* 51. *Scop. del. inf.* 3. *t.* 13.

AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Germen* 3angulare. *Stigma* 3gonum, concavum, fimbriatum.

gujanensis. 1. Amanoa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 256. *t.* 101.

PLO-

PLOCAMA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* 5fida. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

pendulum. 1. PLOCAMA. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 292.

291. GLAUX. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 1locularis, 5valvis, 5ſperma.

maritima. 1. GLAUX. *Flor. dan. t.* 548.

HEDYCREA. *Cal.* 1phyllus, hemiſphaericus, 5dentatus. *Cor.* 0. *Drupa* ovalis: *Nux* ovata fibris tecta 1locularis: putamine duro.

incana. 1. HEDYCREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 119. *t.* 45.

292. THESIUM. *Cal.* 1phyllus, cui *ſtamina* inſerta. *Sem.* 1. inferum.

Linophyllon. 1. Th. panicula foliacea, foliis linearibus. *Relhan. flor. cantabr. p.* 99. *ic.*

paniculatum. 2. Th. totum paniculatum. *Mant. p.* 51.

bavarum. 3. Th. ramis virgatis, foliis lanceolatis trinerviis, floribus paniculatis. *Schranck baier. flor.* 1. *p.* 507.

alpinum. 4. Th. racemo foliato, foliis linearibus, floribus tetrandris. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 416.

amplexicaule. 5. Th. racemis terminalibus, foliis cordatis ſeſſilibus. *Mant. p.* 213.

Friſea. 6. Th. floribus ſubſpicatis ſecundis ciliato-lanatis, foliis ſubulatis. *Mant. p.* 213.

ſpicatum. 7. Th. floribus ſpicatis laevibus, foliis ſubulatis breviſſimis remotiſſimis. *Mant. p.* 214.

funale. 8. Th. floribus ſpicatis, corollis ciliatis, caule ſuffruticoſo, foliis ſubulatis breviſſimis.

capitatum. 9. Th. floribus capitatis ſeſſilibus terminalibus, foliis triquetris laevibus, bracteis ovatis.

10. Th.

scabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine carinaque scaberrimis.

strictum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus decurrentibus. *Mant. p.* 214.

umbellatum. 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 1.

Colpoon. 13. Th. foliis oppositis petiolatis obovatis planis integerrimis, corymbo terminali aphyllo. *Suppl. p.* 161. *Berg. fl. cap. t.* 1. *f.* 1.

euphorbioides. 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis subovatis carnosis. *Mant. p.* 214.

triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedunculis axillaribus trichotomis compositis. *Suppl. p.* 162.

spinosum. 16. Th. foliis subulatis mucronatis, floribus axillaribus solitariis. *Suppl. p.* 161.

lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato inferne aphyllo, ramis rectis divaricatis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 162.

squarrosum. 18. Th. foliis lineari-subulatis recurvato-reflexis, caule tereti, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p.* 162.

fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurrentibus, caule angulato, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p.* 162.

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, persistens, interius coloratus. *Cor.* 0. *Stamina* 5 sterilia, praeter fertilia. *Sem.* 1. nudum.

decandra. 1. GYMNOCARPOS. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 65.

PAPULARIA. *Cal.* 0. *Cor.* calicina 5fida; laciniis cum staminibus alternantibus. *Germen* superum.

cristallina. 1. PAPULARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

GYNO-

GYNOPOGON. *Cal.* perſiſtens, ſemiquinquefidus, inferus. *Cor.* 5partita, tubo ſub apice ventricoſo; fauce coarctata. *Stigma* globoſum didymum. *Bacca* pedicellata ſubgloboſa: nucleo cartilagineo ſubbiloculari.

ſtellatus. 1. G. foliis lanceolatis ternis lanceolatis. *Forſt. char. gen. p.* 18. *t.* 18.

Alyxia. 2. G. foliis verticillatis quinis obovatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ſcandens. 3. G. foliis oppoſitis ovatis coſtatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 19.

ANGUILLARIA. *Cal.* 5partitus, perſiſtens: foliolis ovato-lanceolatis aequalibus. *Cor.* 1petala, calice duplo longior: laciniis lanceolatis. *Stil.* filiformis. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.

bahamenſis. 1. A. bacca ſupera. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1.

zeylanica. 2. A. bacca infera. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 1. *Burm. zeyl. t.* 103.

BREYNIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0.

♀. *Antherae* ſtilo proximae, ſeſſiles. *Bacca* calice patentiſſimo coronata, 3locularis: *loculi* 2ſpermi.

diſticha. 1. Breynia. *Forſt. Char. gen. p.* 73. *t.* 73.

PENNANTIA. *Flores* mere maſculi et hermaphroditi in diſtincta planta. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltatum, ſubtrilobum.

corymbo-ſa. 1. Pennantia. *Forſt. char. gen. p.* 67. *t.* 67.

1167.

1167. CERATONIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0.
☿. *Stil.* filiformis. *Legumen* coriaceum, polyspermum.

Siliqua. 1. C. ramis inermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 7.

chilensis. 2. C. ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 148.

1162. PISONIA. *Flores* polygami, nunc dioici, nunc trioici. *Cor.* campanulata, 5fida.
☿. *Stamina* 5-7. *Capsf.* 1locularis, 1sperma, evalvis, supera.

aculeata. 1. P. spinis axillaribus patentissimis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 167. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 4.

subcordata. 2. P. inermis, foliis cordato-subrotundis, fructibus siccis subclavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 60.

inermis. 3. P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymosis erectis, fructibus baccatis. *Rheed. h. mal.* 7. *t.* 17.

buxifolia. 4. P. inermis, corollis trifidis hirsutis, foliis subsessilibus reticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 536. *t.* 4. *f.* 2.

coccinea. 5. P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 60.

1163. NYSSA. *Flores* polygami dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0.
☿. *Drupa* infera.
♂. *Stam.* 10.

aquatica. 1. N. foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Catesb. Car.* 1. *t.* 41.

biflora. 2. N. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis laevibus, pedunculis biforis. *Walt. flor. carol. p.* 253.

multiflora. 3. N. foliis ovatis integerrimis subtus subtomentosis, pedunculis multifloris corymbosis. *Walt. flor. car. p.* 253.

4. N.

capitata. 4. N. foliis cordato-ovatis subtus glaucis, capitulis globosis. *Walt. flor. carol. p.* 253.

1157. GOUANIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Antherae* calyptra tectae. *Stilus* 3fidus. *Fructus* inferus, 3partibilis.

Flores mere masculi inter hermaphroditos.

domingensis. 1. GOUANIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 96.

1110. ANTIDESMA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o.

♂. *Antherae* 2fidae.

♀. *Stigm.* 5sessilia. *Drupa* baccata, 1locularis: putamine exterius scrobiculato.

alexiteria. 1. ANTIDESMA. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 56. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 5. β) Ghesperubilla. l. m. c.

293. RAUWOLFIA. Contorta. *Bacca* 2pyrena: officulis 2locularibus; seminibus solitariis.

nitida. 1. R. glaberrima nitidissima. *Voy. suppl. pl. Ehr. sel. t.* CIX. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

canescens. 2. R. subpubescens. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 259. *f.* 17. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 211. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 52. *f.* 4.

tomentosa. 3. R. tomentosa. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 46.

1252. PAEDERIA. Contorta. *Stil.* 2fidus. *Bacca* vacua, fragilis, 2sperma.

foetida. 1. PAEDERIA. *Mant. p.* 52. *Rumpf amb.* 6. *t.* 160.

1251.

1251. CARISSA. Contorta. *Baccae* 2 polyspermae.

Carandas. 1. C. foliis ellipticis obtusis. *Mant. p.* 52. *Pluckn. alm. t.* 305.

spinarum. 2. C. foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 559. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 19. *f.* 1.

294. CERBERA. Contorta. *Drupa* 1sperma.

parviflora. 1. C. foliis obovatis stellatis. *Forst. fl. austr. p.* 19.

Ahovai. 2. C. foliis ovatis.

Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transversalibus. *Petiv. gaz. t.* 16. *f.* 4.

Thevetia. 4. C. foliis linearibus longissimis confertis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 47.

296. GARDENIA. Contorta. *Cor.* 1petala. *Antherae* tubo corollae sine filamentis insertae. *Drupa* baccata, 2locularis. *Sem.* incumbentia, pulpa molli interposita.

* *Inermes.*

radicans. 1. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ellipticis, caule radicante. *Thunb. diss. de Gardenia. n.* 1. *t.* 1. *f.* 1.

florida. 2. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ovatis obtusis. *Mant. p.* 346. *Suppl. p.* 163. *Ehret. pict. t.* 15.

Thunbergia. 3. G. corollis obtusis, calice tereti, foliis ovatis obtusis. *Suppl. p.* 162. *Martin act. Stockh.* 1773. *t.* 11.

gummifera. 4. G. corollis obtusis, calice hirto, foliis oblongis obtusis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia. t.* 2. *f.* 3.

latifolia. 13. G. corollis hypocrateriformibus, calicis laciniis subulatis obtuse carinatis, foliis obovato-subrotundis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 294.

Mussaenda. 5. G. corollis acutis, calice hirto, foliis ovatis acutis. *Mant. p.* 45. *Suppl. p.* 163. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 168. Mussaenda formosa. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 70.

Rothmannia. 6. G. corollis acutis subcampanulatis, calice glabro, foliis oblongis acutis. *Suppl. p.* 165. *Thunb. act. Stockh.* 1776. *t.* 2.

** *spinosae.*

spinosa. 7. G. floribus sessilibus hirsutis. *Suppl. p.* 164. *Thunb. de Gardenia t.* 2. *f.* 4.

uliginosa. 8. G. corollis intus tubo hirsutis, ramis apice spinosis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 14.

dumetorum. 9. G. floribus subpedunculatis utrinque hirsutis, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 14.

micranthus. 10. G. floribus sessilibus glabris. *Thunb. de Gardenia. t.* 1. *f.* 2.

jasminoides. 11. G. floribus pedunculatis glabris, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 13. 14.

Pandacaki. 12. G. floribus pedunculatis fasciculatis axillaribus glabris, foliis oppositis lanceolatis obtusis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 49. *t.* 19.

scandens. 13. G. scandens, floribus pedunculatis. *Thunb. diss. de Gardenia t.* 2. *f.* 5.

WILLUGHBEJA. Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Antherae* sagittatae. *Stil.* 4gonus. *Stigma* ovato-capitatum, 2cuspidatum, orbiculo plano insidens. *Bacca* ovata 1-2locularis, polysperma.

acida. 1. W. bacca biloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 265. *t.* 104.

gujanensis. 2. W. bacca uniloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 268. *t.* 105.

Contortae *hae, stilo duplici in stigma simplex coeunte, mediae quasi inter monogynias et digynias; plurimae certe ordinis secundi* contortarum, *decandrae, an omnes? donec de eo constiterit, maneat locus,* a Linnaeo *assignatus.*

1295. ALLAMANDA. Contorta. *Capſ.* lenticularis, erecta, echinata, ılocularis, 2-valvis, polyſperma. *Semina* bracteata.

cathartica. 1. ALLAMANDA. *Mant. p.* 214. *Suppl. p.* 165. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 106. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 4.

295. VINCA. Contorta. *Folliculi* 2 erecti. *Semina* nuda.

puſilla. 1. V. caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *Suppl. p.* 166. *Murray. comm. goett.* 1772. *t.* 2. *f.* 1.

minor. 2. V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 172.

major. 3. V. caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t.* 222. *an mera minoris varietas?*

lutea. 4. V. caule volubili, foliis oblongis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 53.

roſea. 5. V. caule fruteſcente erecto, foliis ovato-oblongis: petiolis baſi bidentatis, floribus geminis ſeſſilibus. *Mill. dict. t.* 186.

297. NERIUM. Contorta. *Cor.* tubus terminatus corona lacera. *Folliculi* 2 erecti. *Sem.* plumoſa.

Oleander. 1. N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* N. 2.

coronarium. 2. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis terminaliter oppoſitis. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 138.

zeylanicum. 3. N. foliis lanceolatis oppoſitis, ramis rectis. *Burm. zeyl. t.* 12. *f.* 2.

divaricatum. 4. N. foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

antidyſenterium. 5. N. foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. zeyl. t.* 77.

299. ECHITES. Contorta. *Cor.* (utplurimum) infundibuliformis: fauce nuda. *Folliculi* 2longi, recti. *Sem.* pappoſa.

biflora. 1. E. pedunculis bifloris. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 28. β?) Echites numularia. *Burm. ind. t.* 28. *f.* 1.

trifida. 2. E. pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 31.

repens. 3. E. pedunculis multifloris diviſis, foliis lanceolato-oblongis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 35.

circinalis. 4. E. pedunculis multifloris axillaribus articulatis, laciniis corollae undulatis, foliis ellipticis, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

toruloſa. 5. E. pedunculis ſubracemoſis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 34.

aſperuginis. 6. E. pedunculis racemoſis, folliculis filiformibus, foliis oblongis acutis ſuperne aſperis, caule volubili. *Plum. ic.* 27.

domingenſis. 7. E. pedunculis racemoſis, foliis cordato-ovatis rigidiuſculis ſubtus diſcoloribus, caule volubili. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

agglutinata. 8. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis emarginatis cum acumine. *Jacq. ſtirp. am. pict. t.* 30.

ſuberecta. 9. E. pedunculis racemoſis, foliis ſubovatis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 33.

quinquangularis. 10. E. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 32.

ſemidigyna. 11. E. pedunculis oppoſite racemoſis, foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Bergius act. Vliſſing.* 3. *p.* 583. *cum ic.*

corymboſa. 12. E. racemis corymboſis ſtaminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 37.

floribunda. 13. E. racemis corymboſis, foliis ovatis acuminatis: nervis parallelis, ramis erectiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 52.

difformis. 24. E. pedunculis corymboſis, caule volubili, foliis infimis ſublinearibus: ſuperioribus ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

14. E.

siphylitica. 14. E. paniculis dichotomis: floribus spicatis, foliis ovatis subpetiolatis glaberrimis costatis. *Suppl. p.* 167.

spicata. 15. E. spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, foliis subovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 36.

scholaris. 16. E. umbellis compositis, foliis subverticillatis oblongis, folliculis filiformibus longissimis. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 2. *t.* 82.

umbellata. 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 29.

costata. 18. E. pedunculis cymosis, foliis elliptico-lanceolatis acuminatis. *Forst. fl. austr. p.* 20. *Rheede h. malab.* 9. *t.* 14.

caudata. 19. E. laciniis corollae apice lineari longissimo. *Mant. p.* 52. *Burm. ind. t.* 26.

annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus: tubo annulo elevato. *Suppl. p.* 166.

succulenta. 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus subtus tomentosis. *Suppl. p.* 167.

bispinosa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis glabris, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p.* 167.

heterophylla. 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis subpetiolatis oppositis scabriusculis supra villosis, caule terete volubili lignoso. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 73.

298. PLUMERIA. Contorta. *Folliculi* 2 reflexi. *Semina* membranae propriae inserta.

rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglandulosis. *Trew. Ehret. t.* 41.

alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis. *Jacq. stirp. amer. t.* 38.

obtusa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtusis. *Catesb. Carol.* 2. *t.* 93.

pudica. 4. Pl. floribus limbo clausis.

300. CAMERARIA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* membranae propriae inserta.

latifolia. 1. C. foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 39.

Tamaquarina. 2. C. foliis ovato-oblongis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 260. *t.* 102.

gujanensis. 3. C. foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 262.

angustifolia. 4. C. foliis linearibus. *Plum. ic.* 72. *f.* 2.

301. TABERNAEMONTANA. Contorta. *Folliculi* 2 horizontales. *Semina* pulpae immersa.

citrifolia. 1. T. foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 40.

discolor. 2. T. foliis oppositis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 52.

laurifolia. 3. T. foliis oppositis ovalibus obtusiusculis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 186. *f.* 2.

grandiflora. 4. T. foliis oppositis, caule dichotomo, calicibus inaequalibus laxissimis. *Mant. p.* 53. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 41.

cymosa. 5. T. foliis oppositis, floribus cymosis. *Mant. p.* 53. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 259. *f.* 10.

echinata. 6. T. foliis oppositis, corymbis terminalibus, folliculis echinatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 263. *t.* 103.

amygdalifolia. 7. T. staminibus extra tubum corollae eminentibus. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 259. *f.* 11.

elliptica. 8. T. herbacea, foliis subternis lanceolatis. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

angustifolia. 9. T. foliis linearibus sparsis, caule piloso herbaceo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 300.

10. T.

Amsonia. 10. T. foliis alternis, caule subherbaceo. *Pluckn. phyt. t.* 115. *f.* 3.

alternifolia. 11. T. foliis alternis, caule arborescente. *Rheede h. malab.* 1. *t.* 43.

OCHROSIA. Contorta. *Cor.* limbus patens. *Folliculi* 2divaricati, drupacei, ovati: *Nux* 2locularis; loculis 2-3spermis.

borbonica. 1. OCHROSIA. *Jussieu gen. plant. p.* 145.

AMSONIA. Contorta. *Folliculi* 2erecti. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa. *Sem.* teretia nuda: apice oblique truncato.

Tabernaemontana. 1. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. flor. carol. p.* 98. *an distincta a Tabernaemontana Amsonia?*

ciliata. 2. A. foliis sublinearibus ciliatis confertis, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p.* 98.

302. CEROPEGIA. Contorta. *Corollae* limbus connivens. *Folliculi* 2 divergentes erecti. *Semina* pappo coronata.

Candelabrum. 1. C. umbellis pendulis, floribus erectis. *Rheed. h. malab.* 9. *t.* 16.

biflora. 2. C. pedunculis bifloris.

sagittata. 3. C. umbellis sessilibus, foliis sagittatis. *Mant. p.* 215.

tenuifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 192. Periploca tenuifolia. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 34.

DIGYNIA.

1253. PERGULARIA. Contorta. *Cor.* hypocrateriformis. *Nectarium* ambiens genitalia cuspidibus 5 semi-sagittatis.

glabra. 1. P. foliis ovatis glabris. *Mant. p.* 53. *Rumpf amb.* 5. *t.* 29. *f.* 2.

tomentosa. 2. P. foliis cordatis tomentosis. *Mant. p.* 53. *Burm. ind. t.* 27. *f.* 2.

japonica. 3. P. foliis cordatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 111.

1375. MELODINUS. Contorta. *Corollae* faux coronata. *Nectarium* in medio tubi stellatum. *Bacca* 2locularis, polysperma.

scandens. 1. Melodinus. *Suppl. p.* 167. *Forst. char. gen. p.* 19. *t.* 19.

303. PERIPLOCA. Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta 5 exserens.

graeca. 1. P. floribus interne hirsutis terminalibus. *du Hamel arb.* 2. *t.* 11.

Secamone. 2. P. floribus interne hirsutis paniculatis, foliis lanceolatis ellipticis. *Mant. p.* 216. *Pr. Alp. aeg. p.* 133. 134. *ic.*

indica. 3. P. spicis imbricatis. *Burm. zeyl. t.* 83. *f.* 1.

africana. 4. P. caule hirsuto. *Pluckn. alm. t.* 137. *f.* 4.

laevigata. 5. P. cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis caule corollisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 301.

esculenta. 6. P. glabra, foliis lineari-subulatis, racemis elongatis simplicibus, floribus interne nudis. *Suppl. p.* 168.

capsularis. 7. P. foliis lanceolatis integerrimis oppositis, cymis axillaribus diffusis. *Forst. fl. austr. p.* 20.

8. P.

tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obſ. bot. 2. p. 15.*

ſylveſtris. 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obſ. bot. 2. p. 15.*

emetica. 10. P. caule fruticoſo diffuſo, foliis lineari-lanceolatis. *Retz. obſ. bot. 2. p. 14.*

304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium.* cylindricum, plicato-angulatum, 5dentatum. *Folliculi* 2. receptaculo libero.

* *caule volubili.*

hirtum. 1. C. caule fruticoſo inferne ſuberoſo fiſſo, foliis ovato-cordatis. *Moriſ. hiſt. 3. t. 3. f. 61.*

reticulatum. 2. C. caule inferne ſuberoſo rimoſo, foliis ovatis acutis. *Retz. obſ. bot. 2. p. 15.*

cordifolium. 3. C. caule hirto, foliis cordatis utrinque glabris acutis, floribus cymoſis. *Retz. obſ. bot. p. 15.*

arboreum. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 53.*

capenſe. 5. C. caule undique conformi, foliis ſubcordato-ovatis, pedunculis multifloris. *Suppl. p. 168.*

ſuberoſum. 6. C. caule inferne ſuberoſo fiſſo, foliis cordatis acuminatis. *Dill. h. Elth. t. 229. f. 296.*

carolinenſe. 7. C. caule hiſpido, foliis cordato-lanceolatis, cymis axillaribus. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. 2. faſc. 1. t. 9.*

obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. 2. t. 8.*

parviflorum. 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice ſubulatis, umbellis ſubſeſſilibus. *Plum. ic. 215. f. 1.*

criſpiflorum. 10. C. foliis ſubtus villoſis oblongis cordatis: ſinu clauſo, petalis apice criſpis. *Plum. ic. 216. f. 1.*

undulatum. 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis globoſis. *Mant. p. 54. Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 84.*

maritimum. 12. C. foliis cordatis hirſutis ſubtus tomentoſis, pedunculis aggregatis. *Mant. p. 54. Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 82.*

racemoſum. 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis ſimplicibus. *Jacq. ſtirp. am. pict. t. 80.*

planifolium. 14. C. foliis cordatis glabris subtus tomentosis, pedunculis subracemosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 81.

altissimum. 24. C. foliis cordatis utrinque tomentosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 83.

clausum. 25. C. foliis lanceolato-oblongis revolutis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 87.

leucanthum. 26. C. foliis ovatis acuminatis planis nitidis, umbellis globosis. *Jacq. stirp. pict. t.* 86.

longiflorum. 27. C. foliis obovatis oblongis acutis villosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 85.

viminale. 15. C. caule perenni aphyllo. *Mant. p.* 394. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 331. Euphorbia viminalis. *Pr. Alp. aeg. p.* 190. *ic.*

acutum. 16. C. caule herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.

monspeliacum. 17. C. caule herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Kniph. bot. orig. cent.* 3. *n.* 35.

extensum. 18. C. caule herbaceo, foliis uniformi-cordatis acutis, petalis hirsutis. *Jacq. pl. rar. ic. t.* 47.

obtusifolium. 19. C. caule herbaceo, foliis oblongis apice rotundatis cum acumine, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 169.

tenellum. 20. C. caule herbaceo subvolubili, foliis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 168.

** *caule erecto.*

pyrotechnicum. 21. C. caule fruticoso nudo, pedunculis solitariis axillaribus tuberculatis, floribus pedicellatis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 53.

erectum. 22. C. caule divaricato, foliis cordatis glabris. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 38.

filiforme. 23. C. caule simplicissimo, foliis linearibus, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p.* 169.

305. APOCYNUM. *Cor.* campanulata. *Glandulae* 5 cum staminibus alternae.

sibiricum. 1. A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis umbellis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 66.

androsaemifolium. 2. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 16.

3. A.

cannabinum. 3. A. caule rectiuſculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 14.

venatum. 4. A. caule rectiuſculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.

filiforme. 5. A. caule proſtrato-herbaceo, foliis filiformibus, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 169.

minutum. 6. A. caule proſtrato, foliis haſtatis. *Suppl. p.* 169.

fruteſcens. 7. A. caule erecto fruteſcente, foliis lanceolato-ovatis, corollis acutis, fauce villoſis. *Fl. zeyl. t.* 12. *f.* 1.

reticulatum. 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venoſis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 40.

lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis, umbellis axillaribus compoſitis. *Suppl. p.* 169.

triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis, umbellis axillaribus ſubtrifloris. *Suppl. p.* 169.

Acuſi. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 274. *t.* 107.

umbellatum. 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis ſubtus tomentoſis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 275. *t.* 108.

MATELEA. *Cor.* 5fida: tubo breviſſimo. *Cal.* turbinatus, 5partitus. *Antherae* in capitulum 5gonum conjunctae. *Germen* alterum abortiens. *Stigm.* concava. *Folliculus* 5gonus. *Sem.* margine crenata.

paluſtris. 1. Matelea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 278. *t.* 109. *f.* 1. *β*) Matelea latifolia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 278. *t.* 109. *f.* 2.

CYNOCTONUM. Contorta. *Folliculi* 2 ventricoſi baſi coadunati. *Cor.* tubuloſa: fauce villis clauſa.

ſeſſilifolium. 1. C. foliis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 108.

petiolatum. 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 108.

306. ASCLEPIAS. Contorta. *Nectaria* 5 ovata, cucullata, corniculum exserentia. *Folliculi* 2.: receptaculo libero.

* *Foliis oppositis planis.*

viminalis. 1. A. caule suffruticoso volubili filiformi, foliis lanceolatis glabris, umbellis lateralibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 53.

asthmatica. 2. A. caule fruticoso volubili hirsuto, foliis petiolatis cordato-ovatis supra glabris integerrimis, umbellis pauciflоris. *Suppl. p.* 170.

volubilis. 3. A. caule arboreo volubili, foliis ovatis integerrimis acuminatis, umbellis erectis. *Suppl. p.* 170.

nivalis. 4. A. caule volubili, corolla tortili: petalis linearibus. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 51. *an hujus generis?*

Daemia. 5. A. caule volubili, foliis cordato-acutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51. *an distincta species?*

cordata. 6. A. caule fruticoso ramoso apice volubili, foliis petiolatis cordato-reniformibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

parviflora. 51. A. caule suffruticoso erecto, foliis lanceolatis acuminatis glabris, umbellis lateralibus solitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 307.

nigra. 7. A. caule superne subvolubili, foliis ovatis basi barbatis.

glabra. 8. A. caule scandente, foliis ovato-acuminatis glaberrimis, umbellis interfoliaceis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

decumbens. 9. A. caule decumbente, foliis villosis.

incarnata. 10. A. caule superne diviso, foliis lanceolatis, umbellis erectis geminis. *Jacq. h. Vindob.* 2. *t.* 107.

nivea. 11. A. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis glabriusculis, umbellis erectis lateralibus solitariis. *Dill. h. Elth. t.* 29. *f.* 32.

curassavica. 12. A. caule simplici, foliis lanceolatis glabris nitidis, umbellis erectis solitariis lateralibus. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 33.

variegata. 13. A. caule simplici, foliis ovatis rugosis nudis, umbellis subsessilibus, pedicellis tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 77. *f.* 1.

14. A.

purpurascens. 14. A. caule simplici, foliis ovatis subtus villosis, umbellis erectis, nectariis resupinatis. *Dill. h. Elth. t.* 28. *f.* 31.

amoena. 15. A. caule simplici, foliis ovatis subtus piloso-fuscis, umbellis nectariisque erectis. *Dill. h. Elth. t.* 27. *f.* 30.

syriaca. 16. A. caule simplicissimo, foliis ovalibus subtus tomentosis, umbellis nutantibus. *Regn. bot. t.* 71.

pubescens. 17. A. caule fruticoso pedunculisque villosis, foliis ovatis venosis nudis. *Mant. p.* 215. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 3. *f.* 35.

spiralis. 18. A. caule fruticoso, foliis petiolatis ovali-oblongis, floribus solitariis axillaribus, petalis linearibus spiralibus introrsum hirsutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

radians. 19. A. caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis undulatis, umbellis terminalibus, corollae limbo erecto spirali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 49.

lactifera. 20. A. caule erecto, foliis ovatis, umbellis proliferis brevissimis.

Vincetoxicum. 21. A. caule erecto, foliis ovatis basi barbatis, umbellis proliferis. *Flor. dan. t.* 849.

gigantea. 22. A. foliis amplexicaulibus oblongo-ovatis basi pilosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 88.

crispa. 23. A. foliis cordato-lanceolatis undulatis scabris, umbella terminali. *Suppl. p.* 170. *Commel. rar. t.* 17.

undulata. 24. A. foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis glabris, petalis ciliatis. *Commel. rar. t.* 16.

laniflora. 25. A. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus apice umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

alexica. 26. A. caule volubili, foliis inferioribus cordatis: superioribus ovatis, umbellis sessilibus. *Jacq. coll.* 1. *p.* 101. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 13.

** *foliis lateribus revolutis, oppositis.*

repanda. 27. A. foliis revoluto-repandis pilosis.

citrifolia. 28. A. foliis ovato-lanceolatis petiolatis repando-undulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 290. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 30.

arborescens. 29. A. foliis ovatis, caule fruticoso subvilloso. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 13. *p.* 3.

fruticosa. 30. A. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Pluckn. alm. t.* 138. *f.* 2. *β*) Asclepias crassifolia.

sibirica. 31. A. foliis lineari-lanceolatis oppositis ternisque, caule decumbente. *Murray Comm. Goett.* 1779. *t.* 7.

setosa. 32. A. foliis linearibus oppositis, caule erecto, umbellis lateralibus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 51.

verticillata. 33. A. foliis linearibus verticillatis, caule erecto. *Pluckn. mant. t.* 336. *f.* 4. *β*?) Asclepias quadrifolia. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 33.

**** foliis alternis.*

rubra. 34. A. foliis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

tuberosa. 35. A. foliis lanceolatis, caule divaricato piloso. *Dill. h. Elth. t.* 30. *f.* 34.

***** dubiae tribus.*

filiformis. 36. A. foliis filiformibus, caule erecto, umbellis lateralibus elongato-pedunculatis. *Suppl. p.* 169.

grandiflora. 37. A. foliis petiolatis oblongis pilosis, caule simplici hirto erecto, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 170.

carnosa. 38. A. foliis ovatis carnosis glaberrimis. *Suppl. p.* 170.

humistrata. 39. A. foliis sessilibus cordatis oppositis, caule prostrato, umbellis axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cordata. 40. A. foliis cordato-lanceolatis subsessilibus, caule erecto dichotomo, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

cinerea. 41. A. caule erecto laevi, foliis sublinearibus umbella terminali. *Walt. flor. carol. p.* 105.

lanceolata. 42. A. foliis linearibus, caule erecto laevi, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 105.

perennis. 43. A. foliis lanceolatis glabris oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis lateralibus oppositis. *Walt. flor. carol. p.* 107.

polystachya. 44. A. foliis lanceolatis laevibus oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis terminalibus lateralibusque. *Walt. flor. carol. p.* 107.

gonocarpos. 45. A. caule volubili, foliis ovato-cordatis oppositis, nectario stellato, folliculis cernuis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

acanthocarpos. 46. A. caule volubili, foliis subpilosis, nectario stellato, folliculis cernuis mucronato-spinosis. *Walt. flor. carol. p.* 104.

47. A.

pedicellata. 47. A. caule brevi, umbella pauciflora, nectario ecorni pedicellato. *Walt. flor. carol. p.* 106.

viridis. 48. A. caule erecto, foliis oblongis obtusis laevibus petiolatis oppositis, umbellis terminalibus, nectariis ecornibus. *Walt. flor. carol. p.* 107.

***** *caule aphyllo.*

aphylla. 49. A. caule volubili, corymbis conjugatis globosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

stipitacea. 50. A. caulibus fruticosis articulatis diffusis, umbellis ramulorum terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 50.

307. STAPELIA. Contorta. *Nectarium* duplici stellula 5phylla tegente genitalia.

variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. 4.

hirsuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roes. inf.* 2. *musc. t.* 9.

mammillaris. 3. St. denticulis ramorum obtusis mucronatis. *Mant. p.* 216. *Burm. afr. t.* 11.

pilifera. 4. St. caule tereti mammilloso-tuberculato: tuberculis apice piliferis. *Suppl. p.* 171.

articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatim obsolete verrucosis: spinulis minutis, floribus subsessilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

pulla. 6. St. subhexagona erecta, aculeis patentissimis, floribus sessilibus aggregatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 310.

incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis callosis. *Suppl. p.* 171. *Burm. dec. t.* 7. *f.* 1.

quadrangula. 8. St. quadrangularis: angulis subdentatis, folliculis subulatis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 52. *an vere nova species capensis a Paterson joumeys into Caffraria p.* 60. *memorata, et manu depicta?*

VILLARSIA. *Cor.* campanulata. *Nectar.* 5 stamina mentientia. *Stil.* 0. *Capf.* ovata, 1locularis polysperma.

aquatica. 1. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p.* 108. 1208.

1208. LINCONIA. *Petala* 5 foveolae nectarii basi insculpta. *Capsula* seminifera, 2locularis.

alopecuroidea. 1. Linconia. *Mant. p.* 216. *Herm. afr.* 7.

308. HERNIARIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Stam.* 5. sterilia. *Capf.* 1sperma.

glabra. 1. H. glabra. *Flor. dan. t.* 529.

hirsuta. 2. H. hirsuta. *Zanich. ic.* 284. *An varietas glabrae?*

fruticosa. 3. H. caulibus fruticosis, floribus quadrifidis. *Lob. ic.* 85.

lenticulata. 4. H. suffruticosa, foliis ovato-oblongis pilosis. *Pluckn. alm. t.* 53. *f.* 3.

Payco. 5. H. foliis serratis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 126.

309. CHENOPODIUM. *Cal.* 5fidus, 5costatus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. lenticulare, superum, horizontale, calice connivente tectum.

* *foliis angulosis.*

Bonus Henricus. 1. Ch. foliis triangulari-sagittatis integerrimis, spicis compositis aphyllis axillaribus. *Flor. dan. t.* 579.

urbicum. 2. Ch. foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Buxb. fl. hal. t.* 1.

atriplicis. 3. Ch. foliis deltoideis subtus coloratis, caule erecto. *Suppl. p.* 172. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 80.

triangulare. 4. Ch. foliis triangularibus aequilateris posterius integris, racemis decompositis subnudis axillaribus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

rubrum. 5. Ch. foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 31. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 6.

punctulatum. 6. Ch. foliis albo-punctulatis: imis rhombeo-ovatis sinuatis: supremis ellipticis, racemis lateralibus spicatis foliosis. *Scopoli del. insubr.* 1. *p.* 261. *t.* 11.

7. Ch.

album. 7. Ch. foliis rhomboideo-triangularibus erosis posterius integris: summis oblongis, racemis erectis. *Curt. flor. Lond. t.* 92.

viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racemis ramosis subfoliatis. *Curt. flor. Lond. t.* 103.

serotinum. 9. Ch. foliis deltoideis sinuato-dentatis rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz. t.* 8.

hybridum. 10. Ch. foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 248.

multifidum. 11. Ch. foliis multifidis: segmentis linearibus, floribus axillaribus sessilibus. *Dill. h. Eltb. t.* 66. *f.* 77.

ambrosioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Regnault bot. t.* 75.

Botrys. 13. Ch. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *Blackw. herb. t.* 315.

anthelminticum. 14. Ch. foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Dill. h. Eltb. t.* 66. *f.* 76.

glaucum. 15. Ch. foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Tabern. Kraeuterb. ic. p.* 427.

murale. 16. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racemis ramosis nudis. *J. Bauh. hist. pl.* 2. *p.* 975. *ic.*

scpium. 17. Ch. foliis ovalibus sinuatis, racemis foliosis simplicibus. *J. Mayer Abh. d boehm. Ges.* 3. *p.* 320.

guineense. 18. Ch. foliis deltoideo-ovatis sinuato-dentatis, racemis ramosis: floribus conglomeratis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 346. *pl. rar. ic.* 2. *t.* 56.

** *foliis integris.*

Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Blackw. herb. t.* 100.

caudatum. 20. Ch. foliis integerrimis rhombeo-ovatis, racemo terminali erecto. *Jacq. coll.* 2. *p.* 325. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 31.

polyspermum. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule suberecto, cymis dichotomis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 115.

Scoparia. 22. Ch. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis.

aristatum. 23. Ch. foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis, corymbis dichotomis aristatis axillaribus. *Gmel. sl. sib.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

laterale. 24. Ch. foliis caulinis lanceolatis obtusis: ramorum oblongis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 313.

oppositifolium. 25. Ch. foliis oppositis lanceolato-subulatis brevissimis. *Suppl.* *p.* 172. *Pallas it.* 2. *t.* O.

fericeum. 26. Ch. foliis subulatis fericeis, florum glomerulis geminis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 1575.

maritimum. 27. Ch. foliis subulatis semicylindricis. *Flor. dan. t.* 489.

1153. ATRIPLEX. Cor. o. *Flores* alii hermaphroditi, alii in eadem planta mere feminei.

☿. *Cal.* 5phyllus. *Sem.* 1. depressum; erectum.

♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. compressum.

coriacea. 1. A. caule fruticoso decumbente, foliis ovatis concavis, farinosis coriaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 175.

Helimus. 2. A. caule fruticoso, foliis deltoidibus integris.

portulacoides. 3. A. caule fruticoso, foliis obovatis.

albicans. 17. A. caule fruticoso erecto, foliis hastatis integerrimis acutis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 430.

glauca. 4. A. caule suffruticoso procumbente, foliis ovatis sessilibus integerrimis: inferioribus subdentatis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 46.

rosea. 5. A. caule herbaceo, foliis incanis serratis, fructibus quadrangularibus dentatis.

sibirica. 6. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus angulatis, calicibus fructus extus muricatis.

tatarica. 7. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus sinuato-dentatis alternis.

laciniata. 8. A. caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 32. *f.* 17.

hastata. 9. A. caule herbaceo, calicis valvis femineis magnis deltoidibus sinuatis. *Curt. flor. Lond. t.* 118.

10. A.

hortensis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *Blackw. herb. t.* 99. *et* 552.

littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis.

patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis subdeltoideo-lanceolatis, calicibus feminum disco dentatis. *Lob. ic.* 257. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 8.

virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rarioribus, foliis petiolatis; superioribus lanceolatis, floribus summis spicatis: calicibus feminum disco tuberculosis. *Scop. del. insubr.* 2. *p.* 14. *t.* 7.

alba. 14. A. caule ramosissimo herbaceo, foliis ovatis, floribus axillaribus glomeratis, calicibus fructus angulatis dentatis laevibus. *Scop. del. inf.* 2. §. 16. *t.* 8.

pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtusis integris, calicibus femineis pedunculatis. *Spec. pl.* 1675. *Flor. dan. t.* 304.

salicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis inaequaliter serratis; radicalibus linearibus integerrimis, spica terminali glomerata aphylla. *Pallas it.* 1. *p.* 495. *n.* 113.

1116. HUMULUS.

Flores dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 1phyllus, oblique patens, integer. *Sem.* 1. intra calicem foliatum.

Lupulus. 1. Humulus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* L. 5. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 2.

310. BETA.

Cal. 5fidus, 5costatus, maturo semine connivens. *Cor.* 0. *Sem.* reniforme, intra substantiam baseos calicis, inferum, horizontale.

vulgaris. 1. B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis. *Blackw. t.* 235. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 5.

patula. 2. B. floribus congestis, foliis omnibus lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 315.

Cicla. 3. B. floribus ternis.

maritima. 4. B. floribus geminis.

MICROTEA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Cor.* o. *Drupa* ſicca, echinata.

debilis. 1. MICROTEA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 53.

311. SALSOLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Sem.* 1. inferum, calice corticatum.

* *caule herbaceo.*

Kali. 1. S. decumbens, foliis ſubulatis ſpinoſis ſcabris, calicibus marginatis axillaribus. *Flor. dan. t.* 818. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 4.

ſativa. 2. S. diffuſa, foliis teretibus glabris, floribus conglomeratis.

hirſuta. 3. S. diffuſa, foliis teretibus obtuſis tomentoſis. *Flor. dan. t.* 187.

hyſſopifolia. 4. S. diffuſa, foliis alternis planis oblongo-linearibus lanuginoſis. *Pall. it.* 1. *p.* 492. *t.* H. *f.* 1.

Soda. 5. S. patula, foliis inermibus. *Mant. p.* 347. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 68.

carolinia-na. 29. S. decumbens, foliis lato-ſubulatis ſpinoſis laevibus, calicibus axillaribus ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 111.

Tragus. 6. S. erecta, foliis ſubulatis ſpinoſis laevibus, calicibus ovatis; *an mera Kali varietas? an ob corticis in ſemine defectum, cum Kali et roſacea diſtincti generis?*

altiſſima. 7. S. erecta ramoſiſſima, foliis filiformibus acutiuſculis, baſi pedunculiferis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 31. *f.* 2.

ſalſa. 8. S. erectiuſcula, foliis linearibus ſubcarnoſis muticis, calicibus ſucculentis diaphanis. *Mant. p.* 347. *Jacq. hort. Vind.* 3. *t.* 83.

roſacea. 9. S. foliis ſubulatis mucronatis, calicibus explanatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 14 *f.* 2.

monandra. 10. S. erecta, floribus monandris. *Pall. it.* 3. *p.* 724. *t.* M. *f.* 1. A. B. c. D. d.

** *caule lignoſo.*

polyclonos. 11. S. ſublignoſa diffuſa, foliis oblongis, calicibus marginatis glomeratis coloratis. *Mant. p.* 54. *Barr. rar. pl. ic. t.* 275.

12. S.

orientalis. 12. S. suffruticosa erecta ramosa villosa, foliis imbricatis subrotundis. *S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 47. *t.* 5.

laniflora. 13. S. suffruticosa erecta, foliis obtusis carnosis, antheris coloratis. *Pallas it.* 2. *t.* P.

prostrata. 14. S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 294.

vermiculata. 15. S. frutescens, foliis ovatis acutis carnosis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 215.

arborescens. 16. S. frutescens, foliis semicylindricis: inferioribus conjugatis. *Suppl. p.* 173.

monobractea. 17. S. frutescens diffusa, foliis linearibus pilosis inermibus, calice seta in spinam transeunte. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

tetrandra. 18. S. fruticosa decumbens inermis, floribus brachiatim oppositis tetrandris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58. *an hujus generis?*

fruticosa. 19. S. fruticosa erecta, foliis filiformibus obtusiusculis. *Mant. p.* 347. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 62. *an ob semina plana nitida cum falsa et altissima distincti generis?*

muricata. 20. S. fruticosa patula, ramulis hirsutis, calicibus spinosis. *Mant. p.* 54. 512. *Pallas it.* 3. *t.* M. *f.* 3.

arbuscula. 21. S. fruticosa diffusa ramosissima, ramulis rigido-patentibus, bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtusis. *Pallas it.* 1. *p.* 487. *t.* G. *f.* 1.

imbricata. 22. S. fruticosa diffusa inermis, ramis villosis, ramulis imbricatis, bracteis obtusis nudis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 57.

mucronata. 23. S. fruticosa, ramulis mucronatis, foliis subulatis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 56.

longifolia. 24. S. fruticosa prostrata, foliis inermibus, teretibus glabris farinosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

aphylla. 25. S. fruticosa subaphylla, ramis flosculorum rudimento coopertis. *Suppl. p.* 173.

articulata. 26. S. fruticosa decumbens aphylla, ramis floriferis articulatis, floribus oppositis ad apices articulorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 55.

inermis. 27. S. fruticosa aphylla, ramis inermibus, bracteis farinoso-villosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 57.

coquimbana. 28. S. aphylla, calicibus ſucculentis diaphanis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

ANREDERA. *Cal.* 2partitus: laciniis dorſo carinatis. *Sem.* 1 tectum calice membranaceo, compreſſo, 2alato.

ſpicata. 1. ANREDERA. *Juſſieu gen. plant. p.* 84.

312. ANABASIS. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5petala. *Bacca* aquoſa, 1ſperma, calice cincta.

aphylla. 1. A. aphylla, articulis emarginatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 18. *β*) Anabaſis cretacea. *Pall. it.* 1. *p.* 493. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 4.

folioſa. 2. A. foliis ſubclavatis. *Buxb. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

tamariſcifolia. 3. A. foliis ſubulatis, pericarpiis exſuccis.

ſpinoſiſſima. 4. A. fruteſcens, ramis nudis ſpinoſiſſimis. *Suppl. p.* 173.

313. CRESSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo inſidentia. *Capſ.* 2valvis, 1ſperma.

cretica. 1. Cr. caule herbaceo. *Pluckn. alm. t.* 43. *f.* 6.

arabica. 2. Cr. caule fruticoſo. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 54.

1254. STERIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

javana. 1. STERIS. *Mant. p.* 54.

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus: exterior 3phyllus: foliolis 2 conniventibus carinatis. *Petala* 5 rudia, villosa. *Nectar.* cylindricum, 5dentatum. *Stil.* semibifidus. *Capſ.* 1sperma.

globosa. 1. G. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 100.

brasiliensis. 2. G. caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis pedunculatis globosis aphyllis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 10.

hispida. 3. G. caule erecto, foliis crenatis, capitulis diphyllis. *Rheed. h. mal.* 9. *t.* 72.

interrupta. 4. G. caule erecto, spica interrupta.

serrata. 5. G. caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calicibus serratis.

perennis. 6. G. foliis lanceolatis, capitulis diphyllis: floseulis perianthio proprio distinctis. *Dill. h. Elth. t.* 20. *f.* 22.

flava. 7. G. pedunculis oppositis bifidis tricapitatis: capitulo intermedio sessili.

arborescens. 8. G. arborescens pilosa subvolubilis. *Suppl. p.* 173.

ROCAMA. *Cal.* 1phyllus, corniculatus. *Cor.* 0. *Capſ.* 2locularis, 2sperma.

arabica. 1. Rocama. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 71.

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Drupa* baccata, 1locularis, 1sperma.

Yervemora. 1. Bosea. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 158. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 6.

316. ULMUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſupera, 1locularis, foliaceo-compreſſa. *Sem.* ſolitarium.

campeſtris. 1. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inaequalibus, floribus ſubſeſſilibus conglomeratis. *Flor. dan. t.* 632. *Regn. bot. t.* 332.

effuſa. 2. U. foliis duplicato-ſerratis baſi inaequalibus, floribus longe pedunculatis effuſis *Willden. prodr. fl. berol. n.* 296. *Fouge roux de Bondar. act. Pariſ.* 1784 *t.* 2.

americana. 3. U. foliis aequaliter ſerratis baſi inaequalibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 49. *f.* 5.

pumila. 4. U. foliis aequaliter ſerratis baſi aequalibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 48.

hollandica. 5. U. foliis ovatis acuminatis rugoſis inaequaliter ſerratis, cortice fungoſo. *du Roi herb. Baumz.* 1. *p.* 505.

pubeſcens. 6. U. foliis baſi aequalibus oblongo-cordatis ſetaceo-ſerratis pubeſcentibus. *Walt. flor. carol. p.* 112.

nemoralis. 7. U. foliis oblongis glabriuſculis aequaliter ſerratis baſi ſubaequalibus, floribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 320.

1143. CELTIS. *Flores* maſculi in eadem planta cum hermaphroditis. *Cor.* o.
☿. *Cal.* 5partitus. *Drupa* 1locularis, 1ſperma, clauſa.
♂. *Cal.* 6partitus. *Stamina* 6.

auſtralis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis ſcabris. *Lob. ic.* 186. *Scop. del. auſtr.* 2. *t.* 18.

Lima. 2. C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis oblique cordatis ſerratis ſuperne ſcaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 53.

occidentalis. 3. C. foliis oblique ovatis acuminatis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 53.

orientalis. 4. C. foliis oblique cordatis ſerratis ſubtus villoſis. *Pluckn. alm. t.* 221. *f.* 4.

1108. PISTACIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. Ament. *Cal.* 5fidus.
♀. Diſtincta. *Cal.* 3fidus. *Drupa* 1pyrena, 1locularis, ſuperne clauſa.

trifolia. 1. P. foliis ſubternatis ſimplicibusque. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 93.

narbonenſis. 2. P. foliis pinnatis ternatisque ſuborbiculatis.

vera. 3. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ſubovatis recurvis. *Regn. bot. t.* 282.

Terebinthus. 4. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *Regn. bot. t.* 412.

Lentiſcus. 5. P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 195.

1115. CANNABIS. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 1phyllus, integer, latere hians. *Nucula* 2valvis intra calicem clauſum.

ſativa. 1. Cannabis. *Blackw. herb. t.* 322. a. b. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 1.

317. NAMA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, ſupera, polyſperma.

zeylanica. 1. N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemoſis. *Fl. zeylan. t.* 2.

jamaicenſis. 2. N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus ſolitariis. *Brown. jam. t.* 18. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44 *f.* 8.

DICHONDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* rotata, 5partita. *Capſ.* 2cocca.

repens. 1. D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. *Forſt. char. gen. p.* 20. *t.* 20. *Smith plant. ic. ined. t.* 20.

fericea. 2. D. foliis ſubtus fericeis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p. 54. an diſtincta ſpecies?*

318. HYDROLEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata, campanulata. *Filamenta* baſi cordata. *Capſ.* 2locularis, 2valvis. *Receptaculum* maximum. *Semina* parva.

ſpinoſa. 1. H. floribus terminalibus. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 55. *f.* 9. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 110.

trigyna. 2. H. floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

quadrivalvis. 3. H. ſpinis pedunculisque axillaribus. *Walt. flor. carol. p.* 110.

DEMIDOFIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubuloſa, 5fida. *Anth.* 2dymae. *Germ.* globoſa. *Stigm.* peltata. *Nuc.* 2 coadunatae 1loculares.

repens. 1. DEMIDOFIA. *Walt. flor. carol. p.* 110.

319. SCHREBERA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis. *Filamenta* in fauce corollae ſquamis totidem baſeos.

Schinoides. 1. SCHREBERA. *Sp. pl.* 1662. *Nov. act. Upſ.* 1. *t.* 5. *f.* 1. *an vere diſtincti generis planta?*

ROCHEFORTIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibuliformis: fauce aperta. *Pericarp.* 2loculare, polyſpermum.

cuneata. 1. R. foliis cuneiformibus obovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

ovata. 2. R. foliis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 54.

320.

320. HEUCHERA. *Petala* 5. *Capſ.* infera 2roſtris, 2locularis, calice corticata, inter ſtilos hians.

americana. 1. H. ſcapis ſubnudis, thyrſo elongato, foliis radicalibus longe petiolatis ſeptemlobis bis acute crenatis. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 2.

dichotoma. 2. H. caule ramoſo, pedunculis biſloris axillaribus, foliis lineari-lanceolatis oppoſitis integris caulinis. *Murr. Comm. Goett.* 1772. *p.* 64. *t.* 1.

447. VELEZIA. *Cor.* 5petala, parva. *Cal.* filiformis, 5dentatus. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* plurima, ſerie ſimplici.

rigida. 1. VELEZIA. *Buxb. cent.* 2. *t.* 47.

321. SWERTIA. *Cor.* rotata: laciniae ad baſin poris *nectari*feris. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

* *corollis quinquefidis.*

perennis. 1. Sw. foliis radicalibus ovalibus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 243.

difformis. 2. Sw. pedunculis longiſſimis, corolla terminali ſexfida, foliis linearibus.

rotata. 3. Sw. foliis lanceolato-linearibus. *Gmel. fl. ſib.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

carinthiaca. 4. Sw. caulibus unifloris baſi foliolosis. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 23. *t.* 6.

** *corollis quadrifidis.*

corniculata. 5. Sw. corollis quadricornibus. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 3.

dichotoma. 6. Sw. corollis ecornibus. *Gmel. flor. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 2.

322. GENTIANA. *Cor.* 1petala. *Receptacula* 2longitudinalia. *Capſ.* 2valvis, 1locularis.

* *corolla decemfida.*

pyrenaica. 1. G. corolla infundibuliformi aequali: laciniis exterioribus rudioribus. *Mant. p.* 55. *Gouan ill. t.* 2. *f.* 2.

** *corollis ſeptemfidis.*

campanulata. 2. G. corollis campanulatis ſtriatis immaculatis, calicibus ſeptemfidis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 29.

pannonica. 3. G. corollis ſubſeptemfidis campanulatis punctatis, calicibus ſubſexfidis, foliis caulinis lanceolatis acuminatis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 136.

*** *corollis ſubquinquefidis.*

purpurea. 4. G. corollis campanulatis verticillatis, calicibus truncatis. *Flor. dan. t.* 50.

punctata. 5. G. corollis campanulatis punctatis, calicibus quinquedentatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 28. β) Gentiana albiflora? *Pallas it.* 3. *p.* 724. *t.* L. *f.* 2.

lutea. 6. G. corollis rotatis verticillatis, calicibus ſpathaceis. *Sabbat. h. rom.* 1. *t.* 13.

campeſtris. 7. G. corollis fauce barbatis, calicis laciniis duabus majoribus. *Flor. dan. t.* 367. β) Gentiana tenella? *Flor. dan. t.* 318.

**** *corollis quinquefidis.*
† *campanulatis.*

aſclepiadea. 8. G. floribus oppoſitis ſeſſilibus, foliis amplexicaulibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 328.

Pneumonanthe. 9. G. floribus oppoſitis pedunculatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t.* 269.

Saponaria. 10. G. corollis ventricoſis verticillatis, foliis trinerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 70.

villoſa. 11. G. corollis ventricoſis, foliis villoſis.

acaulis. 12. G. corolla caulem excedente. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 135. *Flores monadelphi.* β) Gentiana anguſtifolia. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. γ) Gentiana alpina. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 526. *t.* 10.

13. G.

nana. 13. G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis. *Jacq. misc. auſtr.* 1. *t.* 18. *f.* 3. β?) *Hall. hiſt. ſtirp. Helv.* 1. *n.* 652.

exaltata. 14. G. corollis coronatis crenatis, pedunculo longiſſimo dichotomo terminali. *Plum. ic.* 81. *f.* 1.

decumbens. 15. G. foliis radicalibus lanceolatis longiſſimis, caule decumbente. *Suppl. p.* 174. *Gmel. fl. ſibir.* 4 *t.* 51. *f.* A.

montana. 16. G. foliis cordatis ſeſſilibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 21.

ſaxoſa. 17. G. foliis ſpatulatis. *Suppl. p.* 175. *Forſt. act. Stockh.* 1777. *t.* 5.

Catesbaei. 18. G. foliis lanceolatis remotis. *Walt. flor. carol. p.* 109.

frigida. 19. G. floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis obtuſis radicalibus lineari-oblongis; caulinis lanceolatis, caule ſubbifloro. *Ilaëncke ap. Jacq. collect.* 2. *p.* 13.

viſcoſa. 48. G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotomis, floribus monogynis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 321.

†† *corollis infundibuliformibus.*

verna. 20. G. corolla caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus. *Renealm. ſpec. t.* 68. β) Gentiana brachyphylla. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528. γ) Gentiana terglovenſis. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 2. *f.* 3.

pumila. 21. G. corolla ſubſerrata, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 302.

bavarica. 22. G. corolla ſerrata, foliis ovatis obtuſis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 71.

aurea. 23. G. corollis acuminatiſſimis: fauce imberbi muticaque, ramis oppoſitis. *Barrel. pl. rar. ic.* 3. *t.* 104. *f.* 1.

nivalis. 24. G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus carinato-quinquangulis. *Flor. dan. t.* 17. β) Gentiana minima *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 528.

aquatica. 25. G. floribus terminalibus ſeſſilibus, foliis margine membranaceis. *Gmel. fl. ſibir.* 4. *t.* 53. *f.* 1.

Centaurium. 26. G. caule dichotomo, piſtillo ſimplici. *Flor. dan. t.* 617. β) Gentiana ramoſiſſima. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 530.

pulchella. 27. G. corollae tubo elongato, ſtilo ſimplici, caule ſimpliciſſimo. *Swarts nov. act. Stockh.* 1783. *p.* 83. *t.* 3. *f.* 8. 9.

28. G.

maritima. 28. G. caule dichotomo paucifloro, ſtilis geminis. *Mant. p.* 55. *Barr. pl. rar. ic.* 468. 469.

ſpicata. 29. G. floribus alternis ſeſſilibus. *C. Bauh. prodr. p.* 130. *ic.*

verticillaris. 30. G. floribus verticillatis octonis, caule ramoſo. *Suppl. p.* 174.

verticillata. 31. G. floribus verticillatis, caule ſimpliciſſimo. *Pluckn. ic.* 81. *f.* 2.

quinquefolia. 32. G. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. β) *Flor. dan. t.* 344.

elongata. 33. G. caule elongato filiformi ſubnudo unifloro: calice oblongo aequali, foliis radicalibus aggregatis. *Jacq. collect. 2. p.* 88. *t.* 17. *f.* 3.

proſtrata. 34. G. caulibus unifloris proſtratis, foliis obtuſis ſubimbricatis. *Jacq. collect. 2. p.* 66. *t.* 17. *f.* 2.

porphyrio. 37. G. caule ſimplici, foliis linearibus. *Walt. flor. carol. p.* 109.

ſcilloides. 35. G. caule unifloro proſtrato ramoſo, foliis obovatis obtuſis trinerviis, floribus bibracteatis. *Suppl. p.* 175.

Cachanlahuan. 36. G. ramis oppoſitis patulis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 124.

††† *corollis hypocrateriformibus.*

utriculoſa. 38. G. calicibus plicato-carinatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 48.

exacoides. 39. G. calicibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis. *Burm. afr. t.* 74. *f.* 5.

aphylla. 40. G. caule aphyllo. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 89.

Amarella. 41. G. corollis fauce barbatis. *Flor. dan. t.* 328.

***** *corollis quadrifidis.*

tetragona. 42. G. corollis imberbibus, pedunculis tetragonis. *Flor. dan. t.* 318.

ciliata. 43. G. corollis margine ciliatis. *Jacq. fl. auſtr. 2. t.* 113. β) Gentiana detonſa. *Fr. Rottb. act. Hafn.* 10. *t.* 1. *f.* 3.

Cruciata. 44. G. floribus verticillatis ſeſſilibus: corollis imberbibus. *Mant. p.* 349. *Jacq fl. auſtr. 4. t.* 372.

ſeſſilis. 45. G. floribus acaulibus, foliis ovatis. *Feuill. peruv. 3. t.* 14.

filiformis. 46. G. corollis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Flor. dan. t.* 324.

heteroclita. 47. G. floribus irregularibus, caule brachiato. *Mant. p.* 560.

VAH-

VAHLIA. π) *Flores* caliculati, ſparſi. *Capſula.*

capenſis. 1. Vahlia. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 36. *ic.*

1376. RUSSELIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, ſupera. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

capenſis. Russelia. *Suppl. p.* 175.

BUMALDA. *Cor.* 5petala. *Stili* villoſi. *Capſ.* 2locularis. 2roſtris.

trifolia. 1. Bumalda. *Thunb. fl. jap. p.* 114.

1113. IRESINE. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Nectaria* 7.
♀. *Stigmata* ſeſſilia. *Capſ.* ſeminibus tomentoſis.

Celoſia. 1. Iresine. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 90.

1059. IVA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis, 1-3phyllus. *Cor.* diſci 1petalae, 5fidae. *Receptac.* pilis diſtinctum.
♀. *Cal.* floſculi radii 2-5. *Cor.* 0. *Stili* longi. *Sem.* nudum, obtuſum.

annua. 1. I. foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo.

fruteſcens. 2. I. foliis lanceolatis ſerratis, caule fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 27. *f.* 1.

imbricata. 3. I. foliis lanceolatis integris, calice imbricato tubuloſo, floſculis femineis binis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

monophylla. 4. I. foliis infimis bipinnatifidis, calice monophyllo, floſculis femineis apetalis. *Walt. flor. carol. p.* 232.

1056.

π) *An diſtincta ſpecies Gentianae islandicae. Flor. dan. t.* 343.

1056. XANTHIUM. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* 1petalae, 5fidae, infundibuliformes. *Receptaculum* paleaceum.
♀. *Cal.* involucrum 2phyllum, 2florum. *Cor.* o. *Capſ.* duplicata muricata, 2fida: *Nucleus* 2locularis.

ſtrumarium. 1. X. caule inermi, foliis cordatis trinervatis. *Blackw. herb. t.* 444.

orientale. 2. X. caule inermi, foliis cuneiformi-ovatis ſubtrilobis. *Linn. dec.* 33. *t.* 17.

echinatum. 3. X. caule inermi, fructu ovali aculeato: aculeis uncinatis confertis baſi echinatis. *Murray comm. Goetting.* 1784. *cum ic.*

ſpinoſum. 4. X. ſpinis ternatis, foliis trilobis. *Pluckn. alm. t.* 239. *f.* 1.

fruticoſum. 5. X. foliis pinnatifidis: laciniis inciſis, caule fruticoſo. *Suppl. p.* 418. *an diſtincti generis?*

americanum. 6. X. foliis cuſpidatis trilobis ſerratis trinerviis, paleis flores maſculos aequantibus, involucris triflоris. *Walt. flor. carol. p.* 231.

1277. NEPHELIUM. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5dentatus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Drupae* 2 ſiccae, muricatae, 1ſpermae.

lappaceum. 1. NEPHELIUM.

223. PHYLLIS. *Fructif.* ſparſae. *Stigmata* hiſpida. *Capſ.* infera, 2locularis, 2partibilis, 2ſperma.

nobla. 1. PHYLLIS. *Stipulae dentatae. Dill. h. Elth. t.* 299. *f.* 386. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 10.

* UMBELLATAE.

1332.

1332. HERMAS. *Umbellae* in eadem planta hermaphroditae, terminalis et mere masculae laterales, utraeque involucro universali partialibusque.

☿. *Umbellatae* radiis truncatis: centrali florifero. *Stamina* sterilia. *Sem.* 2suborbiculata.

♂. *Umbellulae* multiflorae.

depauperata. 1. H. frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villosis. *Syst. nat* XII. 3. *p.* 204. Bupleurum villosum. *Burm. afr. t.* 71. *f.* 2.

gigantea. 2. H. foliis lanceolato-ovatis supra lanuginosis subtus tomentosis integris. *Suppl. p.* 435.

capitata. 3. H. caule tomentoso, foliis subcordatis serratis, umbellis capitatis. *Suppl. p.* 435.

quinquedentata. 4. H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis subtus tomentosis, umbella solitaria. *Suppl. p.* 436.

ciliata. 5. H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis subtus tomentosis, umbellis pluribus. *Suppl. p.* 436.

1165. ARCTOPUS. *Umbellae* in alia planta mere masculae, in alia ex flosculis masculis et femineis conflatae.

♂. *Umbella* composita. *Involucr.* 5phylla. *Pistill.* 2. abortientia.

Androg. Umbella simplex. *Involucr.* 4partitum, spinosum, maximum.

♂. plurimi in disco.

♀. 4 in radio. *Sem.* 1 inferum, 2loculare.

echinatus. 1. ARCTOPUS. *Burm. afr. t.* 1.

1166. PANAX. *Umbellae* in alia planta hermaphroditae, in alia mere masculae.

♂. *Cal.* integer.

☿. *Cal.* 5dentatus, superus. *Bacca* 2sperma.

simplex. 1. P. foliis alternis lanceolatis serratis, umbellis compositis. *Forst. fl. austr. p.* 75.

trifolia. 2. P. foliis ternis ternatis. *Trew. Ehret. t.* 6. *f.* 2.

quinquefolia. 3. P. foliis ternis quinatis. *Catesb. Car.* 3. *t.* 16.

attenuata. 4. P. foliis ternatis quinatisve, foliolis ovatis attenuatis crenatis, caudice arborescente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 54.

spinosa. 5. P. foliis quinatis alternis, spinis inframeis solitariis, umbellis lateralibus. *Suppl. p.* 441.

arborea. 6. P. foliis septenatis, umbellis compositis. *Suppl. p.* 441.

Morototoni. 7. P. foliis octonatis lanceolatis undulatis subtus ferrugineis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 949. *t.* 360.

fruticosa. 8. P. folis supradecompositis dentato-ciliatis, caule fruticoso. *Rumpf amb.* 4. *t.* 33.

324. ERYNGIUM. *Flores* capitati. *Involucrum* universale polyphyllum. *Receptaculum* paleaceum. *Semina* squamulis flexilibus aspera.

foetidum. 1. E. foliis radicalibus lanceolatis serratis: floralibus multifidis, caule dichotomo. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 156. *f.* 3. 4.

aquaticum. 2. E. foliis gladiatis serrato-spinosis: floralibus indivisis. *Pluckn. alm. t.* 175. *f.* 4.

planum. 3. E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 391.

pusillum. 4. E. foliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, capitulis sessilibus.

tricuspidatum. 5. E. foliis radicalibus cordatis: caulinis palmatis; auriculis retroflexis, paleis tricuspidatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 37. *f.* 13. 6. E.

maritimum. 6. E. foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis pedunculatis: paleis tricuspidatis. *Flor. dan. t.* 875.

campestre. 7. E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 155. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 1.

amethystinum. 8. E. foliis radicalibus trifidis basi subpinnatis. *Besl. h. Eyst.* o. 11. *t.* 8. *f.* 4.

Bourgati. 9. E. foliis omnibus digitatis, laciniatis suborbiculatis, capitulis subrotundis, paleis subulatis integris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 326. *Gouan. ill. t.* 3.

alpinum. 10. E. foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus cordatis, capitulo oblongo polyphyllo: paleis setaceis trifidis. *Mant. p.* 349. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 94. *An distincta hujus generis species Eryngium albo-villosum Forsk. fl. aeg. arab. p.* XIII?

americanum. 11. E. foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis ovato-lanceolatis, summis trifidis, caule procumbente. *Walt. flor. carol. p.* 112.

325. HYDROCOTYLE. *Umbella* simplex pedicellata. *Involucro* 2-4-phyllo. *Petala* integra. *Fructus* compressus, gibbus, 2-partibilis.

vulgaris. 1. H. foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *Flor. dan. t.* 90.

natans. 17. H. foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* VI. B.

umbellata. 2. H. foliis peltatis, umbellis multifloris.

americana. 3. H. foliis reniformibus sublobatis crenatis, umbellis quinquefloris.

asiatica. 4. H. foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. h. malab.* 10. *t.* 46. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

hirsuta. 5. H. hirsuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et. sp. p.* 54.

moschata. 6. H. foliis reniformibus septemlobatis serratis villosis, umbellis multifloris. *Forst. fl. austr. p.* 22.

reniformis. 15. H. foliis reniformibus dentatis erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

ranunculoides. 7. H. foliis quinquepartitis incisis. *Suppl. p.* 177.

cordata. 16. H. foliis cordatis integris erectis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

erecta. 8. H. foliis cordatis crenatis, scapis pauciflоris longitudine petiolorum. *Suppl. p.* 177.

villosa. 9. H. tomentosa, foliis cordatis integerrimis tomentosis. *Suppl. p.* 175. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella villosa. *Mant. p.* 298. Mercurialis afra.

glabrata. 10. H. glaberrima, foliis ovatis vel lanceolatis acutis trinerviis glaberrimis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Centella glabrata.

Solandra. 11. H. tomentosa, foliis cuneiformibus ovatis retusis septemdentatis. *Suppl. p.* 176. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 627. Solandra capensis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 5.

tridentata. 12. H. tomentosa, foliis lineari-cuneiformibus apice tridentatis. *Suppl. p.* 176.

sinensis. 13. H. foliis linearibus, umbellis multifloris.

virgata. 14. H. virgata, foliis semiteretibus linearibus sulco exaratis internodio longioribus. *Suppl. p.* 176.

326. SANICULA. *Umbellae* confertae, subcapitatae. *Flores* disci abortientes. *Fructus* aculeis hamatis muricatus.

europaea. 1. S. foliis radicalibus orbicularibus quinquelobis, floseulis omnibus sessilibus. *Flor. dan. t.* 283.

canadensis. 2. S. foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis.

marilandica. 3. S. floseulis masculis pedunculatis hermaphroditis sessilibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 11. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 3.

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia* lanceolata, patentia, aequalia, longiora, colorata. *Flores* plurimi abortientes. *Capſ.* coſtis 5rotundatis transverſim rugoſis, 1ſpermae, clauſae.

major. 1. A. foliis quinquelobis: lobis trifidis. *Blackw. herb. t.* 470. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 2.

carniolica. 2. A. foliis quinquelobis: lobis indiviſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 10.

Epipactis. 3. A. foliis quinquepartitis obtuſis ſerratis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 11.

minor. 4. A. foliis digitatis ſerratis. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 7.

328. BUPLEURUM. *Involucra* umbellulae majora 5phylla. *Petala* involuta. *Fructus* ovatus gibbus parvus, apice non coronatus.

* *herbacea.*

rotundifolium. 1. B. involucris univerſalibus nullis, foliis perfoliatis. *Blackw. herb. t.* 95. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ſtellatum. 2. B. involucro univerſali triphyllo, partialibus coadunatis. *Hall. ſtirp. Helv. n.* 771. *t.* 18.

anguloſum. 3. B. involucro univerſali triphyllo ovato: partialibus orbiculatis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. β) Bupleurum Vapincenſe. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 574

odontites. 4. B. involucro univerſali triphyllo: partialibus acutis, floſculo centrali altiore, ramis divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 91. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

ranunculoides. 5. B. involucro univerſali triphyllo; partialibus lanceolatis longioribus, foliis caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 349. *Park. theat. t.* 338. β) Bupleurum anguloſum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 574. γ) Bupleurum gramineum. *Vill. pl. delph.* 2. *p.* 575.

rigidum. 6. B. involucro universali triphyllo: partialibus minimis acutis, caule dichotomo subnudo.

tenuissimum. 7. B. involucro universali triphyllo, umbellis simplicibus alternis paucifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule prostrato. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

pyrenaeum. 20. B. involucro universali triphyllo aurito connato, involucellis obovatis emarginatis inaequalibus, foliis lanceolatis. *Gouan. illustr. t.* 4. *f.* 12.

junceum. 8. B. involucro universali subtriphyllo; umbellis compositis; foliis linearibus, caule erecto paniculato.

baldense. 21. B. involucro universali tetraphyllo, partialibus pentaphyllis acuminatis, ramis foliisque alternis. *Turro giorn. di Venez. t.* 1.

longifolium. 9. B. involucro universali subpentaphyllo: partialibus ovatis, foliis amplexicaulibus. *Camerar. hort. t.* 38.

falcatum. 10. B. involucro universali subpentaphyllo: partialibus acutis, foliis lanceolatis, caule flexuoso. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 128.

petraeum. 11. B. involucro universali pentaphyllo: partialibus coadunatis.

Gerardi. 12. B. involucro universali pentaphyllo, foliis lanceolato-linearibus, caule erecto paniculato. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 256.

flavum. 13. B. involucro universali pentaphyllo, foliis radicalibus linearibus, caule subnudo dichotomo erecto. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 205.

semicompositum. 14. B. umbellis compositis simulque simplicibus.

nudum. 15. B. involucris involucellisque lanceolato-oblongis, caule ramoso aphyllo, foliis radicalibus decompositis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 331.

** *frutescentia.*

fruticosum. 16. B. foliis obovatis integerrimis.

fruticescens. 17. B. inerme, foliis linearibus. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 80.

spinosum. 18. B. foliis linearibus, paniculae ramis semine nudis spinescentibus. *Suppl. p.* 178. *Gouan. bot. t.* 2. *f.* 3.

19. B.

difforme. 19. B. foliis vernalibus decompositis planis incisis: aestivalibus filiformibus angulatis trifidis.

*** *arborescentia.*

arborescens. 20. B. foliis subsessilibus longe lanceolatis integerrimis ad oras cartilagineis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 343. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 57.

329. ECHINOPHORA. *Flores* laterales masculi: centrali hermaphrodito. *Sem.* 1. involucello immersum.

spinosa. 1. E. foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Turr. farset.* 7.

tenuifolia. 2. E. foliolis incisis inermibus. *Column. ecphr.* 1. *t.* 101.

1377. COPROSMA. *Flores* hermaphroditi, masculi et feminei. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5-7fida. *Stamin.* 5-7. *Stili* longi. *Bacca* 2sperma: *Semina* planiuscula.

lucidum. 1. C. pedunculis compositis. *Suppl. p.* 178. *Forster. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* h-k.

foetidissimum. 2. C. floribus solitariis. *Suppl. p.* 178. *Forster. char. gen. p.* 69. *t.* 69. *f.* a-g.

241. HASSELQUISTIA. *Cor.* radiatae: disci masculae. *Sem.* ambitus geminata, margine crenata, *disci* solitaria, urceolata, hemisphaerica.

aegyptiaca. 1. H. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p.* 217. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

cordata. 2. H. foliis cordatis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 193. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

330. TORDYLIUM. *Cor.* radiatae, omnes hermaphroditae. *Involucra* longa indivisa. *Semina* orbiculata, compressa, plana, margine incrassato cincta.

syriacum. 1. T. involucris umbella longioribus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 54. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

officinale. 2. T. involucellis longitudine florum: foliolis ovatis lanceolatis.

peregrinum. 3. T. involucro monophyllo subtrifido, seminibus sulcatis rugosis plicatis. *Mant. p.* 55. *Column. ecphr.* 1. *t.* 124.

apulum. 4. T. umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis subrotundis laciniatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 53. *an satis distinctum ab officinali?*

maximum. 5. T. umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciso-serratis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 142.

scifolium. 6. T. involucellis polyphyllis, involucro submonophyllo, foliolis oblongis serratis. *Scop. flor. carn. t.* 8. *an hujus generis?*

331. CAUCALIS. *Cor.* radiatae, disci masculae. *Involucra* foliola integra. *Petala* inflexo-emarginata. *Semina* setis aut aculeis obsessa.

grandiflora. 1. C. seminibus ovatis: costis dorsalibus approximatis quatuor; aculeis diffusis, petalis exterioribus maximis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

daucoides. 2. C. involucellis dimidiatis linearibus, foliis ovato-oblongis: angulis dorsalibus quatuor distantibus hispidis, foliis glabris basi costaque pilosis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 157. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

latifolia. 3. C. seminibus ovatis: costis dorsalibus pluribus elevatis aculeatis, foliis pinnatis serratis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 128. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 5.

4. C.

mauritanica. 4. C. involucro universali monophyllo; partialibus triphyllis.

orientalis. 5. C. seminibus satis exstantibus apice viscoso-glandulosis, involucellorum foliolis supradecompositis laciniatis; laciniulis linearibus. *Mant. p.* 351. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 14. *f.* 5.

helvetica. 6. C. involucro universali subnullo: partialibus tri-ad quinquefidis, umbella tri-ad decemfida, ramis stricte divaricatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *app. t.* 16.

leptophylla. 7. C. seminibus semicylindricis: angulis dorsalibus obsoletis; aculeis diffusis scabris, foliis undique pilosis. *Mant. p.* 391. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 195.

nodosa. 8. C. seminibus ovatis: exterioribus hispidis; interioribus scabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium nodosum. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 24. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

maritima. 9. C. seminibus ovatis crassis: aculeis inaequalibus flavescentibus, caule humili pubescente, foliorum laciniis obtusiusculis. *Gerard. flor. t.* 10.

Anthriscus. 10. C. seminibus ovalibus: dorso aculeis sparsis scabris. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 205. Tordylium Anthriscus. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 261.

scandicina. 11. C. seminibus ovato-acuminatis: dorso aculeis brevibus sparsis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 214. Scandix Anthriscus. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 154. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 20. *f.* 6.

virgata. 12. C. seminibus membranaceo-alatis, involucris subhexaphyllis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 133.

pumila. 13. C. villosa, foliis tripinnatis, flosculis hermaphroditis sessilibus, masculis subpedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, flosculis omnibus pedicellatis, involucro tridentato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

angustifolia. 15. C. foliis angustis multifidis, involucro universali partialibusque hispidis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 206.

332. ARTEDIA. *Involucra* pinnatifida. *Flosculi* disci masculi. *Fructus* squamis hispidus.

squamata. 1. Artedia. *Camer. hort. t.* 16.

333. DAUCUS. *Cor.* ſubradiatae, omnes (utplurimum) hermaphroditae. *Involucri* foliola diviſa. *Semina* ſubrotunda.

Carota. 1. D. ſeminibus ad angulos quatuor diſtantes hiſpidis, petiolis ſubtus nervoſis. *Flor. dan. t.* 723. *β) Blackw. herb. t.* 546.

mauritanicus. 2. D. ſeminibus ad angulos quatuor diſtantes hiſpidis, floſculo centrali ſterili carnoſo, receptaculo communi hemiſphaerico. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 13. *f.* 2. 3.

muricatus. 3. D. ſeminibus triglochidi-aculeatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 205. Caucalis platycarpos. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 10. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 11. *t.* 20. *f.* 4.

Gingidium. 4. D. radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 10.

lucidus. 5. D. foliis lucidis, caule hirto, petiolis laevibus. *Suppl. p.* 179.

Viſnaga. 6. D. ſeminibus ſtriatis villoſis, umbella univerſali baſi coalita. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 26. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 12.

alatus. 7. D. ſeminum angulis membranaceis hiſpidis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 135. *Corolla parva, lutea.*

divaricatus. 8. D. ſeminibus ſtriatis ſcabris, caule dichotomo ramoſiſſimo, umbellae radiis ſubtrifloris. *Walt. flor. carol. p.* 114.

gummifer. 9. D. ſeminibus aculeatis, floſculo centrali ſterili, caule nitido. *Bocc. muſ.* 2. *f.* 23.

polygamus. 10. D. ſeminibus hiſpidis, umbellulis marginalibus pluribus maſculis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *ſ.* 9. *t.* 9. *f.* 10.

334. AMMI. *Involucra* pinnatifida. *Cor.* radiatae, omnes hermaphroditae. *Fructus* ovato-globoſus, parvus, gibbus, multiſtriatus.

majus. 1. A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ſerratis: ſuperioribus multifidis linearibus, ſeminibus laevibus. *Blackw. herb. t.* 447. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 8.

2. A.

copticum. 2. A. foliis supradecompositis linearibus, seminibus muricatis. *Mant. p.* 56. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 196.

laucifolium. 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; primis costae communi verticillatim adnatis. *Scop. fl. carn. t.* 10.

glaucifolium. 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

335. BUNIUM. *Cor.* uniformis. *Umbella* conferta. *Stil.* reflexi, decidui. *Fructus* subcylindrici, striati, apice crassiores.

Bulbocastanum. 1. B. involucro polyphyllo. *Flor. dan. t.* 220. β) Bunium minus. *Gouan. ill. p.* 10.

aromaticum. 2. B. involucellis triphyllis. *Mant. p.* 218.

336. CONIUM. *Involucella* dimidiata, subtriphylla. *Fructus* ovatus, gibbus: costis compressis ante maturitatem undulatis.

maculatum. 1. C. seminibus inermibus, caule ramosissimo, maculato glabro. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 156. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 10.

suffruticosum. 5. C. seminibus angulato-striatis, caule suffruticoso. *Berg. flor. cap.*

rigens. 2. C. seminibus submuricatis, pedunculis sulcatis, foliolis canaliculatis obtusis. *Mant. p.* 352. 512.

africanum. 3. C. seminibus muricatis, petiolis pedunculisque laevibus. *Mant. p.* 352. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 194.

Royeni. 4. C. seminibus radiato-spinosis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 28.

337. SELINUM. *Involucrum* reflexum. *Petala* cordata, aequalia. *Semen* parvum, alis membranaceis 5: lateralibus maximis.

sylvestre. 1. S. radice fusiformi multiplici, stilis erectis, corollis explicatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 152.

2. S.

paluſtre. 2. S. caule laevi ſublacteſcente, radice ſimplici, foliis quadruplicato-pinnatis linearibus. *Mant. p.* 353. *Flor. dan. t.* 257.

auſtriacum. 3. S. caule ſtriato ſulcato, foliolis ovatis inciſis. *Jacq. fl. auſtr. 1. t.* 71.

Canifolia. 4. S. caule ſulcato acutangulo, foliis triplicato-pinnatis: pinnis latiuſculis ſimplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis. *Mant. p.* 353. *Suppl. p.* 180. *Jacq. fl. auſtr. 1. t.* 16. *Flor. dan. t.* 667.

Chabraei. 5. S. vaginis foliorum caulinorum planis flaccidis pendulis. *Jacq. fl. auſtr. 1. t.* 72.

Seguieri. 6. S. involucro univerſali nullo, piſtillis divaricatiſſimis. *Suppl. p.* 179. *Jacq. h. Vind. 1. t.* 61.

Monnieri. 7. S. umbella conferta, ſeminibus coſtis quinque membranaceis. *Jacq. hort. Vind. 1. t.* 62.

ſibiricum. 8. S. involucro univerſali partialibusque decoloribus enneaphyllis, foliis tripinnatis. *Retz. obſ. bot. 2. p.* 16.

338. ATHAMANTA. *Petal.* inflexa, emarginata. *Fructus* ovato-oblongus, ſtriatus.

Libanotis. 1. A. foliis bipinnatis planis, umbella hemiſphaerica, ſeminibus hirſutis. *Gaertn. de fr. et ſem cent. 1. t.* 21. *f.* 1. *Jacq. fl. auſtr. 4. t.* 392. *Flor. dan. t.* 754. *β*) Athamanta pyrenaica. *Jacq. h. Vind. 2. t.* 197.

Cervaria. 2. A. foliis duplicato-pinnatis: foliolis oblongis obtuſis trilobis dentato-ſerratis; ſerraturis mucronatis, ſeminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr. 1. t.* 69. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t.* 21. *f.* 10.

ſibirica. 3. A. foliis pinnatis inciſo-angulatis. *Mant. p.* 56. 353. *Gmel. fl. ſib. 1. t.* 40. *f.* 1. 2.

condenſata. 4. A. foliis ſubbipinnatis: foliolis deorſum imbricatis, umbella lentiformi.

Oreoſelinum. 5. A. foliis triplicato-pinnatis: foliolis lanceolatis trifidis integerrimis divaricatis, ſeminibus nudis. *Jacq. fl. auſtr. 1. t.* 68. *β*) Athamanta Galatta. *Jacq. pl. alp. Cam. t.* 5.

ſicula. 6. A. foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus ſubſeſſilibus, ſeminibus piloſis.

7. A.

cretenſis. 7. A. foliolis linearibus planis hirſutis, petalis bipartitis, ſeminibus oblongis hirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 62. *β*) Athamanta rupeſtris. *Scop. fl. carn. t.* 9.

annua. 8. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiuſculis acuminatis, ſeminibus villoſis.

ſinenſis. 9. A. foliis ſupradecompoſitis laevibus multifidis, ſeminibus membranaceo-ſtriatis.

Matthioli. 10. A. foliis ſupradecompoſitis diffuſis: foliolis elongato-ſubſetaceis, ſeminibus acutis hirſutis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 211.

daucoides. 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis trifidis, umbellis denſiſſimis. *Scop. flor. carn. ed.* 2.

339. PEUCEDANUM. *Involucra* breviſſima. *Fructus* ellipticus ſubſtriatus, lenticulari-compreſſus.

japonicum. 1. P. foliis quinquies tripartitis: foliolis cuneiformibus trifidis. *Thunb. fl. jap. p.* 117.

officinale. 2. P. foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *Regn. bot. t.* 405. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 7.

alpeſtre. 3. P. foliolis linearibus ramoſis.

minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis linearibus oppoſitis, caule ramoſiſſimo patulo.

Silaus. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciniis oppoſitis, involucro univerſali diphyllo, ſtilis deflexis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 15.

alſaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtuſiuſculis, ſeminibus compreſſis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 70.

nodoſum. 7. P. foliolis alternatim multifidis.

geniculatum. 8. P. foliis ſubrotundo-reniformibus crenatis. *Forſter fl. auſtr. p.* 22.

redivivum. 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumoſis, caule ſerotino aphyllo ramoſo, umbellis pauciſloris albis. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 252. *t.* 8. *f.* 1-3.

aureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis lineari-lanceolatis, radicalibus oblongis multifidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 341.

340. CRITHMUM. *Floſculi* aequales. *Fructus* ovalis, compreſſus.

maritimum. 1. Cr. foliolis lanceolatis carnoſis. *Mant. p.* 353. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 182.

pyrenaicum. 2. Cr. foliolis lateralibus bis trifidis. *an Athamanta Libanotis ſeneſcens?*

latifolium. 3. Cr. foliolis ſeſſilibus obovatis lobatis: lobis dentatis. *Suppl. p.* 180.

SPANANTHE. *Floſculi* aequales. *Fructus* ovalis: ſeminibus in dorſo 3ſtriatis.

paniculata. 1. SPANANTHE. *Jacq. collect.* 3. *p.* 247.

342. CACHRYS. *Fructus* ſubovatus, angulatus, ſuberoſo-corticatus.

Libanotis. 1. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis multifidis, ſeminibus ſulcatis laevibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 5. 6.

ſicula. 2. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, ſeminibus ſulcatis hiſpidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 3.

odontalgica. 3. C. foliis radicalibus ſupradecompoſitis tomentoſo-canis, caule nudo, ſeminibus laeviſſimis. *Suppl. p.* 181. *Pallas it.* 3. *p.* 720. *t.* G. *f.* 1. 2. 3.

343. FERULA. *Fructus* ovalis, compreſſo-planus: ſtriis utrinque 3.

communis. 1. F. foliolis linearibus longiſſimis ſimplicibus.

glauca. 2. F. foliis ſupradecompoſitis: foliolis lanceolato-linearibus planis.

tingitana. 3. F. foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nitidis. *Scop. delic. inſ.* 3. *t.* 9. 10.

Ferulago. 4. F. foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 15. *f.* 1.

orientalis. 5. F. foliorum pinnis baſi nudis: foliolis ſetaceis. *Tournef. it.* 3. *p.* 239. *ic.*

meoides. 6. F. foliorum pinnis utrinque appendiculatis: foliolis ſetaceis.

7. F.

nodiflora. 7. F. foliolis appendiculatis, umbellis sessilibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 5.

canadensis. 8. F. lucida.

Assa foetida. 9. F. foliis alternatim sinuatis obtusis. *Kaempf. amoen. ex. p.* 536. *ic.*

persica. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis confluentibus acutis. *Hope act. angl.* 75. 1. 4. 5. *p.* 36. *cum ic.*

villosa. 11. F. foliis supradecomposito-ternatis: foliolis ovatis serratis rigidis, caule pedunculisque villosis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

344. LASERPITIUM. *Petala* inflexa, emarginata, patentia. *Fructus* oblongus: angulis 8 membranaceis.

latifolium. 1. L. foliolis cordatis inciso-serratis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 146.

trilobum. 2. L. foliolis trilobis incisis. *Pluckn. phyt.* 223. *f.* 7.

aquilegifolium. 3. L. foliolis obtusis basi ovatis lobatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 147.

gallicum. 4. L. foliolis cuneiformibus furcatis.

silaifolium. 5. L. radice multicipite, caule glabro, foliolis pinnatifidis: laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 44.

angustifolium. 6. L. foliolis lanceolatis integerrimis sessilibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 19. *f.* 9.

prutenicum. 7. L. foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 153.

Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: lobulis lanceolatis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 795. *t.* 19.

dauricum. 9. L. caule maculato, foliolis pinnatifidis acuminatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 38.

peucedanoides. 10. L. foliolis lineari-lanceolatis venoso-striatis distinctis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 32.

Siler. 11. L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 145. *an, quamvis semina angulis membranaceis careant, hujus generis?*

12. L.

Chironium. 12. L. foliolis oblique cordatis: petiolis hirsutis. *Blackw. herb. t.* 434.

ferulaceum. 13. L. foliolis linearibus. *Tournef. it. 2. p.* 121. *ic.*

simplex. 14. L. scapo nudo aphyllo simplici, umbella semigloboſa, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus. *Mant. p.* 56.

Aciphylla. 15. L. caule vaginato, foliis digitatis linearibus elongatis mucronatis: petiolis dilatatis. *Suppl. p.* 181. *Forſt. char. gen. p.* 68. *t.* 68.

345. HERACLEUM.

Involucrum caducum. *Cor.* difformis: *petalis* inflexo-emarginatis. *Semina* foliaceo-compreſſa, glabra, margine membranaceo, anguſtiſſimo cincta.

Sphondylium. 1. H. foliolis pinnatifidis laevibus, floribus uniformibus. *Blackw. herb. t.* 540.

anguſtifolium. 2. H. foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis floſculoſis. *Mant. p.* 157. *Jacq. fl. auſtr. 2. t.* 173.

pumilum. 3. H. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis glabris, caule proſtrato. *Vill. pl. Delph. 2. p.* 640. *t.* 14

longifolium. 4. H. foliorum pinnis longiſſimis. *Jacq. fl. auſtr. 2. t.* 174.

ſibiricum. 5. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis ſeſſilibus, corollulis uniformibus. *Mant. p.* 354.

Panaces. 6. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis ſeſſilibus, floribus radiatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 4.

auſtriacum. 7. H. foliis pinnatis utrinque rugoſis ſcabris, floribus ſubradiatis. *Mant. p.* 354. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 61.

tuberoſum. 8. H. foliolis ſeptenis, floribus radiatis, radice tuberoſa. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 115.

alpinum. 9. H. foliis ſimplicibus, floribus radiatis. *Barrel. pl. rar. ic.* 55.

346. LIGUSTICUM. *Cor.* aequales: *petalis* involutis, integris. *Fructus* ovato-oblongus, utrinque attenuatis: costis utrinque 5.

Levisticum. 1. L. foliis multiplicibus: foliolis superne incisis. *Blackw. herb. t.* 275.

nodiflorum. 2. L. foliis multiternatis; foliolis ovatis profunde serratis, ramis verticillatis, umbellis numerosissimis. *Vill. pl. Delph. 2. p.* 608. *t.* 13.

scoticum. 3. L. foliis biternatis. *Flor. dan. t.* 207.

Gmelini. 4. L. foliis ternatis: foliolis alterne pinnatifidis ovatis incisis rugosis, caule fistuloso, involucro foliaceo. *Villars pl. Delph. 2. p.* 610. *t.* 13.

luteum. 5. L. foliis multiplicato-pinnatis: pinnis lineari-setaceis, involucro polyphyllo. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 136. *Corolla lutea.*

peloponnense. 6. L. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatim incisis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t.* 13.

austriacum. 7. L. foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisis integerrimis. *Jacq. fl. austr. 2. t.* 151.

Gingidium. 8. L. foliis pinnatis: foliolis rhombeo-cordatis obliquis crenatis obtusis. *Forst. char. gen. p.* 21. *t.* 21.

balearicum. 9. L. foliis pinnatis: foliolis infimis foliolo acutis. *Mant. p.* 218.

cornubiense. 10. L. foliis decompositis incisis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis. *Raj. syn. angl.* 3. *t.* 8.

candicans. 11. L. foliis glabris supradecompositis: foliolis cuneiformibus incisis, involucro universali diphyllo, seminum costis membranaceis glabris. *Ait. hort. Kew. 1. p.* 348.

pyrenaeum. 12. L. foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis aristatis integris multifidisque. *Gouan. illustr. t.* 10. *f.* 2.

peregrinum. 13. L. umbellae primariae involucro subnullo: lateralium basi membranaceo, radiis subramosis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 18.

347. ANGELICA. *Cor.* aequales: *petalis* incurvis. *Stili* reflexi. *Fructus* subrotundus.

Archangelica. 1. A. foliis supradecompositis: alatus, solidus, foliorum impari lobato, lobis lateralibus angustioribus. *Flor. dan. t.* 206.

Razulii. 8. A. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis serratis decurrentibus. *Gouan. illustr. t.* 6.

silvestris. 2. A. foliolis aequalibus ovato-lanceolatis serratis ellipticis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 85.

verticillaris. 3. A. foliis divaricatissimis: foliolis ovatis serratis, caule pedunculis verticillato. *Mant. p.* 217. 561. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 130.

atropurpurea. 4. A. foliorum extimo pari coadunato: foliolo terminali petiolato. *Mant. p.* 354. *Cornut. canad. t.* 199.

lucida. 5. A. foliolis aequalibus ovatis inciso-serratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 24.

lobata. 6. A. foliis inferioribus biternatis: foliolis petiolatis ovatis serratis; superioribus ternatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

integrifolia. 7. A. foliolis integris petiolatis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

348. SIUM. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata. *Stili* deflexi. *Fructus* ovatus, oblongus, striatus, transversim crassior.

latifolium. 1. S. foliis pinnatis: foliolis aequaliter argute serratis ovato-lanceolatis; impari trifido, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t.* 246.

Iunifolium. 2. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis aequalibus, umbellis terminalibus. *Schrank baierſch. Flor.* 1. *p.* 556.

cicutaefolium. 3. S. foliis pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis, ramis serratis, umbellis terminalibus. *Gmel. flor. ſib.* 1. *p.* 201. *t.* 47.

Berula. 4. S. foliis pinnatis: foliolis superioribus auritis; inferioribus minutis remotis, involucro pinnatim dissecto, umbellis axillaribus, pedunculatis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 66.

5. S.

angustifolium. 5. S. foliis pinnatis, foliis auritis, involucro pinnatim dissecto, umbellis axillaribus pedunculatis.

nodiflorum. 6. S. foliis pinnatis: foliolis inciso-dentatis; impari tripartito, umbellis lateralibus oppositifoliis sessilibus pedunculatisque. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 3.

Sisarum. 7. S. foliis pinnatis: floralibus ternatis. *Sabb. h. rom.* 4. *t.* 76. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

Ninsi. 8. S. foliis pinnatis serratis: rameis ternatis. *Blackw. herb. t.* 514.

rigidius. 9. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegerrimis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 1.

japonicum. 10. S. foliis pinnatis: foliolis incisis, umbellis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

Falcaria. 11. S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 257. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 4.

graecum. 12. S. foliis omnibus bipinnatis; *an vere distinctum a decumbente?*

decumbens. 13. S. foliis bipinnatis, caule decumbente. *Thunb. fl. jap. p.* 118.

suave. 16. S. foliis radicalibus bipinnatis sublinearibus: caulinis pinnatis; pinnis lanceolatis argute serratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

siculum. 14. S. foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 133.

repens. 15. S. caule repente, foliolis subrotundis dentato-angulatis. *Suppl. p.* 181. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 260.

349. SISON. *Involucra* subtetraphylla. *Fructus* ovatus, striatus: *stilis* deflexis.

Amomum. 1. S. foliis pinnatis, umbellis erectis. *Mant. p.* 355. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 17.

segetum. 2. S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 134.

canadense. 3. S. foliis ternatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

Ammi. 4. S. foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis setaceis, stipularibus longioribus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 200.

inundatum. 5. S. repens, foliis submersis capillaribus; emersis pinnatis, umbellis bifidis. *Flor. dan. t.* 89.

verticillatum. 6. S. foliolis verticillatis capillaribus.

falsum. 7. S. foliis radicalibus compositis: foliolis subverticillato-fasciculatis lanceolatis, caule aphyllo, ramis umbelliferis dichotomis. *Suppl. p.* 181.

crinitum. 8. S. foliis omnibus tripinnatis capillaribus, involucris decomposito-setaceis. *Pallas act. Petrop.* 1779. *p.* 250. *t.* 7.

350. BUBON. *Fructus* ovatus, striatus, villosus, parvus.

macedonicum. 1. B. foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numerosissimis. *Regn. t.* 84. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2 *t.* 23. *f.* 2.

Galbanum. 2. B. foliolis rhombeis dentatis striatis glabris, umbellis paucis. *Mant. p.* 335. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 36.

laevigatum. 3. B. foliolis lanceolatis suberenatis, caule frutescente, seminibus glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 352.

gummiferum. 4. B. foliolis glabris: inferioribus rhombeis serratis; superioribus pinnatifidis tridentatis. *Commel. h. Amst.* 2. *t.* 58.

rigidius. 5. B. foliolis linearibus. *Bocc. mus.* 2. *t.* 76.

351. CUMINUM. *Involucra* 4fida. *Umbellulae* 4. *Fructus* parvus, ellipticus, multistriatus, hirsutulus.

Cyminum. 1. CUMINUM. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 8.

352. OENANTHE. *Flosculi* difformes, *disci* sessiles, steriles. *Fructus* suberoso-corticatus, oblongus, striatus, calice stilisque persistentibus rectis coronatus.

fistulosa. 1. Oe. stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *Flor. dan. t.* 846. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

2. Oe.

erocata. 2. Oe. foliis omnibus multifidis obtusis subaequalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 55. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

prolifera. 3. Oe. umbellarum pedunculis marginalibus longioribus ramosis masculis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 62.

globulosa. 4. Oe. fructibus globosis. *Gouan. illustr. t.* 9. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.

pimpinelloides. 5. Oe. foliolis radicalibus cuneatis fissis, caulinis integris linearibus longissimis simplicibus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 395. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 6.
β) Oenanthe Rarania. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 3.

peucedanifolia. 6. Oe. foliis omnibus linearibus: radicalibus bipinnatis; caulinis pinnatis, involucro universali nullo, radicum napulis ovatis sessilibus. *Pollich. fl. pal.* 1. *n.* 292. *t.* 3.

filiformis. 7. Oe. foliis omnibus simplicibus filiformibus fistulosis. *Walt. flor. carol. p.* 113.

353. PHELLANDRIUM. *Flosculi* disci minores. *Fructus* ovatus, laevis, calice et pistillo coronatus.

aquaticum. 1. Ph. foliorum ramificationibus divaricatis. *Blackw. herb. t.* 570.

Mutellina. 2. Ph. caule subnudo, foliis pinnatis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 56. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 6.

354. CICUTA. *Fructus* subovatus, costatus.

virosa. 1. C. umbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis. *Mant. p.* 355. *Flor. dan. t.* 208.

bulbifera. 2. C. ramis bulbiferis.

maculata. 3. C. foliorum serraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. *Pluckn. alm. t.* 76. *f.* 1.

perennans. 4. C. foliis biternatis: foliolis obtusis obliquis serratis, floribus disci sterilibus. *Walt. flor. carol. p.* 116.

355. AETHUSA. *Involucella* dimidiata, 3phylla, deflexa. *Fructus* ſubgloboſus, profunde ſulcatus.

Cynapium. 1. Ae. foliis conformibus, fructibus ſubgloboſis. *Blackw. herb. t.* 517. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 3.

Bunius. 2. Ae. foliis radicalibus pinnatis: caulinis multipartito-ſetaceis, ſeminibus oblongiuſculis. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 733. Carum Bunius. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 198.

Meum. 3. Ae. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali monophyllo, fructibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 208. Athamanta Meum. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 303. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 20. *t.* 23. *f.* 6.

ſatua. 4. Ae. foliis omnibus multipartito-ſetaceis, involucro univerſali polyphyllo. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 355.

356. CORIANDRUM. *Cor.* radiata: *petalis* inflexo-emarginatis. *Involucrum univerſale* 1phyllum: *partialia* dimidiata. *Fructus* ſphaericus, glaber.

ſativum. 1. C. fructibus globoſis. *Blackw. herb. t.* 176. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 2.

teſticulatum. 2. C. fructibus didymis. *Pluckn. alm. t.* 169. *f.* 2.

357. SCANDIX. *Cor.* radiata. *Floſculi* diſci ſaepe maſculi. *Petala* emarginata. *Stili* perſiſtentes. *Fructus* ſubulatus.

* *ſeminibus ſulcatis.*

odorata. 1. Sc. ſeminibus angulatis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 37. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

gilanica. 2. Sc. ſeminibus laevibus, caulibus ramoſis ſtriatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 304. *t.* 31. *f.* 2.

** *ſe-*

** *seminibus laevibus superficiei aequabilis.*

Pecten. 3. Sc. seminum rostro longissimo, foliolis multipartitis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 263.

chilensis. 4. Sc. seminum rostro longissimo, foliolis integris ovato-lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 103.

Cerefolium. 5. Sc. seminibus nitidis tereti-rostratis, umbellis sessilibus lateralibus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 390. *Gaertn. de sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 9.

procumbens. 6. Sc. seminibus nitidis ovato-subulatis, foliis decompositis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 11. *f. ult.*

grandiflora. 7? Sc. seminibus pedunculo villoso brevioribus.

*** *seminibus hirsutis aut hispidis.*

trichosperma. 8. Sc. seminibus hirsutissimis: pilis semine duplo longioribus. *Mant. p.* 57.

infesta. 9. Sc. semine exteriore hispido, umbellulis confertissimis hemisphaericis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 46.

nodosa. 10. Sc. seminibus subcylindricis hispidis, caule hispido: geniculis tumidis. *Mant. p.* 356. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 25. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 5. *f.* 6.

australis. 11. Sc. seminibus hispidis, caulibus laevibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 90.

358. CHAEROPHYLLUM.

Involucrum reflexum, concavum. *Petala* inflexo-cordata. *Fructus* nitens, (utplurimum) laevis, oblongus.

alpinum. 1. Ch. foliis tripinnatis: foliolis angustis distantibus, petalis planis integris, pistillis deciduis. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 642.

sylvestre. 2. Ch. caule laevi striato: geniculis tumidiusculis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 149.

bulbosum. 3. Ch. caule laevi geniculis tumido basi hirto. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 63.

aristatum. 4. Ch. caule laevi geniculis tumido, seminibus hirtis biaristatis. *Thunb. fl. jap. p.* 119. *an hujus generis?*

temulum. 5. Ch. caule geniculis tumido maculato, foliisque scabris: foliolis incisis acutis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 65. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

hirsutum. 6. Ch. caule aequali, foliolis incisis acutis, seminum rostris maxime divergentibus. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 148.

aromaticum. 7. Ch. caule aequali, foliolis serratis integris, seminibus biaristatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 150.

coloratum. 8. Ch. caule aequali, foliis supradecompositis, involucellis coloratis. *Mant. p.* 57. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 51.

aureum. 9. Ch. caule aequali, foliolis incisis, seminibus coloratis sulcatis. *Mant. p.* 356. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 10.

scabrum. 10. Ch. caule aequali, foliolis incisis acutis hirtis, pedunculis scabris. *Thunb. fl. jap. p.* 119.

Cicutaria. 11. Ch. foliis bipinnatis: foliolis cordato-oblongis incisis, petalis emarginatis, caule glabro. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 644.

arborescens. 12. Ch. fruticosum.

359. IMPERATORIA. *Petala* inflexo-emarginata. *Semen* compressum: margine lato membranaceo, et costis 3 dorsalibus apterygiis.

Ostruthium. 1. Imperatoria. *Blackw. herb. t.* 279. *Gaertn. de fr. et sem. pl. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 9.

360. SESELI. *Umbellae* globosae. *Involucrum* foliolo uno alterove. *Fructus* ovatus, striatus: *stilis* deflexis.

pimpinelloides. 1. S. caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

montanum. 2. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis angustissimis. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 129.

3. S.

glaucum. 3. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis singularibus binatisque canaliculatis laevibus petiolo longioribus. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 144.

annuum. 4. S. petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 55.

aristatum. 5. S. petiolis rameis submembranaceis laxis integerrimis, foliis supradecompositis: foliolis aristatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 359.

ammoides. 6. S. foliis radicalibus: foliolis imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 52.

tortuosum. 7. S. caule alto rigido, foliis linearibus fasciculatis. *Regn. bot. t.* 313.

Turbith. 8. S. involucro universali monophyllo, seminibus villosis.

Hippomarathrum. 9. S. involucellis connato-monophyllis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 143.

pyrenaeum. 10. S. foliis duplicato-pinnatis: foliolis incisis acutis, involucellis setaceis umbellula longioribus. *Gouan. illustr. t.* 5.

saxifragum. 11. S. caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis subsextidis.

alatum. 12. S. caule elongato: geniculis callosis, foliis bipinnatis: pinnis linearibus distantibus. *Mant. p.* 357. *Gouan. ill. t.* 8.

multicaule. 13. S. foliis bipinnatis: foliolis linearibus integris trifidisque, involucellis subulatis. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 27.

curvifolium. 14. S. foliis bipinnatis: laciniis decussatis linearibus, ramis erectis, seminibus laevibus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 586.

fragile. 15. S. foliis articulatis fragilibus: foliolis lineari-integris binatisque, vaginis bilobis. *Gouan. illustr.*

361. THAPSIA. *Semina* oblonga: alis membranaceis 4, lateralibus maximis.

villosa. 1. Th. foliolis dentatis villosis basi coadunatis. *Regn. bot. t.* 383. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 21. *f.* 6.

foetida. 2. Th. foliolis multifidis basi angustatis. *Blackw. herb. t.* 459.

Asclepium. 3. Th. foliis digitatis: foliolis bipinnatis setaceo-multifidis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 9.

gargani-ca. 4. Th. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis lanceolatis. *Mant. p.* 57. *Gouan. illuſtr. t.* 10.

trifoliata. 5. Th. foliis ternatis ovatis; *an potius Smyrnii ſpecies?*

362. PASTINACA. *Petala* involuta integra. *Semina* elliptica, foliaceo-compreſſa glabra: margine tenui anguſto.

lucida. 1. P. foliis ſimplicibus cordatis lobatis lucidis acute crenatis. *Mant. p.* 58. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 199.

ſativa. 2. P. foliis ſimpliciter pinnatis. *Blackw. herb. t.* 379. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 21. *f.* 5.

Opopanax. 3. P. foliis pinnatis: foliolis baſi anteriore exciſis. *Mant. p.* 357. *Regn. bot. t.* 422.

363. SMYRNIUM. *Petala* acuminata, carinata. *Fructus* ovato-globoſus, gibbus, angulato-coſtatus.

perfoliatum. 1. Sm. foliis caulinis amplexicaulibus.

aegyptiacum. 2. Sm. foliis floralibus binis ſimplicibus cordatis integerrimis.

nodiflorum. 6. Sm. folio florali ſolitario lanceolato integro. *Allion. flor. pedem. t.* 72.

Olus atrum. 3. Sm. foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *Blackw. herb. t.* 408. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 11.

aureum. 4. Sm. foliis pinnatis ſerratis: poſterioribus ternatis, floſculis omnibus fertilibus.

integerrimum. 5. Sm. foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.

CHA-

CHAMITIS. *Umbella* o aut ſimplex. *Involucrum* o aut ſuboctophyllum. *Cal.* ſuperus, 5dentatus perſiſtens. *Petala* obtuſa, integerrima. *Fructus* ſubgloboſus, ſtriatus, 2partibilis.

integrifolia. 1. Ch. floribus ſolitariis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

trifurcata. 2. Ch. floribus umbellatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 4.

364. ANETHUM. *Petala* involuta, integra. *Fructus* lenticulari-compreſſus, parvus, ſtriatus, marginatus.

graveolens. 1. A. foliis bipinnatis: foliolis ſetaceis, fructibus compreſſis alatis hinc convexiuſculis. *Blackw. herb. t.* 545. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

ſegetum. 2. A. foliis caulinis tribus, fructibus ovalibus. *Mant. p.* 219. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 132.

Foeniculum. 3. A. foliis multipartito-capillaribus, ſeminibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Blackw. herb. t.* 288. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 5.

365. CARUM. *Involucrum* 1phyllum. *Petala* connata, inflexo-emarginata. *Fructus* parvus, ellipticus, gibbus, tereti-ſtriatus.

Carvi. 1. CARUM. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 393. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 7.

366. PIMPINELLA. *Petala* inflexa. *Stili* recti. *Stigmata* ſubgloboſa. *Fructus* exigui, ovato-oblongi: ſtriis 5 elevatis.

ſaxifraga. 1. P. caule ſtriato glabro, foliis pinnatis glabris: radicalibus foliolis ſubrotundis argute dentatis, caulinis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 395. *β) Blackw. herb. t.* 472.

2. P.

Universitäts- und Landesbibliothek Düsseldorf urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0537-1

nigra. 2. P. caule striato piloso, foliis villosis pinnatis; radicalibus foliolis obcordatis incisis obtuse dentatis; caulinis bipinnatis: foliolis cuneiformibus dentatis. *Willden. prodr. fl. berol. n.* 348.

magna. 3. P. foliis uniformibus pinnatis: foliolis omnibus lobatis, impari trilobo. *Mant. p.* 219. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 396. *β*) Pimpinella orientalis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 397.

hircina. 4. P. foliis bipinnatis: pinnulis profundissime lobatis. *Leers fl. herb. n.* 225. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 30. *t.* 2? Pimpinella dissecta.

Tragium. 5. P. foliis pinnatis erectis: foliolis cuneatis incisis; summis simplicibus, seminibus hirsutis. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 605. *Col. phytob. t.* 17.

glauca. 6. P. foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo.

peregrina. 7. P. foliis radicalibus pinnatis crenatis: summis cuneiformibus incisis, umbellis nubilibus nutantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 131.

Anisum. 8. P. foliis radicalibus trifidis incisis. *Blackw. herb. t.* 374. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 23. *f.* 3.

dichotoma. 9. P. pedunculis oppositifoliis, foliis floriferis bitrifidis, petiolis alato-membranaceis. *Mant. p.* 58.

dioica. 10. P. pumila, umbellis numerosissimis compositis simplicibusque. *Mant. p.* 357. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 28.

1378. CUSSONIA. *Petala* trigona. *Margo receptaculi* dilatatus in calicem 5dentatum.

thyrsiflora. 1. C. foliis digitatis: foliolis sessilibus cuneiformibus truncatis tridentatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Upsal.* 3. *p.* 212. *t.* 12.

spicata. 2. C. foliis digitatis septenis: foliolis simplicibus ternatisque lanceolatis apice serratis, floribus spicatis. *Suppl. p.* 182. *Thunb. nov. act. Upsal.* 3. *p.* 212. *t.* 13.

367. APIUM. *Involucrum* 1phyllum. *Petala* aequalia. *Fructus* parvus, gibbus costatus: *stilis* deflexis.

Petroselinum. 1. A. foliis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Blackw. herb. t.* 172. a. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

graveolens. 2. A. foliis caulinis cuneiformibus. *Flor. dan. t.* 790. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 22. *f.* 9.

bipinnatum. 3. A. foliis caulinis bipinnatis: foliolis inciso-serratis. *Walt. flor. carol. p.* 115.

368. AEGOPODIUM. *Fructus* ovato-oblongus, striatus, utrinque attenuatus.

Podagraria. 1. AEGOPODIUM. *Flor. dan. t.* 670. *Folia inferiora biternata; summa ternata.*

TRIGYNIA.

QUINCHAMALIUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Caps.* 3locularis, polysperma.

chilense. 1. QUINCHAMALIUM. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 127.

GRISELINIA. *Cal.* 5dentatus. *Germen* oblongum 1spermum.

lucida. 1. GRISELINIA. *Forst. fl. austr. p.* 75. *charact. gen. p.* 70. *t.* 70.

1379. SEMECARPUS. *Cor.* 5petala. *Nux* supera cordata, 1sperma receptaculo grandi carnoso insistens.

Anacardium. 1. SEMECARPUS. *Suppl. p.* 182. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 40. *f.* 1.

369. RHUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* vel *Drupa* ſicca 1ſperma.

* *foliis pinnatis.*

Coriaria. 1. Rh. foliolis obtuſiuſcule ſerratis ovalibus ſubtus villoſis. *Regnault bot. t.* 94.

typhinum. 2. Rh. foliolis argute ſerratis lanceolatis ſubtus tomentoſis.

javanicum. 3. Rh. foliolis ovatis acuminatis ſerratis ſubtus tomentoſis.

glabrum. 4. Rh. foliolis lanceolatis ſerratis utrinque nudis. *Giſeck. pl. ic.* 1. *t.* 5.

Hypſolodendron. 5. Rh. foliolis lanceolatis ſubſerratis, panicula compoſita. *Moench Weiſſenſt. p.* 101.

Vernix. 6. Rh. foliolis integerrimis annuis opacis; petiolo integro aequali, floribus dioicis. *Dill. h. Elth. t.* 292. *f.* 377. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

ſuccedaneum. 7. Rh. foliolis integerrimis perennantibus lucidis: petiolo integro aequali. *Mant. p.* 221. *Kaempf. amoen. ex. p.* 794. 795. *ic.*

copallinum. 8. Rh. foliolis integerrimis: petiolo membranaceo articulato. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 2.

ſemialatum. 9. Rh. foliolis ſerratis: petioli extimis internodiis membranaceis. *Murray Comm. Goett.* 1784. *ic.*

Metopium. 10. Rh. foliolis quinatis integerrimis ſubrotundis glabris. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 199. *f.* 3.

pauciflorum. 11. Rh. foliolis alternis decurrentibus cuneiformibus apice ſerratis, panicula ſeſſili pauciflora. *Suppl. p.* 183.

digitatum. 12. Rh. foliolis oblongis integerrimis glaberrimis, caule ſcandente. *Suppl. p.* 184.

** *foliis ternatis.*

radicans. 13. Rh. foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante, floribus dioicis. *du Hamel arbr.* 2. *t.* 98.

Toxicodendron. 14. Rh. foliolis petiolatis angulatis pubeſcentibus, caule radicante, floribus dioicis monogynis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 5. *Bulliard. herb. Franc. t.* 143. *Drupa corticoſa 1locularis.*

15. Rh.

Cominia. 15. Rh. foliolis petiolatis ovatis subtus tomentosis remotissime serratis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 208. *f.* 1. *nonne potius alophylli species?*

Cobbe. 16. Rh. foliolis ovatis acuminatis serratis, pedunculis tomentosis.

tomentosum. 17. Rh. foliolis subpetiolatis rhombeis angulatis subtus tomentosis. *Pluckn. alm. t.* 219. *f.* 7.

angustifolium. 18. Rh. foliolis petiolatis lineari-lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 1.

viminale. 31. Rh. foliolis lineari-lanceolatis integerrimis glabris basi attenuatis: intermedio subpetiolato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

suaveolens. 32. Rh. foliolis sessilibus cuneiformi-rhombeis inciso-serratis glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 368.

aromaticum. 33. Rh. foliolis sessilibus ovato-rhombeis inciso-serratis pilosiusculis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 367.

elegans. 30. Rh. foliolis lanceolatis serratis utrinque nudis, floribus dioicis. *Catesb. Carol. app. t.* 4.

laevigatum. 19. Rh. foliolis sessilibus lanceolatis laevibus. *Sp. pl.* 1672.

lucidum. 20. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus laevibus. *Burm. afr. t.* 91. *f.* 2.

villosum. 21. Rh. foliolis sessilibus ovatis integris pubescente-villosis, caule pubescente. *Suppl. p.* 183.

incisum. 22. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus inciso-pinnatifidis subtus tomentoso-venosis, calicibus tomentosis. *Suppl. p.* 183.

cuneifolium. 23. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus glaberrimis septemdentatis: dentibus mucronatis. *Suppl. p.* 183.

lanceum. 24. Rh. foliolis lanceolato-subulatis elongatis utrinque glaberrimis. *Suppl. p.* 184.

cirrhiflorum. 25. Rh. foliolis integerrimis glabris, caule scandente. *Suppl. p.* 184.

tridentatum. 26. Rh. foliolis incanis serratis: serraturis tribus ad quinque, caule scandente. *Suppl. p.* 184.

*** *foliis simplicibus.*

Cotinus. 27. Rh. foliis obovatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 210.

atrum. 28. Rh. foliis ovato-oblongis, floribus polygamis. *Forst. flor. austr. p.* 23.

29. Rh.

Saeneb. 29. Rh. foliis longe lanceolatis ferratis, subtus tomentosis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206.

370. VIBURNUM. *Cal.* 5partitus, superus. *Cor.* 5fida. *Drupa* 1locularis clausa 1pyrena.

Tinus. 1. V. foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 95. *Antrum corticosum*, 1*loculare.*

villosum. 2. V. foliis integerrimis ovatis subtus incano-villosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 54.

obovatum 21. V. foliis integerrimis obovatis nitidis. *Walt. flor. carol. p.* 116.

tinoides. 3. V. foliis ellipticis glabris integerrimis, ramis cymisque teretibus hirsutis. *Suppl. p.* 184.

nudum. 4. V. foliis integerrimis lanceolato-ovatis. *Mill. ic.* 183. *t.* 274.

scandens. 5. V. foliis oblongis serratis, caule scandente, cymis terminalibus: radiis terminatis flore maximo. *Suppl. p.* 184.

virens. 6. V. foliis oblongis acuminatis apice serratis glabris, ramis scandentibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123. *an distinctum a scandente?*

serratum. 7. V. foliis oblongis serratis basi integris subtus pallidis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

prunifolium. 8. V. foliis subrotundis crenato-serratis glabris. *Pluckn. alm. t.* 46. *f.* 2.

dentatum. 9. V. foliis ovatis dentato-serratis plicatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 36.

Lantana. 10. V. foliis cordatis serratis venosis subtus tomentosis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 341.

acerifolium. 11. V. foliis lobatis: petiolis laevibus.

Opulus. 12. V. foliis lobatis: petiolis glandulosis. *Fl. dan. t.* 661. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 3. *Pomum* 5*loculare.*

Lentago. 13. V. foliis ovatis serrulatis acuminatis glabris: petiolis marginatis undulatis. *Moench Weissenst. t.* 8.

14. V.

tomentoſum. 14. V. foliis ovatis acuminatis ſerratiss venoſis ſubtus tomentoſis, umbellis lateralibus. *Thunb. fl. jap. p.* 123.

eroſum. 15. V. foliis ovatis acuminatis: petiolis tomentoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

hirtum. 16. V. foliis ovatis ſerratis villoſis: petiolis hirtis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

dilatatum. 17. V. foliis obovatis acuminatis inaequaliter dentatis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 124.

macrophyllum. 18. V. foliis obovatis acuminatis dentatis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

cuſpidatum. 19. V. foliis ovatis cuſpidatis ſerratis villoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

caſſinoides. 20. V. foliis ovatis crenatis glabris: petiolis carinatis eglandulatis.

nitidum. 22. V. foliis lineari-lanceolatis ſubſerratis ſupra nitidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 371.

371. CASSINE. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Bacca* 3ſperma.

capenſis. 1. C. foliis petiolatis ovato-oblongis retuſis crenatis. *Suppl. p.* 184. *Seb. muſ.* 1. *t.* 29. *f.* 5.

Peragua. 2. C. foliis petiolatis ſerratis ellipticis acutiuſculis, ramulis ancipitibus. *Mant. p.* 220. *Mill. ic. t.* 83. *f.* 1.

Mouroccnia. 3. C. foliis ſeſſilibus integerrimis obovatis coriaceis. *Dill. h. Elth. t.* 121. *f.* 147.

372. SAMBUCUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* regularis, ſemiquinquefida. *Drupa* ſucculenta, clauſa, polypyrena.

Ebulus. 1. S. cymis tripartitis, ſtipulis foliaceis, caule herbaceo. *Curt. flor. Lond. t.* 213.

japonica. 2. S. cymis tripartitis, ſtipulis nullis, caule fruticoſo. *Thunb. fl. jap. p.* 125.

canadenſis. 3. S. cymis quinquepartitis, foliis ſubbipinnatis, caule fruteſcente.

nigra. 4. S. cymis quinquepartitis, foliis pinnatis: foliolis subovatis serratis, caule arboreo. *Flor. dan. t.* 545.

laciniata. 5. S. cymis quinquepartitis, foliis bipinnatis: pinnis ternatis; foliolis lanceolatis incisis, caule arboreo. *Retz. obs. bot.* 3. *p.* 30.

racemosa. 6. S. racemis compositis ovatis, caule arboreo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 81.

373. SPATHELEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Drupa* exsucca 3gona, 2-3locularis. *Semina* solitaria.

simplex. 1. Spathelea. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 171. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 3.

374. STAPHYLEA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capsf.* inflatae; connatae. *Semina* (utplurimum) 2globosa, cum cicatrice, uncamentacea.

trifolia. 1. St. foliis ternatis.

pinnata. 2. St. foliis simpliciter pinnatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* S. 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 1.

occidentalis. 3. St. foliis duplicato-pinnatis, seminibus solitariis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 220. *f.* 1.

CURTISIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectar.* Glandula annularis subtriloba. *Capsf.?* 3 approximatae, 1loculares, 2spermae.

Schreberi. 1. Curtisia. *Schreb. gen. Linn.* 1. *p.* 199.

375. TAMARIX. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capsf.* 1locularis, 3valvis. *Semina* crinita.

gallica. 1. T. floribus pentandris, ramis squamatis: squamis alternis sessilibus. *Mill. ic. t.* 262. *f.* 1.

2. T.

orientalis. 2. T. floribus pentandris, ramis ramulisque articulatis: vaginis cylindricis in squamam acuminatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 206. *an vere distincta* a gallica?

africana. 3. T. floribus pentandris confertissimis, spicis crassis brevibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 139.

germanica. 4. T. floribus decandris. *Mill. ic.* 262. *f.* 2. *Flor. dan. t.* 234.

1292. XYLOPHYLLA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* 0. *Stigmata* lacera. *Capſ.* 3locularis. *Semina* gemina.

longifolia. 1. X. foliis linearibus, ramis tetragonis. *Mant. p.* 221. *Rumpf amb.* 7. *t.* 12.

montana. 2. X. foliis distichis lato-lanceolatis inciso-crenatis, ramis apice ancipitibus, floribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 28.

latifolia. 3. X. foliis pinnatis lato-lanceolatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis hexandris femineisque mixtis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 620. Phyllanthus Epiphyllanthus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 26. *utrum potius phyllanthi species, an distincti generis?*

anguſtifolia. 4. X. foliis pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 28.

REICHELIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata, 5fida. *Antherae* utrinque 2fidae, recurvae. *Capſ.* ſupera, 3locularis, polyſperma.

paluſtris. 1. Reichelia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 285. *t.* 111.

1111. ASTRONIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♀. *Semen* 1.

graveolens. 1. Astronium. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 65.

SALMASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stil.* 0. *Capſ.* ſupera, 3gona, 3locularis, 3valvis, polyſperma.

gujanenſis. 1. SALMASIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 287. *t.* 112.

1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5partita.
♀. *Bacca* 3locularis, infera. *Semina* 2.

indica. 1. ZANONIA. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 47-49.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida.
♂. *Nectarium* filamenta 5conniventia.
♀. *Pomum* durum, 3loculare, corticoſum.

trilobata. 1. F. foliis lobatis, ſubtus punctatis. *Spec. pl.* 1432. Trichoſanthes punctata.

cordifolia. 2. F. foliis cordatis angulatis. *Plum. ic.* 209. β) 210.

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stamina* germini vicina. *Nectarium* multiradiatum. *Antrum* pedicellatum duplicatum 1loculare.

* *foliis indiviſis.*

ſerratifolia. 1. P. foliis ovatis ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 10.

pallida. 2. P. foliis ovatis involucrisque integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 218. *f.* 2.

laurifolia. 3. P. foliis ovatis integerrimis: petiolis biglanduloſis, involucris dentatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 162.

4. P.

cuprea. 4. P. foliis ovatis ſubintegerrimis: petiolis aequalibus. *Catesb. car.* 2. *t.* 93.

adulterina. 5. P. foliis oblongo-ovalibus integris, floribus tubuloſis. *Suppl. p.* 408. *Mutis amer.* 1. *t.* 17. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 24.

multiflora. 6. P. foliis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 221. *f.* 7.

maliformis. 7. P. foliis cordato-oblongis involucrisque integerrimis: petiolis biglanduloſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 220. *f.* 5.

tiliaefolia. 8. P. foliis cordatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. *p.* 219. *f.* 4.

coccinea. 9. P. foliis cordatis ſerratis petiolatis glanduloſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 828. *t.* 324.

quadrangularis. 10. P. foliis ſubcordatis ovalibus glabris multinerviis: petiolis glanduloſis, caule membranaceo-tetragono, ſtipulis ovali-lanceolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 218.

alata. 35. P. foliis ovatis ſubcordatis brevibus paucinerviis: petiolis glanduloſis, caule membranaceo tetragono, ſtipulis lanceolatis ſerratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 306.

anguſtifolia. 11. P. foliis ſubcordatis lanceolatis integris: petiolis biglanduloſis, floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

** *foliis bilobis.*

rubra. 12. P. foliis cordatis acuminatis ſubtus ſubtomentoſis. *Amoen. ac.* 1. *p.* 222. *f.* 9.

capſularis. 13. P. foliis cordatis oblongis petiolatis. *Plum. ic.* 138. *f.* 2.

perfoliata. 14. P. foliis oblongis transverſis amplexicauſibus petiolatis ſubtus tomentoſis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 222. *f.* 8.

normalis. 15. P. foliis baſi emarginatis: lobis linearibus obtuſis divaricatis; intermedio obſoleto mucronato.

Murucuja. 16. P. foliis obtuſis baſi indiviſis, nectariis monophyllis. *Amoen. ac.* 1. *p.* 223. *f.* 10.

Veſpertilio. 17. P. foliis baſi rotundatis glanduloſisque ſubtus punctatis; lobis acutis divaricatis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 223. *f.* 11.

*** *foliis trilobis.*

oblongata. 18. P. foliis ellipticis anterius ſubtrilobis ſubtus punctatis: lobis acutiuſculis; intermedio breviori. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

rotundifolia. 19. P. foliis ſubtrilobis obtuſis ſubrotundis ſubtus punctatis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 46. *f.* 1.

punctata. 20. P. foliis ſubtrilobis oblongis ſubtus punctatis: lobo intermedio minore. *Amoen. acad.* 1. *p.* 224. *f.* 12.

ſtipulata. 21. P. foliis acuminatis integerrimis: petiolis glanduloſis, ſtipulis latis oblongis inferne productis acutis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 830.

lutea. 22. P. foliis cordatis aequalibus obtuſis glabris: lobis ovatis integerrimis, petiolis eglanduloſis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 22.

glauca. 36. P. foliis cordatis glabris: lobis ovatis aequalibus: petiolis glanduloſis, ſtipulis ſemiovatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 308.

foetida. 23. P. foliis cordatis piloſis, involucris multifido-capillaribus. *Giſeck pl. ic.* 1. *t.* 20. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 5. *Capſ.* duplicata.

hirſuta. 24. P. foliis villoſis: lobis oblongis integerrimis; intermedio productiore, petiolis biglanduloſis, floribus oppoſitis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 227. *f.* 16.

ſuberoſa. 25. P. foliis ſubpeltatis, cortice ſuberoſo. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 163.

incarnata. 26. P. foliis ſerratis aequalibus: petiolis biglanduloſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 1. *f.* 9.

ciliata. 38. P. foliis glabris ciliato-ſerratis: intermedio longiſſimo, petiolis eglanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 310.

holoſericea. 27. P. foliis baſi utrinque denticulo reflexo. *Amoen. ac.* 1. *p.* 226. *f.* 15.

parviflora. 28. P. foliis glabris: lobis ovatis integris; intermedio productiore, petiolis biglanduloſis, caule herbaceo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 97.

aurantia. 29. P. lobis parabolicis diſtantibus: medio productiore. *Forſt. fl. auſtr. p.* 62.

minima. 30. P. foliis glabris: lobis integerrimis lanceolatis; intermedio longiore, petiolis biglanduloſis, caule laevi inferne ſuberoſo. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 20.

heterophylla. 37. P. foliis glabris integerrimis indiviſis lineari-oblongis trilobisque: petiolis biglanduloſis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 309.

mixta. 31. P. foliis trifidis ſerratis, floribus tubuloſis. *Suppl. p.* 408. *Mut. amer.* 1. *t.* 16. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 25.

**** *fo-*

**** *foliis multifidis.*

caerulea. 32. P. foliis palmatis integerrimis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P.

ſerrata. 33. P. foliis palmatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 231. *f.* 21.

pedata. 34. P. foliis pedatis ſerratis. *Amoen. acad.* 1. *p.* 233. *f.* 22.

SUAEDA. *Cal.* carnoſus 5fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1.

baccata. 1. S. foliis teretibus nitidis punctatis, fructu baccato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

hortenſis. 2. S. foliis linearibus farinoſis, calicibus fructus divergentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 71.

vera. 3. S. foliis ſemiteretibus farinoſis non punctatis, ſtigmatibus peltatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69.

anonyma. 4. S. foliis oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 69. *an vere diſtincta?*

vermiculata. 5. S. foliis carnoſis ovato-ſubgloboſis farinoſis punctatis, ſtigmatibus ſubulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

fruticoſa. 6. S. caule fruticoſo, foliis ſparſis carnoſis linearibus utrinque convexis, ſtigmatibus ſubulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

monoica. 7. S. caule fruticoſo diffuſo, floribus maſculis germine ſupra orbiculato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 70.

376. TURNERA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis: exterior 2phyllus. *Petala* 5calici inſerta. *Stigmata* multifida. *Capſ.* 1locularis, 3-valvis, ſupera, polyſperma.

ulmifolia. 1. T. floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis baſi biglanduloſis. *Mill. illuſtr. ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 3. *β) Mill. ic. t.* 268. *f.* 2.

Pumilea. 2. T. floribus ſeſſilibus petiolaribus, foliis eglanduloſis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 6.

Sidoides. 3. T. pedunculis axillaribus biſetis, foliis obovato-cuneatis ſerratis. *Mant. p.* 58.

rupeſtris. 4. T. pedunculis axillaribus biſtipulatis, foliis linearibus ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 289. *t.* 113. *f.* 1.

fruteſcens. 5. T. pedunculis axillaribus ſolitariis, foliis lanceolatis ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 290. *t.* 113. *f.* 2.

ciſtoides. 6. T. pedunculis axillaribus aphyllis, foliis apice ſerratis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 127. *f.* 7.

racemoſa. 7. T. racemis elongatis terminalibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 94.

gujanenſis. 8. T. floribus ſpicatis terminalibus, foliis linearibus ſerratis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 291. *t.* 114.

ARUBA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 5-6. *Filamenta* 5-6-8. *Germina* 3-6connata. *Capſ.* 3-6 ilocularis, iſpermae.

gujanenſis. 1. Aruba. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 294. *t.* 115.

377. TELEPHIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 receptaculo inſerta. *Capſ.* ilocularis, 3valvis.

Imperati. 1. T. foliis alternis. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 95.

oppoſitifolium. 2. T. foliis oppoſitis. *Shaw. afr. p.* 572. *ic.*

1095. ANDRACHNE. *Flores* monoici. *Cal.* 5phyllus.
♂. *Cor.* 5petala. *Stamina* ſtili rudimento inſerta.
♀. *Cor.* o. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 2.

telephioides. 1. A. procumbens herbacea. *Mill. illuſtr. ic.*

fruticoſa. 2. A. erecta herbacea. β) Clutia androgyna. *Mant. p.* 128.

1140. CLUTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.
♂. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* 1.

alaternoides. 1. Cl. foliis ſubſeſſilibus lineari-lanceolatis, floribus ſolitariis erectis. *Burm. afr. t.* 43. *f.* 1. 2.

2. Cl.

polygonoides. 2. Cl. foliis lanceolatis, floribus axillaribus plurimis. *Burm. afr. t. 43. f. 3.*

lanceolata. 3. Cl. foliis lanceolatis eglandulosis integris subtus nudis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 170.*

Eluteria. 4. Cl. foliis cordato-lanceolatis. *Seb. mus. 1. t. 35. f. 3. decandra, nonne potius crotonis species?*

tomentosa. 5. Cl. foliis ellipticis utrinque tomentosis. *Mant. p. 299.*

retusa. 6. Cl. foliis ovalibus retusis, floribus racemosis axillaribus. *Rheede h. malab. 2. t. 18.*

stipularis. 7. Cl. foliis ovalibus subtus tomentosis. *Mant. p. 127.*

pulchella. 8. Cl. foliis ovatis integerrimis, floribus lateralibus. *Mill. illustr. ic. Polygama.*

hirta. 9. Cl. foliis ovatis nudis integris, floribus lateralibus glomeratis hirsutis. *Suppl. p. 432.*

acuminata. 10. Cl. herbacea, foliis ovatis glabris obtusis cum acumine, floribus axillaribus solitariis. *Suppl. p. 432.*

378. CORRIGIOLA. *Cal.* 5phyllus: margine membranaceo albo. *Petala* 5. *Nucula* parva, rotundato-trigona.

littoralis. 1. C. foliis oblongis, florum fasciculo terminali. *Flor. dan. t. 334. Lesk. it. t. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 3.*

repens. 2. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 207.*

albella. 3. C. foliis oppositis: stipulis hyalinis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 207.*

379. PHARNACEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capf.* 3locularis, polysperma.

Cerviana. 1. Ph. pedunculis subumbellatis lateralibus folia linearia aequantibus. *Gmel. fl. sib. 3. t. 20. f. 2.*

microphyllum. 2. Ph. tomentosum, pedunculis umbellatis, foliis ovatis teretiusculis obtusis lana intertextis. *Suppl. p. 185.*

lineare. 3. Ph. umbellis inaequalibus, foliis linearibus, oppositionibus remotis. *Suppl. p. 185.*

umbellatum. 4. Ph. pedunculis umbellatis, foliis radicalibus ſtellatis: caulinis obovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58.

incanum. 5. Ph. pedunculis communibus longiſſimis, foliis linearibus, ſtipulis piloſis. *Mant. p.* 358. *Suppl. p.* 186. *Pluckn. phytogr.* 304. *f.* 4?

albens. 6. Ph. pedunculis communibus longiſſimis, foliis linearibus exſtipulatis. *Suppl. p.* 186.

cordifolium. 7. Ph. racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis.

diſtichum. 8. Ph. racemis bipartitis flexuoſis, foliis ſublinearibus pubeſcentibus. *Mant. p.* 221. *Pluckn. alm. t.* 130. *f.* 6.

dichotomum. 9. Ph. pedunculis axillaribus elongatis dichotomis, foliis verticillatis linearibus. *Suppl. p.* 186.

Mollugo. 10. Ph. pedunculis uniſloris lateralibus, floribus longitudine foliorum, caule depreſſo. *Mant. p.* 358. 561. *Burm. zeyl. t.* 7.

depreſſum. 11. Ph. pedunculis uniſloris lateralibus, foliis lanceolatis pubeſcentibus. *Mant. p.* 562.

ſerpyllifolium. 12. Ph. pedunculis uniſloris, foliis ovatis. *Suppl. p.* 186.

glomeratum. 13. Ph. floribus glomeratis, caule flexuoſo, foliis linearibus. *Suppl. p.* 185. *Pluckn. mant. t.* 331. *f.* 4.

quadrangulare. 14. Ph. ſuffruticoſum, foliis linearibus quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 185.

ſuffruticoſum. 15. Ph. ſuffruticoſum, floribus axillaribus umbellatis ſeſſilibus. *Pallas it.* 3. *p.* 716. *t.* E. *f.* 2.

occultum. 16. Ph. foliis cuneiformi-oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 59. *an hujus generis?*

maritimum. 17. Ph. floribus ſolitariis lateralibus ſeſſilibus, foliis ſubteretibus obtuſis carnoſis. *Walt. fl. carol. p.* 117.

380. ALSINE. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 aequalia. *Capſ.* 1locularis, 2valvis.

media. 1. A. petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Curt. flor. Lond. t.* 70.

ſegetalis. 2. A. petalis integris, foliis ſubulatis. *Mant. p.* 359. *Vaill. fl. par. t.* 3. *f.* 3.

3. A.

mucronata. 3. A. petalis integris brevibus, foliis setaceis: calicibus aristatis. *Mant. p.* 358. *Hall. stirp. helv. t.* 17.

prostrata. 4. A. foliis oblongis, caule prostrato dichotomo. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 207.

graminifolia. 5. A. foliis lanceolatis rigidis hirsutis, caule erecto subtrifloro. *Arduin. sp.* 2. *t.* 10.

381. DRYPIS. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Capſ.* circumsciſſa, 1sperma.

spinosa. 1. Drypis. *Mant. p.* 359. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 49.

382. BASELLA. *Cal.* 0. *Cor.* 7fida: laciniis 2oppositis latioribus, tandem baccans. *Sem.* 1. tectum.

rubra. 1. B. foliis planis, pedunculis simplicibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 154.

alba. 2. B. foliis undatis ovatis, pedunculis simplicibus folio longioribus. *Pluckn. alm. t.* 63. *f.* 1.

japonica. 3. B. foliis rhombeo-ovatis, pedunculis simplicibus subdichotomis. *Burm. ind. t.* 39. *f.* 4.

lucida. 4. B. foliis subcordatis, pedunculis confertis ramosis.

383. SAROTHRA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, colorata.

gentianoides. 1. Sarothra. *Pluckn. mant. t.* 324. *f.* 4.

TETRAGYNIA.

384. PARNASSIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Nectaria* 5cordata, ciliata: apicibus globosis. *Capſ.* 4valvis, 1locularis. *Sem.* membranaceo-marginata.

polynectaria. 1. P. nectariis duplicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 207.

2. P.

paluſtris. 2. P. nectariis ſimplicibus. *Flor. dan. t.* 584. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 1.

385. EVOLVULUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5fida, rotata. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

numularius. 1. E. foliis ſubrotundis, caule repente, floribus ſubſeſſilibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 23.

emarginatus. 2. E. foliis reniformibus repandis. *Suppl. p.* 186. *Burm. ind. t.* 30.

aſſinoides. 3. E. foliis obcordatis obtuſis piloſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis trifloris. *Pluckn. alm. t.* 9. *f.* 1.

gangeticus. 4. E. foliis cordatis obtuſis mucronatis villoſis petiolatis, caule diffuſo, pedunculis unifloris.

hederaceus. 8. E. foliis cordatis repandis, pedunculis ſubtrifloris. *Burm. ind. t.* 30. *f.* 2.

ſericeus. 5. E. foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubtus ſericeis, pedunculis brevibus unifloris. *Brown. jam. p.* 153. *n.* 3. *t.* 10. *f.* 3.

linifolius. 6. E. foliis lanceolatis villoſis ſeſſilibus, caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Brown. jam. t.* 10. *f.* 2.

tridentatus. 7. E. foliis lineari-cuneiformibus tricuſpidatis baſi dilatata dentatis, pedunculis unifloris. *Burm. ind. t.* 16. *f.* 3.

1112. SPINACIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus.
♀. *Cal.* 4fidus. *Sem.* 1. intra calicem induratum.

oleracea. 1. Sp. fructibus ſeſſilibus. *Blackw. herb. t.* 49.

ſera. 2. Sp. fructibus pedunculatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 16.

PEN-

PENTAGYNIA.

1114. ACNIDA. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus.
♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. calice ſucculento tectum.

cannabina. 1. ACNIDA.

1109. XANTHOXYLUM. *Flores* dioici. *Cor.* 5-partitus. *Cal.* o.
♂. *Capſ.* 5. 1loculares, introrſum dehiſcentes. *Sem.* ſolitaria, pendula.

Clava Herculis. 1. X. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt. t.* 328. *f.* 6. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

trifoliatum. 2. X. foliis ternatis.

caribaeum. 3. X. capſulis pedicellatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 8.

386. ARALIA. *Involucrum* umbellulae. *Cal.* 5dentatus ſuperus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

* *arboreae.*

arborea. 1. A. foliis ſimplicibus, umbellae univerſalis radiis uniglandulosis. *Plum. ic.* 148.

capitata. 2. A. foliis ſimplicibus ellipticis integerrimis, paniculis terminalibus: floribus ſeſſilibus capitatis. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 89. *n.* 2. *t.* 61.

ſpinoſa. 3. A. caule foliisque aculeatis. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 47.

pentaphylla. 4. A. aculeata, foliis quinatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

Sciodaphyllum. 5. A. petiolis pedatis, foliis umbellatis terminalibus: foliolis aliis centralibus, ſpicis longiſſimis nutantibus. *Brown. jam. p.* 195. *t.* 19. *f.* 1. 2.

** *fru-*

** *frutescentes.*

sinensis. 6. A. caule petiolisque aculeatis, foliolis inermibus villosis. *Rheede h. malab.* 2. *t.* 26.

japonica. 7. A. foliis lobatis. *Thunb. fl. jap. p.* 128.

*** *herbaceae.*

racemosa. 8. A. caule folioso tereti laevi. *Morif. hist. pl.* 1. *t.* 2. *f.* 9.

nudicaulis. 9. A. caule subnudo, foliis binis ternatis. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 5.

cordata. 10. A. caule angulato inermi, foliis simplicibus cordatis. *Thunb. fl. jap. p.* 127.

GLOSSOPETALUM. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, persistens. *Petala* 5 ad apicem, ligula truncata aucta. *Stil* 0. *Bacca* 5 sulcata, 1locularis, 5sperma.

glabrum. 1. Gl. foliis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 295. *t.* 116.

tomentosum. 2. Gl. foliis hirsutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 296.

1380. COMMERSONIA. *Cal.* 1phyllus, corollifer. *Petala* 5. *Nectarium* 5partitum. *Capf.* 5locularis, echinata.

echinata. 1. Commersonia. *Suppl. p.* 187. *Forster char. gen. p.* 22. *t.* 22. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 119.

388. STATICE. *Cal.* 1phyllus, integer, plicatus, aridus, persistens. *Petala* 5. *Capf.* 1locularis, evalvis. *Sem.* erectum.

Armeria. 1. St. scapo simplici capitato, foliis linearibus. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 29.

Pseudarmeria. 2. St. scapo simplici capitato, foliis longe lanceolatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 42.

28. St.

graminifolia. 28. St. scapo paniculato: ramis triquetris, foliis linearibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 383.

Echinus. 3. St. scapo paniculato, foliis subulatis mucronatis. *Buxb. cent.* 2. *t.* 10.

incana. 4. St. scapo paniculato, foliis lanceolatis trinerviis subundulatis apice mucronatis, paniculae ramis triquetris. *Mant. p.* 59. 513.

cordata. 5. St. scapo paniculato, foliis spatulatis retusis. *Barr. pl. rar. ic.* 805. *an vere distincta species?*

Limonium. 6. St. scapo paniculato tereti, foliis laevibus enervibus subtus mucronatis. *Flor. dan. t.* 315. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 10.

echioides. 7. St. scapo paniculato tereti articulato, foliis scabris. *Magn. fl. monsp. t.* 2. *f.* 4.

reticulata. 8. St. scapo paniculato prostrato: ramis sterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus muticis. *Pluckn. alm. t.* 42. *f.* 4.

tatarica. 9. St. scapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis distantibus. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 92.

speciosa. 10. St. scapo dichotomo ancipiti, foliis ovatis mucronatis, floribus aggregatis. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 91. *f.* 1.

flexuosa. 11. St. scapo ramoso flexuoso, corymbis terminalibus, foliis nervosis. *Gmel. fl. sib.* 2. *t.* 89. *f.* 1.

ramosissima. 12. St. scapo ramosissimo paniculato, foliis spatulato-lanceolatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 142.

carolinia-na. 27. St. scapo paniculato divaricato, foliis lanceolato-oblongis. *Walt. flor. carol. p.* 118.

aphylla. 13. St. caule ramoso articulato undulato tuberculato aphyllo: geniculis squamatis, floribus sessilibus erectis spicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 60.

lobata. 14. St. caulibus teretibus aphyllis, foliis sinuatis. *Suppl. p.* 187.

sinuata. 15. St. caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-sinuatis: caulinis ternis triquetris subulatis decurrentibus. *Rauw. it. p.* 314. *ic.*

purpurata. 16. St. caule subfoliato, foliis obovato-cuneatis trinerviis mucronatis. *Mant. p.* 59.

pruinosa. 17. St. caule flexuoso ramoso furfuraceo. *Mant. p.* 59.

18. St.

mucronata. 18. St. caule crispo, foliis ellipticis integris, spicis secundis. *Suppl. p.* 187. *Herit. stirp. nov.* 2. *p.* 25. *t.* 13.

rubella. 19. St. caule suffruticoso ramoso alato nudo paniculato, foliis radicalibus mucronatis, floribus alternis distantibus. *S. G. Gmelin it.* 2. *p.* 199. *t.* 34. *an vere distincta a tatarica?*

minuta. 20. St. caule suffruticoso folioso, foliis confertis cuneatis glabris muticis, scapis paucifloris. *Mant. p.* 59. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 5.

axillaris. 21. St. caule fruticoso folioso, paniculis axillaribus dichotomis: floribus erectis, confertis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 58.

cylindrifolia. 22. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis cylindricis acuminatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 59.

monopetala. 23. St. caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Bocc. sic. t.* 16. 17.

aurea. 24. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis subulatis. *Amm. ruth. t.* 18. *f.* 2.

ferulacea. 25. St. caule fruticoso ramoso: ramulis imbricatis, paleis apice pilo terminatis. *Pluckn. alm. t.* 28. *f.* 4.

linifolia. 26. St. caule fruticoso prostrato, floribus paniculatis secundis, foliis linearibus. *Suppl. p.* 187.

389. LINUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 5valvis, 10locularis. *Sem.* solitaria.

* *foliis alternis.*

usitatissimum. 1. L. calicibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis, caule subsolitario. *Knorr del. hort.* 2. *t* L. 9.

perenne. 2. L. calicibus capsulisque obtusis, foliis lanceolatis integerrimis. *Mill. dict. t.* 166. *f.* 2.

viscosum. 3. L. foliis lanceolatis pilosis quinquenerviis.

hirsutum. 4. L. calicibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, foliis rameis oppositis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 31.

narbonense. 5. L. calicibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis, scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.

aquilinum. 6. L. foliis lanceolatis, pedunculis bifloris. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 126.

strictum. 7. L. calicibus subulatis, foliis lanceolatis strictis mucronatis margine scabris.

8. L.

maritimum. 8. L. calicibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppositis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 154.*

virginianum. 9. L. calicibus acutis alternis, capsulis muticis, panicula filiformi, foliis lanceolatis: radicalibus ovatis.

flavum. 10. L. calicibus subserrato-scabris lanceolatis subsessilibus, panicula ramis dichotomis. *Mant. p. 360. Jacq. fl. austr. 3. t. 214.*

monogynum. 11. L. foliis lineari-lanceolatis trinerviis, caule suffruticoso. *Forst. fl. austr. p. 23.*

gallicum. 12. L. calicibus subulatis acutis, foliis lineari-lanceolatis, paniculae pedunculis bifloris: floribus subsessilibus. *Gerard. fl. prov. t. 15. f. 1.*

tenuifolium. 13. L. calicibus acuminatis, foliis sparsis lineari-setaceis retrorsum scabris. *Jacq. fl. austr. 3. t. 215.*

suffruticosum. 14. L. foliis linearibus acutis scabris, caulibus suffruticosis.

austriacum. 15. L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutis rectiusculis. *Mant. p. 359. Jacq. fl. austr. 5. t. 418.*

alpinum. 16. L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutiusculis, caulibus declinatis. *Sp. pl. 1672. Jacq. fl. austr. 4. t. 321.*

arboreum. 17. L. foliis cuneiformibus, caulibus arborescentibus. *Alp. exot. t. 13.*

campanulatum. 18. L. foliorum basi utrinque punctata glandulosa. *Lob. ic. 414.*

** *foliis oppositis.*

africanum. 19. L. foliis lineari-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Mant. p. 360. Jacq. coll. 3. p. 218.*

nodiflorum. 20. L. foliis floriferis lanceolatis, floribus alternis sessilibus, calicibus longitudine foliorum. *Morif. hist. pl. 2. t. 26. f. 11.*

catharticum. 21. L. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Flor. dan. t. 851.*

quadrifolium. 22. L. foliis quaternis.

verticillatum. 23. L. foliis verticillatis. *Barr. pl. rar. ic. t. 1226.*

24. L.

An distincta species Linum laeve a Scopolio memoratum?

striatum. 24. L. foliis alternis subovatis: nervo marginibusque decurrentibus, floribus terminalibus. *Walt. flor. carol. p.* 118.

390. ALDROVANDA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 5valvis, 1locularis, 10ſperma.

veſiculoſa. 1. ALDROVANDA. *Mont. act. bonon.* II. 3. *t.* 12.

BURCARDA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* 5-6. *Capſ.* angulata, 3valvis, 1locularis, 7-8ſperma.

villoſa. 1. BURCARDA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 298. *t.* 117.

QUAPOYA. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6partitus, perſiſtens. *Cor.* 5-6petala.

♂. *Filament.* 1. ſuſtinens *antheras* 5 in capitulum ſcutiforme collectas.

♀. *Antherae* 5 ſteriles. *Capſ.* globoſa, ſtigmatibus coronata, 5ſtriata, 5-valvis. *Semina* plurima pulpae involuta.

ſcandens. 1. QUAPOYA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 897. *t.* 343. β) Quapoya fructu oblongo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 900. *t.* 344.

391. DROSERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, apice 5valvis. *Sem.* plurima, parietalia.

acaulis. 1. Dr. flore radicali exſcapo ſolitario, foliis oblongis. *Suppl. p.* 183.

cuneifolia. 2. Dr. ſcapis radicatis, foliis cuneato-rotundatis. *Suppl. p.* 188.

rotundifolia. 3. Dr. ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *Blackw. herb. t.* 432.

longifolia. 4. Dr. ſcapis radicatis, foliis obovali-lanceolatis. *Thal. herc. t.* 9. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 2.

5. Dr.

anglica. 5. Dr. ſcapis radicatis, foliis ſublanceolatis, capſula quadrivalvi. *Berneal. nat. hiſt. of gr. Brit. 2. p. 103. an diſtincta ſpecies?*

capenſis. 6. Dr. ſcapis radicatis, foliis lanceolatis ſubtus ſcabris. *Mant. p. 360. Burm. afr. t. 75. f. 1.*

luſitanica. 7. Dr. ſcapis radicatis, foliis ſubulatis ſubtus convexis, floribus decandris. *Mant. p. 360. Pluckn. alm. t. 117. f. 2.*

ciſtiflora. 8. Dr. caule ſimplici folioſo, foliis lanceolatis. *Burm. afr. t. 75. f. 2.*

indica. 9. Dr. caule ramoſo folioſo, foliis linearibus. *Burm. zeyl. t. 94. f. 1.*

1340. GISEKIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 5. approximatae, ſubrotundae, 1ſpermae.

pharnacioides. 1. Gisekia. *Mant. p. 562. Murray Comm. Goett. 1772. t. 2. f. 1.* Koelreutera.

SCHRANCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5 ſtriatae, 5 valves, polyſpermae. *Semin.* receptaculo columnari 5gono affixa.

quinquefaria. 1. Schranckia. *Scop. introd. g. 1334.*

WISENIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus inferus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 5 1ſpermae.

indica. 1. Wisenia. *Houttugm. Linn. Pflanzenſyſt. 6. p. 287. t. 46. f. 3.*

392. CRASSULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Squamae* 5 nectariferae ad baſin germinis. *Capſ.* 5.

* *fruteſcentes.*

coccinea. 1. Cr. foliis ovatis planis cartilagineo-ciliatis baſi connato-vaginantibus. *Knorr del. hort. 1. t. B. 2.*

cymoſa. 2. Cr. foliis linearibus cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, cyma terminali. *Mant. p.* 222.

alba. 3. Cr. foliis lanceolatis cartilagineo-ciliatis connato-vaginantibus, corymbis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 60.

flava. 4. Cr. foliis planis connato-perfoliatis laevibus, floribus corymboſo-paniculatis. *Mant. p.* 60. *Burm. afr. t.* 23. *f.* 2.

ſcabra. 5. Cr. foliis oppoſitis patentibus connatis ſcabris ciliatis, caule retrorſum ſcabro. *Dill. h. Elth. t.* 99. *f.* 117.

perfoliata. 6. Cr. foliis lanceolato-ſubulatis ſeſſilibus connatis canaliculatis ſubtus convexis. *Mill. fig. t.* 108. *an hujus generis?*

ramoſa. 7. Cr. foliis connatis tereti-ſubulatis integris remotis, caule erecto ramoſo, corymbo compoſito. *Suppl. p.* 188.

cultrata. 8. Cr. foliis oppoſitis obtuſe ovatis integerrimis ſubcultratis obliquis: paribus connatis remotis. *Dill. h. Elth. t.* 97. *f.* 114.

obvallata. 9. Cr. foliis oppoſitis ſublanceolatis cultratis approximatis. *Mant. p.* 61.

pruinoſa. 10. Cr. foliis ſubulatis pruinoſo-ſcabris, floribus corymboſis. *Mant. p.* 60.

fruticuloſa. 11. Cr. foliis oppoſitis ſubulatis acutis patentibus ſubrecurvatis. *Mant. p.* 61. *β*) Craſſula caffra. *Mant. p.* 222.

marginalis. 59. Cr. foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus, intra marginem punctatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

lactea. 60. Cr. foliis ovatis baſi attenuatis connatis integerrimis, intra marginem punctatis, cymis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 396.

tetragona. 12. Cr. foliis ſubulatis ſubincurvis obſolete tetragonis patentibus, caule erecto arboreſcente radicante. *Mant. p.* 361. *Bradl. ſucc.* 5. *t.* 11. *f.* 41.

obliqua. 57. Cr. foliis oppoſitis ovatis obliquis integerrimis acutis diſtinctis: margine ſubcartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

Cotyledon. 13. Cr. foliis ſubrotundis carnoſis ſupra punctatis, caule arboreo. *Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 295. *t.* 19.

pinnata. 14. Cr. foliis pinnatis, caule arboreo. *Suppl. p.* 191.

** *herbaceae.*

centauroides. 15. Cr. caule brachiato, foliis cordatis ſeſſilibus, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 361.

54. Cr.

lineolata. 54. Cr. foliis cordatis ſeſſilibus, pedunculis ſubterminalibus axillaribusque ſubumbellatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 391.

pulchella. 55. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, pedunculis in dichotomiis reflexis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 392.

imbricata. 56. Cr. foliis ovatis acutis, quadrifariam imbricatis laevibus, floribus axillaribus ſeſſilibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 393.

dichotoma. 16. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Herm. par. Lugdb. p.* 553. *ic.*

glomerata. 17. Cr. caule dichotomo ſcabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis faſciculatis. *Mant. p.* 60.

ſtrigoſa. 18. Cr. caule dichotomo erecto, foliis obovatis ſtrigoſis, pedunculis unifloris.

muſcoſa. 19. Cr. caule proſtrato, foliis oppoſitis ovatis gibbis imbricatis, floribus ſeſſilibus ſolitariis.

pellucida. 20. Cr. caule flaccido repente, foliis oppoſitis. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 119.

orbicularis. 21. Cr. ſarmentis proliferis determinate folioſis, foliis patentiſſimis imbricatis. *Mant. p.* 361. *Dill. h. Elth. t.* 100. *f.* 118.

nudicaulis. 22. Cr. caule nudo, foliis ſubulatis radicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 115.

alterniſolia. 23. Cr. caule ſimpliciſſimo, foliis ſerrato-dentatis planis alternis, floribus pendulis. *Burm. afr. t.* 24. *f.* 1.

columnaris. 24. Cr. caule pollicari, foliis rotundis imbricatis, faſciculo ſubrotundo terminali. *Suppl. p.* 191. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 2.

ciliata. 25. Cr. foliis oppoſitis ovalibus planiuſculis diſtinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 98. *f.* 116.

punctata. 26. Cr. foliis oppoſitis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.

ſubulata. 27. Cr. foliis ſubulatis teretibus patentibus. *Mant. p.* 360. *Petiv. gaz. t.* 89. *f.* 8.

verticillaris. 28. Cr. foliis patentibus, floribus verticillatis ariſtatis. *Mant. p.* 361. *Syſt. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Magn. ſt. monſp. t.* 237.

rubens. 29. Cr. foliis fuſiformibus ſubdepreſſis, cyma quadrifida folioſa, floribus ſeſſilibus: ſtaminibus reflexis. *Spec. pl.* 619. Sedum rubens. *Flor. dan. t.* 82.

*** *incertae adhuc tribus.*

barbata. 30. Cr. foliis connatis articulatis barbatis hemiſphaericis imbricatis, caule ſubrotundo, floribus verticillatis. *Suppl. p.* 188.

argentea. 31. Cr. foliis connatis ovatis integris argenteis, caule tecto, corymbo ſupradecompoſito. *Suppl. p.* 188.

tecta. 32. Cr. foliis connatis ovatis obtuſis cinereo lamelloſis, ſcapo nudo, capitulo terminali. *Suppl. p.* 190.

pubeſcens. 33. Cr. foliis connatis ovatis acutis villoſis, caule ramoſo, floribus corymboſis. *Suppl. p.* 190.

rupeſtris. 34. Cr. foliis connatis ovatis integris glabris, corymbo ſupradecompoſito. *Suppl. p.* 189.

pyramidalis. 35. Cr. foliis connatis ovatis obtuſis quadrifariam incumbentibus, capitulis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 189.

montana. 36. Cr. foliis connatis ovatis acutis ciliatis, caule ſubnudo, floribus aggregatis. *Suppl. p.* 189.

alpeſtris. 37. Cr. foliis connatis ovatis acutis quadrifariam imbricatis, capitulis pedunculatis, caule folioſo. *Suppl. p.* 189.

turrita. 38. Cr. foliis connatis ovato-oblongis acutis ciliatis quadrifariam imbricatis. *Suppl. p.* 189.

retroflexa. 39. Cr. foliis connatis oblongis remotis planis, caule ſimplici, cyma compoſita: pedicellis retrofractis. *Suppl. p.* 188.

cotyledonoides. 40. Cr. foliis connatis oblongis tomentoſis ciliatis, caule ſubnudo, floribus corymboſis aggregatis. *Suppl. p.* 190.

alooides. 58. Cr. foliis ovatis diſtinctis acutis ciliatis, caule ſimplici ſubpiloſo, racemo compoſito: ramis paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 394.

capitella. 41. Cr. foliis connatis oblongis cartilagineo-ciliatis patulis, capitulis verticillatis. *Suppl. p.* 190.

cephalophora. 42. Cr. foliis connatis lineari-oblongis obtuſis integris, capitulis lateralibus pedunculatis. *Suppl. p.* 190.

ſpicata. 43. Cr. foliis connatis lineari-ſubulatis, ſcapo ſubnudo, ſpica verticillata: verticillis inferioribus remotioribus. *Suppl. p.* 189.

expanſa. 53. Cr. foliis ſemicylindrico-ſubulatis ſupra canaliculatis patentibus, pedunculis axillaribus ſolitariis unifloris, caulibus dichotomis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 390.

44. Cr.

mollis. 44. Cr. foliis connatis tereti-triquetris glabris mollibus, caule simplici erecto, corymbo trichotomo suprave composito. *Suppl. p.* 189.

crenulata. 45. Cr. foliis connatis lanceolatis punctato-crenulatis, caule folioso, corymbo decomposito. *Suppl. p.* 189.

tomentosa. 46. Cr. villoso-scabra, foliis connatis lanceolatis villosis ciliatis, caule subnudo terminato, spica verticillata. *Suppl. p.* 190.

deltoidea. 47. Cr. foliis connatis deltoidibus patulis acutis, caule tecto, floribus corymbosis. *Suppl. p.* 189.

corallina. 48. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 188.

vestita. 49. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus terminalibus capitatis. *Suppl. p.* 188.

thyrsiflora. 50. Cr. foliis perfoliatis ovatis ciliatis patulis, corymbo composito attenuato. *Suppl. p.* 190.

perforata. 51. Cr. foliis oppositо-perfoliatis ovatis, caule simplici, floribus pedunculato-subverticillatis. *Suppl. p.* 190. β) Crassula perfilata. *Scop. del. insf.* 3. *t.* 6.

cordata. 52. Cr. foliis petiolatis cordatis, caule folioso, floribus terminalibus solitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 189.

sparsa. 61. Cr. foliis alternis subspatulatis acutis integerrimis, racemo composito. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

diffusa. 62. Cr. foliis oblongis basi attenuatis remote crenatis, pedunculis oppositifoliis axillaribusque solitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 395.

1255. MAHERNIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectaria* 5 obcordata, filamentis suppositа. *Capsf.* 5locularis.

verticillata. 1. M. foliis verticillatis linearibus. *Mant. p.* 59. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 1.

pinnata. 2. M. foliis tripartito-pinnatifidis. *Sp. pl.* 943. Hermannia pinnata. *Cavanill. diss. bot.* 6. *t.* 176. *f.* 2.

heterophylla. 3. M. caule fruticoso subhispido, foliis verticillatis polymorphis, pedunculis quadrifloris. *Cavanill. diss. bot. 6. p. 324. n. 467. t. 178. f. 1. an monadelphis jungendum totum genus?*

393. SIBBALDIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5 calici inserta. *Stili* e latere germinis. *Sem.* 5. nuda.

procumbens. 1. S. foliolis tridentatis. *Flor. dan. t. 32. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 73. f. 5.*

erecta. 2. S. foliolis linearibus multifidis. *Amm. ruth. t. 15.*

altaica. 3. S. foliis tricuspidatis, floribus singularibus. *Suppl. p. 191. Pall. act. petrop. 1773. t. 18. f. 2.*

HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Capf.* 3locularis, 6valvis, 2sperma.

hexagyna. 1. Eraclissa. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 208.*

POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal.* 5phyllus, basi adnatus, deciduus. *Nectaria* 5 subulata, petaliformia. *Sem.* numerosa, corticata, pendula.

minimus. 1. Myosurus. *Flor. dan. t. 406. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 5.*

SCHEFFLERA. *Cor.* 5petala, decidua. *Capf.* 8-10locularis, *calice* 5dentato connata.

digitata. 1. Schefflera. *Forst. char. gen. p. 20. t. 20.*

CLAS-

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores calice corollaque instructi.*

⊢ *diclini.*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoici. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis. ♀. *Drupa* sicca.

1436. MAURITIA. ♂. *Ament. oblongum sessile. Cor.* 1petala, tubo brevi, limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

1284. ELAEIS. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. ♂. *Cor.* 6fida. ♀. *Cor.* 6petala. *Stigm.* 3. *Drupa* fibrosa. *Nux* 1. 3valvis.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. ♂. *Cal.* 3partitus. ♀. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 3. *Drupa* coriacea.

⊢⊢ *flores hermaphroditi masculi et feminei in diversis plantis.*

1159. GLEDITSCHIA. *Legumia.* ☿. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. ♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. ♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala.

* *Pometia.*

⊢⊢⊢ *flores hermaphroditi et masculi.*

RHAPIS. *Cor.* 3fida. *Cal.* 3fidus.

LEAEBA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Nectarium* squamis 6.

⊢⊢⊢⊢ *flores hermaphroditi.*

1221. CORYPHA. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - - *Drupa* 1sperma.

METROXYLUM. *Cor.* 3petala, calice longior, lignea. *Cal.* 3phyllus lignosus patens. *Nux* subrotunda: nucleo 1 duro, utrinque sulcato.

ISERTA. *Cor.* infundibuliformis, 6fida: tubo longo subincurvo. *Cal.* superus, 4-6dentatus.

tus. *Stigma* 6fidum. *Pomum* ſubgloboſum, 6loculare, polyſpermum.

GUAPIRA. *Cor.* tubuloſa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 longiora, 3 breviora. *Stigm.* 5-6fidum. *Drupa* ovata 6ſtriata, 1ſperma.

LICUALA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus. *Nectarium* ſertiforme. *Drupa* 1locularis.

395. BROMELIA. *Cor.* 3partita. *Cal.* 3partitus, ſuperus. *Bacca.*

NECTRIS. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. *Stil.* perſiſtens. *Capſ.* 2 ovatae, 1loculares, polyſpermae.

396. TILLANOSIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, inferus. *Sem.* pappoſa.

PITCARNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus, ſubinferus. *Capſ.* 3gona, 3coeca, introrſum 3fariam dehiſcens.

XEROPHYTA? *Cal.* tubuloſus, 6partitus. *Capſ.* infera, ſcabra, 3locularis, polyſperma.

HEPETIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3partitus. *Capſ.* ſemiſupera, 3locularis. *Sem.* mutica.

397. BURMANNIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.

LACHENALIA. *Cor.* 3petala, receptaculo inſerta. *Cal.* ſubtriphyllus, inferus, coloratus.

398. TRADESCANTIA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.

440. BURSERA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Capſ.* baccata, 1ſperma.

AJOVEA. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* ſubrotunda, 1locularis, 1ſperma.

COSSIGNIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 5partitus. *Germen* ſubtrigonum. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

445. FRANKENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

443. LORANTHUS. *Cor.* 6partita. *Cal.* margo ſuperus. *Bacca* 1ſperma.

444. HILLIA. *Cor.* longiſſima, contorta. *Cal.* duplex: *inferus* 6phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2valvis, polyſperma.

439. RICHARDIA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, ſuperus. *Sem.* 3nuda.

442.

442. BERBERIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 2sperma.

423. LEONTICE. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* inflata.

441. PRINOS. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6fidus, inferus. *Bacca* 6sperma.

1284. DUROIA. *Cor.* 6partita. *Cal.* cylindricus, truncatus, superus. *Pomum* hispidum.

1301. CANARINA. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6phyllus, superus. *Capſ.* 6locularis.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata, intus barbata. *Cal.* 6dentatus. *Stigm.* 3-4lamellatum. *Drupa* striata, 6locularis, 6-sperma.

NANDINA. *Cor.* 6petala. *Cal.* polyphyllus, imbricatus.

438. ACHRAS. *Cor.* 12fida. *Cal.* 6phyllus, inferus. *Bacca* 12sperma.

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longissimus, 6fidus, inferus.

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Drupa* 1sperma.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala, irregularis. *Cal.* 4phyllus inferus. *Stiliqua* polysperma.

* *Portlandia hexandra. Lythra nonnulla. Amyris zeylanica. Cassia glandulosa. Fumaria cucullaria. Tetradynamiae. Portulacae.*

** *Flores spathacei s. glumacei.*

1141. MUSA. *Cor.* supera, 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero. *Bacca* oblonga, triquetra.

RAVENALA. *Cor.* supera, 4partita. *Spatha* universalis 1phylla, partialis 2phylla. *Capſ.* coriacea, 3gona, 3locularis, polysperma.

400. HAEMANTHUS. *Cor.* supera, 6partita. *Involucrum* 2phyllum, maximum.

402. LEUCOIUM. *Cor.* supera, 6petala, campanulata. *Stamina* aequalia.

401. GALANTHUS. *Cor.* supera 6petala: petalis 3 interioribus brevioribus emarginatis.

403. NARCISSUS. *Cor.* supera, 6petala. *Nectarium* campanulatum, *extra* stamina.

404. PANCRATIUM. *Cor.* supera, 6petala. *Nectarium* campanulatum staminibus terminatum.

406. AMARYLLIS. *Cor.* ſupera, 6petala, campanulata. *Stamina* inaequalia.

TIMMIA. *Cor.* 6fida, tuberoſa, clavata curva: laciniis ovato-oblongis.

405. CRINUM. *Cor.* ſupera, 6fida, baſi tubuloſa. *Stamina* diſtantia.

399. PONTEDERIA. *Cor.* infera, 6fida, ringens.

MNASIUM. *Cor.* 3partita: tubo breviſſimo. *Anther.* 4gonae, foliolo acuto terminatae. *Germ.* 3lobum. *Stigm.* 3 ſpiralia.

407. BULBOCODIUM. *Cor.* infera, 6petala: unguibus longiſſimis ſtaminiferis.

1300. TULBAGIA. *Cor.* infera, 6petala: 3 inferioribus: *Nectarium* cylindricum, extrorſum petaliferum.

409. ALLIUM. *Cor.* infera, 6petala: *Petala* ovata, ſeſſilia.

408. APHYLLANTHES. *Cor.* infera, 6petala. *Spathae* dimidiatae, glomoſae.

417. HYPOXIS. *Cor.* ſupera, 6petala. *Spathae* glumaceae.

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateraeforme.

TONINA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 3lobus. *Piſtill.* ſterile.

♀. *Cal.* o. *Germen* 3ſtriatum. *Stigm.* 3. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

**** Flores nudi.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* ſupera, 6petala: unguibus 2 tubuloſis.

ENARGEA. *Petala* 6 concava, oblongo-ovata, acuta infra medium 2maculata, ſtaminibus duplo longiora. *Bacca* 3 locularis. *Semina* pauca.

590. GETHYLLIS. *Cor.* ſupera, 6partita. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

ARGOLASIA. *Cor.* ſupera, 6fida, tubuloſa. *Antherae* baſi 2fidae. *Capſ.* 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

431. AGAVE. *Cor.* ſupera, 6fida: limbo erecto, filamentis brevior.

430. ALOE. *Cor.* infera, 6fida. *Filamenta* receptaculo inſerta.

428. ALETRIS. *Cor.* infera, 6fida, rugoſa.

426. POLYANTHES. *Cor.* infera, 6fida: tubo curvato.

425.

425. CONVALLARIA. *Cor.* infera, 6fida. *Bacca* 3sperma.
427. HYACINTHUS. *Cor.* infera, 6fida. *Germinis* ad apicem pori 3 melliferi.
CALLIXENE. *Cor.* 6partita aequalis: laciniis alternis basi 2 glandulosis. *Stigma* 3 gonum. *Bacca* 3locularis: loculis saepe 3spermis.
433. HEMEROCALLIS. *Cor.* infera, 6partita. *Stamina* declinata.
421. ASPHODELUS. *Cor.* infera, 6partita, *nectarii* valvulis 6 staminiferis.
422. ANTHERICUM. *Cor.* infera, 6petala, plana.
418. ORNITHOGALUM. *Cor.* infera, 6petala. *Filamenta* alterna basi dilatata.
419. SCILLA. *Cor.* infera, 6petala, decidua. *Filamenta* filiformia.
420. CYANELLA. *Cor.* infera, 6petala: petalis exterioribus propendentibus.
PUYA. *Cor.* infera, 6petala: petalis 3 majoribus fornicatis. *Capf.* 3locularis.
1382. PHORMIUM. *Cor.* infera 6petala: petalis 3 exterioribus brevioribus.
1256. DRACAENA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 3sperma.
POLLIA. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* polysperma.
424. ASPARAGUS. *Cor.* infera, 6petala. *Bacca* 6sperma.
413. GLORIOSA. *Cor.* infera, 6petala, reflexa, caudata.
414. ERYTHRONIUM. *Cor.* infera 6petala, reflexa: petalis basi 2cellis.
412. UVULARIA. *Cor.* infera, 6petala, basi fovea nectarifera, erecta.
411. TRITILLARIA. *Cor.* infera, 6petala; basi fovea nectarifera, ovata.
410. LILIUM. *Cor.* infera, 6petala: petalis basi canaliculato-tubulosis.
415. TULIPA. *Cor.* infera, 6petala, campanulata. *Stilus* 0.
429. YUCCA. *Cor.* infera, 6petala, patens. *Stilus.* 0.
416. ALBUCA. *Cor.* infera, 6petala. *Stamina* sterilia 3. *Stigma* cinctum cuspidibus 3.
LINDERA. *Cor.* infera, 6petala. *Capsula.*
1381. MASSONIA. *Cor.* 6petala, *nectario* infero inserta.
1022. PISTIA. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Capf.* 1locularis, in fundo corollae.

Polygonum Hydropipes. Laurus aestivalis, Persea Sassafras.

**** *Flores apetali.*

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus.

♀. *Stil.*

♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis infera. *Sem.* 2.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cal.* turbinatus 3dentatus. ♀. *Drupa* exſucca, 2valvis, 1locularis: *Nux* ſubrotunda fibris reticulatis tecta.

435. ORONTIUM. *Spadix* multiflorus. *Folliculus* 1ſpermus.

434. ACORUS. *Spadix* multiflorus. *Capſ.* 1locularis.

436. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Pericarp.* retrorſum imbricatum, 1ſpermum.

THRINAX. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1ſperma.

437. JUNCUS. *Cal.* 6phyllus. *Capſ.* 1locularis.

446. PEPLIS. *Cal.* 12fidus. *Capſ.* 2locularis.

* *Piſonia Celtis.*

DIGYNIA.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6breviſſima, concava, inter lacinias calicis inſerta. *Bacca* oſſiculo 1-2ſpermo.

1385. FACCKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1. compreſſum.

1386. GAHNIA. *Gluma* 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

LEERSIA. *Cal.* o. *Cor.* Gluma 2valvis, clauſa.

BAMBUS. *Cal.* o. *Glum.* 2valvis. *Nectarium* 2phyllum. *Sem.* 1 corollae incluſum.

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Glum.* 1flora, 6-8valvis: valvis diſtiche imbricatis.

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 1flora. *Cor.* 2glumis. *Sem.* 1. oblongum.

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* o. ♂. *Cor.* Gluma 2valvis, mutica, femineis miſta. ♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata ariſtata. *Sem.* 1. corolla plicata veſtitum.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. ♂. *Cor.* Gluma 2valvis. ♀. *Cor.* Gluma 1valvis, longa, involvens. *Sem.* 1.

* *Soleranthus* annuus. *Celtis. Velezia. Coproſma. Rumex digynus. Quercus. Polygonium. Hydropipes, Perſicaria.*

TRI-

TRIGYNIA.

* *Flores diclini.*

1144. VERATRUM. *Flores* masculi hermaphroditis interspersi. ♂. *Cor.* 6petala. Rudimentum pistilli. ♀. *Capsul.* 3. polyspermae.

1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6partitus. ♀. *Capsul.* 3locularis, compressa. *Sem.* 2. membranacea.

1121. RAIANIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6partitus. ♀. *Fructus* subrotundus, inferus: ala obliqua.

1120. SMILAX. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6phyllus. ♀. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 2.

1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* 3partita. *Cal.* - - ♀. *Drupa* 3sperma.

1219. CHAMAEROPS. *Flores* masculi hermaphroditis interspersi. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. ♀. *Drupae* 3 1spermae.

** *Flores hermaphroditi.*

⊣ *inferi.*

457. COLCHICUM. *Cal.* Spatha. *Cor.* 6petaloidea.

454. MELANTHIUM. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala: petalis staminiferis.

455. MEDEOLA. *Gal.* 0. *Cor.* 6petala. *Bacca* 3cocca.

458. HELONIAS. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala. *Capsul.* 3locularis.

456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.

453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capsul.* basi dehiscens.

451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Sem.* 1. triquetrum.

452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0. *Capsul.* 3 1spermae.
WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. *Capsul.* 3locularis, polysperma.

⊢⊢ *superi.*

450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0. *Pericarpium* 1spermum.

* *Tamarix orientalis, Xylophylla latifolia. Polygonum barbatum, viviparum. Anthericum caliculatum. Quercus.*

TE-

TETRAGYNIA.

MATTUSCHKIA. *Cal.* fistuloso-ligatus. *Sem.* 4.

459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. aristis uncinatis.

PENTAGYNIA.

* *Quercus.*

Portulaca oleracea.

HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Capf.* 6locularis, infera.

* *Alisma Damasonium. Sempervivum globiferum.*

POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Pericarpia* plura.

MONOGYNIA.

LICUALA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Nectarium* ſertiforme. *Drupa* 1locularis.

ſpinoſa. 1. Licuala. *Thunb. act. Stockh.* 1782. *p.* 284. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 9.

395. BROMELIA. *Cal.* 3fidus, ſuperus. *Petala* 3. *Squama* nectarifera ad baſin petali. *Bacca* 3locularis, infera.

Ananas. 1. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis, ſpica comoſa. *Trew. Ehret. t.* 2. 3.

Pinguin. 2. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis racemo terminali. *Trew. Ehret. t.* 51. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

Acanga. 3. Br. foliis ciliato-ſpinoſis mucronatis recurvatis, panicula diffuſa. *Morif. hiſt. pl.* 2. *t.* 22. *f.* 7.

lingulata. 4. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis obtuſis, ſpicis alternis. *Plum. ic.* 64. *f.* 1.

bracteata. 5. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis ovato-lanceolatis, racemo compoſito: racemulis ſubdiviſis; floribus ſeſſilibus. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

paniculata. 6. Br. foliis ſerrato-ſpinoſis, bracteis lanceolatis, racemo compoſito: racemulis ſubdiviſis; floribus pedunculatis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

nudicaulis. 7. Br. foliis radicalibus dentato-ſpinoſis: caulinis integerrimis. *Plum. ic.* 62.

humilis. 8. Br. ſubacaulis, floribus aggregatis ſeſſilibus, axillis ſtoloniferis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 100.

Karetas. 9. Br. foliis erectis, floribus acaulibus ſeſſilibus aggregatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 24. *b. Vind. t.* 31. 32.

PITCARNIA. *Cal.* 3partitus ſubinferus. *Petal.* 3linearia convoluta, ad baſin ſingulari ſquama nectarifera. *Stil.* 3ſulcus. *Stigm.* 3fidum, ſpirale. *Capſ.* 3gona, 3cocca introrſum 3fariam dehiſcens polyſperma.

bromeliaefolia. 1. P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque glaberrimis. *Herit. ſert. angl. p.* 7. *t.* 11.

anguſtifolia. 2. P. foliis ciliato-ſpinoſis, pedunculis germinibusque tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 401.

latifolia. 3. P. foliis integerrimis baſi ſubſpinoſis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 401.

XEROPHYTA. *Cal.* tubuloſus, 6partitus ſuperus. *Stigma* tumidum. *Capſ.* ſcabra coronata, 3locularis, polyſperma.

madagaſcarienſis. 1. XEROPHYTA. *Juſſieu gen. plant. p.* 50.

396. TILLANDSIA. *Cal.* 3fidus, ſuperus perſiſtens. *Cor.* 3fida, campanulata. *Capſ.* 1locularis. *Semina* pappoſa.

utriculata. 1. T. ſcapo paniculato.

polyſtachya. 2. T. ſcapo ſpicis imbricatis lateralibus. *Catesb. car.* 2. *t.* 89.

faſciculata. 3. T. ſpicis imbricatis lateralibus diſtichis, foliis lanceolato-ſubulatis erectis ſtrictis. *Swarts nov. pl. gen. et. ſp. p.* 56.

nutans. 4. T. ſcapo ſubnudo, panicula nutante, foliis radicalibus ovato-lanceolatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 56.

flexuoſa. 5. T. ſcapo ſubdiviſo; ſpicis laxis flexuoſis: ſpiculis diſtichis remotiuſculis, foliis lineari-lanceolatis reclinatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 93.

6. T.

usneoides. 6. T. filiformis ramosa intorta scabra. *Sloan. hist. of jam.* 1. *t.* 122. *f.* 2. 3.

tenuifolia. 7. T. foliis filiformibus integerrimis, spica simplici laxa. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 122. *f.* 1.

recurvata. 8. T. foliis subulatis scabris reclinatis, culmis unifloris, gluma biflora. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 121. *f.* 1.

monostachya. 9. T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, scapo simplici imbricato, spica simplici. *Plum. ic.* 238. *f.* 1.

canescens. 10. T. foliis linearibus erectis caulem aequantibus incanis, spicis subternis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

angustifolia. 11. T. foliis lineari-lanceolatis rectis glabris, caulem superantibus, spicis sparsis fasciculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

lingulata. 12. T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis basi ventricosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 92.

decumbens. 13. T. foliis ovato-lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

serrata. 14. T. foliis superne serrato-spinosis, spica comosa. *Plum. ic.* 75. *f.* 1.

paniculata. 15. T. foliis radicalibus brevissimis, caule subnudo, ramis subdivisis adscendentibus. *Plum. ic.* 237.

HEPETIS. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Capsf.* semisupera, 3locularis. *Semina* mutica.

angustifolia. 1. HEPETIS. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 56.

397. BURMANNIA. *Cal.* prismaticus, coloratus, 3fidus: angulis membranaceis. *Petala* 3. *Capsf.* 3locularis, recta. *Semina* minuta.

disticha. 1. B. spica gemina. *Burm. zeyl. t.* 20. *f.* 1.

biflora. 2. B., flore gemino.

LACHENALIA. *Cal.* o. *Cor.* 6petala, receptaculo inserta.

tricolor. 1. L. floribus cylindricis racemosis nutantibus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 323. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 3. *Linn. suppl. p.* 205. *Phormicum aloides.*

pendula. 2. L. floribus cylindricis racemosis terminalibus pendulis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 239.

mediana. 3. L. floribus racemosis pedicellatis erectis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 242.

orchioides. 4. L. floribus campanulatis subsessilibus erectiusculis: summis abortientibus. *Suppl. p.* 204. Phormium hyacinthoides. *Syst. nat* XII. 2. *p.* 248. Hyacinthus orchioides. *Jacq. hort. Vind.* 2. *t.* 148.

orthopetala. 5. L. floribus spicatis terminalibus numerosis erectis pedicellatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 240.

pustulata. 6. L. floribus spicatis terminalibus numerosis subsessilibus: supremis abortientibus. *Jacq. collect.* 3. *p.* 244.

pallida. 7. L. floribus campanulatis subpedunculatis horizontalibus, foliis lineari-oblongis, scapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

contaminata. 8. L. floribus campanulatis pedunculatis, foliis lineari-subulatis canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 460.

398. TRADESCANTIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Filamenta* villis articulatis. *Capsula* 3locularis, supera.

virginica. 1. Tr. erecta laevis, floribus congestis. *Morison. hist. pl.* 3. *t.* 2. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 2.

malabarica. 2. Tr. erecta laevis, pedunculis solitariis longissimis. *Rheede h. mal.* 9. *t.* 63.

nervosa. 3. Tr. scapo unifloro. *Mant. p.* 223.

geniculata. 4. Tr. procumbens hirsuta. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 95.

monandra. 5. Tr. diffusa, foliis ovatis acuminatis, floribus monandris umbellulatis, involucello tetraphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

6. Tr.

multiflora. 6. Tr. erecta ramosa, foliis cordatis margine vaginisque ciliatis, pedunculis congestis, floribus umbellatis triandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57. *Jacq. coll.* 3. *p.* 226.

cordifolia. 7. Tr. repens laevis, foliis cordatis, pedunculis elongatis multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

cristata. 8. Tr. repens laevis, spathis diphyllis imbricatis. *Sp. pl.* 64. Commelina cristata. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 137.

papilionacea. 9. Tr. repens laevis, spathis triphyllis imbricatis. *Mant. p.* 61. 513. *Burm. ind. t.* 7. *f.* 11.

spathacea. 10. Tr. acaulis, foliis sessilibus, scapis radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

speciosa. 11. Tr. foliis oppositis connatis. *Suppl. p.* 192.

axillaris. 12. Tr. caule ramoso, floribus sessilibus lateralibus. *Mant. p.* 321. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 79. Commelina axillaris.

discolor. 13. Tr. spatha triphylla compressa, floribus subexsertis, foliis lanceolatis subtus violaceis. *Herit sert. angl. p.* 8. *t.* 12.

Aubleti. 14. Tr. racemis terminalibus: corollis inaequalibus, foliis subpetiolatis ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 35. *t.* 12.

MNASIUM. *Cal.* 1phyllus, 3partitus. *Cor.* 1petala, 3partita; tubo breviſſimo. *Antherae* 4gonae, foliolo ovato terminatae. *Germen* 3lobum. *Stigm.* 3 spiralia.

paludosum. 1. Mnasium. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 305. *t.* 118.

399. PONTEDERIA. *Cor.* 1petala, 6fida, 2labiata. *Stamina* 3 apici, 3 tubo corollae inserta. *Capſ.* 3locularis.

ovata. 1. P. foliis ovatis, floribus capitatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 34.

azurea. 2. P. foliis subrotundo-ellipticis basi incrassatis, floribus spicatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

rotundifolia. 3. P. foliis orbiculato-cordatis. *Suppl. p.* 192.

vaginalis. 4. P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Mant. p.* 222. *Rumpf amb.* 6. *t.* 75. *f.* 1.

cordata. 5. P. foliis cordatis, floribus ſpicatis. *Pet. gaz.* 1. *t.* 1. *f.* 12.

limoſa. 6. P. foliis cordato-ovatis, ſpathis lateralibus unifloris, floribus triandris. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 149. *f.* 1.

haſtata. 7. P. foliis haſtatis, floribus umbellatis. *Rheede h. malab.* 11. *t.* 44.

400. HAEMANTHUS. *Involucrum* 6phyllum, multiflorum, terminale. *Cor.* 6partita, ſupera. *Bacca* 3locularis.

pubeſcens. 1. H. foliis linguiformibus villoſis. *Suppl. p.* 193.

coccineus. 2. H. foliis linguiformibus planis laevibus. *Comm. h. amſt.* 2. *t.* 64.

puniceus. 3. H. foliis lanceolato-ovatis undulatis erectis. *Trew. Ehret. t.* 44. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 3.

carinatus. 4. H. foliis linearibus carinatis.

401. GALANTHUS. *Petala* 3 concava. *Nectarium* ex petalis 3 parvis emarginatis. *Stigma* ſimplex.

nivalis. 1. GALANTHUS. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 313.

402. LEUCOIUM. *Cor.* campanulata, 6partita, apicibus incraſſata. *Stigma* ſimplex.

vernum. 1. L. ſpatha uniflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 312.

aeſtivum. 2. L. ſpatha multiflora, ſtilo clavato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 203.

auctumnale. 3. L. ſpatha multiflora, ſtilo filiformi. *Renealm. ſpec. t.* 100.

1300. TULBAGIA. *Cor.* infundibuliformis: limbo 6fido. *Nectarium* coronans faucem, 3phyllum: foliolis 2fidis magnitudine limbi. *Capſ.* ſupera 3locularis.

alliacea. 1. T. foliis ſubfiliformibus. *Suppl. p.* 193. *Gaertn. de fr. et ſem. cent* 1. *t.* 16. *f.* 3. *an vere diverſa a capenſi?*

cepacea. 2. T. foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 223. *Suppl. p.* 194. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 115.

403. NARCISSUS. *Cor.* ſupera, 6petala, aequalis: *Nectario* (ſaepe) infundibuliformi, 1phyllo extra ſtamina.

poëticus. 1. N. ſpatha uniflora, nectario rotato breviſſimo ſcarioſo crenulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 4.

Pſeudo-narciſſus. 2. N. ſpatha uniflora, nectario campanulato erecto criſpo aequante petala ovata. *Bulliard. herb. Franc. t.* 399.

bicolor. 3. N. ſpatha uniflora, nectario campanulato: margine patulo criſpo aequante petala. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 71. *f.* 9.

minor. 4. N. ſpatha uniflora, nectario obconico erecto criſpo ſexfido aequante petala lanceolata. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 11.

moſchata. 5. N. ſpatha uniflora, nectario cylindrico truncato ſubrepando, aequante petala oblonga. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 69. *f.* 6. *et p.* 73. *f.* 15. 16.

Bulbocodium. 6. N. ſpatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, genitalibus declinatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 75. *f.* 5. 7.

ſerotinus. 7. N. ſpatha uniflora, nectario ſexpartito breviſſimo, foliis ſubulatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 64. *f.* 8.

triandrus. 8. N. ſpatha ſubuniflora, nectario campanulato crenato dimidio petalis breviore, ſtaminibus ternis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 72. *f.* 12.

odorus. 9. N. ſpatha ſubbiflora, nectario campanulato ſexfido laevi dimidio petalis breviore, foliis ſemicylindricis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 60. *f.* 7.

orientalis. 10. N. spatha subbiflora, nectario campanulato trifido emarginato petalis triplo breviore. *Mant. p.* 62. *Rudb. elys.* 2. *p.* 52. *f.* 2. β) *Rudb. elys.* 2. *p.* 54. *f.* 5. γ) *Rudb. elys.* 2. *p.* 50. *f.* 1.

trilobus. 11. N. spatha submultiflora, nectario campanulato subtrifido integerrimo petalis dimidio breviore. *Rudb. elys.* 2. *p.* 61. *f.* 3.

calathinus. 12. N. spatha multiflora, nectario campanulato subaequante petala, foliis planis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 60. *f.* 5.

Tazetta. 13. N. spatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo breviore petalis, foliis planis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 3.

dubius. 14. N. spatha multiflora: petalis ovatis, nectario campanulato integerrimo petalis triplo breviore. *Gouan. ill. t.* 51. *f.* 2.

Jonquilla. 15. N. spatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 334.

hispanicus. 16. N. scapo ancipiti unifloro, nectario petalo sexfido: lobis dentatis. *Gouan. illustr.*

404. PANCRATIUM. *Petala* 6: *Nectario* 12fido. *Stamina* nectario imposita.

maximum. 1. P. spatha uniflora, petalis patentibus, nectario pedali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

zeylanicum. 2. P. spatha uniflora; petalis reflexis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 38.

mexicanum. 3. P. spatha biflora. *Dill. h. Eltb. t.* 222. *f.* 289.

caribaeum. 4. P. spatha multiflora, foliis lanceolatis. *Mart. cent. t.* 27.

maritimum. 5. P. spatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict. t.* 197.

declinatum. 6. P. spatha multiflora, scapo compresso ancipiti, corollae laciniis tubum subexcedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 102.

carolinianum. 7. P. spatha multiflora, foliis linearibus, staminibus nectarii longitudine, *Catesb. carol.* 3. *t.* 5.

8. P.

verecundum. 8. P. spatha multiflora, foliis linearibus, sinubus laciniarum nectarii staminiferis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 412.

illyricum. 9. P. spatha multiflora, foliis ensiformibus, staminibus nectario longioribus. *Trew. Ehret. t.* 27.

littorale. 10. P. spatha multiflora, scapo compresso ancipiti, corollae laciniis tubo duplo brevioribus, foliis ensiformibus. *Jacq. stirp. amer pict. t.* 101.

amboinense. 11. P. spatha multiflora, foliis ovatis nervosis petiolatis. *Commel. h. Amst.* 1. *t.* 39. *β*) *Trew. Ehret. t.* 28.

1381. MASSONIA. *Nectarium* inferum. *Cor.* 6petala, nectario inserta.

latifolia. 1. M. foliis orbiculatis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 3.

undulata. 2. M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. nov. pl. gen. p.* 41.

angustifolia. 3. M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Suppl. p.* 193. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 4.

echinata. 4. M. foliis ovatis muricatis pilosis. *Suppl. p.* 193.

405. CRINUM. *Cor.* (saepe) infundibuliformis, 1petala, 6partita: laciniis 3alternis uncinatis. *Germen* fundo corollae tectum. *Stamina* distantia.

latifolium. 1. Cr. foliis ovato-lanceolatis acuminatis sessilibus planis. *Rheed. h. mal.* 11. *t.* 39. *an ad Amaryllidem potius spectat?*

obliquum. 2. Cr. foliis lanceolatis obliquis, laciniis corollae alternis extus glandulosis. *Suppl. p.* 195. *Herit. sert. angl. t.* 15. *an potius Amaryllis?*

africanum. 3. Cr. foliis sublanceolatis planis, corollis obtusis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L. 10. *an distincti generis?*

asiaticum. 4. Cr. foliis carinatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 33. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 13. *f.* 5. *Distincti generis.*

zeylanicum. 5. Cr. foliis scabro-dentatis, scapo compressiusculo. *Sp. pl. p.* 321. Amaryllis zeylanica. *Trew. Ehret. t.* 13. *an potius Amaryllis?*

falcatum. 6. Cr. foliis linearibus falcatis ad oras cartilagineis ſcabris. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 60.

anguſtifolium. 7. Cr. foliis linearibus obtuſis, corollis cylindricis: laciniis alternis interglanduloſis. *Suppl. p.* 195. *an ad Amaryllidem amandandum?*

lineare. 8. Cr. foliis linearibus, corollis campanulatis: laciniis duabus anguſtioribus. *Suppl. p.* 195.

tenellum. 9. Cr. ſpatha multiflora corollis aequalibus, foliis filiformibus *Suppl. p.* 194. *Ait. hort. Kew.* 1. *t.* 5. *an Amaryllidis aut Leucoji ſpecies?*

ſpecioſum. 10. Cr. foliis enſiformibus, corollis campanulatis: tribus laciniis alternis calloſo-unguiculatis. *Suppl. p.* 195. *an Amaryllidi accenſendum?*

americanum. 11. Cr. corollarum apicibus introrſum uncinatis. *Dill. h. Elth. t.* 161. *f.* 195.

caſpium. 12. Cr. foliis radicalibus lanceolatis undulatis. *Pall. it.* 2. *p.* 736. *t.* Q.

nervoſum. 13. Cr. foliis ſubrotundis nervoſis, filamentis baſi dilatatis. *Herit. ſert. angl. p.* 8. *Rumpf amb.* 6. *t.* 70. *f.* 1.

TIMMIA. *Cor.* tubuloſa clavata curva, 6fida, laciniis ovato-oblongis.

anguſtifolia. 1. T. foliis obtuſe carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. hort. Kew.* 1.

obliqua. 2. T. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Herit. ſert. angl. t.* 16. Amaryllis umbella.

406. AMARYLLIS. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stigma* 3fidum.

* *ſpatha uniflora.*

capenſis. 1. A. ſpatha remotiſſima, corolla aequali, ſtaminibus piſtilloque rectis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 23. *f.* 9. *an eadem cum hypoxi ſtellata?*

lutea. 2. A. ſpatha indiviſa, corolla aequali ſeſſili, ſtigmate ſimplici. *Weinm. phyt.* 3. *t.* 652. *f.* C.

tubiſpatha. 3. A. ſpatha monophylla tubuloſa bifida, pedunculo duplo breviore. *Herit. ſert. angl. p.* 9.

4. A.

tubiflora. 4. A. spatha diphylla corolla infundibuliformi: tubo longissimo. *Feuill. par.* 3. *t.* 20.

Atamasco. 5. A. corolla subaequali, genitalibus declinatis, spatha bifida. *Catesb. Car.* 3. *t.* 12.

maculata. 6. A. spathe diphylla lineari: flore pedunculato; genitalibus declinatis. *Herit. sert. angl. p.* 10.

clavata. 7. A. spatha diphylla subulata: corolla clavata. *Herit sert. angl. p.* 11.

pumilio. 27. A. spatha diphylla, corolla infundibuliformi aequali: laciniis revolutis, staminibus inclinatis: alternis brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 415.

formosissima. 8. A. spatha indivisa, corolla bilabiata sexpartita: petalis inferioribus genitalibusque declinatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N.

chilensis. 9. A. spatha subbiflora subdiphylla: floribus pedunculatis, foliis linearibus. *Feuill. per.* 3. *t.* 21.

reginae. 10. A. spatha subbiflora, corollis basi tubulosis campanulatis quinquepartitis; fauce tubi hirsuta. *Mill. ic. t.* 24.

spiralis. 11. A. spatha diphylla pauciflora, pedunculis filiformibus longissimis, foliis subulatis. *Herit. sert. angl. p.* 10. *t.* 13.

reticulata. 12. A. spatha submultiflora: corollis nutantibus basi tubulosis limbo reticulatis, foliis oblongis. *Herit. sert. angl. p.* 12. *t.* 14.

vittata. 13. A. floribus subhexapetalis pedunculatis: petalis exterioribus margine liberis. *Herit. sert. angl. p.* 13. *t.* 15.

** *spatha multiflora.*

Belladonna. 14. A. floribus umbellatis pedunculatis subhexapetalis, foliis canaliculatis. *Mill. illustr. ic.*

longifolia. 15. A. floribus umbellatis pedunculatis basi tubulosis sexpartitis, foliis scapo duplo longioribus. *Ehret. pict. t.* 13.

revoluta. 16. A. corollis breviter pedicellatis basi tubulosis reclinatis: laciniis revolutis, foliis linearibus. *Herit. sert. angl. p.* 14.

aurea. 17. A. corollis basi tubulosis sexpartitis: laciniis linearibus undulatis, genitalibus corolla brevioribus. *Herit. sert. angl. p.* 14. *t.* 15.

orientalis. 18. A. corollis longissime pedunculatis sexpartitis, geminibus cuneiformibus triangularibus, foliis ovatis. *Brunsvigia Heist. monogr. c. ic.*

19. A.

ciliaris. 19. A. corolla ſexpartita reflexa, foliis ciliatis. *Suppl. p.* 195. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 234. Haemanthus ciliaris *et p.* 237. Amaryllis guttata. *Breyn cent. t.* 39.

ſamienſis. 20. A. corollis revolutis, radiatis ſubhexapetalis lineari-lanceolatis, genitalibus erectis. *Ehret. ſelect. t.* 9. *f.* 3.

radiata. 21. A. corollis ſubhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 16.

cinnamomea. 22. A. corollis ſubhexapetalis lanceolatis undulatis, genitalibus erectis corolla brevioribus. *Herit. ſert. angl. p.* 16. *t.* 17.

undulata. 23. A. corollis ſubhexapetalis: petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis, corolla brevioribus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 13.

tatarica. 24. A. ſpatha biflora: petalis tribus apice reflexis, ſtaminibus tribus longioribus. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 1. *an hujus generis?*

diſticha. 25. A. corollis aequalibus, foliis diſtichis incumbenti-patentibus. *Suppl. p.* 195. *Paterſon journeys, into the country of the Hottentotts and Caffraria. p.* 51. *ic.*

alba. 26. A. floribus declinatis, foliis lineari-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

407. BULBOCODIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6-petala: unguibus anguſtis ſtaminiferis. *Capſ.* ſupera.

vernum. 1. Bulbocodium. *Retz. obſ. bot.* 2. *t.* 1. *Junghans pl. ic. cent.* 1. *t.* 1.

408. APHYLLANTHES. *Cor.* 6petala. *Glumae* calicinae 1valves imbricatae. *Filamenta* fauci corollae inſerta. *Capſ.* ſupera.

monſpelienſis. 1. Aphyllanthes. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 25. *f.* 12.

409.

409. ALLIUM. *Cor.* 6petala, patens. *Spatha* multiflora, arida. *Umbella* congesta. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

* *foliis caulinis.*

† *planis.*

← *umbella capſulifera.*

Ampeloprasum. 1. A. umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, petalis carina ſcabris.

lineare. 2. A. umbella globoſa, ſtaminibus tricuſpidatis, corolla duplo longioribus. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 13. 14. *f.* 1.

rotundum. 3. A. umbella ſubgloboſa, floribus lateralibus nutantibus; ſtaminibus tricuſpidatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

Pomum. 4. A. ſtaminibus tricuſpidatis radice tunicata. *Blackw. herb. t.* 421.

Victorialis. 5. A. umbella rotundata, ſtaminibus lanceolatis corolla longioribus, foliis ellipticis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 216. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

ſubhirſutum. 6. A. ſtaminibus ſubulatis, foliis inferioribus hirſutis.

ramoſum. 7. A. umbella globoſa, ſtaminibus ſubulatis longioribus, foliis linearibus ſubconvexis. *Jacq. ic. pl. rar. cent.* 2. *t.* 21.

obliquum. 8. A. ſtaminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis obliquis. *Gmel. fl. ſib.* 1. *t.* 9.

magicum. 9. A. ſtaminibus ſimplicibus, ramulo bulbifero.

roſeum. 10. A. umbella faſtigiata, ſtaminibus ſimplicibus breviſſimis, petalis emarginatis. *Magnol. fl. monſp. t.* 10.

tataricum. 11. A. umbella plana, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſemicylindricis. *Suppl. p.* 196.

caeruleum. 12. A. umbella globoſa, ſtaminibus ſimplicibus, foliis linearibus: vaginis ſpinuloſis. *Pallas it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

ſuaveolens. 13. A. umbella ſubrotunda ſtaminibus ſubulatis, foliis linearibus canaliculatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 305. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 33.

← tum.

⊢ ⊢ *umbella bulbifera.*

ſativum. 14. A. bulbo compoſito, ſtaminibus tricuſpidatis.

Scorodoprafum. 15. A. ſtaminibus tricuſpidatis, foliis crenulatis: vaginis ancipitibus. *An in duas ſpecies dirimendum?*

arenarium. 16. A. ſpatha mutica, ſtaminibus tricuſpidatis, vaginis teretibus. *Flor. dan. t.* 290.

carinatum. 17. A. ſpatha longiſſima, ſtaminibus ſubulatis. *Hall. all. t.* 2. *f.* 2.

†† *foliis teretibus.*

† *umbella capſulifera.*

Pallaſii. 18. A. caule ſubteretifolio, umbella difformi, ſtaminibus ſimplicibus corollam aequantibus, ſtilo breviſſimo. *Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 3.

parviflorum. 19. A. caule ſubteretifolio, umbella globoſa: ſpatha ſubulata, ſtaminibus ſimplicibus corolla longioribus.

pallens. 20. A. caule ſubteretifolio, floribus pendulis truncatis, ſtaminibus ſimplicibus corollam aequantibus. *Column. ecphr.* 2. *t.* 7. *f.* 2.

moſchatum. 21. A. umbella faſtigiata ſubſexflora, petalis acutis, ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſetaceis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 166. *f.* 14.

flavum. 22. A. floribus pendulis: petalis ovatis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mant. p.* 363. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 141. *an mera moſchati varietas?*

deſertorum. 23. A. ſtaminibus ſubulatis, petalis linea media obſcuriore. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72. *an diſtincta ſpecies?*

paniculatum. 24. A. caule ſubteretifolio, pedunculis capillaribus effuſis, ſtaminibus ſubulatis, ſpatha longiſſima. *Haller. opuſc. p.* 386. *ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2. *an diſtinctum ſatis a pallente?*

deſcendens. 25. A. caule ſubteretifolio, pedunculis exterioribus brevioribus, ſtaminibus tricuſpidatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 160. *f.* 20.

ſphaerocephala. 26. A. ſtaminibus tricuſpidatis corolla longioribus; foliis ſemiteretibus. *Mich. gen. t.* 24. *f.* 2.

†† *umbella bulbifera.*

vineale. 27. A. ſtaminibus tricuſpidatis. *Lob. ic.* 156.

oleraceum. 28. A. ſtaminibus ſimplicibus, foliis ſcabris ſemiteretibus ſubtus ſulcatis. *Hall. all. n.* 26. *f.* 2.

** *fo-*

** *foliis radicalibus, scapo nudo.*

nutans. 29. A. scapo ancipiti, foliis linearibus planis, staminibus tricuspidatis. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 12.

senescens. 30. A. scapo ancipiti, foliis linearibus subtus convexis laevibus, umbella subrotunda, staminibus subulatis. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 11. *f.* 2.

angulosum. 31. A. scapo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis, umbella fastigiata. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 423. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 2.

neapolitanum. 50. A. scapo ancipiti, foliis lanceolatis canaliculatis, umbella sparsa. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc.* 1. *t.* 4.

odorum. 32. A. scapo teretiusculo, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, umbella fastigiata. *Mant. p.* 62.

ascalonicum. 33. A. scapo tereti, foliis subulatis, umbella globosa, staminibus tricuspidatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 3.

nigrum. 34. A. scapo tereti, foliis linearibus, umbella hemisphaerica, petalis erectis, spatha mucronata bifida. *Rudb. elys.* 2. *p.* 160. *f.* 21.

canadense. 35. A. scapo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero.

multibulbosum. 36. A. scapo tereti, foliis lanceolato-elongatis sessilibus, umbella fastigiata, petalis omnibus patentissimis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 10. *an idem cum nigro?*

fistulosum. 37. A. scapo adaequante folia teretia ventricosa. *Regn. bot. t.* 365.

Cepa. 38. A. scapo inferne ventricoso longiore foliis teretibus.

Schoenoprasum. 39. A. scapo adaequante folia teretia subulato-filiformia. *β) Murray comm. Goett.* 1775. *t.* 4.

sibiricum. 40. A. scapo tereti, foliis semicylindricis, staminibus subulatis. *Mant. p.* 562.

narcissiflorum. 41. A. scapo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, staminibus simplicibus brevioribus. *Vill. pl. Delph.* 2. *p.* 259. *t.* 6.

monspessulanum. 42. A. scapo tereti, umbella fastigiata, petalis linearibus, staminibus subulatis, foliis lanceolatis. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 15. *Gouan. ill. t.* 16.

tenuissimum. 43. A. scapo tereti inani, foliis subulatis filiformibus, capitulis laxis pauciflоris. *Gmel. fl. sib.* 1. *t.* 15. *f.* 2. 3.

altaicum. 44. A. scapo tereti inani, foliis ventricosis sursum attenuatis, capitulis parvis confertissimis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* R.

ornithogaloides. 49. A. scapo tereti umbellifero pauciflоro, foliis subulatis planis. *Walt. flor. carol. p.* 121.

illyricum. 50. A. scapo tereti inferne subangulato, foliis sublinearibus acutis, umbella fastigiata multiflora. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

gracile. 51. A. scapo tereti longissimo, foliis lincaribus canaliculatis, staminibus subulatis basi connatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 429.

tricoccum. 52. A. scapo semitereti, foliis lanceolato-oblongis planis glabris, umbella globosa, seminibus solitariis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 428.

inodorum. 53. A. scapo subtriquetro, foliis linearibus planis subtus carinatis, umbella fastigiata florifera: staminibus simplicibus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 427.

Moly. 45. A. scapo subcylindrico, foliis lanceolatis sessilibus, umbella fastigiata. *Swert. flor.* 1. *t.* 60. *f.* 2.

ursinum. 46. A. scapo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella fastigiata. *Fl. dan. t.* 757.

triquetrum. 47. A. scapo foliisque triquetris, staminibus simplicibus. *Sp. pl. p.* 1680. *Rudb. elys.* 2. *p.* 159. *f.* 16.

Chamaemoly. 48. A. scapo subnullo, capsulis cernuis, foliis planis ciliatis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 166. *f.* 15.

410. LILIUM. *Cor.* 6petala, campanulata: linea longitudinali nectarifera. *Caps.* valvis pilo cancellato connexis.

* *foliis sparsis.*

candidum. 1. L. corollis intus glabris. *Knorr del. hort.* 1. *t.* L.

bulbiferum. 2. L. corollis erectis intus scabris. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 226.

pomponium. 3. L. foliis subulatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 4.

chalcedonicum. 4. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 20. β) Lilium pyrenaicum. *Gouan. illustr.*

5. L.

Superbum. 5. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis ramoso-pyramidatis; corollis revolutis. *Trew. Ehret.* 2. *t.* 11.

japonicum. 6. L. foliis lanceolatis, corollis cernuis subcampanulatis. *Thunb. fl. jap. p.* 133.

Catesbaei. 11. L. caule unifloro, petalis erectis unguiculatis. *Walt. flor. carol. p.* 123.

** *foliis verticillatis.*

Martagon. 7. L. floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 351.

canadense. 8. L. floribus reflexis: corollis revoluto-campanulatis. *Mant. p.* 364. *Catesb. carol.* 3. *t.* 11.

camtschatcense. 9. L. flore erecto: corolla campanulata; petalis sessilibus.

philadelphicum. 10. L. floribus erectis: petalis unguiculatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 58.

411. FRITILLARIA.

Cor. 6petala, aut 6partita, campanulata, supra ungues cavitate nectarifera. *Stamina* longitudine corollae. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* supera, 3locularis.

* *corolla 6petala.*

imperialis. 1. Fr. racemo comoso inferne nudo, foliis integerrimis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* K. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 1.

persica. 2. Fr. racemo nudiusculo, foliis obliquis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 183. *f.* 1.

pyrenaica. 3. Fr. foliis infimis oppositis, floribus nonnullis folio interjectis.

Meleagris. 4. Fr. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 32.

** *corolla sexpartita*: Eucomis.

punctata. 5. Fr. maculata, scapo cylindrico elongato laxifloro, foliis ensiformibus canaliculatis. *Herit. sert. angl. p.* 18. *t.* 18.

regia. 6. Fr. scapo cylindrico, coma maxima folioſa, foliis undulatis. *Dill. h. Elth. t.* 93. *f.* 109.

nana. 7. Fr. scapo clavato, floribus confertiſſimis. *Pet. gaz. t.* 85. *f.* 6.

412. UVULARIA. *Cor.* 6petala, erecta. *Nectarii* fovea baſeos petali. *Filamenta* breviſſima.

amplexifolia. 1. U. foliis amplexicaulibus mollibus, caule glabro. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 11.

hirta. 2. U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villoſo. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

lanceolata. 3. U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Corn. canad. t.* 41.

perfoliata. 4. U. foliis perfoliatis ovatis. *Moriſ. hiſt.* 3. *t.* 4. *f.* 12.

ſeſſilifolia. 5. U. foliis ſeſſilibus absque cirrhis.

cirrhoſa. 6. U. foliis ſeſſilibus cirrhoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

413. GLORIOSA. *Cor.* 6petala undulata reflexa. *Stilus* obliquus. *Capſ.* ſupera, compoſita, 3loba. *Sem.* baccata.

ſuperba. 1. Gl. foliis cirrhiferis. *Mant. p.* 364. *Pluckn. alm. t.* 116. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

ſimplex. 2. Gl. foliis acuminatis. *Mant. p.* 62.

414. ERYTHRONIUM. *Cor.* 6petala, campanulata. *Nectario* tuberculis 2 petalorum alternorum baſi adnatis.

Dens canis. 1. E. foliis oppoſitis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 9.

carolinianum. 2. E. foliis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

415.

415. TULIPA. *Cor.* 6petala, campanulata. *Stilus* 0. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

ſilveſtris. 1. T. flore ſubnutante, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 375.

Gesneriana. 2. T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. T. 1. T. 2. T. 3.

biflora. 3. T. caule ſubtrifloro diphyllo, foliis lineari ſubulatis, floribus erectis planiuſculis. *Suppl. p.* 196. *Falck it.* 2. *t.* 6.

Breyniana. 4. T. caule multifloro polyantho, foliis linearibus. *Breyn. cent. t.* 36.

ENARGEA. *Cor.* 6petala: petalis oblongo-ovatis, concavis, acutis, infra medium maculis 2 viridibus notatis, 3 exterioribus. *Bacca* 3locularis. *Sem.* pauca.

marginata. 1. ENARGEA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 3.

416. ALBUCA. *Cor.* infera 6petala: petalis interioribus conniventibus, exterioribus patulis. *Stamina* 6: tribus interdum caſtratis. *Stigma* cinctum cuſpidibus 3.

* *ſtaminibus caſtratis tribus.*

major. 1. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis lineari-lanceolatis planiuſculis. *Cornut. canad. p.* 160. 161. *ic.*

minor. 2. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis linearibus ſubulatis canaliculatis. *Herm. parad. Lugdb. p.* 209. *ic.*

ſaltiſſima. 3. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis ſubulatis canaliculato-convolutis. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 293.

coarctata. 4. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longitudine bractearum. *Dryand. n. act. Stockh.* 1784. *p.* 297.

abyſſinica. 5. A. foliis linearibus canaliculatis glabris. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 64.

spiralis. 6. A. foliis spiralibus, floribus nutantibus. *Suppl. p.* 196.

** *staminibus omnibus fertilibus.*

fastigiata. 7. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longissimis. *Dryand. nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 297.

viscosa. 8. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis piloso-glandulosis. *Suppl. p.* 196.

417. HYPOXIS. *Cor.* 6partita, persistens, supera. *Cal.* Gluma 2valvis. *Caps.* basi angustior, evalvis, 3locularis.

fascicularis. 1. H. tubis florum longissimis. *Russel. alap. t.* 2.

erecta. 2. H. pilosa, capsulis ovatis. *Pluckn. alm. t.* 350. *f.* 12.

decumbens. 3. H. pilosa, capsulis clavatis. *Mill. dict. t.* 39. *f.* 2.

sessilis. 4. H. pilosa acaulis fructificationibus subradicalibus. *Dill. h. Elth. t.* 220. *f.* 287.

spicata. 5. H. erecta, foliis ensiformibus sulcatis glabris, floribus spicatis. *Thunb. fl. jap. p.* 136.

aquatica. 6. H. foliis linearibus, scapis umbelliferis s. unifloris. *Suppl. p.* 197.

minuta. 7. H. foliis triquetris carnosis glabris, scapis bifidis. *Suppl. p.* 197. *Mant. p.* 225. Helonies minuta.

alba. 8. H. foliis teretibus glabris, scapis subbifidis, petalis immaculatis. *Suppl. p.* 198.

plicata. 9. H. scapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villosis. *Suppl. p.* 197.

stellata. 10. H. scapo unifloro, foliis linearibus striatis, petalis maculatis. *Suppl. p.* 197.

serrata. 11. H. foliis canaliculatis glabris ciliato-serratis, scapis unifloris. *Suppl. p.* 197.

ovata. 12. H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, scapis uniflo-ris. *Suppl. p.* 197.

13. H.

villosa. 13. H. foliis lineari-ensiformibus villosis, stigmate triplici trigono acuto. *Suppl. p.* 198. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 6.

violacea. 14. H. floribus racemosis: pedicellis squamatis, germinibus margine sexlobis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 74. *an hujus generis?*

1383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* patériforme.

capensis. 1. E. floribus monogynis. *Suppl. p.* 209. *Thunb. act. Stockh.* 1779. *p.* 216. *t.* 8.

panicea. 2. E. floribus digynis corollae gluma exteriori laevi. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 9.

Bankfii. 3. E. floribus digynis corollae gluma exteriori exterius hispida. *Smith pl. ic. ined. p.* 9.

418. ORNITHOGALUM. *Cor.* 6petala erecta, persistens, supra medium patens. *Filamenta* alterna basi dilatata. *Capf.* supera, 3locularis.

* *staminibus omnibus integerrimis.*

uniflorum. 1. O. scapo diphyllo, pedunculo unifloro. *Mant. p.* 62. *Laxman nov. act. Petrop.* 18. *t.* 6. *f.* 3.

luteum. 2. O. scapo anguloso diphyllo, pedunculis umbellatis simplicibus. *Flor. dan. t.* 378.

minimum. 3. O. scapo anguloso diphyllo, pedunculis umbellatis ramosis. *Flor. dan. t.* 612.

reticulatum. 4. O. scapo nudo, floribus ternis terminalibus: involucro triphyllo. *Pall. it.* 3. *p.* 727. *t.* D. *f.* 2.

pyrenaicum. 5. O. racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus, fructiferis scapo approximatis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 103.

narbonense. 6. O. racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floriferis patentibus. β) Ornithogalum lacteum. *Villars pl. Delph.* 2. *p.* 272. *an varietas pyrenaici?*

latifolium. 7. O. racemo longissimo, bracteis pedunculos aequantibus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Suppl. p.* 200.

longibracteatum. 8. O. racemo longissimo, bracteis pedunculis fere duplo longioribus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 29.

comosum. 9. O. racemo brevissimo: bracteis lanceolatis longitudine florum, petalis obtusis, filamentis subulatis. *Rudb. elys.* 2. *p.* 135. *f.* 1.

pyramidale. 10. O. racemo conico: floribus numerosis adscendentibus. *Besl. h. Eyst. vern. t.* 14. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

conicum. 11. O. racemo conico: floribus erectis numerosis; filamentis alternis basi subauriculatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 232.

caudatum. 12. O. racemo erecto patentissimo: bracteis pedunculo duplo brevioribus, petalis obtusis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 315.

suaveolens. 13. O. racemo paucifloro, bracteis longitudine pedunculorum, petalis obtusis, filamentis lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

tenellum. 14. O. racemo laxo patulo, petalis lanceolatis, filamentis subulatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 316.

niveum. 34. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, foliis filiformibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 440.

maculatum. 15. O. racemo paucifloro, petalis lanceolatis, filamentis subulatis, corolla duplo brevioribus. *Jacq. coll.* 2. *p.* 368.

bohemicum. 16. O. floribus axillaribus pedunculatis erectis: staminibus subulatis, caule folioso. *Zauschner Abh. Privatg. Boehm.* 2. 1776. *p.* 121. *an vere distincta species?*

umbellatum. 17. O. floribus corymbosis, pedunculis scapo altioribus. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 343.

flavescens. 18. O. racemo corymboso multifloro: bracteis acutis pedunculis subduplo longioribus, filamentis alternis basi utrinque alatis. *Jacq. collect.* 3. *p.* 233.

miniatum. 19. O. racemis corymbosis: bracteis pedunculo duplo brevioribus, filamentis alternis basi utrinque alatis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 233.

35. O.

Malsonii. 35. O. racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patulis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 442.

** *staminibus alternis emarginatis.*

thyrsoides. 20. O. floribus racemosis confertissimis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

arabicum. 21. O. floribus corymbosis, pedunculis scapo humilioribus, filamentis subemarginatis. *Besl. h. Eyst. vern. t.* 12. *f.* 1.

nutans. 22. O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campanulato. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 301.

capense. 23. O. foliis cordato-ovatis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 88.

*** *tribus incertae.*

ciliatum. 24. O. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 199.

crenulatum. 25. O. foliis oblongis obtusis ciliatis, floribus racemosis erectis. *Suppl. p.* 198.

altissimum. 26. O. foliis oblongis obtusis glabris, racemo quadrupedali. *Suppl. p.* 199.

pilosum. 27. O. foliis lineari-ensiformibus ciliatis, floribus racemosis: pedunculis incurvis. *Suppl. p.* 199.

circinatum. 28. O. hirsutum, foliis linearibus recurvatis canaliculatis: radicali solitario; caulinis tribus, caule subquadrifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 3. *t.* D. *f.* 2.

flavum. 29. O. foliis linearibus plano-complicatis, floribus flavis racemosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

rupestre. 30. O. foliis filiformibus carnosis, scapo paucifloro. *Suppl. p.* 199.

japonicum. 31. O. racemo spicato cylindrico longissimo, scapo striato. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

bulbiferum. 32. O. bulbis axillaribus, caule polyphyllo unifloro. *Suppl. p.* 199. *Pallas it.* 2. *t.* Q.

unifolium. 33. O. folio radicali solitario carnoso oblongo, ciliato, scapo nudo, racemo brevi. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 17.

419. SCILLA. *Cor.* 6petala, patens, decidua. *Filamenta* filiformia.

maritima. 1. Sc. nudiflora, bracteis refractis. *Blackw. herb. t.* 591. *β) Seb. muſ.* 1. *t.* 44. *f.* 4. 5.

Lilio-Hyacinthus. 2. Sc. radice ſquamata.

italica. 3. Sc. racemo conico oblongo, petalis laeviſſimis. *Mant. p.* 364. *Beſl. h Eyſt. vern.* 42. *f.* 1.

lusitanica. 4. Sc. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Rudb. elyſ.* 2. *p.* 34. *f.* 4.

hyacinthoides. 5. Sc. racemo longiſſimo: floribus ſubverticillatis; pedunculis patentibus. *Suppl. p.* 201.

autumnalis. 6. Sc. foliis filiformibus linearibus, floribus corymboſis: pedunculis nudis adſcendentibus longitudine floris.

peruviana. 7. Sc. corymbo conferto conico. *Rudb. elyſ.* 1. *p.* 37. *f.* 1.

japonica. 8. Sc. florum umbella terminali faſtigiata. *Thunb. fl. jap. p.* 137.

tetraphylla. 9. Sc. acaulis, floribus faſciculatis, foliis quaternis ovato-lanceolatis. *Suppl. p.* 200.

unifolia. 10. Sc. folio teretiuſculo, latere ſubſpicato.

amoena. 11. Sc. floribus lateralibus alternis ſubnutantibus, ſcapo angulato. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 218.

bifolia. 12. Sc. floribus erectiuſculis paucioribus. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 117.

Jacquini. 13. Sc. floribus nutantibus racemoſis, bracteis geminis inaequalibus, petalis alternis anguſtioribus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 61.

obtuſifolia. 14. Sc. foliis ovato-oblongis obtuſis, racemo longiſſimo; floribus pedunculo brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

antericoides. 15. Sc. racemo longo ſpicato, floribus pedunculos aequantibus baſi bracteatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 149.

numidica. 16. Sc. foliis linearibus planis, floribus racemoſis: pedunculis flore longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 150.

lingulata. 17. Sc. foliis lineari-lingulatis, floribus ſpicatis, bracteis pedunculo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 151.

verna. 18. Sc. racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis, foliis radicalibus linearibus canaliculatis, bulbo tunicato. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 445.

420. CYANELLA. *Cor.* 6petala: petalis 3 inferioribus propendentibus. *Stamen* infimum declinatum, longius. *Capſ.* ſupera, 3-locularis.

lutea. 1. C. foliis enſiformibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 201.

capenſis. 2. C. foliis undulatis, ramis patentiſſimis. *Suppl. p.* 201. *Jacq. h. Vind* 3. *t.* 35. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 7.

alba. 3. C. foliis lineari-filiformibus. *Suppl. p.* 201.

PUYA. *Cor.* infera, 6petala inaequalis: petalis 3 majoribus fornicatis. *Cal.* et *Stil.* 0. *Capſ.* 3locularis.

chilenſis. 1. Puya. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

421. ASPHODELUS. *Cor.* 6partita. *Filamenta* baſi dilatata. *Theca* baccans ſupera, 3locularis.

luteus. 1. A. caule folioſo, foliis triquetris ſtriatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 77.

ramoſus. 2. A. caule nudo, foliis enſiformibus carinatis laevibus. *Murray comm. Goett.* 1776. *p.* 37. *t.* 7.

fiſtuloſus. 3. A. caule nudo, foliis ſtrictis ſubulatis ſtriatis ſubfiſtuloſis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 6.

altaicus. 4. A. ſcapo nudo ſimpliciſſimo, foliis triquetro-carinatis laevibus. *Pallas act. petrop.* 1779. 2. *p.* 258. *t.* 10.

liburnicus. 5. A. foliis ſetaceis. *Scop. fl. carn. t.* 12.

422. ANTHERICUM. *Cor.* 6petala, patens. *Capſ.* oblonga, ſupera, 3locularis.

* *capſula ſexangulari.*

ossifragum. 1. A. foliis enſiformibus, filamentis lanatis. *Flor. dan. t.* 42.

** *capſula ovata.*

⊢ *foliis enſiformibus*, Narthecia.

caliculatum. 2. A. perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis. *Flor. dan. t.* 36. *an diſtincti generis?*

japonicum. 3. A. foliis convolutis glabris: ſcapo ramoſo angulato, foliis racemoſis cernuis. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

contortum. 4. A. foliis planis, caule ramoſo, floribus remotiſſimis. *Suppl. p.* 202.

falcatum. 5. A. foliis carnoſis falcatis glabris, caule ramoſo racemoſo. *Suppl. p.* 202.

ciliatum. 6. A. foliis carnoſo-ſubtriquetris ciliatis, ſcapo ſimplici, racemo longiſſimo. *Suppl. p.* 202.

Cauda felis. 7. A. foliis canaliculato-enſiformibus, ſcapo ſimplici, racemo oblongo. *Suppl. p.* 202.

ſubtrigynum. 30. A. foliis canaliculato-enſiformibus caule erecto breviori-bus, floribus racemoſis terminalibus erectis ſubtrigynis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 273.

latifolium. 8. A. foliis carnoſis lato-enſiformibus glabris, racemo longiſſimo, caule ſimplici. *Suppl. p.* 202. *Jacq. coll.* 3. *p.* 249.

Adenanthera. 9. A. foliis lineari-enſiformibus baſi connatis, glandula inter filamentum et antheram. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

⊢⊢ *foliis carnoſis*, Bulbine.

fruteſcens. 10. A. foliis teretibus, caule fruticoſo. *Dill. h. Elth. t.* 231. *f.* 298. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

filiforme. 31. A. foliis filiformibus teretiuſculis ſcabridis, filamentis glabris, petalis lanceolatis. *Ait. hort. Kew. 1. p.* 451.

alooides. 11. A. foliis ſubulatis planiuſculis. *Dill. elth. t.* 232. *f.* 300.

aſphodeloides. 12. A. foliis ſubulatis ſemiteretibus ſtrictis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 181.

13. A.

annuum. 13. A. foliis ſubulatis teretiuſculis, ſcapo ſubracemoſo.

flexifolium. 14. A. foliis ſubulatis glabris flexuoſis, caule ramoſo. *Suppl. p.* 201.

muricatum. 15. A. foliis compreſſis muricatis ſtriatis. *Suppl. p.* 202.

hiſpidum. 16. A. foliis compreſſis hiſpidis.

⊢⊢⊢ *foliis triquetris.*

ſcabrum. 17. A. foliis ſerrulatis, caule ramoſo ſcabro, pedunculis fructiferis recurvis. *Suppl. p.* 202.

triquetrum. 18. A. foliis filiformibus ſcapo ſimplici brevioribus, racemo ovato. *Suppl. p.* 202.

revolutum. 19. A. foliis ſcabris, ſcapo ramoſo, corollis revolutis. *Commel. h. Amſt.* 1. *t.* 34.

⊢⊢⊢⊢ *foliis planis.*

† *filamentis glabris.*

ſerotinum. 20. A. foliis planiuſculis, ſcapo unifloro. *Mant. p.* 365. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 38.

Liliaſtrum. 21. A. ſcapo ſimpliciſſimo, corollis campanulatis, ſtaminibus declinatis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 30.

Liliago. 22. A. ſcapo ſimpliciſſimo corollis planis, piſtillo declinato. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 83. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 1.

graecum. 23. A. ſcapo ſimplici, floribus corymboſis. *Mant. p.* 365.

floribundum. 32. A. foliis glabris lineari-lanceolatis acutis, ſcapo ſimplici, racemo multifloro cylindrico compacto. *Ait. hort. Kew. p.* 447.

ramoſum. 24. A. ſcapo ramoſo, corollis planis, piſtillo recto. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 161.

†† *filamentis lanatis.*

planifolium. 25. A. ſcapo lanato. *Mant. p.* 224.

cirratum. 26. A. ſcapo paniculato, foliis lanceolatis, filamentis bicirratis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 24.

⊢⊢⊢⊢⊢ *foliis nullis.*

ſquameum. 27. A. ſcapo ſquamis membranaceis tumidis imbricato, foliis radicalibus gramineis. *Suppl. p.* 202.

28. A.

spirale. 28. A. scapo spirali. *Mant. p.* 224.

aphyllum. 29. A. radice bulbosa. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

423. LEONTICE. *Cor.* (utplurimum) 6petala. *Nectarium* 6phyllum, unguibus corollae insidens, limbo patens. *Cal.* 6phyllus, deciduus.

Chrysogonum. 1. L. foliis pinnatis: petiolo communi simplici. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 5. *f.* 3.

Leontopetalon. 2. L. foliis decompositis: petiolo communi trifido. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 15. *f.* 6.

thalictroides. 3. L. folio caulino triternato: florali biternato.

altaica. 4. L. foliis ternis quinatis: radicalibus terno-quinatis, racemo laxo sessili. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. *p.* 257. *t.* 9. *f.* 1-3.

leontopetaloides. 6. L. foliis simplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetalis caliculatis. *Amm. act.* 8. *t.* 113. *an hujus generis?*

vesicaria. 5. L. radice tuberosa; foliis ternatis: foliolis lobatis, capsulis inflatis. *Pallas it.* 3. *p.* 726. *t.* 5. *f.* 3. *act. Petrop.* 1779. 2. *t.* 9. *f.* 4.

POLLIA. *Cor.* 6petala: petalis 3exterioribus majoribus concavis, 3interioribus inflexis. *Bacca* polysperma.

japonica. 1. POLLIA. *Thunb. fl. jap. p.* 138.

CALLIXENE. *Cor.* 6partita aequalis, laciniis alternis basi 2glandulosis. *Stigma* 3gonum. *Bacca* 3locularis: loculis saepe 3spermis.

magellanica. 1. CALLIXENE. *Jussieu gen. plant. p.* 41.

424.

424. ASPARAGUS. *Cor.* 6partita erecta: petalis 3-interioribus apice reflexis. *Bacca* supera 3locularis. *Semina* bina.

officinalis. 1. A. caule herbaceo tereti erecto, foliis setaceis, stipulis paribus, floribus saepius dioicis. *Flor. dan. t.* 805. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 5.

declinatus. 2. A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis setaceis.

stipularis. 3. A. foliis simplicibus subulatis stipularumque basi mucronatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.

acutifolius. 4. A. caule inermi angulato-fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis aequalibus.

aphyllus. 5. A. caule inermi angulato fruticoso, foliis subulatis striatis inaequalibus divergentibus. *Sabbat. h. rom.* 4. *t.* 53.

verticillaris. 6. A. foliis verticillatis. *Buxb. cent.* 5. *app. t.* 37.

albus. 7. A. aculeis solitariis, ramis angulatis flexuosis, foliis fasciculatis triquetris muticis deciduis.

retrofractus. 8. A. aculeis solitariis, ramis teretibus reflexis retrofractisque, foliis setaceis fasciculatis. *Pluckn. amalth. t.* 375. *f.* 3.

asiaticus. 9. A. aculeis solitariis, caule erecto, ramis filiformibus, foliis fasciculatis setaceis. *Pluckn. alm. t.* 14. *f.* 4.

aethiopicus. 10. A. aculeis solitariis reversis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant. p.* 63.

falcatus. 11. A. aculeis solitariis reversis, ramis teretibus, foliis ensiformibus falcatis. *Burm. zeyl. t.* 13. *f.* 2.

horridus. 12. A. aphyllus fruticosus pentagonus, aculeis tetragonis compressis striatis.

capensis. 13. A. spinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis setaceis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 3.

sarmentosus. 14. A. foliis solitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis. *Herm. par. lugdb. t.* 650.

1256. DRACAENA. *Cor.* 6partita, erecta. *Filamenta* medio subcrassiora. *Bacca* 3locularis, 1sperma, supera.

Draco. 1. Dr. arborea, foliis subcarnosis apice spinosis. *Blackw. herb. t.* 358.

ferrea. 2. Dr. arborea, foliis lanceolatis acutis. *Syst. nat.* X. *p.* 984. Convallaria fruticosa.

indivisa. 3. Dr. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo composito. *Forster. pl. escul. p.* 33. *et fl. austr. p.* 24.

australis. 4. Dr. arborea, foliis ensiformibus acutis, racemo terminali erecto supradecomposito. *Forst. fl. austr. p.* 24.

marginata. 5. Dr. fruticosa, foliis dentato-spinosis, racemis axillaribus, baccis polyspermis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454.

striata. 6. Dr. frutescens caulescens erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis strictis, caule flexuoso. *Suppl. p.* 204.

terminalis. 7. Dr. caulescens, foliis lanceolatis, racemo terminali decomposito. *Sp. pl.* 450. Asparagus terminalis. *Rumpf amb.* 4. *t.* 34.

borealis. 8. Dr. herbacea subcaulescens, foliis ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 454. *t.* 6.

erecta. 9. Dr. herbacea caulescens erecta, foliis lanceolato-subulatis sessilibus. *Suppl. p.* 204.

undulata. 10. Dr. herbacea caulescens erecta, foliis ovato-acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p.* 203.

ensifolia. 11. Dr. herbacea subcaulescens, foliis ensiformibus. *Mant. p.* 63. *Rumpf amb.* 5. *t.* 73. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 4.

medeoloides. 12. Dr. herbacea volubilis, foliis ovatis nervosis. *Suppl. p.* 203. *an eadem cum medeola asparagoide?*

volubilis. 13. Dr. herbacea volubilis, foliis lanceolatis. *Suppl. p.* 204.

graminifolia. 14. Dr. herbacea acaulis, foliis linearibus. *Spec. pl. p.* 450. Asparagus graminifolius.

425. CONVALLARIA. *Cor.* 6fida. *Bacca* 3locularis ſupera: *Semina* bina.

* *corollis campanulatis*, Lilium convallium.

majalis. 1. C. ſcapo nudo, floribus ſpicatis nutantibus. *Fl. dan. t.* 854. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 6.

japonica. 2. C. ſcapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Suppl. p.* 204. *Thunb. fl. jap. p.* 139.

ſpicata. 3. C. ſcapo nudo ſtriato, racemo ſpicato, floribus aggregatis. *Tunb. fl. jap. p.* 141.

** *corollis infundibuliformibus*, Polygonatum.

verticillata. 4. C. foliis verticillatis. *Flor. dan. t.* 86.

multiflora. 5. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *Flor. dan. t.* 152.

Polygonatum. 6. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule ancipiti, pedunculis axillaribus ſubunifloris. *Flor. dan. t.* 377.

latifolia. 7. C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angulato, pedunculis axillaribus multifloris. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 232.

biflora. 8. C. foliis ſemiamplexicaulibus alternis, caule tereti, pedunculis axillaribus bifloris ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 122.

** *corollis rotatis.* Smilax.

racemoſa. 9. C. foliis ſeſſilibus, racemo terminali compoſito. *Pluckn. alm. t.* 311. *f.* 2.

ſtellata. 10. C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 7.

trifolia. 11. C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali ſimplici. *Gmel. flor. ſib.* 1. *t.* 6.

426. POLYANTHES. *Cor.* infundibuliformis, incurva, aequalis. *Filamenta* corollae fauci inſerta. *Germen* in fundo corollae.

tuberoſa. 1. Polyanthes. *Knorr del. hort.* 1. *t.* T. 12.

ARGO.

ARGOLASIA. *Cor.* supera, exterius hirsuta, 6fida, aequalis. *Antherae* basi 2fidae. *Caps.* hirsuta, 3locularis: loculis 2-3spermis.

capensis. 1. ARGOLASIA. *Jussieu gen. plant. p.* 60.

427. HYACINTHUS. *Cor.* campanulata: Pori 3-melliferi germinis.

non scriptus. 1. H. corollis campanulatis sexpartitis, apice revolutis. *Bull. herb. Franc. t.* 353.

cernuus. 2. H. corollis campanulatis sexpartitis, racemo cernuo.

revolutus. 3. H. corollis campanulatis sexpartitis revolutis, foliis oblongis undulatis. *Suppl. p.* 204.

romanus. 4. H. corollis campanulatis semisexfidis racemosis, staminibus membranaceis. *Mant. p.* 224.

amethystinus. 5. H. corollis campanulatis semisexfidis basi cylindricis. *Rudb. elys. 2. p. 27. f. 8.*

viridis. 6. H. corollarum exterioribus laciniis subulatis longissimis. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 5. *an Lachenaliae adscribendus?*

serotinus. 7. H. petalis exterioribus subdistinctis: interioribus coadunatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 12. *f.* 4.

corymbosus. 8. H. corollis infundibuliformibus corymbosis erectis, scapo foliis breviore. *Mant. p.* 223. *Jacq. collect.* 3. *t.* 19. *f.* 2.

orientalis. 9. H. corollis infundibuliformibus semisexfidis: basi ventricosis. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 43.

Muscari. 10. H. corollis ovatis: omnibus aequalibus. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. *n.* 52.

convallarioides. 11. H. corollis ovatis pendulis, scapo capillari. *Suppl. p.* 204.

racemosus. 12. H. corollis ovatis: summis sessilibus, foliis laxis. *Mant. p.* 367. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 187.

monstrosus. 13. H. corollis subovatis. *Col. ecphr.* 2. *t.* 12.

botryoides. 14. H. corollis globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis strictis. *Mant. p.* 366. *Lob. ic.* 108.

15. H.

comosus. 15. H. corollis angulato-cylindricis: summis sterilibus longius pedicellatis. *Mant. p.* 366. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 126.

lanatus. 16. H. corollis lanatis caule ramoso. *utrum hujus generis? an distincti?*

1382. PHORMIUM. *Cor.* infundibuliformis, 6partita: tubi fundo urceolato. *Capſ.* ſupera, 3locularis. *Sem.* bracteata.

tenax. 1. Ph. caule folioſo. *Suppl. p.* 204. *Cook it.* 2. *t.* 96. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 3.

bulbiferum. 2. Ph. ſcapo racemoſo ſimplici: floribus nutantibus. *Cyrill. pl. rar. Neap. faſc.* 1. *t.* 12.

428. ALETRIS. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* inſerta laciniarum baſi. *Bacca* ſupera 3locularis.

* *fructu baccato*, Sanſeverina.

fragrans. 1. A. cauleſcens, foliis lanceolatis laxis. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 49. *et* 2. *t.* 4.

guineenſis. 2. A. acaulis, foliis omnibus lanceolatis carnoſis, floribus geminatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 84.

** *fructu capſulari.*

hyacinthoides. 3. A. acaulis, foliis carnoſis lanceolatis et ſubulatis compreſſis, floribus geminatis. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 21. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 15. *f.* 6.

capenſis. 4. A. acaulis, foliis lanceolatis undulatis, ſpica ovata, floribus nutantibus. *Murray act. Stockh.* 1770. *t.* 5.

farinoſa. 5. A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alternis. *Pluckn. amalth. t.* 437. *f.* 2.

Uvaria. 6. A. foliis enſiformibus canaliculatis carinatis ſcapo brevioribus. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 249. Aloë Uvaria. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* A. 13.

pumila. 7. A. acaulis foliis linearibus acute carinatis ſcapo longioribus. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 464.

japonica. 8. A. acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis, floribus spicatis. *Thunb. nov. act. Upſ.* 3. *p.* 208.

aurea. 9. A. *Walt. flor. carol. p.* 121.

429. YUCCA. *Cor.* campanulato-patens. *Stilus* 0. *Capſ.* 3locularis.

Glorioſa. 1. Y. foliis integerrimis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1194.

aloifolia. 2. Y. foliis crenulatis ſtrictis. *Dill. h. Elth. t.* 323. *f.* 416.

Draconis. 3. Y. foliis crenatis nutantibus. *Dill. h. Elth. t.* 324. *f.* 417.

filamentoſa. 4. Y. foliis ſerrato-filiferis. *Trew. Ehret. t.* 37.

430. ALOË. *Cor.* tubuloſa 6fida erecta: ore patulo, fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inſerta. *Capſ.* ſupera, 3locularis.

perfoliata. 1. A. caulescens, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis enſiformibus dentatis erectis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 3. *Commel. praelud. t.* 17-22.

picta. 2. A. caulescens, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis enſiformibus dentatis pictis patentibus. *Commel. h. amſt.* 2. *t.* 5.

humilis. 3. A. acaulis, floribus racemoſis reflexis cylindricis, foliis trigonis ſubulatis aculeatis. *Commel. praelud. t.* 26.

maculata. 4. A. acaulis, floribus racemoſis cernuis curvatis, foliis linguiformibus glabris pictis. *Thunb. diſſ. de aloë. Upſ.* 1785. *p.* 8.

variegata. 5. A. ſubacaulis, floribus racemoſis cylindricis, foliis trifariis pictis canaliculatis: angulis cartilagineis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 7.

pendens. 6. A. pedunculis racemoſis aſſurgentibus, racemis pendulis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 74. *an diſtincta ſpecies?*

linguaeformis. 7. A. ſubacaulis, floribus racemoſis erectis cylindricis, foliis linguaeformibus denticulatis glabris. *Suppl. p.* 206.

diſticha. 8. A. acaulis, floribus racemoſis reflexis clavatis, foliis enſiformibus acutis papilloſis diſtichis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 12. *et* A. 14.

9. A.

sinuata. 9. A. caulescens, floribus racemosis erectis cylindricis, foliis ensiformibus sinuato-serratis reflexis.

spiralis. 10. A. subcaulescens, floribus racemosis recurvis, foliis imbricatis octofariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 6.

retusa. 11. A. acaulis, floribus spicatis triquetris bilabiatis: labio inferiori revoluto, foliis quinquefariis deltoideis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 10. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

viscosa. 12. A. subcaulescens, floribus racemosis cernuis cylindricis, foliis imbricatis trifariis ovatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 10.

pumila. 13. A. acaulis, floribus racemosis cernuis cylindricis, floribus trigonis cuspidatis papillosis. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 10. 11. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 5.

arachnoidea. 14. A. acaulis, floribus subspicatis erectis cylindricis, foliis trigonis cuspidatis ciliatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 11.

spicata. 15. A. caulescens, floribus spicatis horizontalibus campanulatis, foliis planis ensiformibus dentatis. *Suppl. p.* 205.

dichotoma. 16. A. ramosa, ramis dichotomis, foliis ensiformibus serratis. *Suppl. p.* 206. *Paterson journeys into Caffraria. p.* 56. *ic.*

431. AGAVE. *Cor.* erecta, supera. *Filamenta* corolla longiora, erecta.

americana. 1. A. acaulis, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso.

virginica. 2. A. acaulis, foliis dentato-spinosis, scapo simplicissimo. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 12.

vivipara. 3. A. acaulis, foliis dentatis, staminibus corollam aequantibus. *Rumpf amb.* 5. *t.* 94.

lurida. 4. A. subcaulescens, foliis dentato-spinosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

cubensis. 5. A. foliis ciliato-spinosis, corolla hexapetala. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 25.

tuberosa. 6. A. caulescens, foliis dentato-spinosis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 472.

foetida. 7. A. caulescens, foliis integerrimis. *Comm. h. amst.* 2. *t.* 18.

Binae species a Forskaehlio *flor. aeg. arab. p.* 74. *dictae, altera foliis dentato-spinosis, altera inermibus margine subcartilagineis vix videntur distinctae hujus generis species.*

432. ALSTROEMERIA. *Cor.* 6petala, ſubbilabiata: *petalis* alternis minoribus, 2 inferioribus baſi tubuloſis. *Stamina* declinata.

* *caule erecto.*

peregrina. 1. A. corollis campanulatis rectis, foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus. *Jacq. hort. Vind.* I. *t.* 50. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* I. *t.* 13. *f.* 4.

pulchella. 2. A. corollis reflexo-patentibus acutis, foliis ſeſſilibus, pedicellis involucro brevioribus. *Suppl. p.* 206.

Ligta. 3. A. foliis ſpatulato-oblongis, pedunculis umbellae involucro longioribus, corolla bilabiata. *Suppl. p.* 207. *Mill. ill. en var. ſubj. t.* 2. *f.* 1-5.

** *caule volubili.*

Salſilla. 4. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramoſa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis. *Suppl. p.* 206. *Banks ic. t.* 2.

multiflora. 5. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ſimplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis truncatis. *Suppl. p.* 207. *Banks ic. t.* 1.

590. GETHYLLIS. *Cor.* 6partita. *Cal.* 0. *Bacca* clavata, radicalis, 1locularis.

villoſa. 1. G. foliis filiformibus ſpiralibus villoſis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *n.* 12. *p.* 111. Papiria villoſa.

ciliaris. 2. G. foliis linearibus ſpiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 111. Papiria ciliaris.

ſpiralis. 3. G. foliis linearibus ſpiralibus glabris, limbi laciniis oblongis. *Suppl. p.* 198. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 325. Gethyllis afra.

lanceolata. 4. G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. *Suppl. p.* 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. *p.* 112. Papiria lanceolata.

433.

433. HEMEROCALLIS. *Cor.* campanulata: tubo cylindrico. *Stamina* declinata.

flava. 1. H. foliis lineari-subulatis carinatis, corollis flavis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 139.*

fulva. 2. H. foliis lineari-subulatis carinatis, corollis fulvis. *Besl. h. Eyst. vern. t. 6. f. 1.*

japonica. 3. H. foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis. *Thunb. fl. jap. p. 142.*

cordata. 4. H. foliis cordatis venosis. *Thunb. fl. jap. p. 143.*

1023. PISTIA. *Cor.* lingulata, 1petala, integra. *Cal.* 0. *Antherae* filamento insidentes. *Capsula* 1locularis, in fundo corollae.

Stratiotes. 1. PISTIA. foliis obcordatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 225.*

LINDERA. *Cor.* 6petala. *Capsula.*

umbellata. 1. LINDERA. *Thunb. nov. pl. gen. p. 64. ic.*

ADENIA. *Cor.* 6petala. *Cal.* longissimus, 6fidus, inferus. *Nectarium* squamae 6lineares.

venenata. 1. ADENIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 77. Folia palmata. Flores spicati.*

PEUMUS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus inferus. *Drupa* 1sperma.

rubra. 1. P. foliis alternis petiolatis ovalibus integerrimis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 160.*

alba. 2. P. foliis alternis petiolatis ovalibus dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 160.*

mammosa. 3. P. foliis alternis sessilibus cordatis integerrimis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 160.*

Boldus. 4. P. foliis oppositis petiolatis ovalibus subtus villosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 160.

SILIQUARIA. *Cor.* 4petala ad latus superius *calicis* 4phylli. *Siliqua* polysperma.

glandulosa. 1. SILIQUARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 78.

1159. GLEDITSCHIA. *Flores* polygami, dioici.
☿. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Legumen.*
♂. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Legumen.*

triacantha. 1. Gl. caule spinis triplicibus axillaribus. *Du Hamel. arbr.* 1. *t.* 352. *f.* 1. β) *Catesb. car.* 1. *t.* 43. γ) Gleditsia Meliloba. *Walt. flor. carol. p.* 254. δ) Gleditsia monosperma. *Walt. flor. carol. p.* 254.

inermis. 2. Gl. caule inermi. *Mill. ic. t.* 5. *an mimosae species?*

1064. GUETTARDA. *Flores* monoici. *Cal.* cylindricus. *Cor.* 7fida, infundibuliformis.
♀. *Drupa* sicco-baccata, infera.

speciosa. 1. G. foliis cordatis lato ovatis subsericeis, floribus heptandris: tubo elongato. *Brown. jam. t.* 20. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 5.

rugosa. 2. G. foliis subcordatis ovatis acutis subtus tomentosis supra scabris, floribus hexandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 59.

elliptica. 3. G. foliis ellipticis pubescentibus, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 59.

membranacea. 4. G. foliis ovatis acuminatis membranaceis subhispido-scabris, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 59.

ISER-

ISERTIA. *Cal.* coloratus, 4-6dentatus. *Cor.* 6fida infundibuliformis. *Pomum* subglobosum, 6loculare, polyspermum.

coccinea. 1. ISERTIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 317. *t.* 123.

LEAEBA. *Flores* dioici. *Cor.* 3petala. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* squamae 6.

dubia. 1. LEAEBA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 172.

RAVENALA. *Spatha* communis, multiflora, 1phylla. *Involucrum* partiale 2phyllum. *Cor.* tripetala. *Nectar.* 2. phyllum. *Capsul.* 3gona, 3locularis, polysperma.

madagascariensis. 1. RAVENALA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 223. *t.* 124-126.

1141. MUSA. *Spatha* supera. *Cor.* 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero, concavo, breviori. *Filamenta* 6, quorum *nunc* 1, nunc 5perfecta. *Germen* in multis abortiens. *Bacca* oblonga, 3quetra, infera, polysperma.

paradisiaca. 1. M. spadice nutante, floribus abortientibus persistentibus. *Trew. Ehret. t.* 18-20. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 11.

sapientum. 2. M. spadice nutante, floribus abortientibus terminalibus deciduis. *Trew. Ehret. t.* 21-23.

Ensete. 3. M. spadice nutante, bracteis terminalibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 36. *icc.*

Troglodytarum. 4. M. spadice erecto, spathis deciduis. *Rumpf amb.* 5. *t.* 61. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 11. *f.* 1. *an forte Ravenalae species?*

humilis. 5. M. spadice subsexfloro, bacca violacea. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 931. *an distincta species?*

434. ACORUS. *Spadix* cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6petalae nudae. *Stilus* o. *Capſ.* 3locularis.

Calamus. 1. A. ſcapi mucrone longiſſimo foliaceo. *Blackw. herb. t.* 466. *β*) *Rheede h. malab.* 11. *t.* 60.

gramineus. 2. A. ſcapi mucrone ſpadicem vix excedente. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 474.

435. ORONTIUM. *Spadix* cylindricus, tectus floſculis. *Cor.* 6petalae, nudae. *Stil.* o. *Folliculi* 1ſpermi.

aquaticum. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 82.

japonicum. 2. O. foliis enſiformibus venoſis. *Thunb. fl. jap. p.* 144.

1436. MAURITIA. *Amentum* oblongum, ſeſſile. *Cor.* 1petala: tubo brevi; limbo 3partito. *Cal.* 1phyllus, cyathiformis, integer.

flexuoſa. 1. Mauritia. *Suppl. p.* 454.

RHAPIS. *Flores* hermaphroditi et maſculi. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3fida.

flabelliformis. 1. Rh. frondibus palmatis plicatis: plicis marginibusque aculeato-denticulatis. *l'Herit. ſtirp. nov. t.* 2. *t.* 100.

arundinacea. 2. Rh. frondibus bipartitis: lobis acutis plicatis; plicis ſcabriuſculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 474.

1284. ELAEIS. *Flores* dioici. *Cor.* 6fida. *Cal.* 6phyllus.

♀. *Stigm.* 3. *Drupa* fibroſa. *Nux* 1 3valvis.

guineenſis. 1. E. frondibus pinnatis: ſtipitibus dentato-ſpinoſis divergentibus: denticulis ſupremis recurvatis. *Mant. p.* 137. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 257. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 2. *β*) Elaeis melanococca. *Gaertn.* l. m. c.

1223.

1223. COCOS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 6-phyllus.
♀. *Germen* 3loculare. *Stigm.* 3. *Drupa* ſupera, baccata, 1locularis.

nucifera. 1. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis replicatis enſiformibus, drupa utrinque umbilicata. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 169. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 4. 5.

butyracea. 2. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis ſimplicibus, ſpadicibus ſolitariis. *Suppl. p.* 454. *Piſ. braſ. p.* 62. *ic.*

chilenſis. 3. C. inermis, frondibus pinnatis: foliolis complicatis enſiformibus, ſpadicibus quaternis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 155.

maldioica. 4. C. inermis, foliis bipinnatis: foliolis bifidis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 4. *t.* 3-7.

guineenſis. 5. C. tota aculeata, frondibus diſtantibus, radice repente. *Mant. p.* 137. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 256. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 1. *vix hujus generis.*

aculeata. 6. C. aculeato-ſpinoſa, caudice fuſiformi, frondibus pinnatis, ſtipitibus ſpathisque ſpinoſis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *p.* 119. *t.* 214.

lapidea. 7. C. drupa in proceſſum mammillarem producta; baſi tribus foraminibus pertuſa. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 6. *f.* 1.

1221. CORYPHA. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* ſupera 1ſperma.

umbraculifera. 1. C. frondibus pinnato-palmatis plicatis ſiloque interjectis, ſtipitibus ciliato-ſpinoſis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 7. *f.* 1.

ſeribus. 2. C. foliis radiatim plicatilibus palmato-peltatis, ſtipitibus ſpinuloſis. *Juſſieu gen. plant. p.* 39.

Palmetto. 3. C. frondibus medio conniventibus margine expanſis. *Walt. flor. carol. p.* 119.

minor. 4. C. frondibus palmatis flabelliformibus plicatis ſubtrifidis, filis interjectis paucis, ſtipitibus inermibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 8. *an eadem cum Euterpe Gaertneri? et pumila Walt. flor. carol. p.* 119?

METROXYLON. *Cal.* 3phyllus lignosus patens. *Cor.* 3petala, lignosa glabra. *Nux* subrotunda: nucleo duro utrinque sulcato.

Sagu. 1. METROXYLON. *Fr. Rottböll n. art. dan.* 2. *p.* 527. *t.* 1.

THRINAX. *Cal.* 6dentatus. *Cor.* 0. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1sperma.

parviflora. 1. THRINAX. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 57.

1119. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. ♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis, infera. *Sem.* 2.

communis. 1. T. foliis cordatis indivisis. *Blackw. herb. t.* 457.

cretica. 2. T. foliis trilobis. *An mera communis varietas?*

elephantipes. 3. T. foliis reniformibus integris. *Herit. sert. angl. p.* 29. *t.* 40.

TONINA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 3lobus. *Pistill.* sterile.
♀. *Cal.* 0. *Germ.* 3striatum. *Stigm.* 3. *Capsf.* 3valvis, 1locularis, 1sperma.

fluviatilis. 1. TONINA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 856. *t.* 330.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* turbinatus, 3dentatus.
♀. *Drupa* exsucca, 2valvis, 1locularis. *Nux* fibris reticulatis tecta.

setifera. 1. VIROLA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 904. *t.* 345.

439. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 0. *Bacca* exarida, 1sperma, retrorsum imbricata.

Rotang. 1. CALAMUS. *Pluckn. alm. t.* 106. *f.* 1. 2. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 51-58. *f.* 1.

437.

437. JUNCUS. *Gluma* floralis 2phylla. *Cal.* 6phyllus, perſiſtens. *Cor.* 0. *Capſ.* ſupera 3locularis, 3valvis, polyſperma, aut 1locularis 3ſperma.

* *culmis nudis.*

trifidus. 1. J. foliis floribusque tribus terminalibus. *Flor. dan. t.* 107.

conglomeratus. 2. J. culmo ſtricto, capitulo laterali: floribus triandris ovatis obtuſis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 1.

effuſus. 3. J. culmo ſtricto, panicula laterali laxa, floribus triandris ovatis obtuſis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 2.

inflexus. 4. J. culmo ſtricto apice incurvo ſubmembranaceo, panicula laterali ſparſa: floribus ovato-acuminatis. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 3.

filiformis. 5. J. culmo incurvo filiformi, panicula laterali pauciflora ſimplici. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 4.

gracilis. 6. J. culmo filiformi ſimpliciſſimo, foliis filiformibus ſemicylindricis canaliculatis, capitulo terminali, involucro ſubpentaphyllo. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 155.

ſquarroſus. 7. J. culmo rigido, foliis ſetaceis, panicula terminali aphylla. *Flor. dan. t.* 430.

punctorius. 8. J. culmo tereti, folio tereti articulato mucronato, panicula glomerata. *Suppl. p.* 208.

acutus. 9. J. culmo ſubnudo tereti mucronato, panicula terminali: involucro diphyllo ſpinoſo. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 15.

** *culmis folioſis.*

nodoſus. 10. J. foliis nodoſo-articulatis, petalis mucronatis. *Pluckn. alm. t.* 92. *f.* 9.

aquaticus. 11. J. culmo decumbente, foliis articulato-nodoſis ſubcompreſſis linearibus, panicula terminali compoſita. *Leers fl. herb. t.* 13. *f.* 6. *β)* Juncus viviparus. *Scheuchz. gram. t.* 7. *f.* 10.

ſylvaticus. 12. J. culmo erecto, foliis teretibus articulato-nodoſis, panicula terminali ſupradecompoſita diffuſa. *Roth. fl. germ. p.* 155.

uliginoſus. 13. J. culmo repente ad florum glomerulos prolifero, foliis ſetaceis ſubarticulato-nodoſis. *Roth. fl. germ. p.* 155.

14. J.

alpinus. 14. J. radice repente, foliis ſubarticulatis, panicula terminali ſimplici, glumis ariſtatis, capſulis obtuſis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 233. n. 10.*

bulboſus. 15. J. culmo indiviſo ſubcompreſſo, foliis linearibus canaliculatis, panicula terminali bractea ſua breviori, calicibus capſulisque obtuſis. *Flor. dan. t. 431.*

bufonius. 16. J. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, calicis foliolis lanceolatis mucronatis capſula ovata longioribus. *Leers fl. herborn. t. 13. f. 8. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 15. f. 5.*

Tenageia. 17. J. culmo dichotomo, floribus ſolitariis ſeſſilibus, calicis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis capſulam globoſam aequantibus. *Suppl. p. 208.*

ſupinus. 18. J. culmis ceſpitoſis ſubdichotomis, foliis filiformibus canaliculatis, capitulis triphyllis. *Roth. fl. germ. 1. p. 156.*

ſtygius. 19. J. foliis ſetaceis depreſſiuſculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis ſolitariis ſubbifloris.

ſubverticillatus. 36. J. culmo ſubdichotomo, foliis ſubulato ſubſetaceis, floribus faſciculato-ſubverticillatis. *Scheuchz. agroſt. p. 330. n. 5. t. 7. f. 10.*

grandiflorus. 20. J. folio tereti, culmo uniflоro, flore erecto ſingulari nudo. *Suppl. p. 209.*

Jacquini. 21. folio ſubulato, capitulo ſubquadriflоro terminali. *Mant. p. 63. Jacq. fl. auſtr. 3. t. 221.*

biglumis. 22. J. folio ſubulato, gluma biflora terminali. *Flor. dan. t. 120.*

triglumis. 23. J. foliis fiſtuloſis ſubulatis, gluma ſubtriflora terminali. *Flor. dan. t. 132.*

piloſus. 24. J. foliis planis piloſis, corymbo ramoſo. *Flor. dan. t. 441. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 1. t. 15. f. 5.*

maximus. 25. J. foliis planis piloſis, panicula terminali ramoſiſſima: floribus faſciculatis. *Roth. fl. germ. 1. p. 157.*

luzulinus. 26. J. foliis piloſis ſtrictis, floribus rotundis ſolitariis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 235. Tabern. Kraeuterb. p. 227.*

ſpadiceus. 27. J. foliis planis ex vagina piloſis, floribus minimis corymboſis ſolitariis ſubariſtatis. *Allion. fl. pedem. n. 2083. Vill. pl. Delph. 2. t. 6.*

pediformis. 28. J. foliis plano-carinatis piloſis, floribus oblongis in ſpica lobata nutantibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 238. t. 6.*

29. J.

niveus. 29. J. foliis planis subpilosis, corymbis folio brevioribus: floribus falciculatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 39.

campestris. 30. J. foliis planis subpilosis, spicis sessilibus pedunculatisque. *Curt. flor. Lond. t.* 140.

luteus. 31. J. foliis planis laevibus, panicula nitente, floribus obtusis. *Hall. hist. stirp. Helv. n.* 1329. *Vill. pl. Delph.* 2. *t.* 6.

spicatus. 32. J. foliis planis, spica racemosa nutante. *Flor. dan. t.* 270.

serratus. 33. J. foliis ensiformibus planis serratis subtus canis, paniculae vaginis subulatis perfoliatis. *Suppl. p.* 208.

**** incertae tribus.*

subulatus. 34. J. foliis subulatis, paniculis terminalibus: involucro diphyllo subulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

spinosus. 35. J. paniculae infimae involucris pungentibus, superioris setiferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

439. RICHARDIA. *Cal.* 6-8partitus. *Cor.* 1petala, subcylindrica. *Fructus* inferus 3partibilis. *Sem.* solitaria.

scabra. 1. Richardia. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 25. *f.* 11.

438. ACHRAS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* ovata, 6fida: squamis totidem alternis interioribus. *Pomum* 10loculare. *Sem.* solitaria hilo marginali apiceque unguiculato.

dissecta. 1. A. floribus solitariis, foliis cuneiformibus emarginato-retusis. *Suppl. p.* 210. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 25.

mammosa. 2. A. floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 59.

Sapota. 3. A. floribus solitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 60.

salicifolia. 4. A. floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis. *Brown. jam. t.* 17. *f.* 4.

5. A.

Balata. 5. A. foliis ovato-oblongis subtus incanis, pomo oblongo-ovato. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 25.

GUAPIRA. *Cor.* tubulosa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5-phyllus. *Filament.* 3 reliquis longiora. *Stigma* 5-6fidum. *Drupa* ovata, 6striata, 1sperma.

gujanensis. 1. Guapira. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 308. *t.* 119.

AJOVEA. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Cor.* 3petala. *Filamenta* glandulis 2 terminata. *Anther.* foveis 2 excavatae. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* subrotunda, 1locularis, 1sperma.

gujanensis. 1. Ajovea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 310. *t.* 120. *an forsan huic quoque generi accensenda Licaria. Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 313. *t.* 121.

441. PRINOS. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 1petala, rotata. *Bacca* 6sperma.

verticillatus. 1. Pr. foliis longitudinaliter serratis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 23. *Stamina* 6-8. *Flores interdum* dioici.

glaber. 2. Pr. foliis apice serratis. *Mill. dict. t.* 83. *f.* 2.

lucidus. 3. Pr. foliis ellipticis acuminatis laevibus apice subserratis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 478.

montanus. 4. Pr. foliis ovatis serratis, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

sideroxyloides. 5. Pr. foliis subrotundis integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

1384. DUROIA. *Cal.* cylindricus, truncatus. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 10. *Pomum* hispidum.

Eriopila. 1. Duroia. *Suppl. p.* 209. *Merian. surinam. t.* 43?

440. BURSERA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Capſ.* carnoſa, 3valvis, 1ſperma.

gummifera. 1. Bursera. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 96. *aliquando dioica, aut pentandra.*

442. BERBERIS. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 6, ad ungues glandulis 2. *Stilus* 0. *Bacca* ſupera, 1locularis, apice perforata. *Sem.* 2-3.

vulgaris. 1. B. pedunculis racemoſis, ſpinis triplicibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* B. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 6.

cretica. 2. B. pedunculis ſubumbellatis, ſpinis triplicibus. *Alpin. exot. t.* 20.

ilicifolia. 3. B. pedunculis cymoſis elongatis, ſpinis palmatis. *Suppl. p.* 210.

ſibirica. 4. B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis ciliato-ſpinoſis, ſpinis ſubquinis. *Pall. it.* 2. *p.* 737. *t.* P. *f.* 2. *Murray comm. Goett.* 1784. *t.* 6.

1302. CAPURA. *Cal.* 0. *Cor.* 6fida, infera. *Stamina* intra tubum. *Stigma* globoſum. *Bacca.*

purpurata. 1. Capura. *Mant. p.* 225.

443. LORANTHUS. *Cal.* 0. *Cor.* ſupera, (utplurimum) 6fida revoluta. *Stamina* ad apices laciniarum. *Bacca* infera, 2locularis, 1ſperma.

tetrapetalus. 1. L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, foliis oblongis oppoſitis ſubteſſilibus. *Suppl. p.* 211.

Scurrule. 2. L. pedunculis unifloris congeſtis, foliis obovatis. *Petiv. gaz. t.* 63. *f.* 8.

uniflorus. 3. L. racemis ſimpliciſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 100.

europaeus. 4. L. racemis ſimplicibus terminalibus, floribus dioicis. *Sp. pl. p.* 1672. *Jacq. fl. auſtr.* 1, *t.* 30.

5. L.

americanus. 5. L. racemis subramosis aequalibus, foliis ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 98.

emarginatus. 6. L. racemis axillaribus simplicibus, foliis cuneatis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

occidentalis. 7. L. racemis simplicibus, floribus irregularibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 200. *f.* 2.

Stelis. 8. L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequalibus.

parvifolius. 9. L. pedunculis axillaribus trifidis: pedicellis unifloris, foliis ovatis integris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

pauciflorus. 10. L. pedunculis trichotomis foliis obovatis brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

pentandrus. 11. L. racemis simplicibus, floribus quinquefidis, foliis alternis petiolatis. *Mant. p.* 63.

sessilis. 15. L. racemis solitariis simplicibus: floribus ternis sessilibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 99.

pedunculatus. 16. L. racemis solitariis: floribus ternis pedunculatis, ramis radicantibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 98.

falcatus. 12. L. racemis paucifloris axillaribus, foliis linearibus obtusis lateraliter falcatis glaucis. *Suppl. p.* 211.

spicatus. 13. L. spicis quadrangularibus. *Mant. p.* 65. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 99.

loniceroides. 14. L. floribus aggregato-capitatis. *Rheed. h. malab.* 7. *t.* 29.

444. HILLIA. *Cal.* duplex: inferior 6phyllus. *Cor.* longissima, contorta. *Capf.* 2locularis, 2valvis, coronata. *Semina* papposa.

longiflora. 1. H. corollis sexfidis: laciniis lanceolatis revolutis, foliis ovatis acutis. *Sp. pl. p.* 1662. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 97.

tetrandra. 2. H. floribus tetrandris: corollis quadrifidis; laciniis ovatis, foliis obovatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 58.

1301. CANARINA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6fid-, campanulata. *Stigmata* 6. *Capſ.* infera, 6locularis, polyſperma.

Campanula. 1. CANARINA. *Mant. p.* 225. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 161. Campanula canarienſis. *Pluckn. alm. t.* 276. *f.* 1.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata intus hirta. *Cal.* 6dentatus. *Stigma* 3-4lamellatum. *Drupa* ſtriata, 6locularis, 6ſperma.

borbonica. 1. PSATHURA. *Juſſieu gen. plant. p.* 206.

NARDINA. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Cor.* 6petala.

domeſtica. 1. NARDINA. *Thunb. fl. jap. p.* 147.

COSSIGNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Germen* ſubtrigonum. *Capſ.* ovato-trigona, 3locularis: loculis 2-3ſpermis.

Commerſoni. 1. COSSIGNIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

445. FRANKENIA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis. *Petala* 5. *Stigma* 6partitum, *Capſ.* 1locularis, 3valvis.

laevis. 1. Fr. foliis linearibus confertis baſi ciliatis. *Bocc. muſ.* 1. *t.* 11.

hirſuta. 2. Fr. caulibus hirſutis, floribus faſciculatis terminalibus. *Berg. cap. t.* 1. *f.* 2.

pulverulenta. 3. Fr. foliis obovatis retuſis ſubtus pulveratis.

revoluta. 4. Fr. caule fruteſcente dichotomo, foliis ovatis margine revolutis, floribus axillaribus ſeſſilibus: ſtigmate trifido. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 75.

446. PEPLIS. *Cal.* campanulatus: ore 12fido. *Petala* 0, aut 6 calici inſerta. *Capſ.* 2locularis, ſupera, polyſperma.

Portula. 1. P. floribus ſaepius apetalis. *Flor. dan. t.* 64. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 51. *f.* 4.

tetrandra. 2. P. floribus tetrandris monopetalis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 103.

DIGYNIA.

1386. GAHNIA. *Cal.* Gluma 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

procera. 1. G. paniculis ſpicatis pluribus elongatis. *Suppl. p.* 211. *Forſt. char. gen. p.* 26. *t.* 26.

Schoenoides. 2. G. culmis flexuoſis, paniculis compoſitis ſpicatis rigidis ſubſolitariis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 26.

LEERSIA. *Cal.* 0. *Cor.* Gluma 2valvis, clauſa.

hexandra. 1. L. panicula effuſa: ſpiculis alternis; glumis ſublaevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

monandra. 2. L. panicula effuſa: ſpicis remotis laxis; ſpiculis ſecundis ſubrotundis monandris, glumis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 21.

448. ORYZA. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora. *Cor.* 2valvis, ſubaequalis, ſemini adnaſcens.

ſativa. 1. Oryza. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 399.

1062. ZIZANIA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♂. *Cor.* gluma 2valvis, mutica, femineis mixta.
♀. *Cor.* Gluma 1valvis, cucullata, aristata. *Stilus* 2partitus. *Sem.* 1. corolla plicata vestitum.

aquatica. 1. Z. paniculata effusa. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 67.

palustris. 2. Z. panicula inferne racemosa mascula, superne spicata feminea. *Mant. p.* 295. *Schreb. gram.* 2. *t.* 29.

terrestris. 3. Z. paniculata subracemosa. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 60.

1063. PHARUS. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora.
♂. *Cor.* Gluma 2valvis aut o.
♀. *Cor.* o. aut Gluma 1valvis, longa, involvens. *Semen* 1.

latifolius. 1. Ph. floribus corollatis. *Brown. jam. t.* 38. *f.* 3.

ciliatus. 2. Ph. panicula subramosa, calicibus apetalis ciliatis muticis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 23.

aristatus. 3. Ph. panicula umbellata, calicibus apetalis aristatis nudis. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 23.

lappulaceus. 4. Ph. culmo ramoso, semine pilis rigidis ad apicem hirto. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 859.

BAMBUS. *Spicul.* subquinqueflor. bracteis ternis fultae. *Cal.* o. *Cor.* 2valvis: *valva* inferiore ventricosa; interiore ciliata. *Nect.* 2phyllum. *Sem.* 1. corolla tectum.

Arundo. 1. BAMBUS. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 100. Arundo Bambos. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 16.

NECTRIS. *Cal.* 1phyllus, 6partitus, coloratus. *Cor.* 0. *Stil.* perſiſtentes. *Capſ.* 2 ſuperae, ovatae, 1loculares, polyſpermae.

aquatica. 1. NECTRIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 321. *t.* 124.

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Gluma* 1flora, laevis, 6-8-valvis: valvis diſtiche imbricatis. *Nectarium* 2-4phyllum?

borbonicus. 1. NASTUS. *Juſſieu gener. plant. p.* 34.

1385. FALKIA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.

repens. 1. FALKIA. *Suppl. p.* 211.

449. ATRAPHAXIS. *Cal.* 2phyllus. *Petala* 2 ſinuata aut 0. *Stigm.* capitata. *Sem.* 1.

ſpinoſa. 1. A. ramis ſpinoſis. *Dill. h. Elth. t.* 40. *f.* 47.
undulata. 2. A. inermis. *Dill. h. Elth. t.* 32. *f.* 36.

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6 concava, breviſſima, inter lacinias calicis inſerta. *Bacca* officulo 1 2ſpermo.

arborea. 1. MANSANA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 134. *t.* 94.

TRIGYNIA.

1121. RAJANIA. *Flor.* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6partitus. ♀. *Semen* maturum 1, germinis tunica corticatum, 1alatum.

anguſtifolia. 1. R. foliis lineari-lanceolatis baſi rotundatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

ovata. 2. R. foliis ovatis acuminatis trinerviis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 59.

3. R,

carolinia-na. 3. R. foliis ovatis venosis petiolatis, caule volubili. *Walt. flor. carol. p.* 247.

hastata. 4. R. foliis hastato-cordatis. *Plum. amer. t.* 98.

cordata. 5. R. foliis cordatis septemnerviis. *Plum. ic.* 155. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 1.

quinque-folia. 6. R. foliis quinis ovato-oblongis. *Plum. ic.* 155. *f.* 2.

quinata. 7. R. foliis quinatis: foliolis emarginatis, floribus umbellaribus axillaribus. *Thunb. fl. jap. p.* 148.

hexaphyl-la. 8. R. foliis senariis: foliolis oblongis acutis, floribus racemosis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

1122. DIOSCOREA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6fidus, campanulatus. ♀. *Capſ.* 3locularis, ſupera compreſſa. *Sem.* bracteata.

penta-phylla. 1. D. foliis digitatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 127. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 17. *f.* 4.

quinata. 2. D. foliis novemnerviis peltato-cordatis: infimis quinis. *Walt. flor. carol. p.* 248.

quaterna-ta. 3. D. foliis cordatis septemnerviis: infimis quaternis, superioribus ternis binisque, summis alternis. *Walt. flor. carol. p.* 246.

triphylla. 4. D. foliis ternatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 128.

ſeptemlo-ba. 5. D. foliis cordatis septemlobis septemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 149.

quinque-loba. 6. D. foliis cordatis quinquelobis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 150.

trifida. 7. D. foliis cordatis trifidis. *Suppl. p.* 427.

japonica. 8. D. foliis cordatis acuminatis novemnerviis. *Thunb. fl. jap. p.* 151.

ſativa. 9. D. foliis cordatis alternis, caule tereti. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 51.

villoſa. 10. D. foliis cordatis alternis oppoſitisque, caule laevi. *Pluckn. alm. t.* 375. *f.* 5.

bulbifera. 11. D. foliis cordatis, caule laevi bulbifero. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 124.

alata. 12. D. foliis cordatis, caule alato bulbifero. *Rheed. h. malab.* 7. *t.* 38.

aculeata. 13. D. foliis cordatis, caule aculeato bulbifero. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 126.

oppositifolia. 14. D. foliis oppositis ovatis acuminatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 120.

1120. SMILAX. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6phyllus. ♀. *Bacca* supera, 3locularis. *Sem.* solitaria.

* *caule aculeato.*

⊢ *angulato.*

aspera. 1. Sm. foliis dentato-aculeatis cordatis novemnerviis. γ) *Pluckn. alm. t.* 110. *f.* 3.

excelsa. 2. Sm. foliis inermibus cordatis novemnerviis. *S. G. Gmelin it.* 2. *t.* 6.

zeilanica. 3. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 161. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 7.

Sarsaparilla. 4. Sm. foliis inermibus ovatis retuso-mucronatis trinerviis. *Regn. bot. t.* 284.

oblongata. 5. Sm. foliis oblongis acuminatis glabris trinerviis: nervis subtus aculeatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 59.

mauritanica. 6. Sm. foliis subinermibus cordato-lanceolatis quinquenerviis. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 263.

variegata. 7. Sm. foliis subcordatis spinoso-ciliatis: costa subtus spinosa. *Walt. flor. carol. p.* 244.

auriculata. 8. Sm. foliis quinquenerviis oblongis auriculatis obtusis spina terminatis. *Walt. flor. carol. p.* 245.

glauca. 9. Sm. caule subangulato, foliis oblongo-cordatis laevibus subnervosis subtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 245.

⊢⊢ *caule tereti, foliis inermibus.*

China. 10. Sm. caule teretiusculo, foliis ovato-cordatis quinquenerviis. *Blackw. herb. t.* 433.

11. Sm.

rotundifolia. 11. Sm. foliis cordatis acuminatis septemnerviis.

tamnoides. 12. Sm. foliis cordatis oblongis septemnerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 52.

caduca. 13. Sm. foliis ovatis trinerviis.

laurifolia. 14. Sm. foliis ovato-lanceolatis trinerviis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 15.

** *caule inermi.*

⊢ *angulato.*

bona nox. 15. Sm. foliis ciliato-aculeatis. *Pluckn. alm. t.* 111. *f.* 1. 3.

tetragona. 16. Sm. caule tetragono, foliis cordatis quinquenerviis acuminatis inermibus. *Suppl. p.* 427.

herbacea. 17. Sm. foliis inermibus ovatis septemnerviis. *Pluckn. alm. t.* 225. *f.* 4.

⊢⊢ *caule tereti.*

pumila. 18. Sm. caule subtereti subpiloso fruticoso, foliis petiolatis cordatis quinquenerviis subtus hirsutis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

Pseudo-China. 19. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis quinquenerviis. *Pluckn. alm. t.* 110. *f.* 5.

lanceolata. 20. Sm. foliis inermibus lanceolatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 84.

Ripogonum. 21. Sm. caule radicante, foliis ovato-lanceolatis acuminatis quinquenerviis, floribus hermaphroditis. *Forst. Char. gen. p.* 25. *t.* 25.

purpurata. 22. Sm. caule dichotomo, foliis cordato-ovatis acuminatis unguiculatis integerrimis quinquenerviis, pedunculis axillaribus umbelliferis. *Forst. fl. austr. p.* 70.

inermis. 23. Sm. caule annuo infirmo, foliis inferioribus verticillatis: superioribus solitariis cordatis subquinquenerviis. *Walt. flor. carol. p.* 244.

1220. BORASSUS. *Flores* dioici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* supera, 3pyrena.

flabelliformis. 1. B. frondibus palmatis plicatis euculiatis, stipitibus serratis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 9. 10.

2219. CHAMAEROPS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 3petala. *Baccae* 3 1loculares, ſuperae.

humilis. 1. Ch. frondibus palmatis plicatis ſtipitibus ſpinoſis. *Pont. anth. t.* 8 *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 9. *f.* 4. *β*) Chamaerops minor. *Gaertner ibid.*

451. RUMEX. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 conniventia. *Sem.* 1. triquetrum in corolla connivente.

* *hermaphroditi.*

⊢ *valvis granulo notatis.*

T *unica.*

Patientia. 1. R. valvis integerrimis, foliis ovato-lanceolatis. *Regnault bot. t.* 103.

ſanguineus. 2. R. valvis integerrimis, foliis cordato-lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 492.

aegyptius. 3. R. valvis trifido ſetaceis. *Till. h. piſ. t.* 37. *f.* 1.

pulcher. 4. R. valvis dentatis: ſubunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus. *Till. h. piſ. t.* 37. *f.* 2.

TT *omnibus.*

verticillatus. 5. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.

Britannica. 6. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis obſoletis.

conglomeratus. 7. R. valvis integerrimis oblongis, foliis lanceolatis ſubundulatis. *Rothe fl. germ.* 1. *p.* 160.

criſpus. 8. R. valvis integris, foliis lanceolatis undulatis acutis. *Mill. illuſtr. ic. Curt. flor. Lond. t.* 104.

paludoſus. 38. R. valvis integris, foliis cordato-lanceolatis obtuſiuſculis, verticillis diſtinctis foliolo ſubjectis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 482.

Hydrolapathum. 39. R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis glabris acutis integerrimis baſi attenuatis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 483.

lachanus. 9. R. valvis integris, foliis caulinis petiolatis late lanceolatis: radicalibus ſpatulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 209.

10. R.

dentatus. 10. R. valvis setaceis, foliis lanceolato-hastatis undulatis. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 10.

perficarioides. 11. R. valvis dentatis, foliis lanceolatis.

maritimus. 12. R. valvis dentatis, foliis linearibus. *Curt. flor. Lond. t.* 163.

divaricatus. 13. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.

obtusifolius. 14. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Curt. flor. Lond. t.* 168.

acutus. 15. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Blackw. herb. t.* 491.

⊢⊢ *valvis granulo destitutis s. nudis.*

digynus. 16. R. floribus digynis. *Flor. dan. t.* 14.

scutatus. 17. R. foliis cordato-hastatis, caule tereti. *Blackw. herb. t.* 306.

glaucus. 18. R. foliis glaucis hastato-cordatis integerrimis, caulibus teretibus debilibus. *Jacq. collect.* 1. *p.* 63.

Lunaria. 19. R. valvis laevibus, caule arboreo, foliis cordatis. *Pluckn. alm. t.* 252. *f.* 3.

aquaticus. 20. R. valvis integerrimis, foliis cordatis glabris acutis. *Blackw. herb. t.* 490.

arifolius. 21. R. valvis integerrimis, foliis cordato-hastatis serrulatis acutis, caule laevi suffrutescente. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 93.

tingitanus. 22. R. valvis integerrimis cordatis obtusis, foliis hastato-ovatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 28. *f.* 8.

aureus. 23. R. valvis integerrimis linearibus, foliis ellipticis, floribus subdodecagynis. *Reynier act. Lausann.* 2. *p.* 261. *sq.*

vesicarius. 24. R. floribus geminatis: valvis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indivisis. *Morif. hist.* 2. *t.* 28. *f.* 7.

roseus. 25. R. floribus distinctis: valvae alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis erosis. *Shaw. afr.* 5. *f.* 5.

bucephalophorus. 26. R. valvis dentatis, pedicellis planis reflexis incrassatis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 150.

** *diclini.*

alpinus. 27. R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque: valvis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis. *Blackw. herb. t.* 262.

ſpinoſus. 28. R. floribus androgynis: calicibus femineis monophyllis, valvis exterioribus reflexo-uncinatis. *Receptaculum, calix et corolla induratione ligneſcunt: Nonne diſtincti generis?*

glaber. 29. R. floribus monoicis: maſculis mediis ſolitariis pedunculatis; femineis exterioribus majoribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 76.

pictus. 30. R. floribus monoicis: femineis inferioribus; valvis integris granulo notatis, foliis linearibus pinnatifido-dentatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 77.

luxurians. 31. R. floribus dioicis, foliis cordato-haſtatis, caulibus angulatis diffuſis, valvis exterioribus ſubulatis: interioribus orbiculatis. *Mant. p.* 64. *Suppl. p.* 212. *Pluckn. phyt.* 331. *f.* 2.

multifidus. 32. R. floribus dioicis, foliis haſtatis: auriculis haſtatis. *Boce. muſ.* 2. *t.* 126.

Acetoſellus. 33. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-haſtatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 14.

aculeatus. 34. R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvis ciliatis. *Bauh. prodr. th. bot. t.* 55.

tuberoſus. 35. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-ſagittatis, ramis patentibus.

Acetoſa. 36. R. floribus dioicis, foliis oblongis ſagittatis. *Knorr. del. hort.* 2. *t.* A. 13.

bipinnatus. 37. R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. *Suppl. p.* 211.

450. FLAGELLARIA. *Cal.* 6phyllus, coriaceus. *Cor.* o. *Drupa* baccata, ſupera 3locularis.

indica. 1. FLAGELLARIA. *Rumpf amb.* 5. *t.* 59. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 16. *f.* 9.

452. SCHEUCHZERIA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Stili* o. *Capſ.* 3inflatae, 1ſpermae.

paluſtris. 1. SCHEUCHZERIA. *Flor. dan. t.* 76.

WURM-

WURMBEA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

capenſis. 1. WURMBEA. *Thunb. nov. pl. gen. ic.*

453. TRIGLOCHIN. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3 caliciformia. *Stilus* 0. *Capſ.* baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. Tr. capſulis trilocularibus ſublinearibus. *Flor. dan. t.* 411.

bulboſum. 2. Tr. radice bulboſa, fibris obtecta. *Mant. p.* 226.

maritimum. 3. Tr. capſulis ſexlocularibus ovatis. *Flor. dan. t.* 306.

454. MELANTHIUM. *Cor.* (in plurimis) 6petala. *Filamenta* ex elongatis corollae unguibus.

virginicum. 1. M. floribus paniculatis: petalis unguiculatis, floribus hermaphroditis, foliis linearibus integerrimis. *Pluckn. amalth. t.* 434. *f.* 8.

ciliatum. 2. M. floribus ſpicatis: petalis unguiculatis, foliis baſi cucullatis enſiformibus cartilagineo-ciliatis. *Suppl. p.* 213.

hybridum. 3. M. petalis unguiculatis plicato-undulatis, floribus maſculis et femineis mixtis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

monoicum. 4. M. petalis unguiculatis planis, floribus maſculis inferioribus lateralibus paniculatis: racemo terminali femineo. *Walt. flor. carol. p.* 125.

triquetrum. 5. M. floribus ſpicatis, foliis triquetris glabris caule longioribus. *Suppl. p.* 213.

ſibiricum. 6. M. ſpica longiſſima ramoſa, petalis ſeſſilibus. *Gmel. ſt. ſib.* 1. *t.* 8.

ſpicatum. 7. M. ſpica nutante, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus, foliis caulinis ſubovatis. *Walt. flor. carol. p.* 125.

myoctonum. 8. M. ſcapo thyrſifero, floribus hermaphroditis: petalis ſeſſilibus. *Walt. flor. carol. p.* 125.

capenſe. 9. M. petalis punctatis, foliis cucullatis.

10. M.

racemosum. 10. M. racemo terminali, pedunculis trifloris, floribus caliculatis, petalis sessilibus obovatis. *Walt. flor. car. p.* 126. *Melanthium laetum. Ait.* 1. *p.* 488?

dioicum. 11. M. floribus dioicis, petalis sessilibus sublinearibus. *Walt. flor. carol. p.* 126.

indicum. 12. M. petalis lineari-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant. p.* 226.

viride. 13. M. pedunculis unifloris cernuis. *Suppl. p.* 213.

monopetalum. 14. M. corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. *Suppl. p.* 213.

455. MEDEOLA. *Cal.* o. *Cor.* 6partita, revoluta. *Bacca* 3sperma.

virginica. 1. M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Plucken. alm. t.* 328. *f.* 4.

asparagoides. 2. M. foliis alternis ovatis. *Mant. p.* 370. *Herm. parad. lugdb. t.* 631.

angustifolia. 3. M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Till. h. pis. t.* 12. *f.* 2.

456. TRILLIUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 3locularis.

cernuum. 1. Tr. flore pedunculato cernuo.

erectum. 2. Tr. flore pedunculato erecto. *Corn. canad. t.* 167.

sessile. 3. Tr. flore sessili erecto. *Catesb. car.* 1. *t.* 50.

457. COLCHICUM. *Spatha. Cor.* 6partita: tubo radicato, longissimo. *Capsulae* 3inflatae, coadunatae in 1-3lobam, superam.

autumnale. 1. C. foliis planis lanceolatis erectis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* Z. 1.

montanum. 2. C. foliis linearibus patentissimis. *Clus. hisp. t.* 267.

variegatum. 3. C. foliis undulatis patentibus. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 3. *f.* 7.

1144. VERATRUM. *Flores* nonnulli steriles. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 3polyſpermae.

album. 1. V. racemo ſupradecompoſito, corollis erectis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 335. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 18. *f.* 4.

viride. 2. V. racemo ſubradecompoſito, corollis campanulatis: unguibus latere intus incraſſatis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 422.

nigrum. 3. V. racemo compoſito, corollis patentiſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 336.

Sabadilla. 4. V. racemo ſpicato ſimplici, floribus ſecundis pedunculatis ſubnutantibus. *Retz. obſ. bot.* 2. *p.* 31.

luteum. 5. V. racemo ſimpliciſſimo, foliis ſeſſilibus.

458. HELONIAS. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 3locularis.

bullata. 1. H. foliis lanceolatis nervoſis, caule ramoſo. *Mill. ic. t.* 272.

aſphodeloides. 2. H. foliis caulinis ſetaceis. *Pluckn. mant. t.* 342. *f.* 3.

pumila. 3. H. foliis lanceolatis integerrimis, caule ſimpliciſſimo. *Jacq. coll.* 2. *p.* 260. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 34.

TETRAGYNIA.

459. PETIVERIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. nudum, ſupra ſpinis reflexis coronatum cortice lignoſo.

alliacea. 1. P. floribus hexandris. *Trew. Ehret. t.* 67.

octandra. 2. P. floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 104.

MATTUSCHKIA. *Cal.* 1phyllus, fiſtuloſus ligulatus patens. *Cor.* 0. *Capſ.* 3-5 1ſpermae, acuminatae.

aquatica. 1. MATTUSCHKIA. *Walt. flor. carol. p.* 127.

HEXA-

HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal.* o. *Cor.* 1petala, lingulata, integra. *Stamina* germini vicina. *Capſ.* 6locularis, infera.

trilobata. 1. A. foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 3.

bilobata. 2. A. foliis bilobis, caule volubili. *Plum. amer. t.* 106.

pentandra. 3. A. foliis haſtato-ſubtrilobis cordatis, caule volubili, bractea cordata amplexante. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 224.

peltata. 4. A. foliis reniformibus ſubpeltatis, caule volubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 222.

bilabiata. 5. A. foliis ovato-oblongis trinerviis, caule volubili, corollis bilabiatis. *Plum. ic.* 32. *f.* 1.

maxima. 6. A. foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 223.

maurorum. 7. A. foliis haſtatis integerrimis, caule infirmo ſimplici, floribus ſolitariis recurvatis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 11.

erecta. 8. A. foliis lanceolatis ſeſſilibus ſubhirſutis, caule erecto, pedunculis ſolitariis unifloris, floribus longiſſimis.

arborescens. 9. A. foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoſo. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 1?

Serpentaria. 10. A. foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis flexuoſis teretibus, floribus ſolitariis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 29.

ſempervirens. 11. A. foliis cordato-oblongis acuminatis undatis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 82.

caudata. 12. A. foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 221.

anguicida. 13. A. foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoſo, pedunculis ſolitariis, ſtipulis cordatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 220.

baetica. 14. A. foliis cordatis acutiuſculis, caule volubili, pedunculis ſubternis, petiolo longioribus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 17. *f.* 6.

15. A.

indica. 15. A. foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 25. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 4.

hirsuta. 16. A. foliis cordatis obtusiusculis hirtis, floribus solitariis pendulis recurvatis subtruncatis. *Tournef. it.* 1. *p.* 147. *ic.*

barbata. 17. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis, caulibus volubilibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. coll.* 3. *p.* 211.

longa. 18. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis, caule infirmo, floribus solitariis. *Blackw. herb. t.* 257.

rotunda. 19. A. foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infirmo, floribus solitariis. *Blackw. herb. t.* 256.

bracteata. 20. A. foliis cordatis obtusis, caule infirmo, floribus solitariis, bracteis cordatis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. *p.* 29.

obtusata. 21. A. foliis cordatis apice rotundatis trinerviis subtus reticulato-venosis tomentosis, caule volubili, pedunculis solitariis. *Plum. ic. t.* 33.

Pistolochia. 22. A. foliis cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis, floribus solitariis.

Clematitis. 23. A. foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 15.

odoratissima. 24. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, pedunculis solitariis, labio corollis majore. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 104. *f.* 1.

Sipho. 25. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, corollis siphoniformibus trifidis. *Herit. stirp. nov.* 1. *p.* 13. *t.* 7. *et* 7. *β.*

grandiflora. 26. A. foliis lato-cordatis, caule volubili subherbaceo, pedunculis solitariis, labio corollae maximo, cauda longissima. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 126.

POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 3. *Sem.* plura.

Plantago. 1. A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. *Flor. dan. t.* 561.

flavum. 2. A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis. *Plum. ic.*

natans. 3. A. foliis radicalibus linearibus membranaceis, natantibus longissime petiolatis ovatis obtusis, pedunculis solitariis. *Vaill. act. par.* 1719. *t.* 4. *f.* 8.

cordifolium. 4. A. foliis cordatis obtusis, floribus dodecandris, fructibus uncinato-mucronatis. *Plum. ic.* 234. *f.* 2.

parnassifolium. 5. A. foliis cordatis acutis: petiolis articulatis. *Syst. nat.* XII. 4. *p.* 230. *Mant. p.* 371. *Till. h. pis. t.* 46. *f.* 1.

Damasonium. 6. A. foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capsulis subulatis. *Lob. ic.* 301. 2.

ranunculoides. 7. A. foliis lineari-lanceolatis petiolatis, fructibus globoso-squarrosis. *Flor. dan. t.* 122.

subulatum. 8. A. foliis subulatis.

repens. 9. A. caulibus adscendentibus ad nodos inferiores radicantibus et foliosis, foliis lanceolatis petiolatis, verticillis simplicibus. *la Mark dict. bot. n.* 5. *an distinctum a parnassifolio?*

CLAS-

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 1locularis.

1345. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita plana. *Capſ.* 2locularis.

POMETIA. *Cal.* 4phyllus, aut 6fidus. *Cor.* 4-6petala. *Filamenta* 6-8 nectario cincta. *Baccae* 1-2globoſae, 1ſpermae ſuperae.

PETROCARYA. *Cal.* 5fidus, foliolis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7ſterilia. *Drupa* ovata 1locularis: *Nux* ovata, compreſſa, putamine duriſſimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

462. AESCULUS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Capſ.* 3locularis, 2ſperma.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* ſimpliciſſimus, tectus fructificationibus in capitulum digeſtis. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Stigma* 3gonum. *Bacca* ſubrotunda, polyſperma.

* *Gerania africana, Piſonia, Guettarda, Prinos verticillatus. Ximenia americana. Mimoſae. Portulaca oleracea.*

DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, aequalis. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.

* *Coproſma. Quercus.*
Polygonum orientale, arifolium, Sagittatum. Scleranthes annuus. Crataegus lucida, rotundifolia.

TRIGYNIA.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

464. SAURURUS. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Baccae* 4 1ſpermae.
1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Capſ.* 3ſpermae.

* *Quercus.*

PENTAGYNIA.

* *Quercus. Portulaca oleracea.*

HEPTAGYNIA.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Cor.* 7petala. *Germina* 7. *Capſ.* 7. polyſpermae.

MONO-

MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita, plana, aequalis. *Bacca* ficca, ſupera, globoſa, 1valvis, 1locularis. *Semina* depreſſa.

europaea. 1. Tr. foliis ovalibus integerrimis. *Flor. dan. t.* 86. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 50. *f.* 5.

1345. DISANDRA. *Cal.* 7phyllus. *Cor.* 7partita, plana. *Capſ.* 2locularis.

proſtrata. 1. Disandra. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 421. Sibthorpia peregrina. *Pluckn. phyt.* 257. *f.* 5.

462. AESCULUS. *Flores* maſculi ſaepe interſiti. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus, ventricoſus. *Cor.* 4-5petala, inaequaliter colorata, calici inſerta. *Capſ.* 2-3locularis.

Hippocaſtanum. 1. Ae. floribus heptandris patentibus. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 417.

lutea. 2. Ae. floribus heptandris viſcoſis clauſis, foliis digitatis: foliolis ovato-lanceolatis ſerratis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 135. *t.* 6.

parva. 3. Ae. ſpica longa conferta, caule ſuffruticoſo. *Walt. flor. Carol. p.* 128.

Pavia. 4. Ae. floribus octandris, tetrapetalis. *Trew. Ehret. t.* 15.

POMETIA. *Flores* polygami. *Cal.* 4phyllus aut 6fidus. *Cor.* 4-6petala. *Nectarium* ſtamina cingens. *Bacca* 1-2globoſae, 1ſpermae, ſuperae.

pinnata. 1. P. foliis pinnatis, racemo ſupradecompoſito terminali. *Forſt. char. gen. p.* 55. *t.* 55.

ternata. 2. P. foliis ternatis, racemis ſimpliciuſculis axillaribus. *Forſt. char. gen. p.* 66. *t.* 66.

PETROCARYA. *Cal.* turbinatus, 5fidus, bracteis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7ſterilia. *Stigma* capitatum. *Drupa* ovata, compreſſa, 1locularis: Nux ovata, compreſſa, putamine duriſſimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

montana. 1. P. foliis ovatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 514. *t.* 204. 205.

campeſtris. 2. P. foliis cordatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 517. *t.* 206.

1029. DRACONTIUM. *Spatha* cymbiformis, 1valvis. *Spadix* ſimpliciſſimus, breviſſimus, fructificationibus in capitulum digeſtis undique tectus. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 3gonum. *Bacca* ſubrotunda, polyſperma.

polyphyllum. 1. Dr. ſcapo breviſſimo, petiolo radicato lacero: foliolis tripartitis; laciniis pinnatifidis. *Pluckn. alm. t.* 149. *f.* 1.

foetidum. 2. Dr. foliis ſubrotundis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 71.

Quebitea. 3. Dr. foliis ovatis maculatis ferrugineo-piloſis, caulibus proſtratis radicantibus, floribus ſpicatis: pedunculo axillari. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 838. *t.* 327. *an hujus generis?*

cordatum. 4. Dr. foliis cordatis, radice nodoſa rubra. *Plum. amer. t.* 51. *f.* 1. *et t.* 68.

ſpinoſum. 5. Dr. foliis ſagittatis: petiolis pedunculisque aculeatis.

camtſchaticum. 6. Dr. foliis lanceolatis, caule erecto.

7. Dr.

scandens. 7. Dr. foliis lanceolatis, caule scandente ad nodos villoso. *Plum. amer. t.* 74.

pentaphyllum. 8. Dr. foliis digitatis, caule scandente. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 837. *t.* 326.

pertusum. 9. Dr. foliis pertusis, caule scandente. *Mill. ic. t.* 296.

DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5aequalia. *Fructus* 2partibilis in semina 2 hemisphaerica, nuda, menisceta.

africanum. 1. L. foliis oblongis petiolatis. *Suppl. p.* 214. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 5.

humile. 2. L. foliis ovatis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 79.

aphyllum. 3. L. foliis ovatis sessilibus. *Suppl. p.* 214.

TETRAGYNIA.

464. SAURURUS. *Cal.* amentum: squamis 1floris. *Cor.* 0. *Germina* 4. *Baccae* 4 1spermae.

cernuus. 1. S. caule folioso polystachyo. *Mill. illustr. ic.*

1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* 0. *Capsulae* 3spermae.

monostachyon. 1. A. spica simplici, foliis cordato-ovalibus. *Mant. p.* 227. Saururus natans. *Suppl. p.* 214. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 15.

distachyon. 2. A. spica bipartibili, foliis lineari-oblongis natantibus, floribus polyandris. *Suppl. p.* 215.

angustifolium. 3. A. spica bifida, foliis lineari-lanceolatis erectis, floribus hexandris. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 495.

HEPTAGYNIA.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Petala* 7. *Germina* 7. *Capsulae* 7. polyspermae.

capensis. 1. Septas. *Pluckn. mant. t.* 340. *f.* 9.

CLASSIS VIII.

OCTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*

478. MIMUSOPS. *Cor.* 8petala. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Drupa.*

HAGENIA. *Cor.* 5petala *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Stigm.* subrotundum.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* deflexum, trigonum. *Drupa* 1sperma.

EUPRORIA. *Cor.* 5petala: petalis reflexis, medio intus subvillosis. *Cal.* 1phyllus subquinquefidus. *Germen* 2dymum. *Stigmat.* 2. *Fructus* geminatus globosus 1locularis 1pyrenus.

MOLINAEA. *Cor.* 5petala: unguibus subvillosis. *Cal.* 5partitus. *Filam.* basi villosa. *Capsf.* 3quetra, 3locularis, 3valvis, 3sperma.

TRIGONIS. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus apice villosis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* 0.

279. CUPANIA. *Cor.* 5petala: petalis apice cucullatis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capsf.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

EPHIELIS. *Cor.* 5petala: *petalis* unguiculatis. *Cal.* 5partitus. *Capsf.* oblonga, 2valvis, 1locularis, 2sperma.

TALISIA. *Cor.* 5petala, squamis 5aucta. *Cal.* 5partitus. *Stil.* breviſſimus. *Peric.* 4loculare.

466. TROPAEOLUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, inferus, calcaratus. *Baccae* 3. 1spermae.

SCYTALIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* breviſſimus, subedentulus. *Filam.* basi villosa. *Antherae* 2lobae. *Bacca* 1locularis.

491. BAECKEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, superus. *Capsf.* 4locularis.

1155. ACER. *Flores* multi mere masculi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capsf.* 2-3 1spermae, ala terminatae.

HEIN-

HEINZIA. *Cor.* 5petala papilionacea. *Cal.* 3fidus: infima minima. *Legumen* carnosum 2partibile: *Sem.* 1. testa fragili tectum.

471. EPILOBIUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, superus. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* pappoſa.

SODADA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inaequalis, ſuperus. *Stamina* inclinata. *Capſ.* pedunculata.

BINECTARIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Nectarium* duplex.

1257. ANTICHORUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus inferus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, polyſperma.

HONKENYA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Nectar.* fila ſtaminiformi. *Capſ.* 5locularis, 5valvis, echinata. *Semina* arillata diſſepimento affixa.

476. ALOPHYLLUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Stilus* 2fidus.

SASSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ovata, 1locularis, 1ſperma.

MELICOPE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Nectarium* 8fidum. *Germen* apice 4lobum.

472. MELICOCCA. *Cor.* 4petala, refracta. *Cal.* 4partitus. *Stigma* peltatum, anceps. *Drupa* corticoſa.

1304. OPHIRA. *Cor.* 4petala, ſupera. *Involucr.* 2valve, 3florum. *Bacca* 1locularis.

GRUBBIA. *Cor.* 4petala infera. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum.

SCHOLLERA. *Cor.* 4petala, regularis. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Bacca* polyſperma.

470. GAURA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Drupa* 4gona: *Nux* 1ſperma.

469. OENOTHERA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Antherae* lineares. *Capſ.* 4locularis.

468. RHEXIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* arcuatae. *Capſ.* 4locularis.

467. OSBECKIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* roſtratae. *Capſ.* 4locularis.

482. LAWSONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 4locularis.

HAGENIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Capſ.* 2valvis, 2locularis, 2ſperma.

487. GNIDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stamina* exſerta. *Sem.* 1.

475. COMBRETUM. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5dentatus, ſuperus. *Sem.* 1 4gonum.

BARBYLUS. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Capſ.* 3locularis: loculi 2ſpermi.

CLAUSENA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* baſi dilatata.

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus, 4-5dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, 4-5locularis: loculis 2ſpermis.

PORTESIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, villoſa, 2-locularis, 2valvis, 2ſperma.

474. GRISLEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Capſ.* 1locularis.

1305. GUAREA. *Cor.* 4petala: *nectario* cylindrico. *Cal.* 4dentatus inferus. *Capſ.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* ſolitaria.

479. JAMBOLIFERA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Filamenta* planiuſcula.

ICICA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* capitatum, 4ſulcatum. *Capſ.* 2-4valvis: oſſiculis 2-4.

473. AMYRIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Bacca* 1ſperma.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala: nectario ovato-inflato. *Cal.* clavatus, 4dentatus. *Drupa* globoſa, cortice intus lignoſo fibroſo: *Nuces* 8 vel plures angulatae; *nucleo* fragili.

481. MEMECYLON. *Cor.* 4petala. *Cal.* integerrimus, ſuperus.

IMBRICARIA. *Cor.* 8partita, rotata, appendiculata. *Cal.* coriaceus. *Pomum* 8locularе, 8ſpermum.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve ſtaminiferum. *Capſ.* 8-locularis, polyſperma.

1258. CHLORA. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma.

MIN-

MINDIUM. *Cor.* 8fida. *Cal.* 8fidus. *Stigma* 8radiatum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

483. VACCINIUM. *Cor.* 8fida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Antherae* medio ariſtatae. *Bacca.*

1161. DIOSPYROS. *Flores* mere maſculi in diverſis plantis. *Cor.* 4fida, urceolata. *Cal.* 4fidus. *Stilus* 4fidus. *Bacca* 8ſperma.

HEDWIGIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 0. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* Nux.

484. ERICA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Antherae* 2fidae. *Capſ.* polyſperma.

1425. SCOPOLIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 2phyllus multiflorus. *Antherae* connexae in duplicem columnam, quarum altera ſupra alteram poſita.

1123. POPULUS. *Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina amenti lacera. *Cor.* turbinata, obliqua, integra.
♀. *Stigm.* 4fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* multa, pappoſa.

* *Aeſculus Pavia. Dais octandra. Ammanniae octandra et ſanguinolenta. Prinos verticillatus. Monotropa Hypopithys. Fagara octandra. Ruta graveolens. Melaſtomata octandra. Mimoſae. Juſſieua erecta, inclinata, edulis, ſuffruticoſa. Elais ſerrata. Portulacae. Schinus. Pometia. Triebilia pallida. Andromeda octandra. Capparis ferruginea, Breynia Quiviſia.*

** *Flores incompleti.*

128. FUCHSIA. *Cor.* 8fida, ſupera. *Bacca* 4locularis, polyſperma.

1303. DODONAEA. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* bina.
CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Germen* glandula cinctum.
ATHENAEA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Capſ.* globoſa, 3valvis, 1locularis, 3-5ſperma.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capſ.* baccata, 1locularis, 4ſperma.

488. STELLERA. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* incluſa. *Sem.* 1.

489. PASSERINA. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* ſupra corollam.

485. DAPHNE. *Cal.* 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* incluſa. *Bacca* pulpoſa.

490. LACHNAEA. *Cal.* 4fidus, corollinus, inaequalis. *Stamina* exſerta.

BUGINVILLIA. *Cal.* tubuloſus medio coarctatus, limbo ſubinteger, inferus. *Stamina* incluſa.

486. DIRCA. *Cal.* elimbis, corollinus inaequalis. *Stamina* exſerta.

* *Rivina octandra. Piſtia. Laurus Saſſafras. Samydae octandrae.*

DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectar.* 4. *Stamin.* 4 breviora. *Capſ.* 3valvis, 3-locularis.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 6-8. *Germ.* 2lobum. *Drupa.*

493. WEINMANNIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

494. MOEHRINGIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 1locularis.

1388. CODIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Receptaculum commune* involucratum.

1259. SCHMIEDELIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Baccae* 2ſubgloboſae 1ſpermae.

492. GALENIA. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 2locularis, 2-ſperma.

1074. CORYLUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, ſquamiformis, 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus, lacerus. *Nux* ovata.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2valvis muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *anther.* pedunculatae.
♀. *Stil.* 2. *Semen* ovat. nudum.

* *Quercus. Chryſoſplenium. Polygonum penſylvanicum. Crataegus lucida, rotundifolia.*

TRI-

TRIGYNIA.

497. PAULINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

498. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 3locularis: loculis 1ſpermis.

499. SAPINDUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 3cocca, 1ſperma.

ORNITROPHE. *Cor.* 4petala: petalis medio barbatis. *Cal.* 4partitus. *Germen* 2dymum. *Stigma* 2fidum. *Drupa* vix pulpoſa: *Nux* 1ſperma.

PONAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

496. COCCOLOBA. *Cor.* 0. *Cal.* 5partitus. *Bacca* calicina, 1ſperma.

495. POLYGONUM. *Cor.* 0. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. nudum.

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 4fidus. *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

502. ELATINE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* 4locularis.

500. PARIS. *Cor.* 4petala, ſubulata. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4locularis.

1389. HALORAGIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Drupa* ſicca. *Nux* 4locularis.

501. ADOXA. *Cor.* ſupera, 4-5fida. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 4-5ſperma.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* ſaepe monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0.

1070. QUERCUS. ♀. *Stil.* 0. *Sem.* 4. nuda.
Flores monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* utplurimum 5fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Sem.* 1. ovatum.

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* 0. *Nectaria* 4. *Capſ.* 4polyſpermae.

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4dentatus.
♀. *Stil.* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5-cocca.

* *Sedum quadrifidum, et alia. Forskåhlea. Portulaca oleracea, Cotyledon deficiens, nudicaulis, lanceolata, laciniata.*

PENTAGYNIA.

XANTHORHIZA. *Cal.* 0. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum. *Filament.* 5-10. receptaculo inserta. *Capf.* plures 1spermae.

* *Quercus Margaritaria.*

MONO-

MONOGYNIA.

466. TROPAEOLUM. *Cal.* 1phyllus, calcaratus. *Petala* 5 inaequalia. *Baccae* 3 fungoſae, rugoſae, 1ſpermae.

majus. 1. Tr. foliis peltatis ſubquinquelobis, petalis obtuſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 18. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 1.

minus. 2. Tr. foliis peltatis repandis, petalis acuminato-ſetaceis. *Feuill. peru.* 3. *t.* 8.

hybridum. 3. Tr. foliis ſubpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis variantibus. *Mant. p.* 64. *Berg. act. Stockh.* 1765. *t.* 1.

peregrinum. 4. Tr. foliis ſubpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliato-laceris. *Mant. p.* 371. *Feuill. peru.* 2. *t.* 42.

467. OSBECKIA. *Cal.* 4fidus: *laciniis* ſquama ciliari interſtinctis. *Cor.* 4petala. *Antherae* roſtratae. *Capſ.* 4locularis, calicis tubo truncato cincto.

ſinenſis. 1. O. foliis ſeſſilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. *Suppl. p.* 215. *Pluckn. alm. t.* 173. *f.* 4.

zeylanica. 2. O. foliis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 215.

468. RHEXIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 calici inſerta. *Antherae* declinatae. *Capſ.* 4locularis intra ventrem calicis.

virginica. 1. Rh. foliis ſeſſilibus ſerratis, calicibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 202. *f.* 8.

mariana. 2. Rh. caule ramoſiſſimo hirſuto, floribus glomeratis pedunculatis: calicibus hirſutiſſimis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *t.* 4.

Aciſanthera. 3. Rh. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Brown. jam. t.* 22. *f.* 1.

4. Rh.

jussieuoides. 4. Rh. foliis alternis costatis margine scabris. *Suppl. p.* 215.

glutinosa. 5. Rh. foliis oppositis trinerviis laevibus, floribus thyrsoideis. *Suppl. p.* 216. *Mutis amer.* 1. *t.* 6.

trichotoma. 6. Rh. caule inferius trichotomo; apicibus dichotomis filiformibus, floribus solitariis subsessilibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 277. *t.* 5.

bicornis. 7. Rh. antheris quatuor sessilibus basi globosis, quatuor pedunculatis basi bicornibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1. *p.* 278.

leucantha. 8. Rh. foliis oppositis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitidis, ramulis tetragonis, floribus terminalibus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 61.

purpurea. 9. Rh. foliis oppositis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus, floribus axillaribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 61.

villosa. 10. Rh. foliis oppositis subsessilibus subrotundis denticulatis, caulibus decumbentibus ramulisque tetragonis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 334. *t.* 129 *f.* 1.

latifolia. 11. Rh. foliis oppositis ovatis acutis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 336. *t.* 129. *f.* 2.

lanceolata. 12. Rh. foliis lineari-lanceolatis ciliatis, caule piloso, antheris rostratis, capsula urceolata. *Walt. flor. carol. p.* 129.

lutea. 13. Rh. hispida, foliis lanceolatis subundulatis trinerviis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

Alisanus. 14. Rh. foliis subovatis cauleque erecto sublaevibus, calicibus corollisque glanduloso-pilosis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

septemnervia. 15. Rh. foliis acuminato-ovatis pilosis, septemnerviis margine subaculeatis, caule tetragono, antheris rostratis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

petiolata. 16. Rh. foliis subovatis trinerviis ciliatis petiolatis, capsulis globosis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p.* 130.

469. OENOTHERA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Capf.* columnaris, infera, 4locularis. *Sem.* nuda, angulata, fungosa.

biennis. 1. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso. *Flor. dan. t.* 446.

2. Oe.

parviflora. 2. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule pilis sparsis rubrisque tuberculis obsesso. *Mill. ic.* 189. *f.* 1.

muricata. 3. Oe. foliis lanceolatis planis, caule purpurascente muricato. *Murr. comm. Goett.* 1775. *p.* 24. *t.* 1.

longiflora. 4. Oe. foliis denticulatis, caulibus simplicibus pilosis, petalis distantibus bilobis. *Mant. p.* 227. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 172.

octovalvis. 5. Oe. foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 105.

mollissima. 6. Oe. foliis lanceolatis undulatis. *Dill. h. Eltb. t.* 219. *f.* 286.

nocturna. 7. Oe. foliis subvillosis lanceolatis dentato-serratis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 205.

hirta. 8. Oe. hirta, foliis supra glabris. *Plum. ic.* 174. *f.* 2.

sinuata. 9. Oe. foliis dentato-sinuatis, caulis apice nutante. *Mant. p.* 228. *Murr. comm. Goett.* 1774. *t.* 9.

fruticosa. 10. Oe. foliis lanceolatis subdentatis, capsulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

pumila. 11. Oe. foliis lanceolatis obtusis glabris subpetiolatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis.

470. GAURA.

Cal. 4fidus, tubulosus. *Cor.* 4petala, adscendens versus latus superius. *Drupa* corticosa infera 2locularis. *Nux* 1sperma, 4angula.

biennis. 1. GAURA. *Gisseck. ic. fasc.* 1. *n.* 8. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 35.

471. EPILOBIUM.

Cal. 4phyllus deciduus. *Petala* 4. *Capsul.* infera, longissima, 4locularis. *Sem.* plurima, apice crinita.

* *staminibus declinatis.*

angustifolium. 1. E. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 289.

2. E.

Dodonaei. 2. E. foliis erectis ſparſis linearibus anguſtiſſimis apice calloſo-mucronatis, floribus inaequalibus. *Allion. flor. pedem.* 1. *n.* 1016.

latifolium. 3. E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus. *Flor. dan. t.* 565.

** *ſtaminibus erectis, corollis regularibus, petalis bifidis.*

hirſutum. 4. E. foliis ovato-lanceolatis hirſutis ſemiamplexicaulibus, caule ramoſiſſimo villoſo. *Flor. dan. t.* 327.

parviflorum. 5. E. foliis lanceolatis ſubpetiolatis pubeſcentibus, caule villoſo ſimpliciſſimo. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 146. *Flor. dan. t.* 347.

montanum. 6. E. foliis oppoſitis ovatis dentatis. *Curt. flor. Lond t.* 195. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 6. β?) Epilobium trigonum.

roſeum. 7. E. foliis oppoſitis alternisque ovato-lanceolatis petiolatis ſerratis glabris. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 147. *Schmiedel. op. Gesn.* II. 2. *t.* 20. *f.* 73. *an mera montani varietas?*

obſcurum. 8. E. caule ramoſiſſimo, foliis oppoſitis alternisque lanceolatis ſerratis glabris baſi decurrentibus. *Schreb. ſpic. fl. Lipſ. p.* 147.

tetragonum. 9. E. foliis lanceolatis denticulatis: imis oppoſitis, caule tetragono. *Curt. flor. Lond. t.* 131.

paluſtre. 10. E. foliis oppoſitis lanceolatis integerrimis, petalis emarginatis, caule erecto. *Tabernaem. Kraeuterb. p.* 856.

alpinum. 11. E. foliis oppoſitis ſeſſilibus glabris ovato-lanceolatis ſubintegerrimis, capſulis ſeſſilibus, caule ſubtrifloro baſi procumbente. *Flor. dan. t.* 322.

glabellum. 12. E. foliis oblongis dentatis obtuſis: imis oppoſitis, caule teretiuſculo erecto. *Forſt. flor. auſtr. p.* 27.

rotundifolium. 13. E. foliis oppoſitis ſubrotundis denticulatis. *Forſt. flor. auſtr. p.* 27.

HON-

HONKENYA. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Petal.* 4. *Nectaria* fila staminiformia. *Capſ.* echinata, 5locularis, 5valvis. *Sem.* arillata diſſepimento affixa.

Willdenovii. 1. Honkenya. *Willden. ap. Cothenius meth. pl. diſp. p.* 19.

HEINZIA. *Cal.* 3fidus: lacinia infima minima. *Cor.* papilionacea 5petala. *Legum.* carnoſum 2partibile. *Sem.* 1 teſta fragili tectum.

peregrina. 1. Heinzia. *Scopol. introd. g.* 1370.

1257. ANTICHORUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* ſupera, ſubulata, 4locularis, 4valvis. *Sem.* plurima.

depreſſus. 1. Antichorus. *Mant. p.* 64.

475. COMBRETUM. *Cal.* 4-5dentatus, campanulatus, ſuperus. *Cor.* 4-5-petala, calici inſerta. *Stam.* 8-10longiſſima. *Sem.* 1. 4-5alatum.

laxum. 1. C. ſpicis laxis. *Aublet pl. guj. 1. t.* 137. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 1.

ſecundum. 2. C. ſpicis ſecundis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 26.

decandrum. 3. C. floribus decandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 27.

PORTESIA. *Cal.* 4dentatus perſiſtens, inferus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2valvis, 2locularis, 2ſperma.

ovata. 1. P. foliis pinnatis: pinnis obovatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 369. *t.* 215.

mucrona-ta. 2. P. foliis ternatis quinatisve: foliolis ovatis mucronatis. *Cavanill. diss. bot. 7. p. 370. t. 216.*

CLAUCENA. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Filam.* basi dilatata. *Anther.* versatiles.

javensis. 1. CLAUCENA. *Jussieu gen. plant. p. 430.*

BARBYLUS. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus. *Cor.* 4-5petala. *Stamina* 8-10. *Capsf.* 3locularis: loculis 2spermis.

Brownii. 1. BARBYLUS. *Jussieu gen. plant. p. 430.*

TRIGONIS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: petalis 3angularibus intus hirsutis apice villosis, staminibus duplo brevioribus. *Germ.* hirsutum. *Stilus* o. *Pericarp.* - - -

tomentosa 1. TRIGONIS. *Jacq. stirp. amer. p. 102.*

279. CUPANIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Petalis* apice cucullatis. *Stilus* 3fidus. *Capsf.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

americana. 1. C. foliis simplicibus. *Plum. ic. 110.*

tomento-sa. 2. C. foliis pinnatis obovatis retusis inferne ferrugineo-tomentosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 61.*

glabra. 3. C. foliis pinnatis ovatis obtusis crenatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 61.*

saponari-oides. 4. C. foliis pinnatis oblongis integris subtus scabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 62.*

EU-

EUPHORIA. *Cal.* ſubquinquefidus. *Petala* 4 reflexa, medio intus ſubvilloſa. *Germ.* 2-dymum. *Stigm.* 2. *Fructus* gemin. tuberculatus, globoſus, 1locularis, 1pyrenus.

ſinenſis. 1. Euphoria. *Juſſieu gen. pl. p.* 248.

MOLINAEA. *Cal.* 5partitus. *Pet.* 5: ungue ſubvilloſo. *Filam.* baſi villoſa. *Stil.* 0. *Capſ.* 3quetra, 3valvis, 3locularis, 3ſperma.

arborea. 1. Molinaea. *Juſſieu gen. plant. p.* 248.

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Nectar.* ovato-inflatum. *Cal.* clavatus, 4dentatus, corolla duplo brevior. *Stigma* medio perforatum. *Drupa* globoſa, exſucca, cortice intus lignoſo fibroſo. *Nuces* 8 pluresve inaequales; *nucleo* fragili.

Granatum. 1. Xylocarpus. *Koenig Naturf.* 20. *p.* 2. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 61.

EPHIELIS. *Petala* 5 unguiculata, patula. *Cal.* 5-partitus, patens. *Nectarium* ſquamae 10. *Stil.* 0. *Capſ.* oblonga, 2-valvis, 1locularis, 2ſperma.

gujanenſis. 1. Ephielis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 331. *t.* 128.

476. ALOPHYLLUS. *Cal.* 4phyllus: foliolis orbiculatis; oppoſitis minoribus. *Petala* 4 calice minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4fidum.

zeylanicus. 1. A. foliis ſimplicibus inermibus.

rigidus. 2. A. foliis simplicibus denticulato-spinosis, floribus racemosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 62.

racemosus. 3. A. foliis ternatis, floribus racemosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 62.

474. GRISLEA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 ex incisuris calicis. *Filamenta* longissima adscendentia. *Caps.* globosa, supera, 1locularis, polysperma.

fecunda. 1. GRISLEA.

478. MIMUSOPS. *Cal.* octopartitus. *Cor.* polypetala. *Stam.* pilosa. *Bacca* 1locularis. *Sem.* durum, nitidum.

Elengi. 1. M. foliis alternis remotis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 63. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 4.

Kanki. 2. M. foliis confertis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 8.

IMBRICARIA. *Cal.* 8partitus, coriaceus. *Cor.* 8partita, rotata: laciniis appendice filiformi auctis. *Pomum* 8loculare, 8spermum.

borbonica. 1. IMBRICARIA. *Jussieu gen. plant. p.* 152.

SCYTALIA. *Cal.* brevissimus, 1phyllus, obsoletissime 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Filamenta* basi villosa. *Antherae* 2lobae. *Bacca* exsucca, 1locularis. *Sem.* 1. arillo baccato.

sinensis. 1. SCYTALIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 230. *t.* 129.

479.

479. JAMBOLIFERA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala, infundibuliformis. *Filamenta* planiuſcula. *Stigma* ſimplex. *Germ.* immaturum 2loculare. *Bacca* matura 1locularis, 1ſperma.

pedunculata. 1. JAMBOLIFERA. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 24. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

472. MELICOCCA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 reflexa intra calicem. *Stigma* ſubpeltatum. *Bacca* coriacea, ſupera, 1locularis. *Sem.* baccatum.

bijuga. 1. MELICOCCA. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 72. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 42. *f.* 2.

ORNITROPHE. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 medio barbata. *Germen* 2dymum. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* turbinata. *Nux* 1ſperma.

borbonica. 1. ORNITROPHE. *Juſſieu gen. plant. p.* 247.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* deflexum, 3gonum. *Drupa* 1ſperma.

trifoliata. 1. HYPELATE. *Brown. jam. p.* 207. *n.* 1.

HAGENIA. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Cor.* 5petala. *Stigm.* ſubrotundum.

abyſſinica. 1. HAGENIA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 74. *ic.*

1305. GUAREA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 4locularis, 4valvis. *Sem.* ſolitaria.

trichilioides. 1. Guarea. *Mant. p.* 22. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 294. Trichilia Guara. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 176. *f.* 37.

HEDWIGIA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* 0. *Capſ.* 3cocca. *Sem.* nux.

balſamifera. 1. Hedwigia. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62. *Nicolſ. doming. p.* 169. Bois cochon.

473. AMYRIS. *Cal.* 4-5dentatus. *Petala* 4-5 oblonga. *Stigma* tetragonum. *Bacca* drupacea.

gileadenſis. 1. A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. *Mant. p.* 65.

Kataf. 2. A. foliis ternatis apice ſerratis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 80.

maritima. 3. A. foliis ternatis crenulatis obtuſis.

ſylvatica. 4. A. foliis ternatis crenatis acutis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 108.

Balſamea. 5. A. foliis ternatis quinatis pinnatisque, floribus faſciculatis pentapetalis. *Gleditſch Schr. berl. Naturf.* 3. *p.* 103.

Elamifera. 6. A. foliis ternatis, quinatis pinnatisque ſubtus tomentoſis, floribus tetrapetalis racemoſis. *Plum. ic.* 100.

Opobalſamum. 7. A. foliis pinnatis: foliolis ſeſſilibus. *Mant. p.* 65. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. a. Nub.* 5. *app. p.* 16? *an vere diſtinctae omnes hae amyridis ſpecies?*

toxifera. 8. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 40.

Protium. 9. A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis. *Mant. p.* 65. *Rumpf. amb* 7. *t.* 23. *f.* 1.

ambroſiaca. 10. A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus. *Suppl. p.* 216. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 130.

11. A.

zeylanica. 11. A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis axillaribus, floribus involucratis hexandris. *Koenig apud Retz. obſ. bot. 4. p. 25.*

guianenſis. 12. A. foliis pinnatis: pinnis bijugis ovato-oblongis, baccis racemoſis. *Sloan. hiſt. jam. 2. p. 90. t. 199. f. 3.*

balſamifera. 13. A. foliis bijugis. *Sloan. hiſt. jam. 2. t. 168. f. 4.*

SODADA. *Cal.* 4phyllus, coloratus, inaequalis. *Cor.* 4petala, inaequalis. *Capſ.* pedunculata.

decidua. 1. SODADA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 81.*

BINECTARIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* duplex in tubum cylindricum deſinens, alterum extra, alterum intra ſtamina.

peregrina. 1. BINECTARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 82.*

470. XIMENIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 piloſa, revoluta. *Drupa* 1ſperma.

americana. 1. X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 107.*

elliptica. 2. X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forſt. fl. auſtr. p. 27.*

inermis. 3. X. foliis ovatis, pedunculis unifloris.

SASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

tinctoria. 1. SASSIA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p. 122.*

1155. ACER. *Flores* mere maſculi reliquis interjecti. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 2-3 1ſpermae, ala terminatae.

ſempervirens. 1. A. foliis ovatis integerrimis ſempervirentibus.

tatari-cum. 2. A. foliis cordatis indivisis serratis: lobis obsoletis, floribus racemosis. *Pallas fl. ross. t.* 3.

trifidum. 3. A. foliis indivisis trifidisque integris. *Thunb. fl. jap. p.* 163.

monspes-sulanum. 4. A. foliis trilobis integerrimis glabris annuis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 8.

creticum. 5. A. foliis trilobis integerrimis pubescentibus perennantibus. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 10. *f.* 9.

pensylva-nicum. 6. A. foliis trilobis argute duplicato serratis, racemis simplicibus: calicibus glabris. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 8. *t.* 1.

monta-num. 7. A. foliis subquinquelobis acutis serratis, racemis compositis: calicibus pilosis. *du Roi Harbk. Baumz.* 1. *p.* 22. *t.* 2.

campe-stre. 8. A. foliis quinquelobis integerrimis: lobis inferioribus emarginatis, corymbo tripartito erecto. *Cram. Anl.* 2. *Forstw. t.* 29. *Lactescit.*

platanoi-des. 9. A. foliis quinquelobis dentatis; dentibus acuminatis, corymbo simplici erecto. *Mill. ic. t.* 8. *f.* 1. *Lactescit.*

rubrum. 10. A. foliis quinquelobis subdentatis subtus glaucis pedunculis simplicissimis aggregatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 62. *Flores masculi in distincta arbore.*

Pseudo-platanus. 11. A. foliis quinquelobis obtusis inaequaliter serratis, racemis compositis pendulis. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 36. *f.* 1.

pictum. 12. A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis integris. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

septemlo-bum. 13. A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis aequaliter acute serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

palma-tum. 14. A. foliis palmatis serratis glabris, floribus umbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 162.

sacchari-num. 15. A. foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis subtus pubescentibus.

dissectum. 16. A. foliis multipartito-palmatis: laciniis subpinnatifidis serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 160.

japoni-cum. 17. A. foliis multipartito-incisis villosis, floribus subumbellatis. *Thunb. fl. jap. p.* 161.

Negando. 18. A. foliis compositis, floribus racemosis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 45.

laciniа-tum. 19. A. foliis laciniatis. *Lactescit.*

20. A.

carolinia-num. 20. A. foliis trilobis ſerrulatis ſubtus glaucis, floribus monoicis, pedunculis unifloris aggregatis. *Walt. flor. carol. p.* 251.

1161. DIOSPYROS. *Flores* mere maſculi in aliis arboribus. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, arceolata. *Stil.* 4-fidus. *Bacca* 4-8ſperma.

Latus. 1. D. foliorum paginis diſcoloribus.

virginiana. 2. D. foliorum paginis concoloribus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 76.

Kaki. 3. D. ramis tomentoſis, foliis ovatis utrinque acuminatis ſubtus pubeſcentibus, pedunculis tripartitis. *Suppl. p.* 439. *Kaempf. amoen. exot. p.* 85. 86. *ic.*

hirſuta. 4. D. ramis foliisque ſubtus villoſis, foliis ellipticis obtuſis, floribus axillaribus congeſtis ſeſſilibus. *Suppl. p.* 440.

Ebenum. 5. D. foliis ovali-oblongis coriaceis, gemmis glabris, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 6.

glaberrima. 6. D. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, gemmis hirtis, floribus axillaribus ſolitariis ſeſſilibus. *Fr. Rottb. n. act. Havn.* 2. *p.* 540. *t.* 5.

tetraſperma. 7. D. foliis membranaceis nitidis cuneiformibus, baccis tetraſpermis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

128. FUCHSIA. *Cal.* o. *Cor.* 8fida. *Bacca* infera, 4locularis, polyſperma.

triphylla. 1. F. pedunculis unifloris terminalibus, foliis lanceolatis ternis. *Plum. ic.* 133. *f.* 1.

excorticata. 2. F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis alternis. *Suppl. p.* 217. *Forſt. char. gen. pl. t.* 29.

coccinea. 3. F. petalis obovatis, foliis oppoſitis ovatis denticulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 8.

multiflora. 4. F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

involucrata. 5. F. floribus involucratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 62.

MINDIUM. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 8fida. *Stigma* 8radiatum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma, calice coronata.

ſpicatum. 1. MINDIUM. *Juſſieu gen. plant. p.* 164.

1258. CHLORA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* 1petala, 6-8-fida. *Capſ.* 1locularis, 2valvis, polyſperma.

perfoliata. 1. Chl. foliis perfoliatis. *Spec. pl.* 164. Gentiana perfoliata. *Sabb. h. rom.* 1. *t.* 100.

imperfoliata. 2. Chl. corollis ſexfidis. *Suppl. p.* 218.

quadrifolia. 3. Chl. foliis quaternis. *Spec. pl.* 1671. Gentiana quadrifolia.

dodecandra. 4. Chl. foliis oppoſitis. *Sp. pl.* 273. Chironia dodecandra.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus. *Nectar.* 8valve, ſtaminiferum. *Capſ.* 8locularis, polyſperma.

nova. 1. MICHAUXIA.

1303. DODONAEA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, inflata. *Sem.* bina.

viſcoſa. 1. D. foliis oblongis. *Suppl. p.* 258. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 125. Ptelea viſcoſa. *Trew. Ehret.* 12. *t.* 9.

anguſtifolia. 2. D. foliis linearibus. *Suppl. p.* 218.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens. *Capſ.* baccata, 1locularis, polyſperma.

ilicifolia. 1. VALENTINIA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 63. *Pluſſron. ic.* 167. *f.* 2.

482. LAWSONIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4. *Stamina* 4 parium. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

inermis. 1. L. inermis, foliis ſubſeſſilibus ovatis utrinque acutis. *Suppl. p.* 219. *Rheed. h. mal.* 4. *t.* 57.

Acronychia. 2. L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus. *Suppl. p.* 219. *Forſt. char. gen. t.* 27.

ſpinoſa. 3. L. ramis ſpinoſis. *Rheed. h. mal.* 1. *t.* 40.

481. MEMECYLON. *Cal.* ſuperus: fundo ſtriato; margine integerrimo. *Cor.* 1petala. *Antherae* inſertae lateri apicis filamenti. *Bacca* coronata calice cylindrico.

capitellatum. 1. M. foliis ovatis. *Burm. zeyl. t.* 30.

grande. 2. M. foliis acuminatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 26.

ICICA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 in tubum conniventia. *Stigm.* capitatum, 4ſulcatum *Capſ.* ſubrotunda, coriacea, 2-4valvis, 2-4ſperma.

heptaphylla. 1. I. foliis ſeptenatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 337. *t.* 130.

gujanenſis. 2. I. foliis pinnatis, floribus pedunculatis axillaribus congeſtis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 131.

altiſſima. 3. I. foliis pinnatis: pinnis ovatis acuminatis, capſulis racemoſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 340. *t.* 132.

Acuchini. 4. I. foliis pinnato-quinatis ternatisque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 343. *t.* 133.

decandra. 5. I. foliis omnibus pinnato-quinatis, floribus decandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 346. *t.* 135.

enneandra. 6. I. foliis ternatis, floribus enneandris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 345. *t.* 134.

TALI-

TALISIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, squamula aucta. *Stil.* brevissimus. *Pericarp.* 4loculare.

gujanensis. 1. Talisia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 349. *t.* 136.

MELICOPE. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Cor.* 4petala. *Nectarium* glandulae 4 2dymae germinis basi adnatae. *Germen* apice 4lobum. *Stilus* 4angulus.

ternata. 1. Melicope. *Forst. char. gen. p.* 28. *t.* 28. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 68. *f.* 6.

483. VACCINIUM. *Cal.* superus. *Cor.* 1petala. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca* 4locularis polysperma, infera, umbilicata.

* *foliis annotinis s. deciduis.*

Myrtillus. 1. V. pedunculis unifloris, foliis serratis ovatis, caule angulato. *Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 18. *n.* 1.

hirtum. 2. V. pedunculis unifloris, foliis ovatis serratis, ramis teretibus divaricatis. *Thunb. fl. jap. p.* 155.

diffusum. 3. V. pedunculis unifloris solitariis nudis, foliis ovatis acutis obsolete serratis subtus villosiusculis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 11.

anguſtifolium. 4. V. pedunculis unifloris solitariis, foliis elliptico-lanceolatis glabris obsolete serrulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

uliginosum. 5. V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtusis laevibus. *Flor. dan. t.* 231.

stamineum. 6. V. pedunculis unifloris solitariis, antheris corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis. *Pluckn. alm. t.* 339. *f.* 3.

cereum. 7. V. pedunculis unifloris solitariis, corollis quinquangulari-ovatis, foliis ovato-subrotundis serratis. *Forst. fl. austr. p.* 28. *Suppl. p.* 238. Andromeda cerea.

8. V.

mucronatum. 8. V. pedunculis unifloris simplicissimis, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis.

album. 9. V. pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis.

corymbosum. 10. V. floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.

Antostaphylos. 11. V. floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo. *Tournef. it.* 2. *p.* 223. *ic.*

frondosum. 12. V. racemis filiformibus bracteatis, foliis oblongis integerrimis.

ciliatum. 13. V. racemis bracteatis, foliis ovatis integris hispidis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

bracteatum. 14. V. racemis bracteatis, foliis serratis acutis. *Thunb. fl. jap. p.* 156.

pallidum. 15. V. racemis bracteatis, corollis cylindrico-campanulatis, foliis ovatis acutis serrulatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 10.

venustum. 16. V. racemis bracteatis: pedicellis bracteolatis, corollis subcampanulatis, foliis ellipticis acutis integerrimis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

resinosum. 17. V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acutiusculis integerrimis resina irroratis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

amoenum. 18. V. racemis bracteatis, corollis subcylindricis, foliis ellipticis subserrulatis, venis subtus subvillosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

tenellum. 19. V. racemis bracteatis sessilibus, corollis ovato-cylindricis, foliis oblongo-ellipticis subcuneiformibus serrulatis subglabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

virgatum. 20. V. racemis sessilibus, corollis subcylindricis, foliis oblongo-ellipticis serrulatis, utrinque glabris, ramis floriferis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 12.

fuscatum. 21. V. racemis nudiusculis, corollis cylindrico-ovatis, calicibus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis: venis subtus subvillosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 11.

ligustrinum. 22. V. racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis.

** *foliis* sempervirentibus.

Vitis idaea. 23. V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtus punctatis. *Flor. dan. t.* 40.

24. V.

hispidulum. 24. V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hispidis. *Pluckn. alm. t.* 320. *f.* 6.

macrocarpon. 25. V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtusis planis, caulibus repentibus filiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 13. *t.* 7.

meridionale. 26. V. floribus racemosis, foliis ovatis crenato-serratis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 62.

SCHOLLERA. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4petala, regularis, tota recurvata. *Filamenta* conniventia. *Antherae* 2-partitae, tubulosae. *Bacca* polysperma.

Oxycoccus. 1. Sch. foliis ovatis integerrimis revolutis sempervirentibus, caulibus filiformibus, repentibus nudis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 268. Vaccinium Oxycoccus. *Flor. dan. t.* 80.

484. ERICA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4fida. *Filamenta* receptaculo inserta. *Antherae* apice 2fidae, pertusae. *Caps.* 4locularis, 4valvis, polysperma.

* *antheris simplicibus*, muticae.

† *foliis alternis.*

Daboecia. 1. E. foliis subtus tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 300. Andromeda Daboecia. *Petiv. gaz. t.* 27. *f.* 4.

†† *foliis oppositis.*

tenuifolia. 2. E. foliis lanceolatis glabris, floribus ternis, calice colorato. *Seb. mus.* 2. *t.* 9. *f.* 8.

††† *foliis ternis.*

bracteata. 3. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis petiolatis coloratis obvallatis. *Thunb. de eric. p.* 13. *n.* 3.

petiolata. 4. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis, caule decumbente. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 7. *t.* 6.

fucata. 5. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis globosis, ramis glabris. *Thunb. de eric. p.* 15. *n.* 9.

6. E.

tetragona. 6. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis secundis tetragonis. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. t.* 4.

Thunbergii. 7. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollae tubo globoso: limbo campanulato. *Suppl. p.* 220. *Montin. n. act. Upsal.* 2. *t.* 9. *f.* 2.

Petiverii. 8. E. foliis linearibus glabris, floribus terminalibus solitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Mant. p.* 235.

Pluckenetii. 9. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis cylindricis, bracteis remotis. *Seb. mus.* 2. *t.* 25. *f.* 5. *β*) *Thunb. de eric. t.* 2.

umbellata. 10. E. foliis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, caule erecto.

axillaris. 11. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis globosis, ramis tomentosis. *Thunb. de eric. p.* 16. *n.* 10.

melanthera. 12. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis; antheris inclusis, bracteis ovatis laxis. *Mant. p.* 232.

leucanthera. 13. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis: antheris exsertis albis. *Suppl. p.* 223.

spumosa. 14. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Seb. mus.* 2. *t.* 9. *f.* 10. *β*) Erica scariosa. *Berg. fl. cap. p.* 102.

bryantha. 15. E. foliis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decumbente. *Gmel. fl. sibir.* 4. *t.* 57. *f.* 3.

ciliaris. 16. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis: calicibus ciliatis.

capitata. 17. E. foliis ovatis hirsutis, floribus umbellatis, calicibus lanatis. *Seb. mus.* 1. *t.* 20. *f.* 1. *β*) Erica bruniades. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Seb. mus.* 2. *t.* 63. *f.* 7.

passerinae. 18. E. foliis ovatis glabris, floribus subsolitariis, calicibus tomentosis. *Suppl. p.* 221. *Montin. n. act. Upsal.* 2. *t.* 9. *f.* 1.

hispida. 19. E. foliis ovatis integris, floribus umbellatis globosis, calicibus integris. *Suppl. p.* 222.

virgata. 20. E. foliis oblongis scabris, floribus ternis globosis: calicibus integris, stilo exserto. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 18. *β*) Erica absinthoides. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

Totta. 21. E. foliis oblongis hispidis, floribus ternis: calicibus ciliatis. *Thunb. de eric. p.* 18. *n.* 17.

22. E.

imbricata. 22. E. foliis oblongis ferratis, floribus umbellatis: antheris exsertis, bracteis imbricatis. β) Erica quinquangularis. *Berg. fl. cap. p.* 117.

TTTT *foliis quaternis.*

grandiflora. 23. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis clavatis glabris. *Suppl. p.* 223.

herbacea. 24. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis secundis. β) Erica carnea. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 270. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 32.

mediterranea. 25. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis campanulatis, calice colorato integro lanceolato. *Mant. p.* 229.

glandulosa. 26. E. foliis linearibus glanduloso-pilosis, floribus clavatis glabris, calicibus hispidis. *Thunb. de eric. p.* 25. *n.* 32.

racemosa. 27. E. foliis lanceolatis villosis, floribus racemosis globosis: calicibus tomentosis. *Thunb. de eric. p.* 31. *n.* 47. *t.* 5.

Massoni. 28. E. foliis oblongis ferratis villosis, floribus cylindricis viscosis. *Suppl. p.* 221. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 35. *t.* 3.

Sparrmanni. 29. E. foliis oblongis ciliato-ferratis, corollis campanulatis calicibusque strigosis. *Suppl. p.* 219. *Act. Stockh.* 1778. *t.* 2.

cerinthoides. 30. E. foliis oblongis ciliato-ferratis, floribus cylindricis villosis, calicibus ferratis. *Seb. mus.* 2. *t.* 22. *f.* 4. *et t.* 34. *f.* 6.

ventricosa. 31. E. foliis trigonis ciliatis, floribus ventricosis glabris. *Thunb. de eric. p.* 27. *n.* 36. *t.* 1.

tubiflora. 32. E. foliis trigonis ciliatis, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis hirsutis. *Seb. mus.* 1. *t.* 20. *f.* 4.

pyramidalis. 93. E. antheris inclusis, corollis infundibuliformibus quaternis, stilo subexserto, foliis pubescentibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 491.

conspicua. 94. E. antheris subinclusis corollis cylindricis curvis longissimis pilosis: limbo revoluto stilo exserto, foliis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 22.

curviflora. 33. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis glabris. *Seb. mus.* 2. *t.* 19. *f.* 5.

cylindrica. 34. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. *Thunb. de eric. p.* 24. *n.* 29.

fastigiata. 35. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus integris. *Mant. p.* 66.

comosa. 36. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus ciliatis. *Mant. p.* 234.

dentata. 37. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus serratis. *Mant. p.* 229.

viscaria. 38. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis campanulatis, calice rudi ciliato. *Mant. p.* 231.

TTTTT *foliis quinis.*

purpurascens. 39. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule decumbente.

vagans. 40. E. foliis quaternis quinisque glabris, floribus sparsis campanulatis, caule erecto. *Mant. p.* 230.

cubica. 41. E. foliis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globosis: calice colorato carinato. *Mant. p.* 233.

multiflora. 42. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis subcampanulatis; calice colorato integro ovato. *Garid. fl. aix. t.* 32.

concinna. 95. E. antheris inclusis, corollis cylindricis basi attenuatis, foliis subsenis glabris, floribus terminalibus umbellatis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 23.

nudicaulis. 96. E. antheris stilisque inclusis, corollis ovatis umbellatis, foliis subquaternis subscabridis, caule nudo. *Berg. flor. cap.*

TTTTTT *foliis senis.*

vestita. 43. E. foliis linearibus secundis, floribus axillaribus clavatis villosis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 25.

pinea. 44. E. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. *Thunb. diss. de eric. p.* 23. *n.* 26.

coccinea. 45. E. foliis lanceolatis, floribus racemosis clavatis villosis. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 4.

cephalotes. 46. E. foliis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. de eric. p.* 21. *n.* 23.

pulchella. 47. E. foliis lanceolatis, floribus axillaribus tubuloso-campanulatis. *Thunb. de eric. p.* 22. *n.* 24. *t.* 4.

verticillata. 48. E. floribus pedunculatis verticillatis axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210. *an distincta, et hujus quidem tribus, species?*

* *antheris inferne setis duabus acutis.*

† *setis laevibus, aristatae.*

†† *foliis oppositis.*

glutinosa. 49. E. foliis oppositis sparsisque linearibus ciliato-glandulosis. *Mant. p.* 239. Andromeda droseroides. *Pet. mus. t.* 161.

lutea. 50. E. foliis lineari-trigonis glabris. *Mant. p.* 234. *β*) Erica albens. *Mant. p.* 231.

†† *foliis ternis.*

depressa. 51. E. foliis oblongis glabris, floribus subracemosis, caule decumbente. *Mant. p.* 230. *Thunb. de eric. p.* 33. *n.* 50. *t.* 6.

nigrita. 52. E. foliis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Mant. p.* 65. *Seb. mus.* 2. *t.* 9. *f.* 7.

virescens. 53. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 268. Erica viridi-purpurea.

halicacaba. 54. E. foliis lanceolatis glabris, floribus solitariis, caule decumbente.

urceolaris. 55. E. foliis lanceolatis subtus tomentosis, floribus subracemosis villosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 271. Erica pentaphylla. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 2.

Monsoniana. 56. E. foliis ovatis glabris, floribus solitariis, caule erecto. *Suppl. p.* 223. *Thunb. de eric. p.* 34. *n.* 52. *t.* 1.

articularis. 57. E. foliis ovatis glabris, floribus racemosis, caule erecto. *Mant. p.* 65.

bicolor. 58. E. foliis ovatis scabris, floribus ternis cernuis glabris: calice villoso colorato. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 57.

planifolia. 59. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribis, caule decumbente. *Pluckn. mant. t.* 347. *f.* 1.

marifolia. 97. E. foliis ovatis pubescentibus subtus albidis, corollis ovato-conicis, stilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 15.

eruenta. 98. E. foliis glabris lineari-subulatis, bracteis remotis, corollis cylindricis incurvis, calicibus subulatis basi dilatatis, stilo exserto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 16.

regerminans. 60. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis, caule erecto. *Mant. p.* 232.

hirta. 61. E. foliis linearibus hispidis, floribus umbellatis, calice scabro rudi. *Thunb. de eric. p.* 36. *n.* 56. *t.* 2.

††† *foliis*

††† *foliis quaternis.*

pubescens. 62. E. foliis ternis quaternisque linearibus scabris, floribus umbellatis villosis. *Thunb. de eric. p.* 38. *n.* 61. *t.* 5. *β*) Erica parviflora. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

persoluta. 63. E. foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis: calice ciliato. *Mant. p.* 230. *β*) Erica paniculata. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 269.

strigosa. 99. E. foliis pubescentibus ciliatis, corollis campanulatis glabris, stilo exserto. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 17.

abietina. 64. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis cylindricis: calice ovato serrato. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 1.

arborea. 65. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis.

florida. 66. E. foliis lanceolatis hirsutis, floribus umbellatis: calice villoso reflexo. *Thunb. de eric. p.* 40. *n.* 64. *t.* 6.

inflata. 67. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricosis; calice subulato glabro. *Thunb. de eric. p.* 41. *n.* 67. *t.* 2.

pilulifera. 68. E. foliis linearibus ciliatis, floribus umbellatis: calice naviculari apice ciliato glabro.

Tetralix. 69. E. foliis oblongis ciliatis subtus tomentosis, floribus umbellatis: calice ciliato tomentoso. *Flor. dan. t.* 81.

†††† *foliis senis.*

empetrifolia. 70. E. foliis oblongis ciliatis, floribus verticillatis: calice ciliato. *Linn. Pflanzensyst.* 3. *t.* 23. *f.* 2.

spicata. 71. E. foliis lanceolatis glabris, floribus verticillatis: calice petiolato integro. *Suppl. p.* 220. Erica sessiliflora. *Thunb. de eric. p.* 43. *n.* 71. *t.* 4.

mammosa. 72. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis: calice subulato glabro. *Mant. p.* 234.

††††† *foliis octonis.*

octophylla. 73. E. foliis linearibus truncatis squarrosis, floribus umbellatis. *Suppl. p.* 219. Erica fascicularis. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 72. *t.* 3.

TT *antherarum setis dentato-ferratis:* Cristatae.

⊢ *foliis sparsis.*

obliqua. 74. E. foliis oblique sparsis linearibus truncatis glabris. *Thunb. de eric. p.* 44. *n.* 73. *t.* 1.

⊢⊢ *foliis oppositis.*

vulgaris. 75. E. foliis sagittatis. *Flor. dan. t.* 677. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 3.

⊢⊢⊢ *foliis ternis.*

gnaphalodes. 76. E. foliis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris: calice bracteisque navicularibus coloratis. *Pluckn. mant. t.* 346. *f.* 11.

formosa. 77. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis sulcatis: calice patente integro. *Thunb. de eric. p.* 49. *n.* 82. *t.* 3.

calicina. 78. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari truncato cuspidato. *Seb. mus.* 2. *t.* 11. *f.* 7. *β*) Erica vespertina. *Suppl. p.* 221.

incarnata. 79. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice integro, ramis villosis. *Thunb. de eric. p.* 50. *n.* 84.

mucosa. 80. E. foliis ovatis serratis glabris, floribus umbellatis viscosis: calice ovato colorato. *Mant. p.* 232.

corifolia. 81. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari inflexo. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

cinerea. 82. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice serrulato, ramis villosis. *Flor. dan. t.* 38.

Bergiana. 83. E. foliis lanceolatis scabris, floribus subternis: calice reflexo ciliato. *Mant. p.* 235.

triflora. 84. E. foliis subulatis glabris, floribus subternis: calice ovato aequante, caule hispido. *Thunb. de eric. p.* 47. *n.* 79. *t.* 5.

scoparia. 85. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis: calice ovato brevi, caule hispido. *Lob. ic.* 2. *p.* 215.

rubens. 86. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis globosis: calice lanceolato brevi, ramis glabris. *Thunb. de eric. p.* 49. *n.* 83.

australis. 87. E. foliis linearibus serrulatis glabris, floribus terminali-subsessilibus, bracteis imbricatis.

⊢⊢⊢⊢ *foliis quaternis.*

baccans. 88. E. foliis linearibus serrulatis, floribus umbellatis: calice ovato aequante. *Mant. p.* 233. *Seb. mus.* 1. *t.* 21. *f.* 3.

physodes. 89. E. foliis linearibus, floribus umbellatis viscosis: calice ovato brevi.

90. E.

ramentacea. 90. E. foliis trigonis integris, floribus umbellatis: calice lanceolato brevi. *Mant. p.* 65. *β)* Erica granulata. *Mant. p.* 234.

cernua. 91. E. foliis ovatis ciliatis, floribus capitatis: calice ciliato. *Suppl. p.* 222. *Montin n. act. Upſ.* 2. *t.* 9. *f.* 3.

margaritacea. 100. E. corollis urceolato-campanulatis, ſtilo mediocri. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 20.

retorta. 92. E. foliis ovatis ſerrulatis ſquarroſis, floribus umbellatis viſcoſis. *Suppl.* 220. *Montin. act. Stockh.* 1774. *t.* 7.

CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* 0. *Germen* glandula cinctum. *Stil.* brevis.

gujanenſis. 1. Cedrota. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 327. *t.* 126.

ATHENAEA. *Cal.* coloratus, 5partitus. *Cor.* 0. *Set.* 8plumoſae filamentis interſitae. *Stigm.* 5partitum. *Capſ.* globoſa, 3valvis, 1locularis, 3-5ſperma.

gujanenſis. 1. Athenaea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 328. *t.* 127.

GRUBBIA. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. *Cor.* 4petala, infera. *Germen* hirſutum. *Stigm.* ſimplex.

capenſis. 1. Grubbia. *Berg. pl. cap. p.* 90.

1304. OPHIRA. *Involucrum* 2valve, 3florum. *Cor.* 4petala, ſupera. *Bacca* 1locularis.

ſtricta. 1. Ophira. *Mant. p.* 229.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala, ſupra tomentoſa. *Cal.* 4partitus. *Stil.* brevis. *Drupa* ovata, 1locularis, 1ſperma.

ſpinoſa. 1. H. ramis aculeatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 324. *t.* 125.

inermis. 2. H. ramis inermibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 325.

1425. SCOPOLIA. *Cal.* 2phyllus, multiflorus. *Cor.* 4fida. *Antherae* connatae duplici columna, quarum altera ſupra alteram poſita.

compoſita. 1. SCOPOLIA. *Suppl. p.* 409.

1123. POPULUS. *Flores* dioici, amentacei. *Cal.* lamina lacera. *Cor.* turbinata, obliqua integra. ♀. *Stigma* 4fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* multa, pappoſa.

alba. 1. P. foliis ſubrotundis dentato-angulatis ſubtus tomentoſis. *Blackw. herb. t.* 548.

tremula. 2. P. foliis ſubrotundis dentato-angulatis utrinque glabris. *Blackw. herb. t.* 248.

nigra. 3. P. foliis utrinque glabris acuminatis ſerratis deltoidibus: diametro longitudinali longiori. *Mill. illuſtr. ic. Regn. bot. t.* 321.

dilatata. 4. P. foliis utrinque glabris acuminatis ſerratis deltoidibus: diametro transverſali longiori. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

balſamifera. 5. P. foliis ovatis ſerratis ſubtus albidis: ſtipulis reſinoſis. *Trew. Ehret. t.* 46. *β) Pallas flor. roſſ. t.* 41.

monilifera. 6. P. foliis ſubcordatis glabris baſi glanduloſis: ſerraturis cartilagineis hamatis ſubpiloſis, nervis patulis, petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

candicans. 7. P. foliis cordatis acuminatis ſubtus albidis ſubtriplinerviis, ſtipulis reſinoſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

laevigata. 8. P. foliis cordatis trinerviis glabris baſi glanduloſis inaequaliter ſerratis: petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 406.

graeca. 9. P. foliis cordatis glabris baſi glanduloſis remote crenatis: petiolis compreſſis, ramis teretibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 407.

heterophylla. 10. P. foliis cordatis: primoribus pubeſcentibus baſi eglanduloſis; petiolis ſubteretibus, ramis teretibus. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 39. *f.* 2.

angulata. 11. P. foliis cordatis glabris, ramis alato-anguloſis. *Du Ham. arbr.* 2. *p.* 178. *t.* 39. *f.* 9.

12. P.

carolinen-sis. 12. P. foliis cordatis crenatis supra glandulosis anterius integerrimis. *Moench Weissenst. p.* 81.

canaden-sis. 13. P. foliis cordatis crenatis eglandulosis. *Moench Weissenst. p.* 81.

485. DAPHNE. *Cal.* (plurimis) o. *Cor.* 1petala, regularis, 4fida infundibuliformis. *Drupa* baccata, supera, 1locularis.

* *floribus lateralibus.*

Mezereum. 1. D. floribus sessilibus ternis caulinis, baccis globosis. *Flor. dan. t.* 268. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 4.

Thymelaea. 2. D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *Ger. fl. prov. t.* 17. *f.* 2.

Tartonraira. 3. D. floribus sessilibus axillaribus aggregatis, foliis ovatis utrinque pubescentibus nervosis. *Lob. ic.* 371.

alpina. 4. D. floribus subsessilibus aggregatis terminalibus lateralibusque, foliis lanceolatis obtusiusculis utrinque incano-pubescentibus. *Gesn. fasc.* 6. *t.* 3. *f.* 7.

pubescens. 5. D. floribus sessilibus aggregatis, foliis lanceolato-linearibus, caule pubescente. *Mant. p.* 66.

villosa. 6. D. floribus sessilibus solitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis.

calicina. 7. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus caliculatis, foliis lineari-lanceolatis glabris, caulibus prostratis. *de la Peirouse act. Tolos.* 1. *p.* 209. *t.* 15.

dioica. 8. D. floribus axillaribus geminis, foliis lineari-lanceolatis. *Suppl. p.* 223. *Gouan. bot. t.* 17. *f.* 1.

pontica. 9. D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Tournef. it.* 3. *p.* 180. *ic.*

Laureola. 10. D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 183.

** *floribus terminalibus.*

occidentalis. 11. D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 63.

squarrosa. 12. D. floribus pedunculatis, foliis sparsis linearibus patentibus mucronatis. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 1.

oleoides. 13. D. floribus geminis sessilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris. *Schreb. dec. p.* 13. *t.* 7.

odora. 14. D. floribus aggregatis sessilibus, foliis ovatis alternis glabris. *Thunb. fl. jap. p.* 159

foetida. 15. D. glabra floribus congestis sessilibus, foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis acutis. *Suppl. p.* 223.

rotundifolia. 16. D. hirsuta, floribus congestis sessilibus, foliis oppositis ellipticis subpetiolatis obtusis glabris. *Suppl. p.* 223.

Cneorum. 17. D. floribus congestis sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis, baccis exsuccis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 426. β) Daphne candida. *Scop. flor. carn.*

indica. 18. D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppositis oblongo-ovatis glabris.

Gnidium. 19. D. floribus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminatis. *Regn. bot. t.* 328.

Lagetto. 20. D. spicis paniculatis, foliis ovatis acutis. *Nicolf. doming. p.* 172. *t.* 1. *f.* 1-5. Bois dentelle.

tinifolia. 21. D. racemo composito erecto: floribus confertis, foliis oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 63.

caucasica. 22. D. umbellis terminalibus multifloris, foliis oblongo-lanceolatis mucronatis. *Pallas flor. ross. t.* 53.

altaica. 23. D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis oblongo-ovatis glabris. *Pallas flor. ross. t.* 35.

486. DIRCA. *Cal.* o. *Cor.* tubulosa: limbo obsoleto. *Stamina* tubo longiora. *Bacca* 1sperma.

paluſtris. 1. Dirca. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 212.

BUGINVILLEA. *Cal.* inferus tubulosus, basi subventricosus, medio coarctatus, limbo subinteger. *Stamina* inclusa.

brasilienſis. 1. Buginvillea. *Jussieu gen. plant. p.* 91.

QUI-

QUIVISIA. *Cor.* 4-5petala. *Cal.* urceolatus 4-5dentatus. *Stam.* 8-10. *Stigma* capitatum. *Capſ.* coriacea, 4-5locularis, 8-10ſperma, apice 4-5valvis.

fruticoſa. 1. QUIVISIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 264.

487. GNIDIA. *Cal.* infundibuliformis, 4fidus. *Petala* 4 calici inſerta. *Sem.* 1 ſubbaccatum.

capitata. 1. Gn. foliis ſparſis lanceolatis glabris, floribus capitatis bracteis obvallatis, pedunculo nudo. *Suppl. p.* 224.

tomentoſa. 2. Gn. foliis ſparſis ovato-oblongis glabris margine ſcabris.

pinifolia. 3. Gn. foliis ſparſis linearibus, floralibus verticillatis. *Mant. p.* 375. *Seb. muſ.* 2. *t.* 32. *f.* 5.

polyſtachya. 12. Gn. foliis ſparſis linearibus obtuſiuſculis, ſpicis ſubpaniculatis: bracteis ovatis, nectariis octophyllis. *Berg. ſt. cap.*

ſimplex. 4. Gn. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus ſeſſilibus. *Mant. p.* 67. *Breyn. cent.* 10. *t.* 6.

aceroſa. 5. Gn. foliis lineari-ſubulatis ſupra planis acutis, floribus binis axillaribus. *Suppl. p.* 225.

radiata. 6. Gn. foliis ſubulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus ſeſſilibus radiatis: bracteis lanceolatis. *Mant. p.* 67.

oppoſitifolia. 7. Gn. foliis oppoſitis lanceolatis. *Mant. p.* 375. *Pluckn. alm. t.* 323. *f.* 7. β) Paſſerina laevigata. *Sp. pl.* 513. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 3.

ſericea. 8. Gn. foliis ovatis tomentoſis: floralibus quaternis, caule hirſuto, florum corona ſetis octo. *Burm. afr. t.* 49. *f.* 2. *Sp. pl. p.* 513. Paſſerina ſericea.

filamentoſa. 9. Gn. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. *Suppl. p.* 224.

imbricata. 10. Gn. foliis oblongis quadrifariam imbricatis ſericeis, floribus terminalibus in axillis foliorum. *Suppl. p.* 225.

daphnaefolia. 11. Gn. foliis oblongis planis integerrimis, capitulo terminali pedunculato involucrato: floribus quinquefidis decandris. *Suppl. p.* 225.

488. STELLERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-5fida. *Stam.* breviſſima. *Nux* ſupera corticata, 1locularis.

Paſſerina. 1. St. foliis linearibus, corollis quadrifidis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 80. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 39. *f.* 2.

Chamaejaſma. 2. St. foliis lanceolatis, corollis quinquefidis. *Amm. ruth.* 16. *t.* 2.

489. PASSERINA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida. *Stam.* tubo impoſita. *Sem.* 1. corticatum.

hirſuta. 1. P. foliis carnoſis extrinſecus glabris, caulibus tomentoſis.

filiformis. 2. P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ramis tomentoſis. *H. Cliff. t.* 11.

ericoides. 3. P. foliis linearibus laevibus ſubimbricatis, corollis globoſis. *Mant. p.* 236.

capitata. 4. P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentoſis. *Burm. afr. t.* 48. *f.* 3.

uniflora. 5. P. foliis linearibus oppoſitis, floribus terminalibus ſolitariis, ramis glabris. *Burm. afr. t.* 48. *f.* 1. 2.

ciliata. 6. P. foliis lanceolatis ſubciliatis erectis, ramis nudis. *Seb. muſ.* 2. *t.* 12. *f.* 9.

ſpicata. 7. P. foliis ovatis villoſis, floribus lateralibus ſolitariis. *Suppl. p.* 225.

anthylloides. 8. P. foliis ovatis villoſis, floribus capitatis hirſutis. *Suppl. p.* 225.

laxa. 9. P. foliis ovatis ſparſis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Suppl. p.* 226.

Metkan. 10. P. foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoſo, floribus congeſtis ſeſſilibus terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 81.

grandiflora. 11. P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extrinſecus rugoſis, floribus terminalibus ſeſſilibus ſolitariis. *Suppl. p.* 226.

490. LACHNAEA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida: limbo inaequali. *Sem.* 1. ſubbaccatum.

eriocephala. 1. L. capitulis ſolitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.

conglomerata. 2. L. capitulis confertis, foliis laxis. *Breyn cent.* 18. *t.* 7.

491. BAECKEA. *Cal.* infundibuliformis, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* ſubgloboſa 3-4locularis, coronata, ſemiinfera. *Sem.* pauca.

fruteſcens. 1. Baeckea. *Osb. it. t.* 1. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 31. *f.* 7.

DIGYNIA.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectaria* 4. *Sem.* 4breviora. *Pericarp.* 3locularе, 3valve.

ſurinamenſium. 1. Tondin. *Schilling de lepra. t.* 1.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filament.* 6-8 ſubtus pubeſcentia. *Germ.* 2lobum. *Stigm.* divergentia. *Drupa* ſubrotunda: *nucleo* ovali.

ſinenſe. 1. Litchi. *Sonner. it. ind.* 2. *t.* 129.

1259. SCHMIEDELIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala. *Germina* pedicellata, flore longiora. *Baccae* 2 ſubgloboſae, 1ſpermae.

racemoſa. 1. Schmiedelia. *Mant. p.* 67. 514. *Burm. ind. t.* 32. *f.* 1.

492.

492. GALENIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Capſ.* ſubrotunda, 2ſperma.

africana. 1. G. erecta fruticoſa, foliis linearibus carnoſis. *Suppl. p.* 227. *Mill. illuſtr. ic.*

procumbens. 2. G. procumbens, foliis ovatis canaliculatis: apice patulo recurvato. *Suppl. p.* 227.

493. WEINMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

pinnata. 1. W. foliis pinnatis: foliolis obovatis crenatis laevibus. *Suppl. p.* 228.

tomentoſa. 2. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis integerrimis ſubtus tomentoſis, ſtipulis caducis. *Suppl. p.* 227.

hirta. 3. W. foliis pinnatis: foliolis ovatis ſerrato-crenatis: ſubtus racemisque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 63.

trifoliata. 4. W. foliis ternatis: foliolis elliptice lanceolatis ſerratis glaberrimis, paniculis compoſitis. *Suppl. p.* 227.

racemoſa. 5. W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis petiolatis utrinque glaberrimis, ſtipulis nullis, racemis axillaribus ſolitariis. *Suppl. p.* 227.

parviflora. 6. W. foliis ſimplicibus ovatis ſerratis ſubſeſſilibus, racemis terminalibus ternis quinisve. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

394. MOEHRINGIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

muſcoſa. 1. Moehringia. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 449.

1388. CODIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Receptaculum commune* involucratum.

montana. 1. Codia. *Suppl. p.* 228. *Forſt. char. gen. t.* 30.

1074. CORYLUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, ſquamiformis, 1florus.
♀. *Cal.* 2phyllus lacerus. *Nux* ovata.

Avellana. 1. C. ſtipulis lanceolatis, ramulis piloſis. *Blackw. herb. t.* 293.

roſtrata. 2. C. ſtipulis lanceolatis, ramulis glabris. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 364.

americana. 3. C. ſtipulis lato-ſubulatis obliquis ſubinciſis. *Walt. flor. carol. p.* 236.

Columa. 4. C. ſtipulis linearibus acutis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

LUZIOLA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 2valvis, muticus.
♂. *Stam.* 8-10. *Antherae* pedunculatae.
♀. *Sem.* ovatum, nudum.

peruviana. 1. Luziola. *Juſſieu gen. plant. p.* 33.

TRIGYNIA.

495. POLYGONUM. *Cal.* 0. *Cor.* 5partita, calicina. *Sem.* 1. angulatum, (in plurimis) nudum.

* *caule fruteſcente*, Atraphaxoides.

fruteſcens. 1. P. foliolis calicis duobus reflexis. *Gmel. ſt. ſibir.* 3. *t.* 12. *f.* 1. 2.

** *caule herbaceo.*

† *floribus pentandris*, Perſicariae.

virginianum. 2. P. floribus ſemidigynis: corollis ſubquinquefidis inaequalibus, foliis ovatis.

lapathifolium. 3. P. floribus ſemidigynis, ſtaminibus corollae regulari aequalibus. *Lob. ic.* 315.

amphibium. 4. P. floribus ſemidigynis, ſpica ovata. *Flor. dan. t.* 282.

5. P.

filiforme. 5. P. floribus digynis, ſpicis filiformibus, foliis ovatis, ſtipulis ciliatis. *Thunb. flor. jap. p.* 163.

ocreatum. 6. P. floribus trigynis, foliis lanceolatis. *Gmel. fl. ſib.* 3. *t.* 8.

†† *floribus hexandris, capſulis unilocularibus*, Perſicariae.

Hydropiper. 7. P. floribus ſemidigynis, foliis lanceolatis, ſtipulis ſubmuticis. *Blackw. herb. t.* 119.

minus. 8. P. floribus ſubmonogynis, foliis lineari-lanceolatis, caule baſi repente. *Curtis flor. Lond. t.* 66.

Perſicaria. 9. P. floribus digynis, ſpicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *Flor. dan. t.* 702. β) Polygonum mite. *Schrank baieriſch. Flor.* 1. *p.* 668. γ) Polygonum tomentoſum. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. ind. n.* 1556.

barbatum. 10. P. floribus trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ſetaceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 3. *f.* 1.

tinctorium. 33. P. floribus trigynis, ſpicis virgatis, ſtipulis truncatis ciliatis, foliis ovatis acutiuſculis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 31.

††† *floribus heptandris*, Perſicariae.

orientale. 11. P. floribus digynis, foliis ovatis, caule erecto, ſtipulis hirtis hypocrateriformibus. *Rheed. h. malab.* 12. *t.* 76.

ſagittatum. 12. P. floribus trigynis, foliis ſagittatis, caule aculeato. *Gmel. fl. ſibir.* 3. *t.* 13. *f.* 2.

arifolium. 13. P. floribus trigynis, foliis haſtatis, caule aculeato. *Pluckn. amalth. t.* 398. *f.* 3.

perfoliatum. 14. P. foliis triangularibus, caule aculeato, ſtipulis perfoliatofoliofis, patentibus ſubrotundis. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 2.

†††† *floribus octandris.*

⊢ *digynis.*

penſylvanicum. 15. P. pedunculis hiſpidis, foliis lanceolatis, ſtipulis muticis. *Curt. flor. Lond. t.* 67. 68.

⊢⊢ *trigynis.*

† *foliis oblongis, ſpica unica.*

‖ *caule ſimpliciſſimo*, Biſtortae.

Biſtorta. 16. P. foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *Flor. dan. t.* 421.

33. P.

Bellardi. 33. P. erectum, foliis elliptico-lanceolatis: vaginis ciliatis. *Allion. flor. pedem. t.* 90. *f.* 2.

vivipa-rum. 17. P. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 13.

‖ ‖ *caule magis ramoso.*

articula-tum. 18. P. spicis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis.

divarica-tum. 19. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis, caule divaricato patulo. *Gmel. flor. sibir.* 3. *t.* 11. *f.* 1.

undula-tum. 20. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murray comm. Goett.* 1774. *p.* 34. *t.* 5. *Suppl. p.* 228. Polygonum sibiricum.

aviculare. 21. P. floribus axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente. *Flor. dan. t.* 803. *Curt. flor. Lond. t.* 60.

mariti-mum. 22. P. floribus axillaribus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus, caule suffruteſcente. *Kniph. bot. orig cent.* 11. *n.* 85.

erectum. 23. P. floribus axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto.

ſerratum. 24. P. foliis crenatis.

†† *foliis ad cordis figuram accedentibus*, Helxine.

ſinenſe. 25. P. pedunculis ſcabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Burm. ind. t.* 30. *f.* 3.

craſſifo-lium. 26. P. foliis haſtatis carnoſis, caule decumbente inermi. *Murray comm. Goett.* 1774. *t.* 6.

tatari-cum. 27. P. foliis cordato-ſagittatis, caule inermi erecto, ſeminibus ſubdentatis. *Gmel. flor. ſibir.* 3. *t.* 13. *f.* 1.

Fagopy-rum. 28. P. foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis aequalibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* F.

Convol-vulus. 29. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtuſatis. *Flor. dan. t.* 344.

multiflo-rum. 30. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula ramoſa. *Thunb. flor. jap. p.* 169.

dumeto-rum. 31. P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis. *Flor. dan. t.* 756.

ſcandens. 32. P. foliis cordatis, caule erecto ſcandente. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 90. *f.* 1.

COL-

COLLIGUAJA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. ♀. *Capſ.* 3angularis, 3ſperma.

odorifera. 1. Colliguaja. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 134.

PONAEA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 4, apice glandulis piliferis aucta. *Germen* 3 quetrum. *Capſ.* 3alata, 3locularis: loculis 1ſpermis.

gujanenſis. 1. Ponaea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 359. *t.* 140.

496. COCCOLOBA. *Cal.* 5partitus, coloratus, demum baccatus, clauſus. *Cor.* o. *Drupa* ex calice baccato 1ſperma.

pubeſcens. 1. C. foliis orbiculatis pubeſcentibus. *Pluckn. phyt.* 222. *f.* 8.

emarginata. 2. C. foliis coriaceis ſubrotundis exciſo-emarginatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 9.

leoganenſis. 10. C. foliis ſubrotundis integerrimis nitidis, racemis fructuum erectis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 30.

Uvifera. 3. C. foliis cordato-ſubrotundis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 110.

barbadenſis. 4. C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Jacq. obſ. bot.* 1. *t.* 8.

auſtralis. 5. C. foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 29.

diverſifolia. 11. C. foliis ovato-cordatis: ramuſculorum ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 113.

excoriata. 6. C. foliis ovatis, ramis quaſi excorticatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 115.

tenuifolia. 7. C. foliis ovatis membranaceis. *Brown. jam. t.* 14. *f.* 3.

punctata. 8. C. foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 114.

flaveſcens. 12. C. foliis lanceolato-oblongis obtuſis mucronatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 112.

obtuſifolia. 13. C. foliis oblongis obtuſiſſimis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 111.

nivea. 9. C. foliis ellipticis acuminatis venosis supra nitidis, racemis erectiusculis. *Jacq. stirp. amer. p.* 115. *t.* 78.

497. PAULLINIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Nectaria*; altero glandulis 4; altero 4phyllo, inaequali. *Capſ.* simplex, 3locularis, 3valvis. *Sem.* 2loba, solitaria.

asiatica. 1. P. foliis ternatis: petiolis cauleque aculeatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 1.

Cururu. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 4.

nodosa. 3. P. foliis ternatis: petiolis nudis; foliolo medio obovato. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 3.

Seriana. 4. P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 3.

mexicana. 5. P. foliis triternatis; petiolis omnibus marginatis, caule aculeato. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 5.

carthaginensis. 6. P. foliis biternatis: petiolis omnibus marginatis, caule inermi. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 6.

caribaea. 7. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 7.

curassavica. 8. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis inermibus. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 8.

barbadensis. 9. P. foliis biternatis: petiolo intermedio marginato; reliquis nudis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 9.

divaricata. 10. P. foliis biternatis: foliolis ovatis acutis subintegris; petiolis nudis, panicula divaricatis, alis capsularum ovatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 64.

polyphylla. 11. P. foliis triternatis: petiolulis nudis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 10.

triternata. 12. P. foliis triternatis: petiolulis marginatis. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 11. *stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 29.

japonica. 13. P. foliis quinato-pinnatis: petiolulis marginatis, caule herbaceo inermi. *Thunb. fl. jap. p.* 170.

Vesperti-lio. 14. P. foliis pinnatis: foliolis ovato-acuminatis incisis; petiolis nudis, capsulis pedicellatis: alis horizontalibus lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 64.

pinnata. 15. P. foliis pinnatis nitidis; petiolis marginatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 3.

tomentosa. 16. P. foliis pinnatis tomentosis: petiolis marginatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 13.

tetragona. 17. P. foliis pinnatis: pinnis integerrimis, capsula subalata. *Rumpf. amb.* 5. *p.* 4. *t.* 2. *f.* 4.

diversifolia. 18. P. foliis supradecompositis: petiolis marginatis; infimis pinnatis, reliquis ternatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 61. *f.* 14.

498. CARDIOSPERMUM.

Cal. 5phyllus. *Petala* 4. *Nectarium* 4phyllum, inaequale. *Capsf.* 3 ad axin connatae, inflatae. *Semina* globosa, solitaria.

Halicacabum. 1. C. foliis laevibus. *Rumpf. amb.* 6. *t.* 24. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 79. *f.* 2.

Corindum. 2. C. foliis subtus tomentosis.

grandiflorum. 3. C. foliis pubescentibus, capsulis acuminatis maximis laevibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 64.

499. SAPINDUS.

Cal. 4phyllus. *Petala* 4. *Drupae* baccatae 3, coadunatae. *Putam.* 2loculare. *Sem.* solitaria.

trifoliatus. 1. S. foliis ternatis.

spinosus. 2. S. foliis abrupte pinnatis, caule spinosissimo. *Brown. jam. t.* 20. *f.* 2.

Saponaria. 3. S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 94. *β*) Sapindus frutescens. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 138. *γ*) Sapindus arborescens. *Aubl. pl. guj.* 1. *t.* 139.

sinensis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis laciniatis. *Herit. sert. angl. t.* 19.

rigidus. 5. S. foliis quaterne pinnatis rigidis acutis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 3.

TE-

TETRAGYNIA.

500. PARIS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4 anguſtiora. *Bacca* 4locularis.

quadrifolia. 1. PARIS. *Flor. dan. t.* 139.

501. ADOXA. *Cal.* 2fidus, inferus. *Cor.* 4-5fida, ſupera. *Bacca* 4-5locularis, cum calice coalita.

Moſchatellina. 1. ADOXA. *Flor. dan. t.* 94. *Curt. flor. Lond. t.* 137.

502. ELATINE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 4locularis, 4valvis, depreſſa.

Hydropiper. 1. E. foliis oppoſitis. *Flor. dan. t.* 156.

Alſinaſtrum. 2. E. foliis verticillatis. *Vaill. ſt. pariſ. t.* 1. *f.* 6.

1389. HALORAGIS. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Petala* 4. *Drupa* infera, 4gona, 4-ſperma.

proſtrata. 1. H. foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus globoſis. *Forſt. char. gen. t.* 31.

alata. 2. H. foliis ovato-lanceolatis ſerratis, fructibus pyramidatis tetragonis alatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 26; *annon potius tetragonae ſpecies?*

1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5-7fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, ſcaber. *Stil.* 2-5. *Nux* ovata, coriacea, 1ſperma, matura 1locularis.

ſempervirens. 1. Q. foliis lanceolatis perennibus integerrimis ſubrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

Phellos. 2. Q. foliis lanceolatis integerrimis deciduis ſeta terminatis. *Catesb. car.* 1. *t.* 16. 17. 22.

humilis. 3. Q. foliis lanceolatis integerrimis seta terminatis subtus tomentosis. *Walt. fl. car. p.* 234.

pumila. 4. Q. foliis lanceolatis integerrimis glabris subtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 234.

molucca. 5. Q. foliis lanceolato-ovatis glabris integerrimis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 56.

glabra. 6. Q. foliis lanceolato-oblongis acuminatis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

acuta. 7. Q. foliis oblongis cuspidatis integris: junioribus tomentosis; *Thunb. fl. jap. p.* 175.

serrata. 8. Q. foliis oblongis parallelo-nervosis. *Thunb. fl. jap. p.* 176.

Cerris. 9. Q. foliis oblongis lyrato-pinnatifidis: laciniis transversis acutis subtus subtomentosis. *Du Roi, harbk. Baumz.* 2. *t.* 5. *f.* 1.

semina. 10. Q. foliis oblongis subpetiolatis obtusis pinnato-sinuatis fructibus subsolitariis longe pedunculatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 2.

Robur. 11. Q. foliis petiolatis oblongis superne latioribus: sinubus acutioribus; angulis obtusis, fructibus subsessilibus. *Mant. p.* 496. *von Gleichen das neueste. aus dem Reiche der Pflanz. t.* 29.

Aegilops. 12. Q. foliis ovato-oblongis glabris serrato-repandis. *Mill. ic. t.* 215.

Suber. 13. Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratis subtus tomentosis, cortice rimoso fungoso. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 80.

Ilex. 14. Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratisque subtus incanis, cortice integro. *Blackw. herb. t.* 186.

coccifera. 15. Q. foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. *Garid. fl. aix. t.* 53. *Regn. bot. t.* 275.

Prinus. 16. Q. foliis ovatis utrinque acuminatis sinuato-serratis: denticulis rotundatis uniformibus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 18.

cuspidata. 17. Q. foliis ovatis cuspidatis serratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 176.

glauca. 18. Q. foliis obovatis acuminatis apice serratis subtus glaucis. *Thunb. flor. jap. p.* 175.

dentata. 19. Q. foliis obovato-oblongis obtusis inciso-dentatis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 177.

20. Q.

nigra. 20. Q. foliis cuneiformibus obsolete trilobis. *Du Roi harbk. Baumz. 2. t. 6. f. 1.* β) Quercus marilandica. *Catesb. Car. 1. t. 19.*

rubra. 21. Q. foliis obtuse sinuatis setaceo-mucronatis. *Catesb. car. 1. t. 23.* β) *Catesb. car. 1. t. 21. f. 1.*

alba. 22. Q. foliis oblique pinnatifidis: sinubus angulisque obtusis. *Catesb. car. 1. t. 21. f. 2.*

Esculus. 23. Q. foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis remotis acutis posterius angulatis. *Mant. p. 496.*

palustris. 24. Q. foliis oblongis pinnatifidis: laciniis dentatis acuminatis seta terminatis. *Du Roi harbk. Baumz. 2. p. 268. t. 5. f. 4.*

aquatica. 25. Q. foliis obcuneiformibus subtrilobis laevibus nitidis subperennibus. *Walt. flor. carol. p. 234.*

laevis. 26. Q. foliis obtuse sinuatis laevibus setaceo-mucronatis. *Walt. flor. carol. p. 234.*

lyrata. 27. Q. foliis lyratis laevibus obtusissime sinuatis. *Walt. flor. carol. p. 235.*

sinuata. 28. Q. foliis sinuatis laevibus obtusis subtus subglaucis. *Walt. flor. carol. p. 235.*

villosa. 29. Q. foliis obtuse lobatis subtus villosis. *Walt. flor. carol. p. 235.*

1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus. ♂. *Cor.* 4petala. ♀. *Cor.* 0. *Nectaria.* 4. *Capsl.* 4. polyspermae.

rosea. 1. Rhodiola. *Flor. dan. t. 483.*

1433. MARGARITARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala. ♀. *Stil.* 4-5. *Bacca* cartilaginea, 4-5cocca.

nobilis. 1. Margaritaria. *Suppl. p. 428. Pluckn. phyt. 176. f. 4.*

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* saepe monoici. *Cal.* 1phyllus, 4dentatus. *Petala* 4 unguiculata, caduca. *Stil.* 0. *Nuces* 2-4 corticatae.

spicatum. 1. M. caule ramoso, spicis terminalibus nudis interruptis: floribus bracteatis, floribus pinnatis capillaribus. *Flor. dan. t.* 681.

verticillatum. 2. M. caule simplici, floribus verticillatis hermaphroditis, foliis pinnatis: pinnis linearibus carnosis.

XANTHORHIZA. *Cal.* 0. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyllum, pedicellatum. *Filamenta* 5-10 receptaculo inserta. *Capsf.* plures, 1spermae.

apiifolia. 1. XANTHORHIZA. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 79. *t.* 38.

CLAS-

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3locularis. *Sem.* 1.

503. LAURUS. *Cal.* 0. *Cor.* 6petala, calicina. *Nectarii* glandulae 2fetae. *Bacca* 1sperma.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stamina* 10, decimo caſtrato. *Nux* receptaculo carnoſo.

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus ſupra foliolis petiolatis, infra exterius ſquamulis auctus. *Cor.* 1petala tubo longiſſimo, limbo 9fido. *Antherae* ſeſſiles, didymae. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

CADAMBA. *Cal.* ſubquadridentatus, extrinſecus villoſus. *Cor.* infundibuliformis, 9fida, extrinſecus villoſa. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupa* globuloſa: *Nux* 6 loba, 6-9locularis: loculis 1ſpermis.

1225. ARECA. *Flores* monoici. *Cor.* 3petala. *Cal.* - - ♀. *Drupa* calice imbricato.

505. CASSYTA. *Cal.* minimus 3phyllus. *Cor.* 6partita, calicina. *Nectarii* glandulae truncatae. *Bacca* 1ſperma.

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Cor.* 3petala, patens. *Germen* pedicellatum, ſuperius ala membranacea auctum. *Legumen* 2-valve, 1loculare, polyſpermum.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6petala. *Nectarii* cornicula 3. *Antherae* ſubſeſſiles. *Bacca* 1ſperma.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Capſ.* coriacea, 2locularis. *Sem.* ſolitaria.

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* campanulata, 4fida. *Capſ.* 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

PLEGORHIZA. *Cal.* 0. *Cor.* integra. *Capſ.* oblonga, 1locularis, 1ſperma.

* *Schinus.* *Portulacae.*

DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* 9-12. *Antherae* globosae, didymae.
♀. *Capſ.* 2cocca, 2locularis, 1sperma.

* *Quercus.* *Crataegus rotundifolia.*

TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal.* 0. *Cor.* 6fida, perſiſtens. *Sem.* 1. 3quetrum.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

* *Quercus.*

PENTAGYNIA.

* *Quercus.* *Portulaca oleracea.*

HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr.* ſimplex 3phyllum. *Cor.* 6petala. *Capſ.* 6 polyſpermae.

1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.
♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora ſtilifera.
♀. *Capſ.* 6locularis, polyſperma, infera.

MONO-

MONOGYNIA.

1225. ARECA. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 3phyllus.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Drupa* ſupera: putamine chartaceo.

Catechu. 1. A. frondibus pinnatis: foliolis replicatis oppoſitis praemorſis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 4-8. β) Areca fructibus ſanguineis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201. γ) Areca fructibus lacteis. *Koenig Naturf.* 23. *p.* 201.

oleracea. 2. A. frondibus pinnatis: foliolis integerrimis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 170.

CADAMBA. *Cal.* obſolete 4dentatus, exterius villoſus. *Cor.* infundibuliformis, ſupera, 9fida. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupa* globuloſa, obtuſe 6gona. *Nux* ſubſexloba 6-9locularis: loculis 1ſpermis.

jasminiflora. 1. CADAMBA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 228. *t.* 128.

503. LAURUS. *Cal.* o. *Cor.* calicina, 4-6partita. *Nectarium* glandulis 3 2ſetis, germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Bacca* ſ. *Antrum* corticoſum. *Drupa* 1ſpermum. *Flores* ſaepe diclini.

Chloroxylon. 1. L. foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 1.

Cinnamomum. 2. L. foliis trinerviis ovato-oblongis: nervis verſus apicem evaneſcentibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 117. *Flores dioici.*

Caſſia. 3. L. foliis triplinerviis lanceolatis. *Blackw. herb. t.* 319. *an mera cinnamomi varietas?*

Culilaban. 4. L. foliis triplinerviis oppoſitis. *Mant. p.* 237. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 14.

montana. 5. L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus, floribus racemoso-paniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

Camphora. 6. L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis. *Blackw. herb. t.* 347. *Regn. bot. t.* 432.

sumatrensis. 7. L. foliis nervosis ovalibus acuminatis. *Honttuyn act. Haarl.* 21. *cum ic. Ex hac camphora sumatrensis.*

glauca. 8. L. foliis nervosis lanceolatis perennibus, ramulis tuberculatis, floribus solitariis. *Thunb. fl. jap. p.* 173.

pedunculata. 9. L. foliis nervosis oblongis integris, floribus solitariis pedunculatis. *Thunb. flor. jap. p.* 174.

Benzoin. 10. L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis. *Regn. bot. t.* 419. *Non exhibet benzoën.*

aestivalis. 11. L. foliis venosis oblongis acuminatis annuis subtus rugosis, ramis supra axillaribus. *Catesb. Car.* 2. *t.* 28?

nobilis. 12. L. foliis venosis lanceolatis perennantibus, corollis quadrifidis. *Flores dioici. Regn. bot. t.* 323.

exaltata. 13. L. foliis venosis ovato-lanceolatis coriaceis perennantibus, planis, racemis erectis compositis, corolla cyathiformi persistente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

coriacea. 14. L. foliis venosis ovatis acuminatis planis nitidis coriaceis, racemis erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

membranacea. 15. L. foliis venosis oblongis acuminatis, convexis coriaceo-membranaceis, ramis racemisque erectis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

martinicensis. 16. L. foliis oblongis acuminatis venosis planis, racemis paniculatis. *Jacq. collect.* 2. *p.* 109. *t.* 5. *f.* 2. *an distincta satis a praecedentibus?*

geniculata. 17. L. foliis lanceolatis utrinque laevibus, caule dichotomo, gemmis pedicellatis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 133.

melissaefolia. 18. L. foliis cordato-lanceolatis venosis membranaceis subtus pubescentibus, gemmis sessilibus trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 134.

pendula. 19. L. foliis venosis oblongis membranaceis perennantibus, racemis laxis, fructibus pendulis, corollis deciduis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 65.

Persea. 20. L. foliis transverse venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis. *Jacq. stirp. amer. t.* 264. *f.* 92. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 222. *f.* 2.

21. L.

foetens. 21. L. foliis ellipticis acutis perennantibus: venarum axillis subtus villosis, racemis elongatis compositis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 39.*

indica. 22. L. foliis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Seb. mus. 2. t. 84. f. 6.*

Borbonia. 23. L. foliis lanceolatis perennantibus, corollis in fructu baccatis. *Catesb. car. 1. t. 63.*

triandra. 24. L. foliis lato-lanceolatis perennantibus planis, floribus triandris, corolla fructum tegente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*

Leucoxylon. 25. L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, racemis folio brevioribus; corollis ineraſſatis verrucosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*

patens. 26. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, racemis erectis diffusis folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*

floribunda. 27. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, floribus racemoso-paniculatis laxis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*

umbellata. 28. L. foliis ovatis serratis, ramulis umbellatis, floribus racemosis. *Thunb. flor. jap. p. 175.*

caulitica. 29. L. foliis ovalibus rugosis perennantibus, corollis quadrifidis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 151.*

lucida. 30. L. foliis oblongis serratis, ramulis ternis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Thunb. fl. jap. p. 174.*

Sassafras. 31. L. foliis trilobis integrisque. *Trew. Ehret. t. 69. 70. Flores mere masculi reliquis interspersi.*

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus, infra ventricosus squamulisque extrinsecus, supra foliolis petiolatis acutus. *Cor.* 1petala: tubo longissimo; limbo 9partito. *Antherae* sessiles, 2didymae. *Fructus* ovatus. *Sem.* arillata.

Bergkia. 1. CAQUEPIRIA. *Sonner. it. nov. Guin. 1. p. 47. t. 17.*

520.

520. ANACARDIUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 reflexa. *Antherae* 9, filamento decimo castrato. *Nux* reniformis supra receptaculum carnosum, grande.

occidentale. 1. ANACARDIUM. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 121.

504. TINUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5partita. *Nectarium* urceolatum, includens germen. *Bacca* 3locularis. *Sem.* solitaria.

occidentalis. 1. TINUS. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 1. *an clethrae generi subjungendus?*

PANKE. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida, campanulata. *Capf.* 2valvis, 1locularis, 1sperma.

caulescens. 1. P. caulescens, foliis quinquelobis, racemo terminali. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 120.

acaulis. 2. P. acaulis, racemo radicali. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 121.

PLEGORHIZA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, integra. *Capf.* oblonga, 1locularis, 1sperma.

Guaicuru. 1. PLEGORHIZA. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 140.

GERBERA. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2lobum. *Capf.* coriacea, 2locularis: loculis 1spermis.

recentior. 1. GERBERA. *Scop. introd. gen.* 1297.

VOLUTELLA. *Cal.* 6phyllus. *Cor* 6petala. *Antherae* sessiles. *Nectarium* corniculis 3. *Drupa* 1sperma.

aphylla. 1. VOLUTELLA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 84.

GINAN-

GINANNIA. *Cal.* 2plex: uterque 1phyllus. *Petala* 3 fimbriata, patentia. *Germen* pedicellatum, ſuperne ala membranacea auctum. *Legumen* 2-valve, 1loculare, polyſpermum.

gujanenſis. 1. GINANNIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 365. *t.* 141.

505. CASSYTA. *Cor.* calicina, 6partita. *Nectarium* glandulis 3 truncatis germen cingentibus. *Filamenta* interiora glandulifera. *Nux* ſupera 1ſperma, evalvis, calice baccato veſtita.

filiformis. 1. C. filiformis laxa. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 116. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 4.

cornicu-lata. 2. C. ramis lignoſis ſpinoſis. *Mant. p.* 237. *Burm. ind. t.* 33. *f.* 1.

zeylanica. 3. C. floribus hexandris. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *p.* 134. *t.* 27. *f.* 4. *litt.* b-G.

DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 3partitus.
♂. *Stamina* 9-12. *Antherae* globoſae, didymae.
♀. *Capſ.* 2cocca, 2locularis, 1ſperma.

perennis. 1. M. caule ſimpliciſſimo, foliis ſcabris. *Flor. dan. t.* 400.

ambigua. 2. M. caule brachiato, foliis glabriuſculis, floribus verticillatis: femineo maſculisque. *Linn. dec.* 1. *t.* 8.

annua. 3. M. caule brachiato, foliis glabris, floribus ſpicatis. *Blackw. herb. t.* 162. *Belliard herb. Frank. t.* 159. 235.

tomentoſa. 4. M. caule ſuffruticoſo, foliis tomentoſis.

TRI-

TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6fida, perſiſtens. *Sem.* 1. triquetrum, alatum.

Rhaponticum. 1. Rh. foliis glabris: petiolis ſubſulcatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* R.

Rhabarbarum. 2. Rh. foliis ſubvilloſis; petiolis aequalibus. *Regnault bot. t.* 113.

palmatum. 3. Rh. foliis palmatis, acuminatis. *Act. angl.* 1765. *t.* 12. *Blackw. herb. t.* 600. a. b.

compactum. 4. Rh. foliis ſublobatis obtuſiſſimis glaberrimis lucidis denticulatis. *Mill. dict. t.* 218.

Ribes. 5. Rh. foliis granulatis: petiolis aequalibus. *Dill. h. Elth. t.* 158. *f.* 192.

tataricum. 6. Rh. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis: petiolis ſemiteretibus angulatis, panicula ſulcata. *Suppl. p.* 229.

hybridum. 7. Rh. foliis cordatis acuminatis planis: radicalibus utrinque ſubtridentatis; caulinis repandis. *Murray comment. Goett.* 1779. *p.* 7. *t.* 1.

HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr.* ſimplex, 3phyllum. *Petala* 6. *Capſ.* 6 polyſpermae. *Semina* parietalia.

umbellatus. 1. Butomus. *Curt. flor. Lond. t.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. pl. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 3.

1126. HYDROCHARIS. *Flores* dioici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 3petala.

♂. *Spatha* 2phylla. *Filamenta* 3 interiora, ſtilifera.

♀. *Capſ.* 6locularis, polyſperma, infera.

Morſus ranae. 1. Hydrocharis. *Flor. dan. t.* 878. *Curt. flor. Lond. t.* 167.

CLAS-

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores completi.*
T *polypetali.*
⊢ *irregulares.*

508. SOPHORA. *Cor.* papilionacea: vexillo adscendente. *Legumen* torulis remotis.

509. ANAGYRIS. *Cor.* papilionacea: *vexillo* brevi recto; *carina* alis longiore.

MYROSPERMUM. *Cor.* papilionacea: vexillo supra patentissimo, alis aequali.

510. CERCIS. *Cor.* papilionacea: alis vexilliformibus. *Nectarium* glandula stiliformis sub germine.

511. BAUHINIA. *Cor.* patens, unguiculata, adscendens. *Petala* lanceolata.

512. HYMENAEA. *Cor.* subaequalis. *Legumen* lignosum pulpa farinosa.

515. POINCIANA. *Cor.* petalo summo majore. *Legumen* compressum.

CUBAEA. *Cor.* subaequalis. *Legumen* coriaceum, ventricosum oblique acuminatum.

TRIGONIA. *Petal.* superius foveis 2 notatum. *Capsf.* 3-gona, 3valvis, 1locularis.

MYROXYLON. *Cor.* petalo summo majore, germine brevior. *Cal.* campanulatus. *Legumen* 1spermum.

513. PARKINSONIA. *Cor.* petalo infimo reniformi. *Legumen* teres moniliforme.

516. CAESALPINIA. *Cor.* petalo infimo pulcriore. *Legumen* rhombeum. *Sem.* rhombea.

524. TOLVIFERA. *Cor.* petalo infimo majore. *Cal.* campanulatus.

514. CASSIA. *Cor.* inaequalis. *Antherae* rostratae. *Legumen* isthmis interceptum.

517. GUILANDINA. *Cor.* subaequalis, calici insidens. *Legumen* rhombeum. *Sem.* ossea.

522. DICTAMNUS. *Cor.* patula. *Filamenta* pulverata. *Capsf.* 5 connexae. *Sem.* arillata.

⊢⊢ *re-*

⊢⊢ *regulares.*

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, ſuperus *Bacca* ſphaerica, 1locularis, 1-3ſperma.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14. *Filamenta* baſi introrſum gibba. *Legumen* lineare, compreſſum, polyſpermum.

SONNERATIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, multilocularis. *Sem.* ſolitaria, oblonga.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* ſubrotunda. *Antherae* conjunctae. *Germen* 5gonum. *Stigm.* 5.

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

CANTUFFA. *Flores* diclini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. lanceolata.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5lanceolata. *Stigma* 5gonum. *Nux* ovalis, acuminata 1locularis, 1ſperma.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 inter dentes calici inſerta, ſtaminibus duplo breviora. *Sem.* nudum ovatum, quinquangulare alatum.

CACUCIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 calici ad inciſuras inſerta. *Bacca* ſubquinquangularis, 1ſperma.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, ſemituperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5 unguiculata. *Bacca* ovata, compreſſa, 5locularis.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 ſubrotunda acuta. *Bacca* globoſa, infera, 1locularis, 4ſperma.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Drupa* ſphaerica: *nucibus* 5 baſi 2valvibus 1ſpermis.

GILIBERTIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 vel 4 lanceolato-obtuſa. *Stamina* 8-10 baſi connexa. *Capſ.* ovata, 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* plurima, reniformia.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4partitus: laciniis oppoſitis majoribus. *Legumen* 1ſpermum carnoſum.

SIMA-

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filam.* 8-10. *Germin.* 4-5 connata. *Stil.* 1. *Capſ.* 4-5 1loculares, 1ſpermae.

GUJERA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 5. *Stamin.* exſerta. *Capſ.* cylindrico-pentagona, villoſiſſima, 1locularis, polyſperma.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemiſphaericus. *Legumen* polyſpermum.

526. ADENANTHERA. *Antheris* glandula inſidens. *Legumen* compreſſum, membranaceum.

525. HAEMATOXYLON. *Stigma* infundibuliforme. *Legumen* 1loculare: valvis 2 inaequalibus.

528. TRICHILIA. *Nectarium* tubuloſum, 5dentatum. *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

1306. TURRAEA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum. *Capſ.* 5cocca. *Sem.* bina.

527. MELIA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum. *Drupa* nucleo 5loculari.

521. SWIETENIA. *Nectarium* tubuloſum, 10dentatum *Capſ.* lignoſa, 5valvis. *Sem.* imbricata: margine membranaceo.

EKEBERGIA. *Nectarium* ſertiforme, cingens germen. *Bacca* 5ſperma. *Sem.* oblonga.

1024. KLEINHOVIA. *Nectarium* campanulatum, columnae cylindricae inſidens, ſtaminiferum. *Cal.* 5-phyllus: *Petala* 5. *Capſ.* inflata 5lobata.

518. GUAJACUM. *Calicis* laciniae 2exteriores minores. *Capſ.* carnoſae, introrſum coalitae, 1ſpermae.

SCHOTIA. *Cal.* ſemiquinquefidus, aequalis. *Legumen* pedicellatum.

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus. *Petala* patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* baſi leviſſime coalita. *Germen* ſuperum, 3dentatum. *Capſ.* 4alata, 1locularis, 1ſperma.

523. RUTA. *Germen* punctis 10 melliferis. *Capſ.* 5fida, 5locularis, polyſperma.

531. TRIBULUS. *Stil.* 0. *Capſ.* 5. connexae, polyſpermae.

530. ZYGOPHYLLUM. *Nectarium* ſquamae 10 baſeos ſtaminum. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

529. QUASSIA. *Capſ.* 5 2valves, 1ſpermae inſertae receptaculo carnoſo.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſubſeſſiles. *Drupae* receptaculo ſubrotundo incraſſato carnoſo inſertae.

1130. SCHINUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca.

533. THRYALLIS. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 3cocca.

534. LIMONIA. *Cor.* 3-5petala. *Bacca* 3ſperma.

535. HEISTERIA. *Cor.* 5petala. *Drupa* inſidens *calici* colorato increſcenti.

539. QUISQUALIS. *Cor.* 5petala, inſidens *calici* filiformi. *Drupa* ſicca.

536. MONOTROPA. *Cal.* corollinus, baſi gibbus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

553. CLETHRA. *Stigm.* 3fidum. *Capſ.* 3locularis, polyſperma.

554. PYROLA. *Antherae* ſurſum 2cornes. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

546. LEDUM. *Cor.* plana, 5partita. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

1307. DIONAEA. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* fimbriatum. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* ad baſin capſulae.

1341. MURRAYA. *Cor.* 5petala. *Nectarium* margine cingens germen. *Bacca* 1ſperma.

PETALOMA. *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inſerta. *Bacca* 1locularis, 1-4ſperma.

1261. CHALCAS. *Cor.* campanulata. *Bacca* 2ſperma.

544. MELASTOMA. *Cor.* calici inſidens. *Antherae* refractae apice hiantes. *Bacca* 2-5locularis, calice veſtita, polyſperma.

538. JUSSIEUA. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* infera.

* *Contortae et Gerania multa. Jacquinia racemoſa. Conocarpus racemoſa. Mangifera decandra. Rhexia Aciſanthera, leucantha, purpurea. Gnidia daphnaefolia. Lythrum fruticans. Portulacae.*

†† *Flores monopetali, aequales.*

NICANDRA. *Cor.* 10fida: tubo breviſſimo. *Cal.* turbinatus, 4partitus, coloratus. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigma* peltatum 6radiatum. *Bacca* ſubrotunda, 6ſulcata, 3locularis, polyſperma.

1285. CODON. *Cor.* campanulata 10fida. *Cal.* 10partitus. *Capſ.* polyſperma.

CERA-

CERATOSTEMA. *Cor.* coriacea, cylindrica, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5fidus. *Antherae* longiſſimae apice 2furcae. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

549. ANDROMEDA. *Cor.* campanulata, rotunda. *Capſ.* 5locularis.

EPERUA. *Petalum* lateribus baſi convolutum. *Cal.* 4partitus. *Filam.* 9 inferne coalita, 1liberum. *Germen* pedicellatum. *Legumen* falcatum, 1loculare, 2valve, elaſtice dehiſcens, 3-4ſpermum.

548. RHODODENDRON. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* declinata. *Capſ.* 5locularis.

545. KALMIA. *Cor.* limbo ſubtus 5corniculato. *Capſ.* 5locularis.

550. EPIGAEA. *Cal.* exterior 3phyllus: interior 5phyllus. *Capſ.* 5locularis.

551. GUALTERIA. *Cal.* exterior 2phyllus: interior 5fidus. *Capſ.* 5locularis: calice baccato.

552. ARBUTUS. *Cor.* ovata baſi diaphana. *Bacca* 5locularis.

595. STYRAX. *Cor.* infundibuliformis. *Drupa* 1loculare. *Nux* 1-2.

1391. INOCARPUS. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 2fidus. *Stamin.* duplici ſerie. *Drupa* 1ſperma.

STRIGILIA. *Cor.* 5partita: laciniis conniventibus. *Capſ.* 6locularis: loculis 1ſpermis.

* *Vaccinia nonnulla, Anacardium. Sideroxylon decandrum.*

** *Flores incompleti.*

540. DAIS. *Cor.* 1petala. *Involucrum* 4phyllum multiflorum.

1125. CARICA. *Flores* dioici.

♂. *Cal.* ſubnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollae: alterna breviora.

♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis polyſperma.

SIPARUNA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4, 6, 8, 10.

♀. *Cal.* o. *Germen* ſubrotundum. *Stil.* ſtriatus. *Stigm.* 5 capillaria.

CRUDIA. *Cal.* 4partitus, inaequalis, perſiſtens, tubo brevi. *Filamenta* collo calicis inſerta. *Germen* acinaciforme. *Stigma* incraſſatum. *Legumen* evalve, 1loculare, 2ſpermum.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patens: tubo brevi turbinato. *Filamenta* calicis collo inſerta. *Germen* ovato-oblongum. *Legumen* alatum, 1loculare, 1ſpermum.

TANIBUCA. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Germen* inferum.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, ſemiquinquepartitus. *Stamina* baſi connexa. *Capſ.* pyriformis, 2valvis, 2locularis: loculis 1ſpermis.

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus. *Nectarium* 10-18fidum, cingens germen. *Capſ.* 1locularis, 4ſulcata, 4valvis, polyſperma, coriacea.

ASEARIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 4-5phyllum. *Capſ.* coriacea 1locularis, 3valvis, polyſperma.

541. BUCIDA. *Cal.* 5partitus. *Bacca* 1ſperma.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, 10dentatus. *Drupa.*

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Filam.* breviſſima. *Germ.* 3gonum. *Fructus.* - - -

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus, ſquamatus ad baſin foliorum. *Bacca* polyſperma.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere maſculi intermiſti. *Cal.* 5partitus. *Drupa* infera, cymbiformis.

CHUNCOA. *Flores* mere maſculi interſiti. *Cal.* 5fidus patens. *Capſ.* 1ſperma, 5gona: angulis alatis.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Drupa* orbicularis: *oſſiculum* 1ſpermum fibris reticulatum.

542. COPAIFERA. *Cor.* 4petala.

* *Nyſſa. Stellera Chamaejaſma, Laurus Borbonia. Mercurialis. Bergera* Koenigii nondum ſatis dilucidata.

DIGYNIA.

562. SCLERANTHUS. *Cor.* 0. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Sem.* 2.

537. TRIANTHEMA. *Cor.* 0. *Capſ.* circumſciſſa.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cor.* 0. *Cal.* ſuperus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris.

555. ROYENA. *Cor.* 1petala. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 4-ſperma, 4valvis.

THURARIA. *Cor.* 1petala. *Cal.* tubuloſus. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

ROKEIEKA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, perſiſtens. *Capſ.* compreſſa, 1locularis.

557. HYDRANGEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris, circumſciſſa.

559. SAXIFRAGA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* 1locularis, 2roſtris.

560. TIARELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* corollifer. *Capſ.* 2valvis: valva altera majore.

561. MITELLA. *Cor.* 5petala. *Petala* pectinata. *Cal.* corollifer. *Capſ.* 2valvis.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 2locularis, acuta.

563. GYPSOPHILA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, campanulatus. *Capſ.* 1locularis, globoſa.

564. SAPONARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubuloſus baſi nudus. *Capſ.* 1locularis, oblonga.

565. DIANTHUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* tubuloſus baſi ſquamoſus. *Capſ.* 1locularis, oblonga.

* *Contortae multae. Quercus. Carpinus. Crataegus rotundifolia.*

TRIGYNIA.

BRUNNICHIA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 0. *Stigmata* obtuſa, 2fida, divergentia.

569. ARENARIA. *Capſ.* 1locularis. *Petala* integra, patentia.

568. STELLARIA. *Capſ.* 1locularis. *Petala* 2partita, patentia.

566. CUCUBALUS. *Capſ.* 3locularis. *Petala* 2fida: fauce nuda.

567. SILENE. *Capſ.* 1-3locularis. *Petala* (utplurimum) 2fida: fauce coronata.

570. CHERLERIA. *Capſ.* 3locularis. *Nectaria* petaloidea, calice minora.

DEUTZIA. *Capſ.* 3locularis. *Filamenta* 3cuſpidata.

571. GARIDELLA. *Capſ.* 3 diſtinctae. *Petala* calicina. *Nectaria* 5 2labiata.

CAUCANTHUS. *Drupa? Petala* 5 patentia, integra, nuda.

575. ERYTHROXYLON. *Drupa* 1sperma. *Petala* basi squama instructa.

572. MALPIGHIA. *Bacca* 3sperma. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glandulosus.

573. BANISTERIA. *Capſ.* 3alatae. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* glandulosus.

569. HIRAEA. *Capſ.* 3. 3alatae, 1spermae. *Petala* 5 unguiculata. *Cal.* minimus.

HORTENSIA. *Fructus* - - - *Cor.* 5partita, minima. *Cal.* corollinus.

1308. TRIOPTERIS. ALANTHUS. *Capſ.* 3 2alata. *Petala* 6, praeter 3minora. *Flores* polygami. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 basi convoluta. ☿. *Stamin.* 2-3. ♀. *Piſt.* 3-5. *Capſ.* 3-5compressae, membranaceae, lingulatae, medio tumidae 1spermae.

* *Tamarix germanica. Clutia Elateria. Polygonum Biſtorta. Quercus.*

TETRAGYNIA.

* *Lychnis alpina. Quercus.*

PENTAGYNIA.

578. COTYLEDON. *Capſ.* 5 ad nectaria. *Cor.* 1petala.

579. SEDUM. *Capſ.* 5 ad nectarium. *Cor.* 5petala.

1025. HELICTERES. *Capſ.* 5 intortae. *Nectarium* 5phyllum. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, obliquus.

CNESTIS. *Capſ.* 5 leguminiformes, coriaceae, 2valves, 1spermae, utrinque villoso-prurientes. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5.

580. PENTHORUM. *Capſ.* 5loba. *Cor.* 5petala *aut* 0.

1309. BERGIA. *Capſ.* 5locularis, 5valvis: valvis horizontaliter dehiscentibus.

582. OXALIS. *Capſ.* 5locularis, angulata. *Cor.* basi subcohaerens.

584. LYCHNIS. *Capſ.* 1-3 5locularis, oblonga. *Cal.* oblongus, membranaceus.

583. AGROSTEMMA. *Capſ.* 1locularis, oblonga. *Cal.* tubulosus, membranaceus.

585.

585. CERASTIUM. *Capſ.* 1locularis. *Petala* 2fida. *Cal.* 5-phyllus.

586. SPERGULA. *Capſ.* 1locularis. *Petala* integra. *Cal.* 5-phyllus.

1128. KIGGILARIA. *Capſ.* 1locularis 5valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Nectarium* glandulae 5.

JONCQUETIA. *Capſ.* 1locularis, 5valvis, 5ſperma. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus.

ROBERGIA. *Drupa* ovata: *Nux* 1locularis; putamine 2valvi. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus.

577. SPONDIAS. *Drupa* nucleo 5loculari. *Cal.* 1phyllus.

576. AVERRHOA. *Pomum* 5loculare. *Cal.* 5phyllus.

1235. GRIELUM. *Sem.* 5 diſtincta, mutica. *Cor.* 5petala. *Stili* 0.

581. SURIANA. *Sem.* 5 ſubrotunda. *Cor.* 5petala. *Stili* filiformes, laterales.

1262. FORSKOHLEA. *Sem.* 4-5 lana involuta. *Capſ.* 8-10petala.

1129. CORIARIA. *Sem.* 5petalis ſucculento-baccatis tecta. *Cor.* 5petala, calici ſimillima connexa. *Flores* dioici.

POUPARTIA. *Fructus* nuce 5loculari. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* approximati.

* *Adoxa. Geranium. Quercus. Droſera luſitanica. Portulaca oleracea.*

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 10cocca.

588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, corollinus. *Cor.* 0. *Bacca* 10cocca.

MONOGYNIA.

508. SOPHORA. *Cal.* 5dentatus, ſuperne gibbus. *Cor.* papilionacea: alis longitudine vexilli. *Legumen.*

monoſperma. 1. S. foliis impari-pinnatis: pinnis quinquejugis, leguminibus monoſpermis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

havanenſis. 23. S. foliis impari-pinnatis: foliolis numeroſis oblongo-ovatis emarginatis villoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 62.

alopecuroides. 2. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis villoſis oblongis, caule herbaceo. *Buxb. cent.* 3. *t.* 46.

tomentoſa. 3. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis tomentoſis. *Herm. parad. lugdb. t.* 171.

occidentalis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis ſubrotundis. *Trew. Ehret.* 27. *t.* 59. *an vere diſtincta a tomentoſa?*

capenſis. 5. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis lanceolatis ſubtus tomentoſis, caule fruticoſo. *Mant. p.* 67.

tetraptera. 18. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis lanceolato-oblongis villoſiuſculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 43.

microphylla. 6. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis: angulis membranaceis caule arboreo. *Suppl. p.* 230.

flaveſcens. 19. S. foliis pinnatis: foliolis numeroſis oblongis glabris, caule herbaceo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 43.

japonica. 7. S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. *Mant. p.* 68.

heptaphylla. 8. S. foliis pinnatis: foliolis ſeptenis glabris. *Rumpf amb.* 4. *t.* 22.

geniſtoides. 9. S. foliis ternatis ſeſſilibus: foliolis linearibus. *β)* Sophora gallioides. *Pluckn. phyt.* 413. *f.* 5.

tinctoria. 10. S. foliis ternatis ſubſeſſilibus: foliolis obovatis glabris, ſtipulis minutis. *Mant. p.* 377.

auſtralis. 11. S. foliis ternatis ſubſeſſilibus glabris, ſtipulis enſiformibus. *Mant. p.* 378.

12. S.

lupinoides. 12. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus pilosis.

alba. 13. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ellipticis glabris, stipulis subulatis brevibus. *Mant. p.* 440. *Sp. pl.* 1006. Crotalaria alba *Murray comment. Goett.* 1778. *t.* 6.

villosa. 20. S. foliis ternatis lanceolatis, spica terminali: calicibus caulesque villosis. *Walt. flor. carol. p.* 134.

lanceolata. 21. S. foliis ternatis lanceolatis, caule recto, floribus axillaribus solitariis. *Walt. flor. carol. p.* 135.

buxifolia. 14. S. foliis simplicibus ovalibus supra glabris subtus sericeis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis, coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 35.

rotundifolia. 15. S. foliis simplicibus obovatis utrinque sericeis cum acumine obtusis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 287. Sophora biflora. *Seb. mus.* 2. *t.* 99. *f.* 3.

hirsuta. 22. S. foliis simplicibus hirsutis: superioribus ovatis; inferioribus subrotundis, calicis laciniis lanceolatis alas aequantibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 46.

calyptrata. 16. S. foliis simplicibus subovatis pubescentibus, pedunculis unifloris, calicibus tomentosis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 36.

Retzii. 17. S. foliis simplicibus ovatis subtomentosis, pedunculis bifloris, calicibus basi intrusis tomentosis coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. *p.* 36.

509. ANAGYRIS. *Cor.* papilionacea: vexillo alisque carina brevioribus. *Legumen.*

foetida. 1. ANAGYRIS.

MYROSPERMUM. *Cor.* papilionacea: vexillo supra patentissimo alis aequali. *Capsf.* membranacea apice 1locularis: *Semin.* pauca reniformia.

frutescens. 1. MYROSPERMUM. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. *t.* 118.

510. CERCIS. *Cal.* 5dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo ſub alis brevi. *Pericarpium* leguminoſum.

Siliquaſtrum. 1. C. foliis cordato-orbiculatis glabris.

canadenſis. 2. C. foliis cordatis pubeſcentibus. *Voy. ſuppl. plant. Ehr. ſel. t.* CIV.

511. BAUHINIA. *Cal.* 5fidus, deciduus. *Petala* patula, oblonga, unguiculata calici inſerta: ſuperiore magis diſtante. *Legumen.*

ſcandens. 1. B. caule cirrhifero. *Rheed. h. malab.* 8. *t.* 29. β) Bauhinia Utimata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 375. *t.* 144. γ) Bauhinia gujanenſis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 377. *t.* 145.

aculeata. 2. B. caule aculeato. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 31.

divaricata. 3. B. foliis ovatis: lobis divaricatis. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſel. t.* CVI.

ungulata. 4. B. foliis ovatis: lobis parallelis.

glabra. 12. B. foliis ſubrotundo-cordatis glabris: lobis ſemiorbiculatis, ramulis cirrhoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 32.

acuminata. 5. B. foliis ovatis: lobis acuminatis ſemiovatis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 34. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 57. *ic.*

purpurea. 6. B. foliis ſubcordatis bipartitis rotundatis ſubtus tomentoſis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 33.

tomentoſa. 7. B. foliis cordatis: lobis ſemiorbiculatis tomentoſis. *Burm. zeyl. t.* 18.

variegata. 8. B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtuſis. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 32.

porrecta. 9. B. foliis cordatis: lobis porrectis acutis trinerviis, floribus ſubdecandris: petalis lanceolatis. *Plum. ic.* 44. *f.* 2.

candida. 10. B. foliis cordatis: lobis ovatis obtuſis ſubtus pubeſcentibus, calicibus ſuperne attenuatis elongatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 49.

inermis. 11. B. foliis subrotundis: lobis ovalibus divergentibus, leguminibus compressis tomentosis testaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 85.

512. HYMENAEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 subaequalia. *Stilus* deflexus. *Legumen* repletum pulpa farinacea, polyspermum.

Courbaril. 1. HYMENAEA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 65. *Pluckn. alm. t.* 82. *f.* 2.

513. PARKINSONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5ovata: infimo reniformi. *Stilus* filiformis, assurgens. *Legumen* moniliforme.

aculeata. 1. PARKINSONIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 119.

CADIA. *Petala* 5-7. *Stamina* 10-14, basi introrsum gibba. *Pistillum* inflexum. *Legumen* lineare, compressum, membranaceum, polyspermum.

arabica. 1. CADIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 90.

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12. *Cal.* 6-10dentatus, superus. *Bacca* sphaerica, subcoriacea, 1locularis, 1-3sperma.

pungens. 1. ALANGIUM. *Jussieu gen. plant. p.* 323.

514. CASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Antherae* supernae 3 steriles, 3 infimae rostratae. *Legumen.*

* *Sennae.*

diphylla. 1. C. foliis conjugatis, stipulis cordato-lanceolatis.

2. C.

bacillaris. 2. C. foliis bijugis ovatis obliquis: glandula obtuſa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis, legumine tereti longo. *Suppl. p.* 231.

Abſus. 3. C. foliis bijugis obovatis: glandulis duabus ſubulatis inter infima. *Burm. zeyl. t.* 97.

viminea. 4. C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis: glandula oblonga inter infima, ſpinis ſubpetiolaribus obſoletis tridentatis.

ſennoides. 5. C. foliis ſubtrijugis obovatis integerrimis: glandula inter infima foliola convexa, ſtipulis ſetaceis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 75.

Apucuita. 6. C. foliis ſubtrijugis ovato-oblongis glabris integerrimis: glandula inter ſingula foliolorum paria, caule arboreo. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 379. *t.* 146.

Tagera. 7. C. foliis trijugis: glandula petiolari, ſtipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 52.

Tora. 8. C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula ſubulata inter inferiora. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Eltb.* 2. *t.* 63. *f.* 63.

bicapſularis. 9. C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus; glandula interjecta globoſa. *Merian. ſurin. t.* 32.

emarginata. 10. C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 180. *f.* 1-4.

obtuſifolia. 11. C. foliis trijugis ovatis obtuſiuſculis. *Dill. h. Eltb. t.* 62. *f.* 72.

Sunſub. 12. C. foliis trijugis obovatis ciliatis: exterioribus majoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86. *an ſatis diſtincta a Tora?*

carolinia-na. 50. C. foliis trijugis ovatis acuminatis: glandula petiolari, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 135.

ſericea. 13. C. foliis ſubquadrijugis ovatis hirſutis: glandulis inter foliola ſubulatis, pedunculis quadrifloris, leguminibus tetragonis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

falcata. 14. C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retro-falcatis: glandula baſeos petiolorum.

longiſiliqua. 15. C. foliis quadrijugis: foliolis extimis lanceolatis; glandula ſubulata infra intima interque extima. *Suppl. p.* 230.

Aſchrek. 16. C. foliis ſubquinquejugis ovali-oblongis glabris cum acumine obtuſis: glandula ſubulata inter ſingula bina foliola. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86.

17. C.

sensitiva. 17. C. foliis subquinquejugis obovatis integerrimis subvillosis: glandula petiolata inter singula foliolorum paria. *Jacq. coll.* 2. *p.* 362.

sinensis. 18. C. foliis subquinquejugis glabris lanceolato-oblongis: glandula petiolari, racemis axillaribus terminalibusque. *Jacq. collect.* 1. *p.* 64.

lanceolata. 19. C. foliis quinquejugis lanceolatis aequalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 85.

lineata. 20. C. foliis quinquejugis oblongiusculis aequalibus subtus pubescentibus; glandula obsoleta sub infimis, pedunculis unifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 66.

occidentalis. 21. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine scabris: exterioribus majoribus; glandula basèos petiolorum. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 26.

planisiliqua. 22. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris: glandula basèos petiolorum. *Plum. ic.* 77.

patula. 51. C. foliis quinquejugis oblongis acutiusculis glabris: glandula basèos petiolorum, ramis laevibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 51.

Fistula. 23. C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris: petiolis eglandulatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 21.

atomaria. 24. C. foliis quinquejugis ovatis subtomentosis: petiolis teretibus eglandulatis. *Mant. p.* 68.

pilosa. 25. C. foliis quinquejugis eglandulatis, stipulis semicordatis acuminatis, caule stricto piloso.

Senna. 26. C. foliis sejugis subovatis: petiolis eglandulatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 24. *f.* 1. 2.

biflora. 27. C. foliis sejugis oblongiusculis glabris: inferioribus minoribus; glandula subulata inter infima, pedicellis bifloris. *Plum. ic.* 78. *f.* 1.

ruscifolia. 28. C. foliis sejugis lanceolatis acutis glabris: glandula supra basin costae, floribus racemosis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 43.

hirsuta. 29. C. foliis sejugis late ovatis acuminatis lunatis.

multiglandulosa. 30. C. foliis sejugis subtus et margine villosis obtusis; glandula inter omnia foliorum paria. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 99.

serpens. 31. C. foliis septemjugis, floribus pentandris, caulibus filiformibus prostratis herbaceis.

32. C.

liguſtrina. 32. C. foliis ſeptemjugis lanceolatis: extimis minoribus; glandula baſeos petiolorum. *Mant. p.* 378. *Dill. h. Elth. t.* 259. *f.* 338.

ſtipulacea. 52. C. foliis ſuboctojugis ovato-lanceolatis: glandula inter inferiora, ſtipulis ovatis maximis. *Feuill. it.* 3. *p.* 56. *t.* 42.

tomentoſa. 33. C. foliis ſuboctojugis linearibus baſi oblique rotundatis ſupra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villoſis. *Suppl. p.* 231.

alata. 34. C. foliis octojugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus; petiolis eglandulatis, ſtipulis patulis. *Mant. p.* 378. *Merian. ſurin. t.* 58.

ſuratenſis. 54. C. foliis octojugis ovato-oblongis obtuſis emarginatis: inferioribus minoribus: glandula ad baſin binorum foliorum pedicellata. *Burm. ind.*

marilandica. 35. C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus; glandula baſeos petiolorum. *Dill. h. Elth. t.* 260. *f.* 339.

tenuiſſima. 36. C. foliis novemjugis oblongis: glandula ſubulata inter infima.

frondoſa. 53. C. foliis novemjugis ovali-oblongis obtuſiuſculis: glandula cylindrica inter inferiora, petiolo baſi eglanduloſo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 53.

Sophera. 37. C. foliis decemjugis lanceolatis: glandula baſeos oblonga. *Burm. zeyl. t.* 98.

bracteata. 38. C. foliis decemjugis oblongis obtuſis eglandulatis, racemis elongatis: bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulari compreſſo. *Suppl. p.* 232.

virgata. 39. C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villoſis glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 66.

auriculata. 40. C. foliis duodecimjugis obtuſis mucronatis: glandulis ſubulatis pluribus, ſtipulis reniformibus barbatis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 4.

javanica. 41. C. foliis duodecimjugis oblongis obtuſis glabris: glandula nulla. *Commel. h. amſt.* I. *t.* 111.

grandis. 42. C. foliis vigintijugis ſubholoſericeis eglandulatis. *Suppl. p.* 230. *Breyn. cent. t.* 14.

** *Cha-*

** *Chamaecriſtae.*

Chamaecriſta. 43. C. foliis multijugis: glandula petiolari pedicellata, ſtipulis enſiformibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 37.

glandulosa. 44. C. foliis multijugis multiglandulatis: ſtipulis ſubulatis. *Breyn. cent. t.* 24.

minoſoides. 45. C. foliis multijugis linearibus: glandula baſeos petiolorum obſoleta, ſtipulis ſetaceis.

flexuoſa. 46. C. foliis multijugis, ſtipulis dimidiato-cordatis. *Breyn. cent. t.* 23.

Criſta. 47. C. foliis multijugis oblongis obtuſis integerrimis; glandula inter foliola intima, pedunculis axillaribus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 82.

nictitans. 48. C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiuſculo. *Hort. Cliffort. t.* 36.

procumbens. 49. C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.

515. POINCIANA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5: ſummo majore. *Stamina* longa: omnia foecunda. *Legumen* oblongum polyſpermum.

bijuga. 1. P. aculeis ſolitariis, foliolis emarginatis. *Rumpf. amb.* 4. *t.* 20.

pulcherrima. 2. P. aculeis geminis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 120.

elata. 3. P. caule inermi. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 175. *f.* 36.

CUBAEA. *Cal.* 5partitus, patens. *Petala* 5 ſubaequalia, unguiculata. *Legumen* ventricoſum, oblique acuminatum.

paniculata. 1. C. foliis pinnatis: pinnis oppoſitis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 372. *t.* 143. *f.* 1.

trigona. 2. C. foliis pinnatis: pinnis alternis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 374. *t.* 143. *f.* 2.

EPE-

EPERUA. *Cal.* 4partitus. *Petal.* 1. calici insidens, lateribus basi convolutum. *Filament.* longissima, quorum 9 inferne coalita. *Germen* pedicellatum. *Legumen* coriaceum, falcatum, 1loculare, 2valve, 3-4spermum.

falcata. 1. EPERUA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 369. *t.* 142.

1390. MYROXYLON. *Cal.* campanulatus. *Petala* 5: summo majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* 1spermum.

peruiferum. 1. MYROXYLON. *Suppl. p.* 233. *Hernand. mex. p.* 51. *ic. ex hoc balsamum peruvianum.*

516. CAESALPINIA. *Cal.* 5fidus: lacinia infima majori. *Petala* 5: infimo pulchriore. *Legumen.*

vesicaria. 1. C. caule aculeato, foliolis obcordatis subrotundis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 181. *f.* 2. 3.

Sappan. 2. C. caule aculeato, foliolis oblongis inaequilateris emarginatis. *Rumpf. amb.* 4. *t.* 21.

Crista. 3. C. caule arboreo, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Plum. gen. t.* 68.

517. GUILANDINA. *Cal.* 1phyllus, hypocrateriformis. *Petala* calicis collo inserta, subaequalia. *Legumen* rhomboideum 1loculare. *Semina* ossea.

Bonduc. 1. G. aculeata, pinnis ovatis: foliolis aculeis solitariis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 48.

2. G.

Bonducella. 2. G. aculeata, pinnis oblongo-ovatis: foliolis aculeis geminis. *Rheed. h. malab.* 2. *t.* 22.

Nuga. 3. G. caule inermi, foliis petiolo primario subtus aculeis geminis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 50.

Moringa. 4. G. inermis, foliis subbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis. *Mant. p.* 379. *Blackw. herb. t.* 386. *Polygama.*

dioica. 5. G. inermis, foliis bipinnatis: basi apiceque simpliciter pinnatis. *Du Hamel arbr.* 1. *t.* 103.

TRIGONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 inaequalia: summum foveolis 2 notatum. *Stamina* interne in vaginam coalita, quorum antherae 3-7 steriles. *Stigma* capitatum. *Capsula* 3gona, 3valvis, 1locularis, polysperma.

villosa. 1. Tr. foliis subtus villoso-incanis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 388. *t.* 149.

laevis. 2. Tr. foliis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 390. *t.* 150.

SCHOTIA. *Cal.* semiquinquefidus, coloratus, inferus, corolla minor: laciniis aequalibus. *Petala* 5 aequalia, calicis tubo imposita. *Legumen?* pedicellatum.

speciosa. 1. SCHOTIA. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 291. Guajacum afrum. *Walth. hort. t.* 2. *Jacq. collect.* 1. *p.* 93. *Medicus Theodora speciosa monogr. Mannh.* 1786.

518. GUAJACUM. *Cal.* 5phyllus, inaequalis. *Petala* 5 receptaculo inserta. *Capsula* 2-5 subsessiles, membranaceae, 1spermae, introrsum coalitae.

officinale. 1. G. foliolis bijugis. *Seb. mus.* 1. *t.* 53. *f.* 2.

sanctum. 2. G. foliolis multijugis. *Blackw. herb. t.* 350. *f.* 3. 4.

dubium. 3. G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

519. CYNOMETRA. *Cal.* 4phyllus. *Antherae* apice 2fidae. *Legumen* carnoſum, lunatum, 1ſpermum.

cauliflora. 1. C. trunco florifero. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 62.

ramiflora. 2. C. ramis floriferis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 63. *Banks t.* IX.

* *Speciem nondum ſatis definitam* Manghas *icone illuſtrari curavit* Banks *t.* X.

CRUDIA. *Cal.* 4partitus oblique truncatus: tubo baſi anterius gibbo. *Cor.* 0. *Filamenta* medio inflexa: dorſo antheras gerentia. *Germen* acinaciforme, hiſpidum, pedicellatum. *Stigma* incraſſatum. *Legumen* ovatum, evalve, 1loculare, 2ſpermum.

Schreberi. 1. CRUDIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 282.

CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patulus: tubo turbinato. *Cor.* 0. *Stil.* flexuoſus. *Legumen* ſubrotundum, alatum, 1loculare, 1ſpermum.

ſpicata. 1. C. foliis pinnatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 382. *t.* 147.

aromatica. 2. C. foliis ſimplicibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 384. *t.* 148.

HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 ovata. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

ſeſſilifolia. 1. HIPPOMANICA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 104.

GU-

GUJERA. *Cal.* 4dentatus, subcylindricus. *Petala* 5 parva. *Stamina* exserta. *Capſ.* cylindrico-pentagona villoſiſſima, 1locularis, ſubpentaſperma. *Semina* pendula.

senegalensis. 1. GUJERA. *Juſſieu gen. plant. p.* 320.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus, intus villoſus. *Petala* 5 ovalia, calici inter dentes inſerta. *Sem.* 1 nudum, 5angulare: angulis membranaceis.

coccinea. 1. CRISTARIA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 247. *t.* 140.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus, inferus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ovalis, 1locularis: nucleo ſucculento.

buxifolia. 1. MARSANA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 245. *t.* 139. *an ad Murrayam referenda?*

SONNERATIA. *Cal.* minimus, 4phyllus, extrinſecus villoſus, inferus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, villoſa, multilocularis. *Sem.* ſolitaria, oblonga.

punctata. 1. SONNERATIA *punctata.* *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 231. *Wampi vel Cookia*

1285. CODON. *Cal.* 10partitus, perſiſtens: foliolis alternis brevioribus. *Cor.* campanulata 10fida. *Nectarium* 10loculare: ſquamis 10. *Pericarpium* 2loculare, polyſpermum.

Royeni. 1. CODON. *Murray ſyſt. veget. ed.* 13. *p.* 330.

CERATOSTEMA. *Cal.* 10fidus, turbinatus. *Cor.* coriacea, tubuloſo-cylindrica, 5fida. *Antherae* longiſſimae, 2furcae. *Capſ.* infera, 5locularis, polyſperma.

peruvianum. 1. CERATOSTEMA. *Juſſieu gen. plant. p.* 163.

522. DICTAMNUS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* punctis glanduloſis aſperſa. *Capſ.* 5 coalitae, 1loculares, introrſum elaſtice dehiſcentes.

albus. 1. D. foliis pinnatis, caule ſimplici. *Suppl. p.* 232. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 428.

capenſis. 2. D. foliis ſimplicibus, caule ramoſo. *Suppl. p.* 232.

523. RUTA. *Cal.* 5partitus. *Petala* (utplurimum) concava. *Receptaculum* punctis melliferis 10 cinctum. *Capſ.* lobata. *Quinta* pars numeri in quibusdam excluditur.

graveolens. 1. R. foliis decompoſitis: foliolis lanceolatis, floribus lateralibus quadrifidis. *Blackw. herb. t.* 7.

legitima. 2. R. foliis tripinnatis: pinnulis ſublinearibus. *Jacq. Collect.* 1. *p.* 74. *Lobel. ic.* 54.

pinnata. 3. R. foliis pinnatis trijugis: foliolis lanceolatis; impari ſerrato, petalis planis crenulatis. *Suppl. p.* 232.

chalepenſis. 4. R. foliis ſupradecompoſitis, petalis ciliatis. *Mant. p.* 69. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 35. *f.* 8.

patavina. 5. R. foliis ternatis ſeſſilibus, petalis planis integris. *Mich. gen. t.* 19.

linifolia. 6. R. foliis lanceolatis indiviſis, petalis planis integris. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 73. *β*) *Buxb. cent.* 2. *t.* 28. *f.* 1. 2.

tuberculata. 7. R. foliis lineari-lanceolatis, ſubtus caulibus capſulisque tuberculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 86.

DECO-

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata. *Capſ.* globoſa, 3locularis, 3valvis, polyſperma.

aquaticus. 1. DECODON. *Walt. flor. carol. p.* 137.

CANTUFFA. *Flores* diclini.
Cal. 5fidus. *Petala* 5 lanceolata.

exoſa. 1. CANTUFFA. *Bruc. trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 49.

524. TOLVIFERA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5: infimo maximo obcordato. *Stilus* 0.

Balſamum. 1. TOLVIFERA. *Hernand. mex. p.* 53.

NICANDRA. *Cal.* turbinatus, coloratus, 4partitus. *Cor.* 1petala 10fida. *Germen* annulo membranaceo cinctum. *Stigm.* peltatum, orbiculare, 6radiatum. *Bacca* ſubrotunda, 6ſulcata, 3locularis, polyſperma.

amara. 1. NICANDRA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 394. *t.* 151.

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petal.* 5. *Anther.* in cylindrum conjunctae. *Germen* 5angulare. *Stigm.* 5.

gujanenſis. 1. URATEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 397. *t.* 152.

525. HAEMATOXYLUM. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Legumen* lanceolatum, 1loculare, 2valve: valvis navicularibus, inaequalibus.

campechianum. 1. HAEMATOXYLUM. *Catesb. Car.* 3. *t.* 66.

1260. PROSOPIS. *Cal.* hemisphaericus, 4dentatus. *Stigma* simplex. *Legumen* inflatum, polyspermum.

spicigera. 1. PROSOPIS. *Mant. p.* 68. *Burm. ind. t.* 25. *f.* 3.

1261. CHALCAS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata; petalis unguiculatis. *Stigma* capitato-verrucosum.

paniculata. 1. CHALCAS. *Mant. p.* 68. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 17.

PETALOMA. *Cal.* cyathiformis, 5dentatus. *Petala* 5, calici inter dentes inserta. *Bacca* 1locularis, 1-4sperma.

myrtilloides. 1. P. peduncuiis solitariis unifloris, foliis subsessilibus ovatis attenuatis basi obliquis. *Sloan. hist. jam.* 1. *p.* 78. *t.* 187. *f.* 3.

Mouriri. 2. P. floribus corymbosis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetraspermis. *Aubl. plant. guj. p.* 452. *t.* 180.

1341. MURRAYA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* campanulata: nectario germen cingente. *Bacca* 1sperma.

exotica. 1. MURRAYA. *Mant. p.* 563. *Murray Comm. Goett. ad ann.* 1788. *c. ic.*

526. ADENANTHERA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5, *antheris* apice exteriore glandulae globosae affixae. *Legumen* membranaceum.

scandens. 1. A. foliis pinnatis glabris cirrhiferis. *Forst. fl. austr. p.* 33.

pavonina. 2. A. foliis decompositis utrinque glabris. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 109.

falcata. 3. A. foliis decompositis subtus tomentosis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 112.

528. TRICHILIA. *Cal.* subquinquedentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 3locularis, 3valvis. *Sem.* baccata.

hirta. 1. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis intermediis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. p.* 64.

ſpondioides. 2. Tr. foliis pinnatis ſubhirſutis: pinnis ſubdecemjugis; inferioribus majoribus, racemis axillaribus. *Sloan. hiſt. jam. 2. p.* 103. *t.* 210. *f.* 2. 3.

glabra. 3. Tr. foliis pinnatis glabris: foliolis extimis majoribus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 35.

terminalis. 9. Tr. racemis terminalibus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 130.

pallida. 4. Tr. foliis pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibusque, floribus octandris: filamentis villoſis, capſulis bivalvibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 67.

moſchata. 5. Tr. foliis pinnatis: pinnis alternis, racemis compoſitis: floribus ſubdecandris monopetalis, capſulis monoſpermis. *Sloan. hiſt. jam. 2. p.* 21. *t.* 166. *f.* 2.

ſpectabilis. 6. Tr. foliis pinnatis: foliolis obovatis, racemis axillaribus compoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

alliacea. 7. Tr. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaribus ſupradecompoſitis. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

trifolia. 8. Tr. foliis ternatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 123.

1306. TURRAEA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capſ.* 5cocca. *Sem.* bina.

virens. 1. T. foliis elliptico-lanceolatis, calicibus ſericeo-villoſis. *Mant. p.* 732. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 10.

lanceolata. 2. T. foliis lanceolatis alternis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 1.

glabra. 3. T. foliis ovato-lanceolatis, petalis longiſſimis glabris. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 360. *t.* 204.

tomentosa. 4. T. foliis ovatis tomentosis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 361. *t.* 205. *f.* 2.

sericea. 6. T. foliis utrinque villosis, calicibus pedunculisque tomentosis. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 12.

maculata. 7. T. foliis nudis, calicibus glabris ciliatis. *Smith ic. pl. ined.* 1. *t.* 11.

pubescens. 5. T. foliis ovatis subintegerrimis membranaceis pubescentibus, floribus umbellatis. *Helen. n. act. Stockh.* 1788. *t.* 10. *f.* 3.

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Nectarium* 10dentatum, in dentibus antheras gerens. *Drupa* sphaerica: nucibus 5, basi 2-valvibus, 1spermis.

indicum. 1. SANDORICUM. *Cavanill. diss. bot.* 7. *p.* 359. *t.* 202. 203.

521. SWIETENIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Capsula* 5locularis, lignosa, basi dehiscens. *Sem.* imbricata, alata.

Mahagoni. 1. SWIETENIA. *Catesb. Car.* 2. *t.* 81.

EKEBERGIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium* sertiforme, cingens germen. *Bacca* 5sperma. *Sem.* oblonga.

capensis. 1. EKEBERGIA. *Sparrmann act. Stockh.* 1779. *p.* 282. *t.* 9.

527. MELIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium* cylindricum, ore antheras gerens. *Drupa* 5locularis: loculis 1pyrenis.

Azedarach. 1. M. foliis bipinnatis: foliolis planis. *Cavanill. diss. bot.* 7. *t.* 207.

sempervirens. 2. M. foliis bipinnatis: foliolis rugosiusculis subseptenis. *Comm. h. amst.* 1. *t.* 76.

3. M.

dubia. 3. M. foliis bipinnatis: pinnulis acutis ferratis; terminali majore. *Cavanill. diss. bot. 7. p. 364.*

Azadiracha. 4. M. foliis pinnatis. *Burm. zeyl. t. 15.*

Koetjape. 5. M. foliis ternis. *Burm. ind.*

530. ZYGOPHYLLUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 10phyllum, germen tegens. *Capf.* 5locularis.

* *foliis simplicibus.*

simplex. 1. Z. foliis sessilibus cylindricis. *Mant. p. 68. Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12. B.*

cordifolium. 2. Z. foliis oppositis cordato-orbiculatis. *Suppl. p. 232.*

** *foliis conjugatis.*

Fabago. 3. Z. foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo. *Knorr del. hort. 2. t. C. Theca baccans.*

coccineum. 4. Z. foliis petiolatis: foliolis cylindricis carnosis laevibus. *Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 11.*

album. 5. Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis arachnoideo-incanis. *Mant. p. 379. Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12. f. A.*

maculatum. 12. Z. foliis petiolatis: foliolis lineari-lanceolatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 60.*

Moryfana. 6. Z. foliis subpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoso. *Mant. p. 379. Burm. afr. t. 3. f. 2.*

microphyllum. 7. Z. foliis subpetiolatis: foliolis ovalibus minutis, capsulis emarginatis. *Suppl. p. 232.*

sessilifolium. 8. Z. foliis sessilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine scabris, caule fruticoso. *Burm. afr. t. 2. f. 1. β) Burm. afr. t. 3. f. 1.*

spinosum. 9. Z. foliis sessilibus: foliolis linearibus carnosis supra planis, caule fruticoso. *Burm. afr. t. 5.*

aestuans. 10. Z. foliis sessilibus: foliolis obovatis retusis.

arboreum. 11. Z. foliis pinnatis, caule arboreo. *Sp. pl. p. 1673. Jacq. stirp. amer. pict. t. 124.*

GILIBERTIA. *Cal.* 4-5dentatus perſiſtens inferus. *Petala* 4-5. *Stamina* 8-10 baſi coalita. *Capſ.* ovata, coriacea 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

decandra. 1. G. foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemoſis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 367. *t.* 211. *Quiviſia decandra.*

ovata. 2. G. foliis ovatis alternis integerrimis, floribus ſubſeſſilibus. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 212.

heterophylla. 3. G. foliis ovatis integris pinnatifidisve. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

oppoſitifolia. 4. G. foliis oppoſitis ovatis integerrimis. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 368. *t.* 214.

529. QUASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 5phyllum. *Baccae* 5 diſtantes 1ſpermae, 1loculares.

excelſa. 1. Q. floribus hermaphroditis pentandris, foliis impari-pinnatis: foliolis oppoſitis petiolatis, petiolis nudis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 67. *n. act. Stockh.* 1788. *t.* 8.

amara. 2. Q. floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis: foliolis oppoſitis ſeſſilibus, petiolo articulato alato, floribus racemoſis. *Amoen. acad.* 6. *p.* 429. *ic. Suppl. p.* 235.

Simaruba. 3. Q. floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis: foliolis alternis ſubpetiolatis, petiolo nudo, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 234. *Aubl. pl. guj.* 2. *t.* 331. 332. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 1.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſubſeſſiles. *Baccae* 2-3receptaculo incraſſato ſubrotundo carnoſo inſertae, 1loculares.

ſquarroſa. 1. O. racemis lateralibus. *Burm. zeyl. t.* 56. β) *Pluckn. alm. t.* 263. *f.* 1. 2.

Jabotapita. 2. O. racemis terminalibus, petalis calice triplo majoribus, drupis receptaculo immerſis. *Plum. ic.* 153. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 2.

3. O.

nitida. 3. O. calice corollae aequali, drupis receptaculo superimpositis, foliis ellipticis serratis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 67.

1130. SCHINUS. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. ♀. *Bacca* 3cocca.

Molle. 1. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis; impari longissimo, petiolis aequalibus.

Huygan. 2. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis petiolatis; impari brevissimo. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 145.

Areira. 3. Sch. foliis pinnatis: foliolis integerrimis aequalibus, petiolis aequalibus. *Feuill. per.* 3. *t.* 30.

1024. KLEINHOVIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* campanulatum, columnae insidens, staminiferum. *Capsf.* inflata, 5lobata, 5angularis.

Hospita. 1. KLEINHOVIA. *Cavanill. diss.* 5. *t.* 146. *an potius ad monadelphas referenda, aut dodecandras?*

531. FAGONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 cordata. *Capsf.* 5locularis, 10valvis: loculis 1spermis.

hispanica. 1. F. inermis.

scabra. 2. F. foliis ternatis oppositis scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 88.

cretica. 3. F. spinosa, foliolis lanceolatis planis laevibus.

arabica. 4. F. spinosa, foliolis linearibus convexis.

indica. 5. F. foliis simplicibus ovalibus, spinis geminis. *Mant. p.* 238. *Burm. ind. t.* 34. *f.* 1.

532. TRIBULUS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 patentia. *Stil.* 0. *Nuces* 5 aut plures coadunatae: loculis transversis.

maximus. 1. Tr. foliis subquadrijugis: exterioribus majoribus, pericarpiis decaspermis muticis. *Brown. jam. t.* 132. *f.* 3.

2. Tr.

lanuginosus. 2. Tr. foliis subquinquejugis subaequalibus, seminibus bicornibus. *Mant. p.* 380. *Burm. zeyl. t.* 106. *f.* 1.

terrestris. 3. Tr. foliis subsexjugis subaequalibus, seminibus quadricornibus. *Lob. ic.* 2. *p.* 84. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 2.

pentandrus. 4. Tr. foliis subseptemjugis subaequalibus, floribus pentandris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 88.

cistoides. 5. Tr. foliis octojugis subaequalibus. *Pluckn. alm. t.* 64.

534. THRYALLIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capf.* 3cocca.

brasilienſis. 1. Thryallis. *Margr. braſ.* 79. *f.* 3.

535. LIMONIA. *Cal.* 3-5fidus. *Petala* 3-5. *Filamenta* 6-10. *Bacca* 3locularis. *Sem.* ſolitaria, pulpae involuta.

monophylla. 1. L. foliis ſimplicibus, ſpinis ſolitariis. *Mant. p.* 732. *Burm. zeyl. t.* 65. *f.* 2.

lucida. 2. L. inermis, foliis ſimplicibus, pedunculis axillaribus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

trifoliata. 3. L. foliis ternatis, ſpinis geminis. *Mant. p.* 732. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

dulcis. 4. L. foliis ternatis, ſpinis ſolitariis. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 102. *t.* 63.

pentaphylla. 5. L. inermis, foliis ſubquinatis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 5. *p.* 24.

acidiſſima. 6. L. foliis pinnatis, ſpinis ſolitariis. *Mant. p.* 380. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 43. *an ad Crotaevam amandanda?*

minuta. 7. L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymboſis terminalibus. *Forſt. fl. auſtr. p.* 33.

puſilla. 8. L. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 58. *f.* 4. *an diſtincta ſpecies?*

GAERT-

GAERTNERA, *Cal.* 5partitus, perſiſtens. *Petala* 5 ſubaequalia, patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* baſi leviſſime coalita. *Germen* ſuperum, 3dentatum. *Stil.* lateralis, incurvus, perſiſtens. *Capſ.* 4alata, 1locularis, 1ſperma.

indica. 1. GAERTNERA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 290. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 238. *t.* 135.

536. MONOTROPA. *Cal.* 0. *Petala* 10. horum 5 exteriora baſi excavato-mellifera. *Capſ.* 5valvis. *Quinta pars numeri quibusdam excluditur.*

Hypopithys. 1. M. floribus lateralibus octandris: terminali decandro. *Flor. dan. t.* 232.

uniflora. 2. M. caule unifloro: flore decandro. *Catesb. Car.* 1. *t.* 36.

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, ſemiquinquepartitus. *Nectarium* urceolatum, 10fidum, ſtamina gerens. *Capſ.* pyriformis, lignoſa, 2valvis, 2locularis.

ovata. 1. AQUILARIA. *Cavanill. diſſ. bot.* 7. *p.* 377. *t.* 224.

1307. DIONAEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, gibba, polyſperma.

Muſcipula. 1. DIONAEA. *Ellis nov. act. Upſ.* 1. *t.* 8. *Folia biloba, radicalia, ciliata, conduplicanda, irritabilia, inſecta, quibus continguntur, incarcerantia.*

538.

538. JUSSIEUA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capſ.* 4-5locularis, columnaris infera, angulis dehiſcens. *Sem.* numeroſa, minuta.

* *floribus pentapetalis decandris.*

repens. 1. J. repens, foliis ovato-oblongis. *Rheed. h. mal. 2. t. 51.* β) Juſſieua adſcendens. *Mant. p. 69.*

diffuſa. 2. J. repens, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*

tenella. 3. J. glabra, floribus ſubſeſſilibus, foliis oppoſitis lineari-lanceolatis. *Burm. ind. t. 34. f. 2.*

peruviana. 4. J. erecta, pedunculis folioſis. *Feuill. per. t. 11.*

pubeſcens. 5. J. erecta villoſa, floribus ſeſſilibus.

** *floribus tetrapetalis octandris.*

ſuffruticoſa. 6. J. erecta villoſa, floribus pedunculatis. *Mant. p. 381. Rumpf. amb. 6. t. 41. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 31. f. 9.*

erecta. 7. J. erecta glabra, floribus ſeſſilibus. *Mant. p. 381. Plum. ic. 175. Seb. muſ. 1. t. 24. f. 3. Guertn. de fr. et ſem. cent. 2. t. 31. f. 9.*

inclinata. 8. J. erecta glabra, floribus pedunculatis. *Suppl. p. 235.*

edulis. 9. J. caulibus proſtratis, foliis ovatis longe petiolatis margine pinnato-ſerratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*

535. HEISTERIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* calice colorato maximo.

coccinea. 1. Heisteria. *Sp. pl. p. 1663. Jacq. ſtirp. amer. pict. t. 122.*

539. QUISQUALIS. *Cal.* 5fidus filiformis. *Petala* 5. *Drupa* 5angularis.

indica. 1. Quisqualis. *Burm. ind. t. 28. f. 2. et t. 35. f. 2.*

540. DAIS. *Involucrum* 4phyllum. *Cor.* 4-5fida. *Nux* ſupera corticata, 1locularis.

cotinifolia. 1. D. floribus quinquefidis decandris, foliis obovatis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent. 3. t. 39. f. 3.*

2. D.

laurifolia. 2. D. floribus quinquefidis decandris, foliis lanceolatis. *Jacq. collect. 1. p. 146.*

disperma. 3. D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis acuminatis enerviis. *Forst. fl. austr. p. 33.*

octandra. 4. D. floribus quadrifidis octandris. *Mant. p. 69. Burm. ind. t. 33. f. 2.*

544. MELASTOMA.

Cal. 4-5fidus, campanulatus. *Petala* 4-5, calici inserta. *Bacca* 2-5locularis, calice obvoluta, polysperma.

* *floribus dodecandris.*

patens. 1. M. foliis trinerviis subdenticulatis cordatis hirsutis, racemis terminalibus patulis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

** *floribus decandris.*

† *foliis trinerviis.*

glabrum. 2. M. foliis integerrimis elliptico-lanceolatis scabris, calicibus circumscissis. *Forst. fl. austr. p. 34.*

longifolium. 3. M. foliis integerrimis lanceolatis glabris superne quaternis paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 432. t. 170.*

asperum. 4. M. foliis integerrimis lanceolatis scabris. *Rumpf amb. 4. t. 71.*

holosericeum. 5. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis: spicis bipartitis. *Pluckn. mant. 4. t. 250. f. 2.*

strigosum. 6. M. foliis integerrimis strigosis ovatis, floribus solitariis. *Suppl. p. 236.*

quadrangulare. 7. M. foliis integris ovato-lanceolatis glabris: nervis coloratis, ramis quadrangulis, racemo stricto terminali. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

ornatum. 8. M. foliis integris rigidis: supra setis adpressis; subtus incanis, umbella quadrifida terminali pauciflora, capsulis hispidis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

trinervium. 9. M. foliis integris glabris oblongis utrinque attenuatis, racemo simpliciusculo terminali. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

10. M.

ramiflorum. 10. M. foliis integris ovato-lanceolatis ſcabriuſculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis ſubconfertis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

bivalve. 11. M. foliis integris ovatis obtuſis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 404. *t.* 155. *f.* a.

trivalve. 12. M. foliis integris linearibus acutis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 155. *f.* b.

Cacatin. 13. M. foliis ovato-oblongis acutis glabris, ramis tetragonis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 437. *t.* 173.

procerum. 14. M. arboreum, foliis ſubdenticulatis glabris, racemis terminalibus: ſpicis ſimplicibus erectis; calicibus truncatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 68.

rigidum. 15. M. foliis ſubdenticulatis ovatis ſubcordatis rigidis poſterius ſcabris, paniculis terminalibus ferrugineo-hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

ſcandens. 16. M. foliis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo terminali: ſpicis ſubſecundis, caule ſcandente. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

montanum. 17. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabriuſculis, racemo terminali: ſpicis patulis; petalis retuſis, calicibus truncatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

Acinodendron. 18. M. foliis denticulatis ſubtrinerviis ovatis acutis. *Pluckn. mant.* 4. *t.* 159. *f.* 1.

†† *foliis triplinerviis.*

groſſularioides. 19. M. foliis denticulatis ovatis acuminatis. *Pluckn. alm. t.* 249. *f.* 4.

cinnamomifolium. 20. M. foliis ſubintegerrimis lanceolatis acuminatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 111. *t.* 6. *f.* 2.

ſeſſilifolium. 21. M. foliis integerrimis ſpatulatis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 1. 2.

praſinum. 22. M. foliis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula terminali patentiſſima. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 69.

††† *foliis quinquenerviis.*

criſpatum. 23. M. foliis integerrimis quaternis, ramis criſpatis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 35.

groſſum. 24. M. foliis integerrimis ſubcordatis ſcabris. *Suppl. p.* 236.

25. M.

laevigatum. 25. M. foliis integerrimis ovato-oblongis laeviusculis acuminatis margine laevibus. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 197. *f.* 1.

alatum. 26. M. foliis integerrimis ovato-oblongis subsessilibus tomentoso-incanis, racemis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 410. *t.* 158.

succosum. 27. M. foliis integerrimis ovatis acutis supra asperis subtus tomentoso-incanis petiolatis; floribus congestis axillaribus subsessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 418. *t.* 162.

arborescens. 28. M. foliis integerrimis ovatis glabris rigidis, petiolatis, racemis axillaribus oppositis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 420. *t.* 163.

malabathricum. 29. M. foliis integerrimis lanceolato-ovatis scabris. *Burm. zeyl. t.* 73.

flavescens. 30. M. foliis integerrimis ovato-oblongis petiolatis, supra flavescentibus subtus incanis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 164.

villosum. 31. M. foliis integerrimis ovatis acutis hirsutis sessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 428. *t.* 168.

Taniboa. 32. M. foliis integerrimis ovatis acutis glabris petiolatis alternis, floribus sessilibus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 448. *t.* 178.

Tamonea. 33. M. foliis integris oblongo-lanceolatis acutis subtus tomentoso-incanis, racemis compositis terminalibus: racemulis brachiatis; bracteis geminis. *Aublet pl. Guj. p.* 441. *t.* 175.

albicans. 34. M. foliis integris ovatis acutis supra glabris subtus tomentosis albido-ferrugineis, racemis terminalibus erectis: floribus confertis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 70.

splendens. 35. M. foliis integris oblongis acuminatis utrinque glabris supra nitidis, paniculis terminalibus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 70.

strigilosum. 36. M. foliis subdenticulatis subcordatis acuminatis supra strigoso-pilosis subtus tomentosis, racemis axillaribus solitariis: floribus pedicellatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

argenteum. 37. M. foliis subdenticulatis ovatis glabris subtus tomentosis candidis, paniculis terminalibus patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 70.

rubescens. 38. M. foliis subdenticulatis ovato-oblongis acutis subpilosis petiolatis, caule ramisque hispidis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402. *t.* 154.

racemoſum. 39. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ciliatis petiolatis, floribus ſeſſilibus racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 406. *t.* 156.

rufeſcens. 40. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſeſſilibus, floribus congeſtis racemoſis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 408. *t.* 157.

grandiflorum. 41. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis piloſis petiolatis, corymbis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 414. *t.* 160.

rubrum. 42. M. foliis ſubdenticulatis cordatis acuminatis ſubſeſſilibus tomentoſis, floribus ſolitariis ternisve axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 416. *t.* 161.

ſpicatum. 43. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis utrinque ferrugineo-piloſis ſubſeſſilibus, ſpicis axillaribus terminalibusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 423. *t.* 165.

agreſte. 44. M. foliis ſubdenticulatis ovato-oblongis acutis villoſis petiolatis, paniculis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 425. *t.* 166.

ſcandens. 45. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis hirſutis petiolatis, corymbis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 435. *t.* 172.

Tococa. 46. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis piloſis petiolatis: petiolis inflatis perforatis, ſpica terminali verticillata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 438. *t.* 174.

ſcabroſum. 47. M. foliis denticulatis cordatis ſcabris ſubtus tomentoſis, ramis tomentoſo-villoſis. *Brown. jam. t.* 24. *f.* 3.

hirtum. 48. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis, caule hiſpido. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 197. *f.* 2.

impetiolare. 49. M. foliis denticulatis ſubſeſſilibus oblongis acuminatis coriaceis ſubtus tomentoſo-ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

coriaceum. 50. M. foliis cartilagineo-denticulatis ovatis rugoſis, ramis petiolisque ſtrigoſis, ramis paniculae tetragonis. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

alatum. 51. M. foliis ſerrato-denticulatis oblongis coriaceis ſubtus ferrugineo-tomentoſis, paniculis terminalibus patentibus: floribus ſeſſilibus. *Swartz nov. pl. gen. et ſp. p.* 70.

52. M.

Tibuchina. 52. M. foliis serrulatis ovato-acutis rigidis petiolatis squamulosis, floribus axillaribus solitariis, terminalibus corymbosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 446. *t.* 177.

Majeta. 53. M. foliis serrulatis ovatis acutis pilosis rufescentibus, subpetiolatis basi tumidis, floribus sessilibus axillaribus solitariis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 443. *t.* 176.

parviflorum. 54. M. foliis serrulatis ovato-oblongis glabris petiolatis, paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj* 1. *p.* 433. *t.* 171.

fragile. 55. M. foliis serratis reticulatis, floribus secundis sessilibus racemosis. *Suppl. p.* 236. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 196. *f.* 1.

elegans. 56. M. foliis crenatis cordatis villosis petiolatis; corymbis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 427. *t.* 167.

*** *floribus octandris.*

† *foliis trinerviis.*

octandrum. 57. M. foliis integerrimis ovatis glabris margine hispidis.

fasciculare. 58. M. foliis integris ovatis acutis scabris, ramis floriferis; floribus breviter pedunculatis confertis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

angustifolium. 59. M. foliis integris lineari-lanceolatis subtus incanis, ramis virgatis, panicula terminali: floribus erectis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

purpurascens. 60. M. foliis integris oblongis acutis strictis glaberrimis, racemis lateralibus patulis, floribus distinctis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

alpinum. 61. M. foliis integris ovatis coriaceis glabris, pedunculis simplicibus trichotomis: floribus distinctis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

hirtellum. 62. M. foliis margine hispido-pilosis, pedunculis brevissimis axillaribus trifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 72.

microphyllum. 63. M. foliis subdenticulatis ovatis obtusis supra hispidis subtus tomentosis, pedunculis trifidis axillaribus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 72.

hirsutum. 64. M. foliis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirsutis, pedunculis axillaribus trifloris divaricatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

glabratum. 65. M. foliis subdenticulatis ovatis acutis glabris coriaceis, pedunculis terminalibus solitariis unifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 71.

capillare. 66. M. foliis ſubdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus trifloris axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

rubens. 67. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemis terminalibus: floribus confertis dioicis. *Swarts nov pl. gen. et ſp. p.* 71.

micranthum. 68. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis: floribus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 71.

TT *foliis triplinerviis.*

virgatum. 69. M. foliis integris ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis floriferis, racemis decuſſatis diffuſis ſparſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

elaeagroides. 70. M. foliis integris lato-lanceolatis, ſubtus albido-tomentoſis, pedunculis terminalibus trichotomis: floribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

TTT *foliis quinquenerviis.*

diſcolor. 71. M. foliis integerrimis oblongo-ovatis glabris margine laevibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 125.

hiſpidum. 72. M. foliis ſubdenticulatis ovatis acutis ſupra ſtrigoſo-hirſutis, ſubtus reticulato-tomentoſis, panicula terminali divaricata. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

umbroſum. 73. M. foliis denticulatis lato-ovatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus: ramis petiolisque hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

piloſum. 74. M. foliis denticulatis oblongis acutis ſubtus hirſutis, racemis lateralibus hirſutis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

aquaticum. 75. M. foliis cordatis acutis crenulatis ſupra hirtis ſubtus laevibus, paniculis terminalibus trichotomis diffuſis. *Aubl. pl. guj. p.* 430. *t.* 169.

**** *floribus tetrandris.*

tetrandrum. 76. M. foliis integris trinerviis oblongis acuminatis baſi emarginatis glabris convexiuſculis, racemo erecto terminali. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 72.

CACU-

CACUCIA. *Cal.* campanulatus, 5dentatus, deciduus. *Petala* 5. *Bacca* ſubquinquangularis, utrinque acuta, 1ſperma.

coccinea. 1. CACUCIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 450. *t.* 179.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 carnoſa. *Filamenta* 10, quorum 5 corolla longiora. *Bacca* globoſa, infera, 1locularis, 4-ſperma.

gujanenſis. 1. MURIRI. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 453. *t.* 180.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, ſemiſuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5unguiculata. *Bacca* ovata, compreſſa, 5locularis.

mauritianum. 1. TRISTEMMA. *Juſſieu gen. plant. p.* 329.

545. KALMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo ſubtus 5plicato. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

latifolia. 1. K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 1.

polifolia. 2. K. foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus ſpicatis. *v. Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. *p.* 129. *t.* 5.

glauca. 3. K. foliis oblongis laevigatis margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 64. *t.* 8.

anguſtifolia. 4. K. foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Trew. Ehret. t.* 38. *f.* 2.

hirſuta. 5. K. foliis lanceolatis hirſutis, floribus axillaribus ſolitariis. *Walt. flor. carol. p.* 131.

546. LEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* plana, 5partita. *Capſ.* 5locularis baſi dehiſcens.

paluſtre. 1. L. foliis linearibus, ſtaminibus decem corolla longioribus. *Linn. diſſ.* 1775.

groenlandicum. 2. L. foliis ovalibus, ſtaminibus decem corolla brevioribus. *Retz. fl. ſcand. prodr. p.* 436. *Flor. dan. t.* 567.

latifolium. 3. L. foliis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Jacq. coll.* 2 *p.* 308 *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 36.

548. RHODODENDRUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* (ſaepe) infundibuliformis. *Stam.* declinata. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

ferrugineum. 1. Rh. foliis glabris ſubtus leproſis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 255.

dauuricum. 2. Rh. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Pallas fl. roſſ. t.* 32.

chryſanthum. 3. Rh. foliis oblongis impunctatis ſupra ſcabris venoſiſſimis, corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-tomentoſa. *Suppl. p.* 237. *Pallas flor. roſſ. t.* 30.

caucaſicum. 4. Rh. foliis ovatis ſcabris margine inflexis ſubtus tomentoſis, umbellis terminalibus: bracteis elongatis. *Pallas fl. roſſ. t.* 31.

hirſutum. 5. Rh. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 98.

Chamaeciſtus. 6. Rh. foliis ciliatis ſubtus leproſis, corollis rotatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 217.

camtſchaticum. 7. Rh. foliis ciliatis utrinque glabris, corollis hypocrateriformibus. *Pallas flor. roſſ. t.* 33.

ponticum. 8. Rh. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 79.

maximum. 9. Rh. foliis nitidis ovalibus obtuſis venoſis: margine acuto reflexo, pedunculis unifloris. *Catesb. car.* 3. *t.* 17. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 6.

Rhodora. 10. Rh. corollis tripetalis. *Sp. pl. p.* 561. Rhodora. *du Hamel ſem. app.* 10. *t.* 27. *f.* 2. *nonne diſtinctum genus?*

549. ANDROMEDA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* magis minusve ovata: ore 5fido. *Capſ.* 5locularis. *Sem.* pauca.

tetragona. 1. A. pedunculis ſolitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppoſitis imbricatis obtuſis revolutis. *Flor. lapp. t.* 1. *f.* 4.

hypnoides. 2. A. pedunculis ſolitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis ſubulatis. *Flor. dan. t.* 10.

cerea. 3. A. pedunculis axillaribus diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis ſerratis. *Suppl. p.* 238.

caerulea. 4. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis ſparſis linearibus obtuſis planis. *Flor. dan. t.* 57.

mariana. 5. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 58.

faſciculata. 6. A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis obtuſis ſubcrenulatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

octandra. 7. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

jamaicenſis. 8. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtuſis integris membranaceis ſubtus cinereis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 73.

ferruginea. 17. A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis ſubgloboſis, foliis ellipticis integerrimis ſubtus ſquamoſo-ſcarioſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 67.

polifolia. 9. A. umbellis terminalibus paucifloris, corollis ovatis nutantibus, foliis alternis lineari-lanceolatis revolutis. *Flor. dan. t.* 54.

ferruginoſa. 18. A. floribus aggregatis axillaribus terminalibusque, foliis rotundatis margine revolutis ſubtus ferrugineis. *Walt. flor. carol. p.* 138. *an diſtincta a ferruginea?*

nitida. 19. A. pedunculis aggregatis axillaribus, foliis alternis lanceolato-ovatis integris perennantibus. *Walt. flor. car. p.* 137.

Catesbaei. 20. A. racemis ovatis axillaribus, foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis ſerrulatis perennantibus. *Walt. fl. carol. p.* 137

reticulata. 21. A. racemis ovatis axillaribus, foliis ovatis acuminatis crenulatis alternis petiolatis subtus reticulatis perennantibus. *Walt. flor. carol. p.* 138.

japonica. 10. A. racemis paniculatis: floribus subcylindricis bracteatis, foliis ellipticis reflexis apice serratis. *Thunb. fl. jap. p.* 181.

paniculata. 11. A. racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Catesb. car.* 2. *t.* 43.

arborea. 12. A racemis secundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 71.

racemosa. 13. A. racemis secundis bracteatis, corollis gibboso-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.

calicula-ta. 14. A. racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis. *Buxb. comm. Petrop.* 1. *t.* 8. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 5.

anastomosans. 15. A. racemis confertis foliaceis, foliis ovatis subserratis: subtus anastomosibus punctatis. *Suppl. p.* 237.

rupestris. 16. A. racemis simplicissimis, bracteatis, corollis campanulatis, foliis oblongis alternis serrulatis. *Suppl. p.* 237.

lucida. 17. A. racemis axillaribus solitariis: floribus pendulis subcylindricis, foliis integerrimis crenulatisque lanceolatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 95.

550. EPIGAEA. *Cal. exterior* 3phyllus; *interior* 5-partitus. *Cor.* hypocrateriformis. *Capſ.* 5locularis.

repens. 1. E. foliis cordato-ovatis integris planis asperis, corollis cylindricis. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 1.

cordifolia. 2. E. foliis cordatis subrotundis serratis convexis hispidis rigidis, corollis ovatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 73.

551. GUALTHERIA. *Cal.* 2plex exterior 2phyllus, interior 5fidus. *Cor.* ovata. *Nectarium* mucronibus 10. *Capſ.* 5locularis, veſtita calice baccato colorato, polyſperma.

procumbens. 1. G. caule procumbente. *du Hamel arbr.* 1. *t.* 113. *Gaertn. de fr. et ſem. cent* 4. *t.* 63. *f.* 8.

antipoda. 2. G. foliis ſparſis ſubrotundis ſerrato-dentatis, caule fruticoſo diffuſo. *Forſt. fl. auſtr. p.* 34.

552. ARBUTUS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* ovata: ore 5fido baſi pellucida. *Bacca* 5locularis, ſupera, polyſperma.

Unedo. 1. A. caule arboreo, foliis glabris obtuſe ſerratis, panicula terminali, baccis polyſpermis. *Suppl. p.* 238. *Knorr. del. hort.* 1. *t.* E. 1. a. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 4.

laurifolia. 2. A. caule arboreo, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ſerratis glabris, racemis axillaribus ſecundis ſeſſilibus ſolitariis. *Suppl. p.* 238.

Andrachne. 3. A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ſerratisque, baccis polyſpermis. *Ehret act. angl.* 1767. *t.* 6.

ferruginea. 4. A. caule arboreſcente, foliis oblongis obtuſis glabris integerrimis, racemis terminalibus. *Suppl. p.* 238.

mucronata. 5. A. caule fruticoſo, foliis alternis ovatis ſerratis mucronatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p.* 239.

pumila. 6. A. caulibus diffuſis, foliis alternis diſtichis oblongis integerrimis, floribus lateralibus ſolitariis. *Suppl. p.* 239.

acadienſis. 7. A. caulibus procumbentibus, foliis ovatis ſubſerratis, floribus ſparſis, baccis polyſpermis.

alpina. 8. A. caulibus procumbentibus, foliis rugoſis ſerrulatis, piloſo-ciliatis. *Flor. dan. t.* 73.

Uva urſi. 9. A. caulibus procumbentibus, foliis oblongo-ovatis integerrimis ſubtus reticulatis. *Flor. dan. t.* 33.

1391. INOCARPUS. *Cal.* 2fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Stamina* ſerie duplici. *Drupa* 1ſperma.

edulis. 1. INOCARPUS. *Suppl. p.* 239. *Forſt. char. gen. t.* 33. *Rumpf amb.* 1. *t.* 65.

STRIGILIA. *Cal.* 5crenatus. *Cor.* 5partita. *Stam.* baſi coalita. *Stigm.* 3. *Capſ.* 6locularis.

racemoſa. 1. STRIGILIA. *Cavan. diſſ. bot.* 7. *p.* 358. *t.* 201.

553. CLETHRA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stigma* 3fidum. *Capſ.* 3locularis, 3valvis.

alnifolia. 1. Cl. fruticoſa, racemis ſpicatis. *Jungh. pl. ic. cent.* 1. *t.* 32. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

paniculata. 2. Cl. fruticoſa, floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

arborea. 3. Cl. arborea, racemis ſpicatis, calicibus obtuſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 73.

554. PYROLA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* 5locularis, angulis dehiſcens. *Sem.* arillata, plurima.

rotundifolia. 1. P. ſtaminibus adſcendentibus, piſtillo declinato. *Flor. dan. t.* 110. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 63. *f.* 4.

minor. 2. P. floribus racemoſis diſperſis, ſtaminibus piſtillisque rectis. *Flor. dan. t.* 55.

ſecunda. 3. P. racemo unilaterali. *Flor. dan. t.* 402.

umbellata. 4. P. pedunculis ſubumbellatis.

maculata. 5. P. pedunculis biſloris. *Pluckn. mant. t.* 349. *f.* 4.

uniflora. 6. P. ſcapo uniflóro. *Flor. dan. t.* 8.

546. STYRAX. *Cal.* inferus, 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis 5fida. *Drupa* matura, 1locularis, 1-2sperma.

officinale. 1. St. foliis ellipticis integris subtus tomentosis, racemis simplicibus. *Mill. ic. t.* 260. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 5. *Regn. bot. t.* 390.

grandifolium. 2. St. foliis obovatis subtus villosis, pedunculis inferioribus axillaribus solitariis unifloris. *Ait. hort Kew.* 2. *p.* 75.

Benzoin. 3. St. foliis oblongis acuminatis subtus tomentosis, racemis compositis longitudine foliorum. *Dryander act. angl. vol.* 77. 2. *p.* 307. *t.* 12. *ex hac benzoë.*

glabrum. 4. St. foliis subovatis glaberrimis denticulatis, floribus axillaribus cernuis. *Cavanill. diss. bot.* 6. *p.* 340. *n.* 500. *t.* 188. *f.* 1. *an monadelphum genus?*

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidus, coloratus. *Cor.* 0. *Nectar. conic. truncatum* 10-18dentatum. *Caps.* intus baccata, 4valvis, 1locularis. *Sem.* nidulantia.

* *floribus octandris.*

tomentosa. 1. S. foliis ovatis serratis, subtus tomentosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.

** *floribus decandris.*

villosa. 2. S. foliis oblongis subserratis basi obliquis sericeis subtus villosis, pedunculis solitariis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.

glabrata. 3. S. foliis ovato-lanceolatis integris nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.

spinescens. 4. S. floribus terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtusis crenatis glabris, ramis patulis spinescentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.

viridiflora. 5. S. foliis oblongo-ovatis serrulatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 402.

*** *flo-*

*** *floribus dodecandris.*

pubeſcens. 6. S. foliis ovatis ſubtus tomentoſis.

ſerrulata. 7. S. foliis ovato-oblongis ſerrulatis. *Jacq. coll.* 2. *t.* 17. *f.* 1.

CASEARIA. *Cal.* 5phyllus deciduus. *Cor.* 0. *Nectar.* 4-5phyllum. *Filament.* 8-10. *Stigm.* capitatum. *Capſ.* coriacea, ſubrotunda, 3valvis, 1locularis, polyſperma.

nitida. 1. C. inermis, floribus octandris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda nitida. *Brown. jam. t.* 23. *f.* 3.

aculeata. 2. C. aculeata, floribus octandris. *Plum. ic.* 147. *f.* 1. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda ſpinoſa.

parviflora. 3. C. floribus decandris. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 301. Samyda parviflora. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 127.

SIMABA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Filamenta* 8-10. *Germin.* 4-5. *Stil.* 1. 4-5-ſtriatus. *Stigm.* 4-5radiatum. *Capſ.* 4-5 1loculares, 1ſpermae.

gujanenſis. 1. SIMABA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 400. *t.* 153.

542. COPAIFERA. *Cal.* 0. *Petala* 4. *Legumen* ovatum. *Sem.* 1. arillo baccato.

officinalis. 1. COPAIFERA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 123.

DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Stamin.* alterna breviora. *Drupa* orbiculata farinacea: officulum 1ſpermum fibris exterius undique reticulatum.

ſenegalenſe. 1. DETARIUM. *Juſſieu gen. plant. p.* 365.

1127. CARICA. *Flores* dioici.
♂. *Cal.* subnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollae, alterna breviora.
♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* 1locularis, polysperma.

Papaya. 1. C. foliorum lobis sinuatis. *Trew. Ehret. t.* 7.
Posopossa. 2. C. foliorum lobis integris. *Feuill. per.* 2. *t.* 39. *f.* 1.
spinosa. 3. C. foliis digitatis: foliolis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 908. *t.* 346.

SIPARUNA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4-10 receptaculo inserta.
♀. *Cal.* 0. *Germen* subrotundum. *Stil.* striatus. *Stigm.* 5 capillaria.

gujanensis. 1. SIPARUNA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 865. *t.* 333.

1283. TERMINALIA. *Flores* mere masculi intermisti. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0.
♀. *Drupa* infera, cymbiformis.

Catappa. 1. T. foliis obovatis integerrimis subtus tomentosis. *Mant. p.* 128. 519. *Suppl. p.* 434. *Rumpf amb.* 1. *t.* 68.
latifolia. 2. T. foliis obovatis subserratis, drupis carnosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.
cherbula. 3. T. foliis ovatis integerrimis. *Retz. obs. bot.* 5. *p.* 31.
arbuscula. 4. T. foliis ovato-lanceolatis integris pubescentibus, ramis dichotomis, racemis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 68.
angustifolia. 5. T. foliis lanceolatis. *Syst. veg.* XIII. *p.* 721. Croton Benzoë. *Suppl. p.* 434. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 100.

CHUN-

CHUNCOA. *Cal.* 5fidus, limbo patens. *Capſ.* 1ſperma, 5gona: angulis alatis.

amazonia. 1. Chuncoa. *Juſſieu gen. plant. p.* 76.

541. BUCIDA. *Cal.* 5dentatus, ſuperus. *Cor.* o. *Bacca* 1ſperma.

Buceras. 1. Bucida. *Brown. jam. t.* 23. *f.* 1.

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus ſquamatus. *Cor.* o. *Bacca* polyſperma.

exotica. 1. Anavinga. *la Marck encycl.* 1. *p.* 147.

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Filam.* breviſſima. *Germen* trigonum.

japonica. 1. Reynoutria. *Houttuyn ſyſt. veget.* 6. *p.* 627.

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, roduntatus. *Cor.* o. *Drupa.*

fertilis. 1. Myrobalanifera. *Houttuyn ſyſt. veget.* 1. *p.* 667.

DIGYNIA.

555. ROYENA. *Cal.* urceolatus. *Cor.* 1petala: limbo revoluto. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

lucida. 1. R. foliis ovatis ſcabriuſculis. *Comm. hort. amſt.* 1. *t.* 96.

villoſa. 2. R. foliis cordatis oblongis ſubtus tomentoſis.

glabra. 3. R. foliis lanceolatis glabris. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 65.

hirſuta. 4. R. foliis lanceolatis hirſutis.

polyandra. 5. R. foliis ovatis ſubtus tomentoſis, floribus polyandris. *Suppl. p.* 240.

557. HYDRANGEA. *Capſ.* 2locularis, 2roſtris, infera, foramine inter ſtilos dehiſcens.

arboreſcens. 1. H. caule arboreo. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 7. *Voy. ſuppl. pl. Ehr. ſel. t.* CVIII.

radiata. 2. H. caule ſuffruticoſo. *Walt. flor. carol. p.* 251.

THURARIA. *Cal.* tubuloſus. *Cor.* 1petala infundibuliformis, calice duplo longior. *Capſ.* 2locularis, 2ſperma.

chilenſis. 1. THURARIA. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 135.

ROKEJEKA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala, patens. *Stili* ad angulum rectum patuli. *Capſ.* 1locularis, 3ſperma.

deſerti. 1. ROKEJEKA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 90.

556. CUNONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stili* flore longiores. *Capſ.* 2-locularis, acuminata, polyſperma.

capenſis. 1. CUNONIA. *Burm. afr. t.* 96.

537. TRIANTHEMA. *Cal.* ſub apice mucronatus. *Cor.* 0. *Stamina* 5-10. *Germen* retuſum. *Capſ.* duplicata, ſuperimpoſita.

monogynum. 1. Tr. floribus pentandris monogynis. *Mant. p.* 69. *Pluckn. alm. t.* 95. *f.* 4.

pentandrum. 2. Tr. floribus pentandris digynis. *Mant. p.* 70. *Pluckn. alm. t.* 104. *f.* 3.

decandrum. 3. Tr. floribus ſubdecandris digynis. *Mant. p.* 70. *Burm. ind. t.* 31. *f.* 3.

558.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cal.* coloratus, 4-5fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* 2roſtris, 1locularis, polyſperma, ſemiinfera, ſemibivalvis.

alterniſolium. 1. Chr. foliis alternis. *Flor. dan. t.* 366. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 7.

oppoſitifolium. 2. Chr. foliis oppoſitis. *Flor. dan. t.* 365.

559. SAXIFRAGA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* infera 2roſtris, 2locularis, polyſperma, inter ſtilos foramine dehiſcens.

* *foliis indiviſis.*
† *caule ſubnudo.*

Cotyledon. 1. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule paniculato. *Flor. dan. t.* 241. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 4.

Aizoon. 2. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule ſubracemoſo, calice glabro. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 438.

mutata. 3. S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ſerratis, caule racemoſo folioſo, calice villoſo viſcido, petalis lanceolatis aurantiis. *Haller hiſt. ſtirp. helv.* 1. *t.* 16.

media. 44. S. foliis radicalibus aggregatis ligulatis cartilagineis margine ſupra punctatis, caule racemoſo. *Gouan ill.*

ſedoides. 4. S. foliis aggregatis alternis oppoſitisque ſublanceolatis, flore pedunculato. *Seg. pl. veron. t.* 9. *f.* 4.

caeſia. 5. S. foliis aggregatis linearibus perforato punctatis recurvatis, caule multifloro. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 374.

burſeriana. 6. S. foliis aggregatis imbricatis triquetris ſubulatis laevibus, caule unifloro. *Wulfen apud Jacq. miſc. auſtr.* 1. *t.* 17. *f.* 3.

bronchialis. 7. S. foliis imbricatis ſubulatis ciliatis ſpinoſis, caule multifloro. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

tenella. 8. S. foliis lineari-ſubulatis ciliatis ſpinula terminatis, caulibus erectis paucifloris; ſtolonibus e latere cauliferis. *Wulff. ap. Jacq. coll.* 3. *p.* 144. *t.* 17.

9. S.

bryoides. 9. S. foliis imbricatis ciliatis inflexis, caule nudiusculo multifloro. *Mant. p.* 383. *Scopol. fl. carn. ed.* 2. *t.* 15.

androsacea. 10. S. foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 389.

pensylvanica. 11. S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *Dill. h. Elth. t.* 253. *f.* 328.

stellaris. 12. S. foliis serratis subcuneiformibus obovato-oblongis, caule nudo ramoso, petalis lanceolatis biguttatis. *Flor. dan. t.* 23. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 202. *t.* 13.

crassifolia. 13. S. foliis ovalibus retusis obsoleto-serratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec.* 2. *t.* 14.

nivalis. 14. S. foliis ovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Flor. dan. t.* 28.

sarmentosa. 15. S. foliis radicalibus subrotundis cordatis crenatis, sarmentis axillaribus radicantibus, racemo composito: corolla irregulari. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 15. *Murray comm. Goett.* 1781. *t.* 1.

hirsuta. 16. S. foliis cordato-ovalibus retusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Magn. h. monsp. t.* 87.

umbrosa. 17. S. foliis ovatis subretusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. ic.* 141. *f.* 2.

punctata. 18. S. foliis subrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 17.

Geum. 19. S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 12.

cuneifolia. 20. S. foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato. *Gesn. fasc.* 19. *t.* 12. *f.* 37.

TT *caule folioso.*

muscoides. 21. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, scapo gracili suberecto pauciflore: floribus subsessilibus. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 125.

oppositifolia. 22. S. foliis caulinis oppositis imbricatis: summis ciliatis. *Flor. dan. t.* 34. β) *Gesn. fasc.* 26. *t.* 9. *f.* 3.

biflora. 45. S. foliis imbricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris. *Allion. fl. pedem. t.* 21. *f.* 1.

trichodes. 46. S. foliis lanceolatis villosis, caulibus prostratis, pedunculis filiformibus subunifloris. *Allion. flor. pedem. t.* 61. *f.* 2.

aſpera. 23. S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 383. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 31.

Hirculus. 24. S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 200.

aizoides. 25. S. foliis caulinis lineari-ſubulatis ſparſis nudis inermibus, caulibus decumbentibus. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 72. *Folia interdum ciliata; an vere ſpecie diſtincta ab auctumnali?*

auctumnalis. 26. S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus aggregatis. *Scop. fl. carn. ed.* 2. *t.* 14.

retuſa. 47. S. propaginibus proſtratis, foliis oppoſitis quadrifariam imbricatis punctatis triquetris acutis, floribus terminalibus geminatis. *Gouan. illuſtr. t.* 18. *f.* 1.

Cluſii. 48. S. foliis cuneiformibus ſubdentatis caule paniculato. *Gouan. illuſtr.*

rotundifolia. 27. S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule paniculato. *Gesn. faſc.* 19. *t.* 10. *f.* 25. *Bulliard herb. Franc. t.* 327.

** *foliis lobatis.*

† *caulibus erectis.*

granulata. 28. S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoſo, radice granulata. *Flor. dan. t.* 514.

bulbifera. 29. S. foliis palmato-lobatis: caulinis ſeſſilibus, caule ramoſo bulbifero. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 24.

cernua. 30. S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule ſimpliciſſimo unifloro bulbifero. *Flor. dan. t.* 22.

rivularis. 31. S. foliis caulinis palmatis: ſummo florali ovato, caule ſimplici ſubbifloro. *Flor. dan. t.* 118.

ſibirica. 32. S. foliis caulinis reniformibus palmatis piloſis, caule pedunculisque filiformibus.

ajugifolia. 33. S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indiviſis, caulibus adſcendentibus multifloris.

exarata. 49. S. foliis palmato-trifidis ſupra lineatis hirſutis, caule adſcendente multifloro: petalis trinerviis. *Allion. fl. pedem. t.* 88. *f.* 2.

groenlandica. 34. S. foliis caulinis palmato-multifidis ſparſis: laciniis acutis. *Gunn. fl. norw. t.* 7. *f.* 1. *an mera ceſpitoſae varietas?*

35. S.

tridactyli-tes. 35. S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramoso. *Curt. flor. Lond. t.* 129. *β) foliis omnibus lanceolatis integerrimis. Retz. obs. bot.* 1. *p.* 18.

adscendens. 36. S. caule firmo foliisque subcoriaceis cuneiformibus villoso-viscidis: apice tri-vel quinquedentatis. *Mant. p.* 384. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 197. *t.* 11. 12. *f.* 1. 2.

geranioides. 37. S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis: caulinis linearibus, caule ramoso. *Gouan. ill. t.* 18. *f.* 2.

moschata. 38. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinosis hirsutis, floribus longe pedunculatis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 128.

cespitosa. 39. S. foliis radicatis aggregatis linearibus integris trifidisque, caule subbifloro. *Mant. p.* 383. *Flor. dan. t.* 71.

hypnoides. 40. S. foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus procumbentibus, caule nudiusculo. *Flor. dan. t.* 348.

pedemontana. 50. S. foliis trilobis tridentatisque: caulinis palmatis, caule subnudo. *Allion. flor. pedem. t.* 21. *f.* 5. 6.

TT *caulibus procumbentibus.*

orientalis. 51. S. foliis radicalibus ramisque subseptemlobis: summis integerrimis bifidisque, caule ramosissimo basi decumbente. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 34.

cymbalaria. 41. S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque. *Buxb. cent.* 2. *t.* 45. *f.* 2.

hederacea. 42. S. foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.

petraea. 43. S. foliis petiolatis palmato-tripartitis: laciniis subtrifidis, caule flaccido ramosissimo decumbente, pedunculis longissimis unifloris: petalis emarginatis. *Pluckn. phyt. t.* 222. *f.* 3. *Gouan. obs. t.* 18. *f.* 3.

TTT *caule nullo.*

Bellardi. 52. S. foliis cuneiformibus subquinquelobis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 1.

560. TIARELLA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* calici inserta, 5petala: petalis integris. *Capſ.* 1locularis, 2valvis: valva altera majore.

cordifolia. 1. T. scapo aphyllo, foliis cordatis sublobatis. *Herm. par. bot. t.* 129.

unifolia. 2. T. caule unifolio, foliis cordatis integris. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 30.

trifoliata. 3. T. foliis ternatis.

561. MITELLA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* calici inserta, 5petala: petalis pinnatifidis. *Capſ.* supera, 1locularis, semibivalvis: valvis aequalibus.

diphylla. 1. M. scapo diphyllo. *Mentz. pug. t.* 10. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 6.

nuda. 2. M. scapo nudo. *Gmel. flor. ſib.* 4. *t.* 63. *f.* 2.

562. SCLERANTHUS. *Cal.* 1phyllus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. calici inclusum.

polycarpos. 1. Scl. calicibus fructus patentissimis spinosis, caulibus subvillosis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 294.

annuus. 2. Scl. calicibus fructus patulis inermibus. *Flor. dan. t.* 504.

perennis. 3. Scl. calicibus fructus clausis. *Flor. dan. t.* 563.

563. GYPSOPHILA. *Cal.* 1phyllus, campanulatus, angulatus. *Petala* 5 ovata, sessilia. *Capſ.* globosa, 1locularis.

perfoliata. 1. G. foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus. *Dill. h. Elth. t.* 276. *f.* 357. β) *Gypsophila tomentosa. Syst. nat.* XII. 3. *p.* 306. *Barr. pl. rar. ic. t.* 1002.

prostrata. 2. G. foliis lanceolatis laevibus, caulibus diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus. *Pluckn. alm. t.* 75. *f.* 2.

3. G.

viscosa. 3. G. foliis lanceolatis, internodiis caulis ramorum pedunculorumque medio viscosis, petalis emarginatis. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 3.

repens. 4. G. foliis lanceolatis, staminibus corolla emarginata brevioribus. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 407.

paniculata. 5. G. foliis lanceolatis scabris, floribus dioicis: corollis revolutis. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 1.

altissima. 6. G. foliis lanceolatis subtrinerviis, caulibus rectis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 60.

adscendens. 7. G. foliis lanceolato-linearibus, caulibus prostratis, staminibus pistillisque corollam aequantibus. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 138.

fastigiata. 8. G. foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris laevibus obtusis secundis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 61. *f.* 1.

struthium. 9. G. foliis linearibus carnosis: axillaribus confertis teretibus. *Barr. pl. rar. ic. t.* 119.

muralis. 10. G. foliis linearibus planis, calicibus aphyllis, caule multiplicato-dichotomo ramosissimo, petalis crenulatis. *Mentz. pug. t.* 7. *f.* 4.

rigida. 11. G. foliis linearibus planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.

alpina. 12. G. foliis linearibus sessilibus: caulinis oppositis connatis, caule ramoso, pedunculis axillaribus unifloris: calice petalis integerrimis minore. *Hablize apud S. G. Gmelin it.* 4. *p.* 178.

saxifraga. 13. G. foliis linearibus, calicibus squamis quatuor: petalis emarginatis. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 998.

564. SAPONARIA. *Cal.* 1phyllus, nudus. *Petala* 5 unguiculata. *Caps.* oblonga, 1locularis.

officinalis. 1. S. caulibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *Curt. flor. Lond. t.* 102.

porrigens. 2. S. calicibus cylindricis pubescentibus, ramis divaricatissimis, capsulis pendulis. *Mant. p.* 239. *Syst. nat.* XII. 4 *p.* 230. *Silene porrigens. Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 109.

ocymoides. 3. S. calicibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 23.

orientalis. 4. S. calicibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo. *Dill. h. Elth t.* 167. *f.* 204.

illyrica. 5. S. calicibus subcylindricis, caule erecto viscido-purpurascente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant. p.* 70. *Ard. spec.* 2. *t.* 9.

lutea. 6. S. calicibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis. *Allion. fl. pedem. t.* 5. *f.* 2.

Vaccaria. 7. S. calicibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus. *Tabern. Kraeuterb. p.* 866.

cretica. 8. S. calicibus quinquangularibus striatis, caule erecto subdichotomo, foliis subulatis. *Alp. exot. t.* 291.

565. DIANTHUS. *Cal.* cylindricus, 1phyllus: basi squamis 2-8. *Petala* 5 unguiculata. *Caps.* cylindrica, 1locularis.

* *caule herbaceo.*

† *multifloro.*

⊢ *floribus aggregatis.*

barbatus. 1. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis ovato-subulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis.

japonicus. 2. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis acutis ciliatis tubo brevioribus. *Thunb. flor. japon. p.* 183.

Armeria. 3. D. floribus fasciculatis: squamis calicinis lanceolatis villosis tubum aequantibus. *Flor. dan. t.* 230.

prolifer. 4. D. floribus capitatis: squamis calicinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *Flor. dan. t.* 221.

ferrugineus. 5. D. petalis bifidis: laciniis tridentatis. *Mant. p.* 563. *Barr. pl. rar. ic. t.* 497.

carolinianus. 26. D. pedunculis elongatis, squamis calicinis tubo dimidio longioribus. *Walt. flor. carol. p.* 140.

atrorubens. 28. D. squamis calicinis ovatis aristatis tubo brevioribus, foliis connatis striatis. *Allion. flor. pedem.*

carthusianorum. 6. D. floribus subaggregatis, squamis calicinis ovatis aristatis tubum subaequantibus, foliis trinerviis. *Loes. fl. pruss. f.* 7.

⊢⊢ *flo-*

⊢⊢ *floribus ſolitariis.*

glaucus. 7. D. floribus ſubſolitariis: ſquamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Dill. h. Elth. t.* 298. *f.* 348.

albens. 27. D. ſquamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 90.

Caryophyllus. 8. D. ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis. *Regn. bot. t.* 117. *Blackw. herb. t.* 85. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 10-12.

diminutus. 9. D. ſquamis calicinis octonis florem ſuperantibus. *Tabern. Kraeuterb. p.* 290.

pomeridianus. 10. D. ſquamis calicinis binis cordatis breviſſimis, corollis emarginatis ſubintegerrimis. *Sp. pl. p.* 1673.

deltoides. 11. D. ſquamis calicinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Flor. dan. t.* 577.

rupeſtris. 12. D. ſquamis calicinis obtuſiſſimis binis, petalis crenatis. *Suppl. p.* 240. *Cluſ. hiſt.* 1. *p.* 282. *ic.*

ſinenſis. 13. D. ſquamis calicinis ſubulatis patulis tubum aequantibus, corollis crenatis. *Mill. ic.* 81. *f.* 2.

monſpeliacus. 14. D. ſquamis calicinis ſubulatis tubum aequantibus, corollis multifidis, caule erecto.

plumarius. 15. D. ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis multifidis fauce pubeſcentibus.

moſchatus. 16. D. ſquamis ovato-obtuſis, corollis profunde multifidis, foliis filiformibus ſubulatis. *Joh. Mayer boehm. Abh.* 1787. *p.* 318.

ſuperbus. 17. D. floribus paniculatis, ſquamis calicinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *Fl. dan. t.* 578.

glacialis. 18. D. floribus ſubacaulibus, ſquamis calicinis elongatis acuminatis tubum ſuperantibus, foliis linearibus florem ſuperantibus. *Haenk. ap. Jacq. coll.* 2. *p.* 84.

TT *caule unifloro.*

arenarius. 19. D. caulibus ſubunifloris, ſquamis calicinis ovatis obtuſis, petalis multifidis, foliis linearibus.

ſilveſtris. 20. D. caulibus ſubunifloris, ſquamis calicinis ſubovatis breviſſimis, corollis crenatis, foliis rigidis ſubulatis ſupra ſulcatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* 1. *p.* 237.

virgineus. 21. D. caule subunifloro, corollis crenatis, squamis calicinis brevissimis, foliis subulatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 15.

alpinus. 22. D. corollis crenatis, squamis calicinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obtusis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 52.

** *caule fruticoso.*

pungens. 23. D. caule suffruticoso, foliis lineari-subulatis, petalis integris. *Mant. p.* 240.

arboreus. 24. D. foliis subulatis, petalis serratis. *Alp. exot. t.* 38.

fruticosus. 25. D. foliis lanceolatis. *Tournef. it.* 1. *t.* 9.

TRIGYNIA.

566. CUCUBALUS. *Cal.* inflatus. *Petala* 5 (rarius plura) unguiculata, absque corona ad faucem. *Caps.* 3locularis.

baccifer. 1. C. calicibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis. *Gmel. act. Petrop.* 1759. *t.* 17. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 7.

Behen. 2. C. calicibus subglobosis glabris reticulato-venosis, corollis subnudis. *Flor. dan. t.* 857.

glutinosus. 3. C. calicibus clavatis, petalis bipartitis, genitalibus rectis, panicula dichotoma patentissima. *Retz. obs. bot.* 2. *p.* 18.

italicus. 4. C. calicibus clavatis, petalis semibifidis, genitalibus declinatis, panicula dichotoma erecta, caule erecto. *Jacq. obs. bot.* 4. *t.* 97.

molissimus. 5. C. petalis semibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holosericeis: radicalibus spatulatis. *Mant. p.* 385. *Bocc. mus. t.* 118?

procumbens. 6. C. petalis semibifidis, panicula dichotoma: floribus singulis pedicellatis. *S. G. Gmel. it.* 3. *p.* 309. *an distincta species?*

saxifragus. 7. C. petalis bifidis, calicibus striatis: terminalibus subsessilibus; lateralibus pedunculatis. *Mant. p.* 71. *Schreb. dec.* 9. *t.* 5.

8. C.

fruticulosus. 8. C. petalis bifidis, calicibus cylindrico-ventricosis scabris decemstriatis, foliis linearibus acutissimis. *Pallas it.* 2. *p.* 739. *t.* T.

tataricus. 9. C. petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pedunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo.

catholicus. 10. C. petalis bipartitis, staminibus longis, floribus paniculatis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 59.

reflexus. 11. C. petalis subbipartitis obsoletis, floribus spicatis alternis subsessilibus. *Magn. fl. monsp. t.* 170.

sibiricus. 12. C. petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis. *Hall. comm. goett.* 1. *p.* 150. *ic.*

aegyptiacus. 13. C. petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis, floribus erectis. *Mant. p.* 385.

Otites. 14. C. floribus dioicis: petalis linearibus indivisis. *Flor. dan. t.* 518.

viscosus. 15. C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiviso, foliis basi reflexis. *Tournef. it.* 2. *t.* 361.

polypetalus. 16. C. foliis oppositis ovato-lanceolatis, floribus polypetalis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

pumilis. 17. C. caulibus unifloris flore brevioribus. *Mant. p.* 71. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 2.

fabarius. 18. C. foliis obovatis carnosis. *Bocc. mus. t.* 92.

stellatus. 19. C. foliis quaternis.

567. SILENE. *Cal.* ventricosus. *Petala* 5 unguiculata, ad faucem coronata. *Capsula* 1-3locularis.

* *floribus lateralibus.*

† *solitariis.*

lusitanica. 1. S. hirsuta, petalis dentatis indivisis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis. *Dill. h. Elth. t.* 311. *f.* 401.

anglica. 2. S. hirsuta, petalis emarginatis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis. *Curt. flor. Lond. t.* 266.

cerastoides. 3. S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, calicibus subsessilibus subpilosis. *Dill. h. Elth. t.* 309. *f.* 307.

villosa. 4. S. hirsuta, petalis bifidis oblongis basi connatis, foliis lanceolatis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 88.

cuneifolia. 5. S. villosa, petalis integris crenulatis, foliis cuneiformibus basi ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

succulenta. 6. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis, foliis carnosis ovalibus villosis sessilibus subviscidis confertis patentissimis. *Forsk fl. aeg. arab. p.* 89.

nocturna. 7. S. petalis bifidis, floribus spicatis alternis secundis sessilibus. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 400.

aegyptiaca. 8. S. petalis emarginatis, utrinque dentatis, foliis subtomentosis. *Suppl. p.* 241.

gallica. 9. S. petalis indivisis, floribus subspicatis alternis secundis, fructibus erectis. *Dill. h. Elth. t.* 310. *f.* 399.

quinquevulnera. 10. S. petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis.

pumilio. 11. S. caulibus unifloris, floribus maximis: calice subcoriaceo ventricoso-campanulato hirsuto. *Wulfen. ap. Jacq. coll. 2. p.* 126. *t.* 10.

Smithii. 12? S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovatis; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 13.

latifolia. 48. S. calicibus clavatis: petalis bifidis, foliis ovatis acuminatis laevibus. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 165.

colorata. 49. S. calicibus alternis coloratis, petalis bifidis, foliis spatulatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 163.

sedoides. 50. S. floribus pedunculatis, caule viscoso humili dichotomo. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 164.

TT *floribus confertis.*

involuta. 13. S. petalis apice bifidis, foliis lanceolato-linearibus sessilibus ciliatis subtus tomentosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 210.

mutabilis. 14. S. petalis bifidis, calicibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus.

nutans. 15. S. petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, panicula nutante. *Flor. dan. t.* 242.

amoena. 16. S. petalis bifidis: coronula subcoadunata, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis. *Morif. hist. pl. 2. t.* 20. *f.* 2.

17. S.

paradoxa. 17. S. petalis bifidis, calicibus decemſulcatis viſcidis, floribus racemoſis: aliis ſtaminibus exſertis, aliis incluſis. *Sp. pl. p.* 1673. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 84.

fruticoſa. 18. S. petalis bifidis, caule fruticoſo, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Bocc. ſic. t.* 30.

bupleuroides. 19. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppoſitis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Tournef. it.* 2. *t.* 154.

gigantea. 20. S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtuſiſſimis, floribus ſubverticillatis. *Walth. hort. t.* 11.

viridiflora. 21. S. petalis ſemibifidis, foliis ovatis ſcabriuſculis acutis, panicula elongata ſubaphylla. *Herm. parad. lugdb. t.* 99.

craſſifolia. 22. S. petalis emarginatis, foliis ſuborbiculatis carnoſis hirſutis, racemo ſecundo.

** *floribus ex dichotomia caulis.*

Armeria. 23. S. petalis integris, floribus faſciculatis faſtigiatis, foliis ſuperioribus cordatis glabris. *Flor. dan. t.* 559.

conoidea. 24. S. petalis integris, calicibus fructus globoſis acuminatis, ſtriis triginta, foliis glabris. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 36. *f.* 6.

conica. 25. S. petalis bifidis, calicibus fructus conicis: ſtriis triginta, foliis mollibus. *Jacq. fl. auſtr. t.* 253.

veſpertina. 26. S. petalis bifidis: coronula coadunata, calicibus ſubclavatis decemſtriatis, floribus alternis. *Retz. obſ. bot.* 3. *p.* 31.

bellidifolia. 27. S. petalis bifidis, calicibus fructus ovatis villoſis, foliis piloſis ſubaſperis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 81.

noctiflora. 28. S. petalis bifidis, calicibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo. *Cam. hort. t.* 34. *Capſ.* 1locularis.

ornata. 56. S. petalis bifidis, calicibus fructus oblongis carinatis piloſis, foliis lanceolatis pubeſcentibus planis cauleque viſcidis. *Ait. hort. Kew.* 1. *p.* 96.

undulata. 57. S. petalis bifidis, calicibus fructus clavato-cylindricis piloſis, foliis lanceolatis pubeſcentibus undulatis, caule aſcendente. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 96.

portenſis. 29. S. petalis bifidis, calicibus ſtriatis, caule dichotomo paniculato, foliis linearibus.

30. S.

cretica. 30. S. erecta laevis, petalis bifidis, calicibus erectis decemangularibus. *Dill. h. Elth. t.* 314. *f.* 404. 405.

Muscipula. 31. S. petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris.

vallesia. 32. S. petalis bifidis, caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis, longitudine calicis. *Mant. p.* 385. *Bocc. mus. t.* 54.

Saxifraga. 33. S. petalis bifidis, floribus hermaphroditis femineisque, caulibus subunifloris, pedunculis longitudine caulis. *Seg. pl. var. t.* 6. *f.* 1.

orchidea. 35. S. petalis quadrifidis, floribus fasciculatis, foliis ovatis glabris. *Suppl. p.* 241.

alpestris. 58. S. petalis quadrifidis, caule subunifloro, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Jacq. flor. austr. t.* 96.

Atocion. 36. S. petalis semibilobis, fasciculo florum terminali dichotomo, calicibus fructus clavatis foliis obovatis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 32.

stricta. 37. S. petalis emarginatis, calicibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto.

antirrhina. 38. S. petalis emarginatis, calicibus ovatis, pedunculis trifidis, foliis lanceolatis subciliatis. *Dill. h. Elth. t.* 313. *f.* 403.

elongata. 59. S. petalis emarginatis, calicibus subpelliformibus, foliis linearibus, caule unifloro. *Bellard. osserv. botan.*

exscapa. 60. S. acaulis, petalis emarginatis, capsulis globosis. *Allion. flor. pedem. t.* 79. *f.* 2.

acaulis. 39. S. acaulis depressa, petalis emarginatis, capsula cylindrica. *Flor. dan. t.* 21.

rupestris. 40. S. petalis emarginatis, calicibus teretibus erectis, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t.* 4.

inaperta. 41. S. petalis emarginatis brevissimis, calicibus laevibus, caule dichotomo paniculato, foliis glabris lanceolatis. *Sp. pl.* 19. 21. *Dill. h. Elth. t.* 315. *f.* 407.

rubella. 42. S. erecta laevis, calicibus subglobosis glabris venosis, corollis inapertis. *Dill. h. Elth. t.* 314. *f.* 406.

pendula. 43. S. calicibus fructus inflatis pendulis: angulis decem scabris. *β) Dill. h. Elth. t.* 312. *f.* 404.

Behen. 44. S. calicibus glabris ovatis venoso-reticulatis. *Dill. h. Elth. t.* 317. *f.* 409.

45. S.

virginica. 45. S. calicibus floris cylindricis, panicula dichotoma. *Pluckn. alm. t.* 203. *f.* 1.

Catesbaei. 54. S. calicibus cylindricis, petalis laciniatis, panicula subtrichotoma. *Walt. flor. carol. p.* 141.

carolinia-na. 55. S. calicibus cylindricis, petalis obtusis, panicula subtrichotoma. *Walt. flor. carol. p.* 142.

polyphyl-la. 46. S. foliis fasciculatis setaceis: ramorum florentium oppositis.

chloraefo-lia. 51. S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovalibus; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant ic. ined. t.* 13.

**** incertae tribus.*

oppositi-folia. 47. S. procumbens, foliis oppositis, calicibus hirsutis venoso-reticulatis supra incrassatis, petalis bifidis. *S. G. Gmelin it.* 3. *p.* 306. *t.* 32. *f.* 2.

hirsuta. 52. S. floribus subspicatis secundis: calicibus alternis hirsutis sessilibus; petalis emarginatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 163.

angusti-folia. 53. S. caule paniculato, foliis linearibus, petalis angustis integerrimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 164.

procum-bens. 48. S. calicibus ovatis inflatis erectis obsolete decemangularibus, petalis subauriculatis bifidis, caule procumbente. *Murray comm. Goett. ad ann.* 1784. *et* 1785. *p.* 83. *t.* 2.

sericea. 61. S. foliis acuminatis succulentis hirsutis lucidis, floribus terminalibus pedunculatis. *Allion. flor. pedem. t.* 79. *f.* 3.

cordifo-lia. 62. S. caule simplici, foliis ovatis acutis, floribus terminalibus subsessilibus, petalis semibifidis. *Allion. flor. pedem. t.* 25. *f.* 3.

nicaeensis. 63. S. villosa viscosa, foliis linearibus obtusis, petalis semibifidis, capsulis ovatis: calicibus decemstriatis. *Allion. flor. pedem. t.* 44. *f.* 2.

568. STELLARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 utplurimum 2partita. *Caps.* 1locularis, polysperma.

nemorum. 1. St. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramosis. *Flor. dan. t.* 271.

2. St.

arenaria. 2. St. foliis ſpatulatis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis.

dichotoma. 3. St. foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *Smith. pl. ic. ined.* 1. *t.* 14.

bulboſa. 4. St. foliis lanceolato-ovatis, caule ſubdichotomo, pedunculis elongatis unifloris, radice repente bulbifera. *Wulfen apud Jacq. Collect.* 3. *p.* 21.

hypericifolia. 16. St. foliis glaucis glabris ſeſſilibus: imis ovatis; ſuperioribus elliptico-lanceolatis. *Allion. flor. pedem.*

craſſifolia. 5. St. foliis ovato-lanceolatis craſſiuſculis, pedunculis unifloris ex dichotomia caulis, floribus erectis: corolla calicem ſuperante, capſulis reflexis. *Ehrhart Hannöv. Mag.* 1784. *n.* 8. *p.* 117.

radians. 6. St. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis quinquepartitis. *Amm. ruth. t.* 10.

Holoſtea. 7. St. foliis lanceolatis ſerrulatis, petalis bifidis. *Flor. dan. t.* 698.

uliginoſa. 8. St. foliis lanceolatis baſi ciliatis anguſtioribus, caule diffuſo procumbente ramoſiſſimo, pedunculis ternis: intermedio unifloro; lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. fl. germ.* 1. *p.* 191.

lateriflora. 9. St. foliis lanceolatis integerrimis, floribus ſecundis: petalis bifidis. *Kroker flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 52. *t.* 4.

Dillenia-na. 10. St. foliis lineari-lanceolatis, caule flaccido, pedunculis terminalibus bifloris. *Moench fl. haſſ. n.* 364.

ceraſtoides. 11. St. foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Jacq. coll.* 1. *p.* 254. *t.* 19.

undulata. 12. St. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axillaribus. *Thunb. flor. jap. p.* 185.

graminea. 13. St. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Mill. illuſtr. ic.*

biflora. 14. St. foliis ſubulatis, ſcapis ſubbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calicibus ſtriatis. *Flor. dan. t.* 12.

uniflora. 15. St. foliis ſubulatis oppoſitis, pedunculis alternis unifloris, calicibus ſubhirſutis, petalis emarginatis. *Walt. flor. carol. p.* 141.

17. St.

rupestris. 17. St. foliis planis subtus trinerviis, petalis calice brevioribus. *Scop. flor. carn. t.* 18.

ciliata. 18. St. foliis imbricatis semicylindricis: margine infra medium ciliato. *Scop. flor. carn. t.* 17.

569. ARENARIA. *Cal.* 5phyllus, patens. *Petala* 5 integra. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

ceraſtioides. 1. A. foliis ſpatulatis, caule erecto pubeſcente, floribus ſubſolitariis: petalis calice duplo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 166.

peploides. 2. A. foliis ovatis acutis carnoſis. *Flor. dan. t.* 624.

trinervia. 3. A. foliis ovatis acutis nervoſis petiolatis. *Flor. dan. t.* 329.

ciliata. 4. A. foliis ovatis acutis nervoſis ciliatis. *Flor. dan. t.* 346.

multicaulis. 5. A. foliis ovatis acutis enerviis ſeſſilibus, corollis calice majoribus. *Hall. ſtirp. Helv. t.* 17. *an mera ciliatae varietas?*

lateriflora. 6. A. foliis ovatis obtuſis, pedunculo laterali bifloro.

tetraquetra. 7. A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis. *Mant. p.* 386. *β*) Gypſophila aggregata. *Sp. pl. p.* 581. *Magn. fl. monſp. t.* 5.

balearia. 8. A. foliis ovatis lucidis ſubcarnoſis, caule repente, pedunculis unifloris. *Herit ſtirp. nov.* 2. *p.* 29. *t.* 15.

norwegica. 38. A. foliis ovatis nudis nitidis, caule procumbente, bifloro. *Gunn. flor. norw.*

Halleri. 39. A. foliis ovatis obtuſis ad baſin ſubciliatis, caule proſtrato. *Hall. hiſt. ſtirp. Helv. n.* 877.

ſerpyllifolia. 9. A. foliis ſubovatis acutis ſeſſilibus, corollis calice brevioribus. *Curt. flor. Lond. faſc.* 45.

biflora. 10. A. foliis obovatis obtuſis, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris lateralibus. *Mant. p.* 71.

dichotoma. 11. A. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus lanceolatis, caule geniculato decumbente geniculisque dichotomis. *Krocker flor. ſileſ.* 2. 1. *p.* 55.

lanceolata. 40. A. foliis calicibusque lanceolatis trinerviis. *Allion. flor. pedem. t.* 26. *f.* 5.

calicina. 12. A. foliis lineari-lanceolatis, caule erecto laevi, pedunculis unifloris, calicibus corolla longioribus. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 167.*

montana. 13. A. foliis lineari-lanceolatis scabris, caulibus sterilibus longissimis procumbentibus.

polygonoides. 14. A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis calicum subviscidorum foliolis enerviis. *Wulfen apud Jacq. coll. 1. p. 241. t. 15.*

marina. 15. A. foliis semicylindrico-subulatis pulposis oppositis longitudine internodiorum: stipulis membranaceis ovato-acutis, caulibus prostratis, calicibus capsula dimidio brevioribus. *Flor. dan. t. 740.*

striata. 16. A. foliis linearibus erectis appressis, calicibus oblongis striatis.

dianthoides. 17. A. foliis linearibus margine scabris, floribus capitatis, bracteis ventricosis pedunculos superantibus. *Smith pl. ic. ined. 1. t. 16.*

cucubaloides. 18. A. foliis linearibus margine scabris, panicula dichotoma pubescente, petalis obovatis. *Smith pl. ic. ined. 1. t. 17.*

geniculata. 19. A. foliis linearibus, floribus paniculatis pubescentibus, petalis calice brevioribus. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 166.*

obtusa. 41. A. foliis linearibus obtusis, ramis bifloris, petalis vix calicem excedentibus. *Allion. flor. pedem. t. 64 f. 4.*

gypsophiloides. 20. A. foliis linearibus: radicalibus setaceis, panicula subpubescente, petalis lanceolatis.

media. 21. A. foliis lineari-subulatis verticillatis senis, caule erecto, calicibus capsula dimidio brevioribus. *Ephem. Ac. nat. cur. cent. 5. f. 6. t. 4.*

recurva. 22. A. foliis lineari-subulatis sulcatis recurvis secundis, caulibus procumbentibus, pedunculis subbifloris terminalibus erectis, calicibus striatis. *Wulfen apud Jacq. coll. 1. p. 244. t. 76. f. 1.*

triflora. 23. A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Mant. p. 240.*

saxatilis. 24. A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calicis foliolis ovatis obtusis. *Gmel. flor. sibir. 4. t. 63. f. 2.*

verna. 25. A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calicibus acuminatis striatis. *Mant. p. 72. Jacq. fl. austr. 5. t. 404.*

26. A.

tenuifolia. 26. A. foliis ſubulatis, caule paniculato, capſulis erectis, petalis calice brevioribus lanceolatis. *Flor. dan. t.* 389.

hiſpida. 27. A. foliis ſubulatis ſubtus hiſpidis.

juniperina. 28. A. foliis ſubulatis ſpinoſis, caulibus erectis, calicibus ſtriatis, capſulis oblongis. *Mant. p.* 72. *Gerard flor. prov. t.* 15. *f.* 1.

faſciculata. 29. A. foliis ſubulatis, caule erecto ſtricto, floribus faſciculatis: petalis breviſſimis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 182.

grandiflora. 30. A. foliis ſubulatis planis ſtrictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris. *Allion. flor. pedem. t.* 10. *f.* 1.

auſtriaca. 31. A. foliis ſubulatis, caulibus ſuffruticoſis proſtratis, inde herbaceis et erectis, floribus geminis: petalis emarginatis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 270.

liniflora. 32. A. foliis ſubulatis, caulibus erectis inferne ramoſis ſuffruticoſis, floribus geminis. *Suppl. p.* 241. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 445. *coll.* 2. *t.* 3. *f.* 3.

carolinia-na. 39. A. foliis ſubulatis imbricatis, caule paniculato, pedunculis trifloris. *Walt. flor. carol. p.* 141.

recurva. 42. A. foliis radicalibus congeſtis recurvis ſubulatis, caule ſimplici ſubtrifloro. *All. fl. ped. t.* 38. *f.* 3.

filifolia. 33. A. foliis filiformibus liberis, caulibus dichotomis, debilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

rubra. 34. A. foliis filiformibus oppoſitis internodiis duplo brevioribus, caulibus proſtratis: calicibus capſulis aequalibus. *Loeſ. fl. pruſſ. t.* 63.

bavarica. 35. A. foliis ſemicylindricis carnoſis obtuſis, pedunculis terminalibus ſubbinatis, petalis lanceolatis.

laricifolia. 36. A. foliis ſetaceis, caule ſuperne nudiuſculo, calicibus ſubhirſutis. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 272.

capillacea. 43. A. foliis ſetaceis rigidis glabris, floribus erectis: petalis calice majoribus. *Allion. flor. pedem. t.* 86. *f.* 2.

570. CHERLERIA. *Cal.* 5phyllus. *Nectaria* 5 2fida, petaloidea. *Antherae* alternae ſteriles. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3ſperma.

ſedoides. 1. CHERLERIA. *Jacq. fl. auſtr.* 3. *t.* 284.

BRUNNICHIA. *Cal.* 1phyllus, per maturitatem coriaceus, glaberrimus, 5fidus, inferne ventricosus. *Cor.* 0. *Stigmata* 2fida, obtusa, divergentia. *Capſ.* ſupera, 1locularis, 1sperma.

cirrhoſa. 1. BRUNNICHIA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 2.

DEUTZIA. *Cal.* 1phyllus. *Filamenta* 3 cuſpidata. *Capſ.* 3locularis.

ſcabra. 1. DEUTZIA. *Thunb. fl. jap. p.* 185. *nov. pl. gen. p.* 19-21. *ic.*

HORTENSIA. *Cal.* 5partitus, corollinus: laciniis ovatis unguiculatis. *Cor.* minima 5partita: laciniis ſquamarum aemulis. *Stamina* caduca. *Stili* mammillares.

japonica. 1. HORTENSIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 214.

571. GARIDELLA. *Cal.* 5phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5 2labiata, 2fida. *Capſ.* 3 connexae, polyſpermae.

Nigellaſtrum. 1. GARIDELLA. *Magn. h. monſp. t.* 143.

572. MALPIGHIA. *Cal.* 5phyllus, baſi exterius glandulis 2 melliferis. *Petala* 5 reniformia plicata, ciliata, unguiculata. *Bacca* (plurimis) 1locularis, 3sperma.

glabra. 1. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Mant. p.* 387. *Mill. ic. t.* 181. *f.* 2.

martinicenſis. 23. M. foliis ovatis ſubtus ſetis decumbentibus hiſpidis. *Jacq. ſtirp. amer.*

2. M.

punicifolia. 2. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 406. *t.* 234. *f.* 2.

crassifolia. 3. M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 457. *t.* 182.

Murcila. 4. M. foliis ovatis integerrimis rigidis subpetiolatis pilosis subtus tomentosis, spica terminali elongata. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 459. *t.* 183. *an eadem cum crassifolia?*

coriacea. 5. M. foliis ovatis acutis integris utrinque glabris, racemis terminalibus spicatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 163. *f.* 1.

odorata. 6. M. foliis ovatis emarginatis utrinque tomentosis. *Jacq. stirp. amer. p.* 136. *t.* 177. *f.* 41.

diphylla. 7. M. foliis ovalibus glabris, racemis terminalibus. *Jacq. stirp. amer. p.* 136. *n.* 4.

coccigera. 8. M. foliis subovatis dentato-spinosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 37.

lucida. 9. M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis enerviis nitidis, pedunculis terminalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 74.

altissima. 10. M. foliis ovato-oblongis acutis rigidis integerrimis pilosis subtus tomentosis, spica terminali. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 455. *t.* 181.

faginea. 11. M. foliis oblongo-ovatis integris subtus sericeo-nitidis, pedunculiis tripartito-umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 74.

urens. 12. M. foliis oblongo-ovatis: setis subtus decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. ic.* 181. *f.* 1. *Drupa succulenta clausa polypyrena.*

verbascifolia. 13. M. foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 240.

armeniaca. 14. M. foliis ovato-lanceolatis magnis, spicis longis axillaribus, bacca villosa. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 410. *t.* 238.

glandulosa. 15. M. foliis lanceolatis basi biglandulosis, floribus racemosis monogynis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 411. *t.* 239. *f.* 2.

spicata. 16. M. foliis lanceolatis, supra ferrugineis, spicis terminalibus, petalis hastatis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 409. *t.* 237.

nitida. 17. M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *t.* 239. *f.* 1.

aquifolia. 18. M. foliis lanceolatis dentato-ſpinatis ſubtus hiſpidis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 2.

grandifolia. 19. M. foliis lanceolato-oblongis, racemis corymboſis axillaribus. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 137. *n.* 6.

anguſtifolia. 20. M. foliis lineari-lanceolatis: ſetis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *t.* 236. *f.* 1.

dubia. 21. M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, ramis punctatis, floribus racemoſis minimis. *Cavanill. diſſ. bot.* 8. *p.* 413. *t.* 242.

caneſcens. 22. M. foliis oblongis obtuſis pubeſcentibus, racemis axillaribus compoſitis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 105.

573. BANISTERIA.

Cal. 5partitus: baſi extrinſecus glandulis 2 melliferis. *Petala* orbiculata, unguiculata. *Capſ.* 3membranaceo-alatae, 1ſpermae.

anguloſa. 1. B. foliis ſinuato-anguloſis. *Plum. amer. t.* 92.

brachiata. 2. B. foliis ſubovatis, ramis brachiatis, ſeminibus introrſum anguſtioribus.

fulgens. 3. B. foliis ſubovatis ſubtus tomentoſis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 2. *Banks ic. t.* 11.

dichotoma. 4. B. foliis ovatis, ramis dichotomis. *Plum. ic.* 13.

purpurea. 5. B. foliis ovatis, ſpicis lateralibus, ſeminibus erectis. *Plum. ic.* 15.

Quapara. 6. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis ſupra villoſis ſubtus tomentoſis, ramis ſcandentibus, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 464. *t.* 186.

ſinemarienſis. 7. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis ſupra hiſpidis, ramis ſcandentibus; racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 463. *t.* 185.

laurifolia. 8. B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.

benghalenſis. 9. B. foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, ſeminibus patentibus. *Plum. ic.* 14.

10. B.

longifolia. 10. B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, paniculis terminalibus, ramis patentissimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 75.

569. HIRAEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* subrotunda, unguiculata. *Caps.* 3erectae 1-spermae, dorso carinatae.

reclinata. 1. HIRAEA. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 260. *f.* 37.

574. TRIOPTERIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* mentiuntur germinis alae 6. *Caps.* 3 3-4alatae, 1spermae.

jamaicensis. 1. Tr. foliis oblongis acuminatis venosis nitidis, racemis compositis terminalibus laxis, capsulis trialatis.

citrifolia. 2. Tr. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capsulis quadrialaribus. *Plum. ic. t.* 16.

rigida. 3. Tr. foliis subrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compositis axillaribus, capsulis trialatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 75.

575. ERYTHROXYLUM. *Cal.* turbinatus. *Petala* basi squamula nectarifera emarginata. *Stam.* basi connexa. *Drupa* 1locularis.

areolatum. 1. E. foliis obovatis, ramis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 129.

havanense. 2. E. foliis ovatis obtusis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 130.

squamatum. 3. E. foliis ovatis acuminatis, ramulis squamosis, drupis acutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 75. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 402. *t.* 229.

rufum. 4. E. foliis ovatis coriaceis subtus rufis: squamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 404. *t.* 232.

ferrugineum. 5. E. foliis ovatis saepius emarginatis: squamulis imbricatis, floribus solitariis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 404. *t.* 231. *f.* 2.

hypericifolium. 6. E. foliis ovatis, ramis punctato-scabris, pedunculis longis capillaribus, drupa triloculari. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 230.

buxifolium. 7. E. foliis lanceolato-ovatis: nervo supra procumbente in setulam terminato, floribus axillaribus solitariis. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 403. *t.* 231. *f.* 1.

mucrophyllum. 8. E. foliis lanceolatis longissimis: squamulis amplexicaulibus striatis, axillis multifloris drupa triloculari. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 227.

laurifolium. 9. E. foliis lato-lanceolatis: squamis acutis concavis, floribus glomeratis terminalibus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 226.

longifolium. 10. E. foliis oblongis crassis nitidis: squamis acutis deciduis, floribus axillaribus. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 399. *t.* 225.

Sideroxyloides. 11. E. foliis obovatis, ramis tuberculatis: squamis acutis, axillis pauciflоris. *Cavanill. diss. bot.* 8. *p.* 401. *t.* 428.

AILANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* minimus 5-dentatus. *Petala* 5 basi convoluta.

☿. *Stam.* 2-3.

♀. *Germin.* 3-5 incurva. *Capsul.* 3-5 compressae, membranaceae lingulatae, medio tumidae, 1sper-mae.

Pongelion. 1. Ailanthus. *Rumpf. herb. amb.* 3. *t.* 132. *Des fontaines act. Parisi. ad* 1786. *p.* 265. *t.* 3.

CAUCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, campanulatus, calice brevior. *Petala* 5 nuda, patentia, calice sextuplo longiora.

Forskählii. 1. Caucanthus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 91.

PEN-

PENTAGYNIA.

1025. HELICTERES. *Cal.* 1phyllus, obliquus. *Petala* 5. *Nectarium* foliolis 5. *Capſ.* 5intortae ſpiraliter, 1oculares, longiſſime pedunculatae.

angustifolia. 1. H. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *Osb. it. t.* 3.

pentandra. 2. H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. *Mant. p.* 294.

baruensis. 3. H. decandra, foliis cordatis ſerratis, fructu contorto: apicibus rectis. *Mant. p.* 122. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 227. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 3.

Iſora. 4. H. decandra, foliis cordatis acutis ſerratis, fructu ovato acuto contorto. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 30. *β*) Helicteres jamaicenſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 226.

apetala. 5. H. dodecandra apetala, foliis quinquelobis, capſulis divaricatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 263. *f.* 74.

carthagenensis. 6. H. polyandra, foliis cordatis ſerratis, fructu oblongo recto. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 228.

1128. KIGGELARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala: glandulae 5 3lobae.

♂. *Antherae* apicibus perforatae.

♀. *Capſ.* baccata 1locularis, 5valvis, polyſperma.

africana. 1. K. foliis ſerratis. *Mill. illuſtr. ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 4.

integrifolia. 2. K. foliis integerrimis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 296. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 50.

1129. CORIARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala, calici simillima, connexa. ♂. *Antherae* 2partitae. ♀. *Sem.* 5. petalis succulento-baccatis tecta.

myrtifolia. 1. C. foliis ovato-oblongis. *Angl. hortul. t.* 20. *f.* 1.

ruscifolia. 2. C. foliis cordato-ovatis sessilibus. *Feuill. peruv.* 3. *t.* 12.

sarmentosa. 3. C. foliis cordato-ovatis subpetiolatis; caule procumbente diffuso. *Forst. fl. austr. p.* 71.

576. AVERRHOA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5, supernè patentia. *Pomum* 5gonum, oblongum 5loculare.

Bilimbi. 1. A. caudice nudo fructificante, pomis obtusangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 36. *Cavanill. diss. bot.* 7. *t.* 219.

Carambola. 2. A. axillis foliorum fructificantibus, pomis acutangulis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 35. *Bruce act. angl.* 1785. 2. *p.* 356. *Cavanill. diss. bot.* 7. *t.* 220.

JONCQUETIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* glandulae adnata. *Germen* 5gonum glandula cinctum. *Stili* 0. *Capsf.* subglobosa, 1locularis, 5valvis, 5-sperma.

guianensis. 1. JONCQUETIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 470. *t.* 180.

POUPARTIA. *Cal.* minimus, 5fidus. *Petala* 5. *Receptac.* crenatum. *Stil.* approximati. *Pericarpium:* nuce 5-locular.

borbonica. 1. POUPARTIA. *Jussieu gen. plant. p.* 373.

577.

577. SPONDIAS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo 5loculari.

Mombin. 1. Sp. foliis petiolo communi compresso. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 131.

Myrobalanos. 2. Sp. petiolis teretibus, foliis nitidis acuminatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 219. *f.* 1. 2.

dulcis. 3. Sp. petiolis teretibus, foliolis sexjugis serratis costatis. *Forst. fl. austr. p.* 34 *Sonner. it.* 2. *t.* 123.

ROBERGIA. *Cal.* 5partitus, persistens, *corollae* 5petalae aequalis. *Germen* villosum superum. *Stigm.* sulcata. *Drupa* ovata: *Nux* 1locularis, putamine 2valvi.

frutescens. 1. ROBERGIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 467. *t.* 187.

CNESTIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Germin.* hirsuta. *Capsl.* 5 leguminosae coriaceae, 2valves, 1spermae utrinque villoso-prurientes.

scandens. 1. CNESTIS. *Jussieu gen. plant. p.* 374.

578. COTYLEDON. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala. *Squamae* nectariferae 5 ad basin germinis. *Capsl.* 5.

hemisphaerica. 1. C. foliis semiglobosis. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 111.

orbiculata. 2. C. foliis orbiculatis carnosis planis integerrimis, caule fruticoso. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 7. *f.* 39.

deficiens. 3. C. foliis cochleariformibus carnosis tuberenatis, floribus octandris: staminibus quatuor brevioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 89.

nudicaulis. 4. C. foliis spatulato-ovatis, cymae floribus quadrifidis. *Medic. comm. ac. palat. phys. vol.* 3. *t.* 9.

paniculata. 5. C. foliis oblongo-ovatis sessilibus, panicula divaricata racemosa, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

triflora. 6. C. foliis ovatis integris, floribus subpedunculatis ternis. *Suppl. p.* 242.

mammillaris. 7. C. floribus subsessilibus, foliisque tereti-ovatis alternis. *Suppl. p.* 242.

papillaris. 8. C. foliis oppositis tereti-ovatis, floribus corymbosis. *Suppl. p.* 242.

reticulata. 9. C. foliis teretibus, floribus reticulato-corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

cacalioides. 10. C. foliis teretibus, floribus corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p.* 242.

hispanica. 11. C. foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis. *β*) *Shaw afr. f.* 128.

spinosa. 12. C. foliis oblongis spinoso-mucronis, caule spicato. *Murray comm. Goett.* 1736. *p.* 33. *t.* 5.

spuria. 13. C. foliis spatulato-lanceolatis carnosis integerrimis, caule fruticoso. *Mant. p.* 388. *Burm. afr. t.* 18. 19. *f.* 1. *et t.* 22 *f.* 1.

lanceolata. 14. C. foliis lanceolatis carnosis sessilibus subcarinatis apice serratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 89.

malacophylla. 15. C. foliis lanceolato-lingulatis planis integerrimis carnosis, floribus spicatis. *Pallas it.* 3. *p.* 729. *t.* O. *f.* 1.

serrata. 16. C. foliis ovalibus crenatis, caule spicato. *Dill. h. Elth. t.* 95. *f.* 112.

fasciculare. 17. C. foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato: ramis carnosis subconicis. *Burm. afr.* 41. *t.* 18.

Umbilicus. 18. C. foliis cucullato-peltatis serrato-dentatis alternis, caule ramoso, floribus erectis. *Blackw. herb. t.* 263.

laciniata. 19. C. foliis pinnatifidis, paniculae floribus quadrifidis. *Boerh. h. Lugdb.* 1. *p.* 288. *ic.*

579. SEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1 aut 5petala. *Squamae* nectariferae 5 ad basin germinis. *Capsf.* 5. discretae, leguminosae.

* *foliis planis.*

verticillatum. 1. S. foliis quaternis. *Amoen. acad.* 2. *t.* 4. *f.* 14.

2. S.

Telephium. 2. S. foliis planiusculis serratis, corymbo folioso, caule erecto. *Knorr del. hort. 1. t. F. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 7. β) Flor. dan. t. 686.*

stellatum. 3. S. foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessilibus solitariis. *Col. phytob. t. 11.*

Anacampseros. 4. S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis. *Lob. ic. 340.*

hybridum. 5. S. foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali. *Murray comm. Goett. 1776. t. 5.*

stoloniferum. 6. S. foliis subcuneiformibus subdentatis fasciculatis, caulibus repentibus articulatis nudis, cyma sessili terminali foliosa. *S. G. Gmel. it. 3. p. 311. t. 35. f. 2.*

divaricatum. 26. S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, caulibus ramosis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 108.*

Aizoon. 7. S. foliis lanceolatis serratis, caule erecto, cyma sessili terminali. *Gmelin flor. sib. 4. t. 67. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 7.*

libanotium. 8. S. foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule subnudo simplicissimo.

populifolium. 9. S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis. *Suppl. p. 242. Pallas it. 3. p. 732. t. O. f. 2.*

Cepaea. 10. S. caule ramoso, floribus paniculatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 7. f. 37.*

alsinefolium. 26. S. caule erecto ramoso, pedunculis longis. *Allion. flor. pedem. t. 22. f. 2.*

heptapetalum. 11. S. foliis ovato-oblongis planiusculis, pedunculis subhirsutis paniculatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 169.*

** *foliis teretibus.*

villosum. 12. S. villoso-viscidum, foliis planiusculis pedunculisque subpilosis, caule erecto basi subramoso. *Flor. dan. t. 24.*

saxatile. 27. S. foliis caulem versus planis, caule ramoso prostrato, floribus sessilibus. *Flor. dan. t. 59.*

lineare. 13. S. foliis tereti-linearibus oppositis, cyma trifida. *Thunb. fl. jap. p. 187.*

caeruleum. 14. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus, racemis simplicibus. *Mant. p. 241.*

15. S.

hispanicum. 15. S. foliis teretiusculis acutis: radicalibus fasciculatis, cyma pubescente. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 47.*

album. 16. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus, cyma ramosa. *Flor. dan. t. 66.*

nudum. 27. S. foliis cylindricis oblongis sparsis, caulibus fruticosis ramosissimis: ramis tortuosis, cymis terminalibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 112.*

hirsutum. 28. S. foliis teretiusculis hirsutis, caule erecto ramoso, petalis aristatis stamina superantibus, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t. 24.*

nestiarum. 29. S. foliis ovato-teretiusculis alternis obtusis, caule bifido, floribus sessilibus. *Lob. ic. 378.*

acre. 17. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. *Knorr del. hort. 2. t. S. 12. f. 1.*

sexangulare. 18. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *Curt. flor. Lond. t. 225.*

anglicum. 23. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis alternis, cyma ramosa bifida. *Hudf. flor. angl. 196.*

annuum. 19. S. foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, caule erecto solitario annuo, cyma recurva. *Raj. angl. 3. t. 12. f. 2.*

dasyphyllum. 20. S. foliis ovatis obtusis carnosis oppositis, caule infirmo, floribus sparsis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 153.*

virens. 29. S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, petalis calice lanceolato sesquilongioribus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 110.*

reflexum. 21. S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurvatis. *Flor. dan. t. 113?*

rupestre. 22. S. foliis subulatis quinquefariis confertis basi solutis, floribus cymosis. *Dill. hort. Elth. t. 255. f. 333.*

nicaeense. 30. S. foliis subulatis sparsis basi solutis alternis, cyma bifida. *Allion. flor. pedem. t. 90. f. 1.*

quadrifidum. 23. S. foliis acutis, caulibus erectis simplicissimis, floribus octandris tetragynis quadrifidis. *Pall. it. 3. p. 730. t. P. f. 1. A.*

atratum. 24. S. caule erecto, floribus corymbosis fastigiatis. *Sp. pl. 1673. Jacq. fl. austr. 1. t. 8.*

procumbens. 25. S. caule ramoso procumbente, foliis alternis remotis, floribus subsessilibus. *Schranck baier. Flor. 1. p. 726.*

580. PENTHORUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 0 aut 5. *Capſ.* 5cuſpidata, 5locularis.

ſedoides. 1. PENTHORUM. *Act. upſ.* 1744. *t.* 2. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 6.

1309. BERGIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſula* globoſa, toruloſa, 5locularis, 5valvis: valvis petaloideis. *Sem.* plurima.

capenſis. 1. B. foliis lanceolatis vel ellipticis, floribus verticillatis. *Mant. p.* 241. *Suppl. p.* 243.

glomerata. 2. B. foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. *Suppl. p.* 243.

581. SURIANA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* inſerti lateri interiori germinum. *Sem.* 5 nuda.

maritima. 1. SURIANA. *Sloan. hiſt. jam.* 2. *t.* 162. *f.* 4.

1235. GRIELUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Filamenta* perſiſtentia. *Capſ.* ex indurato calice orbiculata depreſſa, 5-10locularis. *Semina* ſolitaria.

tenuifolium. 1. GRIELUM. *Burm. afr. t.* 53. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 36. *f.* 6.

582. OXALIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capſ.* angulis dehiſcens, 5gona.

* *foliis ſimplicibus.*

monophylla. 1. O. foliis ovatis indiviſis. *Mant. p.* 241. *Thunb. de oxal. t.* 1.

** *fo-*

** *foliis ternatis.*

⊢ *acaules.*

† *scapis unifloris.*

minuta. 2. O. foliolis oblongis glabris. *Thunb. de oxal. t.* 2.

punctata. 3. O. foliolis obcordatis punctatis. *Thunb. de oxal. t.* 1.

natans. 4. O. foliolis obcordatis glaucis. *Thunb. de oxal. t.* 1.

Acetosella. 5. O. foliolis obcordatis pilosis. *Zorn pl. med. ic. t.* 9.

lanata. 6. O. foliolis obcordatis hirsutis. *Thunb. de oxal. n.* 6.

compressa. 7. O. foliolis obcordatis ciliatis, petiolis compressis. *Thunb. de oxal. n.* 7.

purpurea. 8. O. foliolis subrotundis ciliatis. *Mant. p.* 389. *Seb. mus.* 1. *t.* 22. *f.* 10.

longiflora. 9. O. foliolis semibifidis.

†† *scapis multifloris.*

virgosa. 10. O. foliolis ovatis, floribus verticillatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 110.

caprina. 11. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, floribus erectis. *Mill. ic.* 195. *f.* 1.

cernua. 12. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, floribus plurimis clausis cernuis. *Thunb. de oxal. t.* 2.

violacea. 13. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, calicibus callosis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 180.

sericea. 14. O. scapis umbelliferis, foliis tomentosis. *Thunb. de oxal. n.* 13.

⊢⊢ *caulescentes.*

repens. 15. O. caule repente, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis hirtis. *Thunb. de oxal. n.* 14. *t.* 1.

cornicula-ta. 16. O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Flor. dan. t.* 873.

incarnata. 17. O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis glabris. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 22.

tuberosa. 18. O. caule ramoso, radice tuberosa, pedunculis umbelliferis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 109.

Barrelieri. 19. O. caule erecto, pedunculis racemiferis. *Feuill. per.* 2. *t.* 23.

20. O.

fruteſcens. 20. O. caule erecto fruticoſo, pedunculis umbelliferis. *Plum. ic.* 213. *f.* 1.

ſtricta. 21. O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 17. *f.* 3.

verſicolor. 22. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliolis linearibus calloſis. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 1. β) *Burm. afr. t.* 27. *f.* 2.

hirta. 23. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis ſubſeſſilibus: foliolis oblongis emarginatis glabris. *Mant. p.* 389. *Seb. muſ.* 1. *t.* 22. *f.* 11. β) Oxalis ſeſſilifolia. *Syſt. veg.* 13. *p.* 360. *mant. p.* 341. *Burm. afr. t.* 28.

glabra. 24. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. de oxal. n.* 17. *t.* 2.

bifida. 25. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis ſemibifidis. *Thunb. de oxal. n.* 16. *t.* 1.

**** foliis digitatis, vel multifidis.*

flava. 26. O. foliis glabris. *Burm. afr. t.* 27. *f.* 4. 5. *et t.* 30. *f.* 1.

tomentoſa. 27. O. foliis hirtis. *Pluckn. amalth. t.* 350. *f.* 3.

***** foliis pinnatis.*

ſenſitiva. 28. O. *Garc. act. angl.* 1730. *t.* 2.

583. AGROSTEMMA. *Cal.* 1phyllus, coriaceus. *Petala* 5 unguiculata: limbo obtuſo, indiviſo. *Capſ.* 1locularis.

Githago. 1. A. hirſutum, calicibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. *Curt. flor. Lond. t.* 209.

Coronaria. 2. A. tomentoſum, foliis ovato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis ſerratis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 20.

Flos jovis. 3. A. tomentoſum, petalis emarginatis. *Bocc. muſ. t.* 42.

Coeli roſa. 4. A. glabrum, foliis lineari-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Herm. par. Lugdb. t.* 393.

584. LYCHNIS. *Cal.* 1phyllus, oblongus, laevis. *Petala* 5 unguiculata: *limbo* subbifido. *Capſ.* 5locularis.

dioica. 1. L. floribus dioicis. *Flor. dan. t.* 792. *Curt. flor. Lond. t.* 81. *Capſ. huic et chale.* 1*locularis.*

apetala. 2. L. calice inflato corollam ſuperante, caule ſubunifloro, flore hermaphrodito. *Flor. dan. t.* 806.

chalcedonica. 3. L. floribus faſciculatis faſtigiatis. *β) Flore plano. Knorr del. hort.* 1. *t.* 1. 2.

coronata. 4. L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque ſolitariis: petalis laciniatis. *Thunb. fl. jap. p.* 187.

Flos cuculi. 5. L. petalis quadrifidis: fructu ſubrotundo. *Flor. dan. t.* 590. *Curt. flor. Lond. t.* 12.

alpeſtris. 6. L. petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. *Suppl. p.* 244. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 5. *f.* 1.

quadridentata. 7. L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. *Syſt. nat.* XII. 3. *p.* 311. Silene quadrifida. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 120.

laeta. 8. L. petalis bifidis, floribus ſolitariis, calicibus decemcarinatis, foliis lineari-lanceolatis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 118.

ſibirica. 9. L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis ſubhirtis.

alpina. 10. L. petalis bifidis, floribus tetragynis. *Flor. dan. t.* 65.

Viſcaria. 11. L. petalis ſubintegris. *Kniph. bot. orig. cent.* 12. *n.* 69.

grandiflora. 12. L. petalis truncato-obtuſis, calice elongato turbinato foliis ſublanceolatis, ſeſſilibus aſperis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 149.

585. CERASTIUM. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 2fida. *Capſ.* 1locularis, apice dehiſcens.

* *capſulis oblongis.*

viſcoſum. 1. C. erectum villoſo-viſcoſum. *Curt. flor. Lond. t.* 79.

perfoliatum. 2. C. foliis connatis. *Dill. h. Elth. t.* 217. *f.* 284.

3. C.

vulgatum. 3. C. foliis ovatis, petalis calici aequalibus, caulibus diffusis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

alpinum. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro, capsulis cylindrico-incurvis. *Flor. dan. t.* 6.

dichotomum. 5. C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramosissimo, capsulis erectis.

arvense. 6. C. foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calice majoribus. *Flor. dan. t.* 626.

lineare. 19. C. foliis linearibus aristatis flaccidis, pedunculis subunifloris tomentosis. *Allion. flor. pedem. t.* 88. *f.* 4.

semidecandrum. 7. C. floribus pentandris, petalis emarginatis. *Curt. flor. Lond. t.* 122.

pentandrum. 8. C. floribus pentandris, petalis integris.

procumbens. 9. C. caule procumbente villoso viscido dichotomo, capsulis erectis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211. *an distincta hujus tribus species?*

** *capsulis subrotundis.*

repens. 10. C. foliis lanceolatis, pedunculis ramosis. *Vaill. fl. par. t.* 30. *f.* 5.

maximum. 11. C. foliis lanceolatis scabris, petalis crenatis, capsulis globosis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 62. *f.* 2.

manticum. 12. C. glabrum, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, capsulis globosis, caule striato. *Seg. pl. ver.* 3. *t.* 4. *f.* 2.

dioicum. 13. C. hirtum viscidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis: petalis calice triplo majoribus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 120.

suffruticosum. 14. C. foliis lineari-lanceolatis subhirsutis, caule perenni procumbente.

strictum. 15. C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis unifloris subtomentosis, capsulis globosis. *Haller hist. stirp. helv.* 1. *t.* 14.

tomentosum. 16. C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis.

latifolium. 17. C. foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis globosis. *Wulfen apud Jacq. collect.* 1. *t.* 20.

aquaticum. 18. C. foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, capsulis pendulis. *Curt. flor. Lond. t.* 130.

*** *dubiae tribus.*

illyricum. 20. C. foliis lanceolatis calicibusque barbatis, caule dichotomo ramosissimo, capsulis ovatis. *Arduch. spec.* 2. *t.* 2.

refractum. 21. C. foliis lanceolatis glabris, pedunculis infractis. *Haller hist. stirp. Helv. n.* 890.

rigidum. 22. C. foliis lanceolatis asperis cauleque erecto villoso rigidis. *Scop. flor. carn. t.* 19. *β)* Cerastium angustifolium. *Scop. flor. carn.*

586. SPERGULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. integra. *Capsf.* ovata, 1locularis, 5-valvis.

arvensis. 1. Sp. foliis verticillatis, floribus decandris. *Du Hamel cult.* 6. *p.* 149. *t.* 1.

pentandra. 2. Sp. foliis verticillatis, floribus pentandris; *an satis et constanter distincta ab arvensi?*

saginoides. 3. Sp. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 12. *an satis distincta a laricina?*

nodosa. 4. Sp. foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus. *Flor. dan. t.* 96.

laricina. 5. Sp. foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. *Flor. dan. t.* 858. *Smith plant. ic. ined.* 1. *t.* 18.

1262. FORSKOHLEA. *Cal.* 4-5phyllus, corolla longior. *Petala* 8-10-spatulata. *Capsf.* 4-5lanatae. *Sem.* solitaria.

tenacissima. 1. F. foliis ovatis serratis. *Mant. p.* 72. *Suppl. p.* 245. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 48.

candida. 2. F. foliis ovalibus dentatis. *Suppl. p.* 245.

angustifolia. 3. F. foliis lanceolatis dentatis sinuatis. *Murr. comm. goett.* 1784. *t.* 3.

DE-

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capſ.* infera, orbiculata, 10locularis, 10ſperma, ſuperne muricata, evalvis.

procumbens. 1. NEURADA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 4.

588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Cor.* 0. *Bacca* ſupera, 10locularis, 10ſperma. *Sem.* lenticularia, nitida.

octandra. 1. Ph. floribus octandris octagynis. *Dill. h. Elth. t.* 239. *f.* 308.

decandra. 2. Ph. floribus decandris decagynis. *Blackw. herb. t.* 515.

icoſandra. 3. Ph. floribus icoſandris decagynis. *Mill. dict. t.* 207. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 8.

dioica. 4. Ph. floribus dioicis.

CLASSIS XI.

DODECANDRIA.

MONOGYNIA.

591. BOCCONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capſ.* ſubovata, 1locularis, 2valvis, 1ſperma.

1263. HUDSONIA. *Cor.* o. *Cal.* 2phyllus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3ſperma.

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* multipartitus. ♀. *Stil.* o. *Sem.* 1. nudum.

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5dentatus. ♂. *Filamenta* 9-12, calici inſerta. ♀. *Stigm.* 3. ſpiralia. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 1ſpermis 2valvibus; valvis elaſticis.

1232. CYTINUS. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Antherae* 16 ſeſſiles. *Bacca* 8locularis, polyſperma.

589. ASARUM. *Cor.* o. *Cal.* 3fidus, ſuperus. *Capſ.* 6locularis.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2fidus. ♀. *Capſ.* coriacea, 1locularis, 1ſperma.

FIWA. *Cor.* o. *Cal.* duplex: involucrum 5phyllum. *Perianth.* 5phyllum.

CULHAMIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata 5fida. *Antherae* 15 ſeſſiles. *Capſ.* 5oblongae, 1loculares.

APACTIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala.

596. HALESIA. *Cor.* ſubquadrifida. *Cal.* 4dentatus, ſuperus. *Pericarpium* 4ſpermum, 4angulatum.

1343. BASSIA. *Cor.* 8fida. *Stam.* 16. *Drupa* 5ſperma.

592. RHIZOPHORA. *Cor.* 4partita. *Cal.* 4partitus, inferus. *Sem.* 1 clavatum: receptaculo carnoſo.

CRENAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* ſemiquadrifidus, perſiſtens. *Capſ.* globoſa, 5locularis, polyſperma.

594. GARCINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Bacca* 8ſperma, coronata.

599.

599. CRATAEVA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 2locularis, pedicellata.

ENUREA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Germ.* 3gonum. *Stil.* 0. *Stigm.* 3. *Capſ.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

600. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Capſ.* 5locularis, 2ſperma, muricata.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stamina* 13. *Capſ.* 5locularis.

601. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stam.* 15. *Capſ.* 3locularis.

598. CANELLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 3lobus, inferus. *Nectarium* antheriferum. *Bacca* 3locularis, 2ſperma.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stamina* 15. *Stigmata* 3. *Bacca* 3locularis.

602. NITRARIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus inferus. *Stamina* 15. *Drupa* 1ſperma.

1392. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* ſemiquadrifidus, corollifer, ſuperus. *Capſ.* 1locularis, calici connata.

603. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus, inferus. *Capſ.* 1locularis, circumſciſſa.

1311. VATICA. *Cor.* 5petala. *Antherae* 15 4loculares: loculis interioribus brevioribus.

BANARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6partitus. *Germen* glandulae inſidens. *Stil.* perſiſtens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globoſa, 1locularis, polyſperma.

TOPOBEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus, 6cuſpidatus. *Stigma* capitatum, 6ſulcatum. *Bacca* 6locularis, polyſperma.

604. LYTHRUM. *Cor.* 6petala. *Cal.* 12dentatus inferus. *Capſ.* 1-2locularis.

605. GINORA. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Capſ.* 1locularis, 4valvis.

593. BLAKEA. *Cor.* 6petala. *Cal.* fructus 6phyllus, floris ſuperus indiviſus. *Antherae* connexae. *Capſ.* 6locularis.

RAVENSARA. *Cor.* 6petala. *Cal.* minimus, integer, truncatus. *Drupa* 1sperma: nucleo supra 6lobo.

1310. BEFARIA. *Cor.* 7petala. *Stamina* 14. *Bacca* exsucca, 7locularis.

597. DECUMARIA. *Cor.* 10petala. *Cal.* 10phyllus, superus.

SAPOTA. *Cal.* carnosus, 5fidus persistens. *Cor.* 1petala 5partita. *Drupa* 4locularis. *Semina* solitaria.

* *Rivina octandra. Chlora dodecandra. Melastoma patens. Samyda pubescens, serrulata. Cleome viscosa, dodecandra. Chelidonium dodecandrum. Kleinhovia.*

DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 1phyllus: squama ciliata.
♂. *Stamina* 10-16.
♀. *Germina* 2: *stili* singulis 2. *Nux* ovata.

1071. JUGLANS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 1phyllus, squamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.
♀. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo sulcato.

606. HELIOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capsf.* 2locularis, compresso-radiata. *Semina* solitaria.

607. AGRIMONIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Sem.* 1-2.

EUCLEA. *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* superum. *Bacca* 2locularis.

1131. MENISPERMUM. *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 sterilia. *Baccae* 2 1spermae.

* *Mercurialis. Crataegii plures.*

TRI-

TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* ſeſſiles, longae, 15.
♀. *Cal.* 2dentatus. *Capſ.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polyſperma, infera.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.
♀. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* in capſulam converſus, muricatam, 4valvem, 2ſpermam.

608. RESEDA. *Cor.* petalis multifidis. *Cal.* partitus. *Capſ.* 3locularis, hians.

609. EUPHORBIA. *Cor.* petalis peltatis. *Cal.* ventricoſus. *Capſ.* 3cocca.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Nux* 2-3locularis, ſemiinfera.

1395. PALLASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 0. *Nux* 4angularis: angulis membranaceis 2fidis.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, perſiſtens, ſuperus. *Cor.* 6petala. *Peric.* - - -

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6phyllus. *Bacca* ſicca, angulata, 3locularis.

103. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, perſiſtens. *Nux* 3quetra.

TETRAGYNIA.

QUILLAIA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 4phyllus.
♀. *Capſ.* 4locularis. *Sem.* ſolitaria.

BLACKWELLIA. *Cal.* ſemiſuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis alterna. *Stil.* 4-6. *Capſ.* 1locularis, 4-6valvis, polyſperma.

* *Tormentilla erecta. Reſedae aliquot.*

PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cor.* o nisi setulae. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* 5locularis.

* *Helicteres apetala. Reseda purpurascens. Portulaca oleracea.*

HEXAGYNIA.

* *Reseda hexagyna, canescens. Sempervivum hirtum.*

DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cor.* 12petala. *Cal.* 12partitus. *Capſ.* 12.

GASTONIA. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* integer. *Capſ.* 10-12-locularis.

POLYGYNIA.

* *Alisma cordifolium.*

MONOGYNIA.

1232. CYTINUS. *Cal.* 4fidus, ſuperus. *Cor.* o. *Antherae* 16 ſeſſiles. *Bacca* 8locularis, polyſperma.

Hypociſtis. 1. CYTINUS. *Gleditſch verm. Abh.* 1. *t.* 2. Thyrſine.

589. ASARUM. *Cal.* 3-4fidus, germini inſidens. *Cor.* o. *Capſ.* coriacea, coronata, 6locularis, evalvis.

europaeum. 1. A. foliis reniformibus obtuſis binis. *Flor. dan. t.* 633. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 7.

carolinianum. 2. A. foliis reniformibus emarginatis binis tomentoſis. *Walt. flor. carol. p.* 143. *an ſatis diſtincta ſpecies?*

canadenſe. 3. A. foliis reniformibus mucronatis. *Mill. illuſtr. ic.*

virginicum. 4. A. foliis cordatis obtuſis glabris petiolatis. *Pluckn. alm. t.* 78. *f.* 2.

FIWA. *Cal.* duplex: *involucrum* 5phyllum; *perianthium* 5phyllum. *Cor.* o.

japonica. 1. FIWA. *Thunb. fl. jap. p.* 190. Tomex japonica.

591. BOCCONIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* o. *Stil.* 2-fidus. *Capſ.* ſiliquoſa, 1locularis. *Sem.* 1globoſum.

fruteſcens. 1. BOCCONIA. *Trew. Ehret. t.* 4.

1098. THELIGONUM. *Flores* monoici. *Cal.* 2valvis. *Cor.* o.

♀. *Nux* parva, 1ſperma.

Cynocrambe. 1. THELIGONUM. *C. Bauh. prodr. th. bot. p.* 59. *ic. Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 75. *f.* 9.

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cal.* multipartitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* duplo plura, quam ſegmenta calicis.
♀. *Stil.* 0. *Nucula* 5corticata, evalvis.

demerſum. 1. C. foliis dichotomis dentatis: inferioribus linearibus; ſuperioribus inflato-tubuloſis denſiſſimis, capſulis roſtro longitudine aequalibus. *Vaill. ſt. par. t.* 2. *f.* 1.

ſubmerſum. 2. C. foliis dichotomis dentatis: inferioribus ſubinflato-tubuloſis: ſuperioribus capillaribus approximatis, capſulis acumine brevi obtuſo. *Flor. dan. t.* 510.

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 5dentatus.
♂. *Filam.* 9-12 calici inſerta.
♀. *Stigm.* 3 ſpiralia. *Capſ.* 3gona, 3locularis: loculis 1ſpermis, 2valvibus; valvis elaſticis.

Piriri. 1. M. foliis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 867. *t.* 334. *f.* 1.

Taquari. 2. M. foliis obtuſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 870. *t.* 334. *f.* 2.

1347. BASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 8fida: tubo inflato. *Stam.* 16. *Drupa* 5ſperma.

longifolia. 1. B. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus. *Mant. p.* 563.

obovata. 2. B. foliis obovatis, pedunculis congeſtis terminalibus. *Forſt. ſt. auſtr. p.* 35.

592. RHIZOPHORA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 aut plura. *Sem.* 1. longiſſimum, baſi carnoſum, inverſum.

conjugata. 1. Rh. foliis ovato-oblongis obtuſiuſculis integerrimis, calicibus ſeſſilibus, fructibus cylindrico-ſubulatis.

2. Rh.

gymnorhiza. 2. Rh. foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrea superimposita. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 31. 32. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

cornicu-lata. 3. Rh. foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis acuminatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 77. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 46 *f.* 1.

cerato-phylloides. 9. Rh. foliis ovatis acuminatis, floribus confertis, fructibus conicis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 78.

easeolaris. 4. Rh. foliis ovatis obtusis, floribus solitariis, fructibus orbiculatis depressis mucronatis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 73. 74. *Suppl. p.* 252. Sonneratia acida. *Sonner. it. nov. guin. t.* 15. 16. Pagapata. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 78. *f.* 2.

Candel. 5. Rh. foliis obtusis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus subulatis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 35.

Mangle. 6. Rh. foliis acutis, fructibus subulato-clavatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 132. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 45. *f.* 1.

cylindrica. 7. Rh. fructibus cylindricis obtusis. *Rheed. h. malab.* 6. *t.* 33. *an mera varietas gymnorhizae?*

Aegiceras. 8. Rh. fructibus lanatis glaberrimis. *Rumpf amb.* 3. *t.* 82. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 1.

CRENAEA. *Cal.* turbinatus, persistens, semiquadrifidus. *Cor.* 4petala. *Capf.* globosa, 5locularis, polysperma.

maritima. 1. CRENAEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 523. *t.* 209.

APACTIS. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala.

japonica. 1. APACTIS. *Thunb. fl. jap. p.* 191.

BANARA. *Cal.* 6partitus persistens. *Cor.* 6petala. *Germen* glandulae insidens. *Stil.* persistens. *Stigma* capitatum. *Bacca* globosa, 1locularis, polysperma.

guianensis. 1. BANARA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 548. *t.* 217.

593. BLAKEA. *Cal.* inferus 6phyllus: ſuperus integer. *Petala* 6. *Capſ.* 6locularis, polyſperma.

trinervia. 1. Bl. bicaliculata, foliis enerviis transverſim ſubtiliſſime ſtriatis. *Suppl. p.* 246. *Brown. jam. t.* 35.

triplinervia. 2. Bl. ecaliculata, foliis triplinerviis. *Suppl. p.* 246. *Aubl. pl. guj. t.* 210.

1310. BEFARIA. *Cal.* 7fidus. *Petala* 7. *Stamina* 14. *Bacca* 7locularis, polyſperma.

aeſtuans. 1. B. foliis lanceolatis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 242. *Suppl. p.* 247. *Mutis amer.* 1. *t.* 7.

reſinoſa. 2. B. foliis ovatis, floribus congeſtis. *Suppl. p.* 246. *Mutis amer.* 1. *t.* 8.

1311. VATICA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antherae* 15, ſeſſiles, 4loculares.

ſinenſis. 1. VATICA. *Mant. p.* 242.

ENUREA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Gland.* 2 ad unguem petalorum 2 majorum. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3ſeſſilia. *Capſ.* orbiculata, 3valvis, 1locularis, 1ſperma.

capreolata. 1. ENUREA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 587. *t.* 235.

594. GARCINIA. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Petala* 4. *Bacca* 1ſperma, coronata *ſtigmate* peltato.

Mangoſtana. 1. G. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Ellis deſcr. of Mangoſt. and Breadfruit.* 1775. *c. ic.*

celebica. 2. G. foliis lanceolatis, pedunculis trifloris. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 44.

cornea. 3. G. foliis lanceolatis aveniis, pedunculis unifloris. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 30.

596.

596. HALESIA. *Cal.* 4dentatus, superus. *Cor.* 4-fida. *Drupa* exsucca infera: putamine inflato, loculamentis seminiferis parietalibus.

tetraptera. 1. A. foliis lanceolato-ovatis: petiolis glandulosis. *Catesb. car.* 1. *t.* 64. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 2.

diptera. 2. H. foliis ovatis: petiolis laevibus. *Ellis act. angl. vol.* 51. *t.* 22. *f.* B. *an potius monadelpha?*

597. DECUMARIA. *Cal.* 10phyllus, superus. *Petala* 10. *Semina* plura in singulis loculis.

barbara. 1. Decumaria. *Mant. p.* 391. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. *n.* 15.

598. CANELLA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 5. *Antherae* 16, adnatae nectario urceolato. *Bacca* 3locularis. *Sem.* bina, nitida.

alba. 1. Canella. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 326. *Suppl. p.* 247. Winterania Canella. *Catesb. Car.* 2. *t.* 50. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 77. *f.* 2.

599. CRATAEVA. *Cor.* 4petala aut 0. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1locularis, polysperma.

gynandra. 1. Cr. inermis, foliis ovatis integerrimis, floribus gynandris. *Pluckn. phyt.* 147. *f.* 6.

Tapia. 2. Cr. inermis, foliolis integerrimis lateralibus basi anteriore brevioribus, floribus gynandris. *Pluckn. alm. t.* 137. *f.* 7. *nonne potius capparidis species?*

religiosa. 3. Cr. inermis, foliolis subaequalibus. *Forst. fl. austr. p.* 35.

Marmelos. 4. Cr. spinosa, foliis serratis, floribus quinquefidis apetalis polyandris. *Pluckn. alm. t.* 170. *f.* 5.

SAPO.

SAPOTA. *Cal.* carnosus, 5fidus, persistens. *Cor.* carnosa, 5fida. *Stamina* 14. *Drupa* subglobosa, 4locularis: loculis 1spermis.

nigra. 1. SAPOTA. *Sonner. it nov. Guin. p.* 45. *t.* 14-16.

600. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus aut 0. *Capſ.* hispida, 4locularis.

Lappula. 1. Tr. foliis basi emarginatis, floribus nudis. *Pluckn. alm. t.* 245. *f.* 7.

semitriloba. 2. Tr. foliis semitrilobis, floribus completis. *Mant. p.* 72. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 76.

procumbens. 3. Tr. foliis subrotundo-cordatis subtrilobis tomentosis, caule procumbente. *Forsk. fl. austr. p.* 35.

Bartramia. 4. Tr. foliis basi integris indivisis. *Pluckn. alm. t.* 41. *f.* 5.

rhomboidea. 5. Tr. foliis rhomboideis: summis lanceolato-ovatis, floribus completis. *Jacq. stirp. amer. t.* 90.

annua. 6. Tr. foliis ovatis indivisis rariusve lobatis. *Mant. p.* 73. *Mill. ic. t.* 29.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stam.* 13. *Capſ.* 5locularis.

japonica. 1. EURYA. *Thunb. flor. jap. p.* 191.

601. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, velo. *Capſ.* 3locularis, 3valvis, polysperma.

Harmala. 1. P. foliis multifidis. *Giseck. ic. fasc.* 1. *n.* 11.

dauuricum. 2. P. inerme foliis indivisis. *Gmel. flor. sib.* 4. *t.* 68. *f.* 2.

retusum. 3. P. foliis subcarnosis cuneiformibus sessilibus retusis, ramis spinosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

1263. HUDSONIA. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus, tubulosus. *Stam.* 15. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 3sperma.

ericoides. 1. HUDSONIA. *Mant. p.* 74.

1392. DODECAS. *Cor.* 5petala. *Cal.* semiquadrifidus, corollifer, superus. *Capſ.* 1locularis, calici connata.

surinamensis. 1. DODECAS. *Suppl. p.* 245.

ARISTOTELA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stam.* 15. *Stigm.* 3. *Bacca* 3locularis.

Macqui. 1. ARISTOTELA. *Herit. ſtirp. nov.* 2. *p.* 31. *t.* 16.

602. NITRARIA. *Cor.* 5petala: petalis apice fornicatis. *Cal.* 5fidus. *Stam.* 15. *Germen* 3loculare. *Drupa* matura 1locularis: putamine scrobiculato apice valvato.

Schoberi. 1. NITRARIA. *Flor. roſſ. t.* 50. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4 *t.* 58. *f.* 5.

603. PORTULACA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus. *Capſ.* 1locularis, circumscissa aut 3valvis.

* *capſula circumſciſſa.*

oleracea. 1. P. foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. *Blackw. herb. t.* 287. *Regn. bot. t.* 122.

halimoides. 2. P. foliis oblongis carnosis, caule corymboso, floribus sessilibus. *Sloan. hiſt. jam.* 1. *t.* 129. *f.* 3.

pilosa. 3. P. foliis subulatis alternis: axillis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 5.

4. P.

quadrifida. 4. P. bracteis quaternis, floribus quadrifidis, caule geniculis pilosis. *Mant. p.* 73.

** *capsula trivalvi.*

triangularis. 5. P. foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 328. Portulaca racemosa. *Jacq. obs. bot.* 1. *t.* 23.

fruticosa. 6. P. foliis obovatis planiusculis, pedunculis racemosis, calicibus pentaphyllis, caule fruticoso. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 4.

Anacampseros. 7. P. foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoso. *Commel. h. amst.* 2. *t.* 89. *Pericarpia intra capsulas duplicatas nidulantia.*

patens. 8. P. foliis lanceolato-ovatis planis, panicula ramosa, calicibus diphyllis. *Mant. p.* 242. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 151.

*** *incertae tribus.*

meridiana. 9. P. foliis ellipticis carnosis planis, geniculis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. *Suppl. p.* 248. *Herm. par. lugdb. t.* 215.

crassifolia. 10. P. foliis lanceolatis planis, racemis triquetris, caule erecto. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 52.

imbricata. 11. P. foliis confertis ovato-acutis subtus planis, supra convexis punctatis, geniculis basi hirsutis, floribus sessilibus terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

arabica. 12. P. calice tetraphyllo persistente. *Forsk. fl. aeg. ar. p.* 92. *an distincta hujus generis species?*

604. LYTHRUM. *Cal.* saepe 12-16 dentatus. *Petala* 5-6, calici inserta. *Caps.* 1-2locularis, polysperma.

* *foliis oppositis.*

cordifolium. 1. L. foliis cordatis acutis subsessilibus scabris, racemis terminalibus axillaribusque, floribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 76.

Salicaria. 2. L. foliis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. *Flor. dan. t.* 671.

virgatum. 3. L. foliis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris ternis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 7. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 62. *f.* 5.

4. L.

triflorum. 4. L. glaberrimum, foliis lanceolatis subsessilibus integris, pedunculis axillaribus oppositis, capitulo trifloro. *Suppl. p.* 249.

verticillatum. 5. L. foliis lanceolatis subtus tomentosis subpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus.

carthaginense. 18. L. foliis lanceolatis petiolatis scabriusculis oppositis. *Jacq. stirp. amer.*

fruticosum. 6. L. foliis lanceolatis subtus subtomentosis, floribus decandris: corollis calice, caliceque genitalibus brevioribus.

petiolatum. 7. L. foliis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.

lineare. 8. L. foliis linearibus, floribus oppositis hexandris.

Pemphis. 9. L. fruticosum hirsutum, foliis oblongis integris, floribus axillaribus pedunculatis solitariis, capsula circumscissa uniloculari. *Suppl. p.* 249. *Forst. char. gen. t.* 34. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 84.

Cuphea. 10. L. foliis ovato-oblongis petiolatis scabriusculis, floribus dodecandris. *Suppl. p.* 249. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 177. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 44. *f.* 9.

Melanium. 11. L. foliis ovatis, floribus alternis subdecandris, caule prostrato.

racemosum. 12. L. foliis ovatis petiolatis, racemis terminalibus, floribus oppositis. *Suppl. p.* 250.

dipetalum. 13. L. hispido-viscosum, foliis ovatis sessilibus subternis, floribus axillaribus nutantibus dipetalis. *Suppl. p.* 250.

ciliatum. 14. L. foliis ovatis petiolatis glabris ciliatis, racemis terminalibus, floribus subsecundis decandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 76.

Parsonsia. 15. L. foliis ovalibus, floribus alternis hexandris sessilibus, caule diffuso. *Brown. jam. t.* 21. *f.* 2.

** *foliis alternis.*

Hyssopifolia. 16. L. foliis linearibus, floribus hexandris. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 133.

Thymifolia. 17. L. foliis linearibus, floribus tetrapetalis. *Barr. ic.* 773. *f.* 2.

605. GINORA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6. *Capſ.* 1locularis, 4valvis, colorata, polyſperma.

americana. 1. GINORA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 137.

TOPOBEA. *Cor.* 6petala, inaequalis. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus 6cuſpidatus. *Stigma* capitatum, 6ſulcatum. *Bacca* 6locularis, polyſperma.

paraſitica. 1. TOPOBEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 476. *t.* 189.

RAVENSARA. *Cal.* minimus, truncatus, integer. *Cor.* 6petala, intus villoſa. *Drupa* rotundata. *Nux* nucleo 6lobo.

aromatica. 1. RAVENSARA. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 226. *t.* 127.

CULHAMIA. *Cal.* 0. *Cor.* campanulata, 5fida. *Antherae* ſeſſiles 15 ternae. *Capſ.* 5. 1loculares, baſi connexae.

hadienſis. 1. CULHAMIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 96.

DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 1phyllus: ſquama ciliata.
♂. *Stam.* 18-20.
♀. *Germ.* 2. *Stil.* in utroque 2.
Nux ovata.

Betulus. 1. C. ſquamis ſtrobilorum planis. *Cram. Anl. z. Forſtw. t.* 4.

Oſtrya. 2. C. ſquamis ſtrobilorum inflatis. *Mich. n. pl. gen. t.* 104. *f.* 1. 2.

carolinia-na. 3. C. ſquamis ſtrobilorum remotis patentibus trilobis. *Walt. flor. carol. p.* 236.

4. C.

virginiana. 4. C. foliis lanceolatis acuminatis, strobilis longissimis. *Pluckn. phyt. t.* 156. *f.* 1.

orientalis. 5. C. foliis ovato-lanceolatis serratis, strobilis brevioribus. *Du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 131.

1071. JUGLANS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 1phyllus, squamiformis. *Cor.* 6partita. *Filamenta* 18.
♀. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo sulcato.

regia. 1. J. foliolis ovalibus glabris subserratis subaequalibus. *Mant. p.* 496. *Knorr del. hort.* 1. *t.* N. 7.

alba. 2. J. foliolis septenis lanceolatis serratis: impari sessili. *Catesb. Car.* 1. *t.* 38.

nigra. 3. J. foliolis quindenis lanceolatis: exterioribus minoribus, gemmis superaxillaribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 67.

angustifolia. 4. J. foliolis tredecim lineari-lanceolatis serratis sessilibus basi aequalibus, nucibus ellipticis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 361.

Pecan. 5. J. foliolis subquinis lanceolatis serrulatis sessilibus utrinque laevibus. *Walt. flor. carol. p.* 236.

cinerea. 6. J. foliolis cordato-lanceolatis infra nervosis: petiolis pubescentibus.

glabra. 7. J. foliolis cuneiformibus serratis: exterioribus majoribus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 335.

baccata. 8. J. foliolis ternis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 157. *f.* 1.

606. HELIOCARPUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Stili* simplices. *Capsula* 2locularis, supera clavata, radiis filiformibus plumosis cincta.

americanus. 1. HELIOCARPUS. *Trew. Ehret. t.* 45.

EUCLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala.
♂. *Stam.* 15.
♀. *Germen* ſuperum. *Bacca* 2locularis.

racemoſa. 1. EUCLEA. *Suppl. p.* 429. *Burm. afr. t.* 84. *f.* 2.

1131. MENISPERMUM. *Flores* dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.
♂. *Stam.* 16.
♀. *Stam.* 8 ſterilia. *Drupa* baccata 1 vel 2 1-ſpermae.

trilobum. 1. M. foliis trilobis. *Thunb. flor. jap. p.* 194.

virginicum. 2. M. foliis peltatis cordatis lobatis. *Dill. h. Elth. t.* 178. *f.* 219.

japonicum. 3. M. foliis peltatis rotundato-ovatis integris. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

canadenſe. 4. M. foliis peltatis cordatis ſubrotundo-angulatis. *Mill. illuſtr. ic.*

carolinum. 5. M. foliis cordatis ſubtus villoſis.

Cocculus. 6. M. foliis cordatis retuſis mucronatis, caule lacero. *Blackw. herb. t.* 389. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 70. *f.* 7.

acutum. 7. M. foliis cordatis poſterius angulatis acuminatis, caule tereti ſtriato. *Thunb. flor. jap. p.* 193.

criſpum. 8. M. foliis cordatis exquiſitis, caule quadrangulo criſpo. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 44. *f.* 1.

orbiculatum. 9. M. foliis orbiculatis ſubtus villoſis. *Pluckn. amalth. t.* 384. *f.* 6.

hirſutum. 10. M. foliis lanceolato-ovatis villoſis. *Pluckn. amalth. t.* 384. *f.* 7.

myoſotoides. 11. M. foliis lineari-lanceolatis hirſutis. *Pluckn. phyt.* 384. *f.* 3.

feneſtratum. 12. M. drupa obovata pubeſcente incana ſolitaria. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 46. *f.* 5.

607. AGRIMONIA. *Cal.* 5dentatus: altero obvallatus. *Petala* 5. *Sem.* 2 in fundo calicis indurati, pericarpio incluſa.

Eupatoria. 1. A. foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hiſpidis. *Flor. dan. t.* 588. *β*) Agrimonia odorata.

repens. 2. A. foliis caulinis pinnatis: foliolis oblongis; impari ſeſſili, fructibus hiſpidis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 3.

parviflora. 3. A. foliis caulinis pinnatis: foliolis lanceolatis, fructibus hiſpidis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 130.

decumbens. 4. A. foliis pinnatis hirſutis, caule procumbente, fructibus undique hiſpido-uncinatis. *Suppl. p.* 251. *nonne potius auciſtri ſpecies?*

Agrimonoides. 5. A. foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. *Barr. ic.* 612.

TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* 15, ſeſſiles, longae.
♀. *Cal.* 2dentatus. *Capſ.* 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polyſperma, infera, 1valvis.

cannabina. 1. D. caule laevi. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 25. *f.* 4. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 30. *f.* 2.

hirta. 2. D. caule hirſuto.

1072. FAGUS. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5fidus, campanulatus.
♀. *Cal.* 4dentatus, *in capſulam* muricatam, 4valvem, 2ſpermam abiens.

Caſtanea. 1. F. foliis lanceolatis acuminato-ferratis ſubtus nudis. *Regn. bot. t.* 385. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 1. *proprii utique generis.*

pumila. 2. F. foliis lanceolato-ovatis acute serratis subtus tomentosis, amentis filiformibus nodosis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 9.

ferruginea. 3. F. foliis ovato-oblongis remote acute serratis acuminatis subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 362.

sylvatica. 4. F. foliis ovatis obsolete serratis. *Cram. Anl. z. Forstw. t.* 3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

608. RESEDA. *Cal.* 1phyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capsf.* 1locularis, apice pervia, polysperma.

Luteola. 1. R. foliis lanceolatis integris basi utrinque unidentatis, calicibus quadrifidis. *Flor. dan. t.* 864.

sesamoides. 2. R. foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis.

canescens. 3. R. foliis lanceolatis undulatis pilosis. *Ausf. hist.* 1. *p.* 295. *ic.*

hexagyna. 4. R. foliis lanceolatis repandis undulatis glabris, floribus hexagynis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

tetragyna. 5. R. foliis lanceolatis repandis basi interdum pinnatim incisis, calicis dente supremo aequali. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 92.

dipetala. 6. R. foliis linearibus integerrimis, floribus tetragynis dipetalis: petalis indivisis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 132.

glauca. 7. R. foliis linearibus basi dentatis, floribus tetragynis. *Pluckn. alm. t.* 107. *f.* 2.

purpurascens. 8. R. foliis linearibus obtusis, floribus pentagynis.

odorata. 9. R. foliis integris trilobisque, calicibus corollam aequantibus. *Mill. dict. t.* 217.

mediterranea. 10. R. foliis integris trilobisque, calicibus corolla brevioribus. *Mant. p.* 564. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 38.

Phyteuma. 11. R. foliis integris trilobisque, calicibus maximis sexpartitis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 132. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 7.

lutea. 12. R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 353.

undata. 13. R. foliis pinnatis undulatis, floribus trigynis tetragynisque. *Barr. rar. pl. ic. t.* 588.

alba. 14. R. foliis pinnatis, floribus tetragynis, calicibus sexpartitis.

15. R.

fruticulosa. 15. R. foliis pinnatis apice recurvatis, floribus tetragynis, calicibus patentibus quinquepartitis, caule basi fruticoso. *Jacq. coll.* 3. *p.* 195.

609. EUPHORBIA. *Cal.* 1phyllus, ventricosus. *Cor.* 4-5petala, calici insidens. *Caps.* 3cocca.

* *Fruticosae.*

† *aculeatae.*

triaculeata. 1. E. caule tereti septemsulcato, floribus ternis sessilibus ex ala aculeorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 94. *an vere distincta ab heptagona?*

aculeata. 2. E. caule subtrigono, articulis subrotundis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 94. *an vere distincta species?*

antiquorum. 3. E. subnuda triangularis articulata, ramis patentibus. *Blackw. herb. t.* 339. *β) Commel. prael. t.* 5.

canariensis. 4. E. nuda subquadrangularis, aculeis geminatis. *Mant. p.* 394. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 1. *β)* Euphorbia virosissima. *Paterson journeys into Caffraria p.* 62. *ic.*

heptagona. 5. E. nuda septemangularis: spinis solitariis subulatis floriferis. *Boerh. h. lugdb.* 1. *t.* 258.

cereiformis. 6. E. nuda multangularis: spinis solitariis subulatis. *Burm. afr. t.* 9. *f.* 3.

officinarum. 7. E. nuda multangularis: aculeis geminatis. *Blackw. herb. t.* 340. *f.* 2. *Regn. bot. t.* 341.

abyssinica. 105. E. nuda multangularis: aculeis quinis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 42. *icc.*

fruticosa. 8. E. multangula subpedalis, crassitie bipollicari. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 94. *an distincta species?*

mammillaris. 9. E. nuda: angulis tuberosis spinis interstinctis. *Commel. prael. t.* 9.

nereifolia. 10. E. angulis oblique tuberculatis. *Seb. mus.* 1. *t.* 9. *f.* 1.

fimbriata. 90. E. angulata: angulis aculeatis ad basin subnovenis, floribus terminalibus fimbriatis bracteatis. *Scop. del. inf.* 3. *p.* 8. *t.* 4.

†† *inermes.*

Caput meduſae. 11. E. imbricata, tuberculis foliolo lineari instructis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 17.

meloformis. 97. E. subglobosa multangularis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 135.*

anacantha. 96. E. imbricata, tuberculis foliolo subrotundo instructis, floribus terminalibus solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 136. Burm. afr. t. 7. f. 2.*

mellifera. 98. E. foliis sparsis lanceolatis acutis laevibus, pedunculis dichotomis, capsulis muricatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 493.*

Clava. 12. E. glabra erecta ramosa teres, foliis spatulato-linearibus integerrimis sessilibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. Collect. 1. p. 104. Commel. prael. t. 8.*

mauritanica. 13. E. seminuda filiformis flaccida, foliis alternis. *Dill. h. Elth. t. 289. f. 373.*

Tiraculli. 14. E. seminuda filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Commel. h. amst. 1. t. 14.*

Tithymaloides. 15. E. foliis distiche alternis ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 138.*

heterophylla. 16. E. foliis serratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 39.*

cotinifolia. 17. E. foliis oppositis subcordatis petiolatis emarginatis integerrimis. *Seb. mus. 1. t. 46. f. 4.*

glabrata. 18. E. ramosa, foliis oppositis ovatis acutis glabris integerrimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 76.*

linifolia. 19. E. ramosa foliis alternis, ramulorum terminalibus ternis, sessilibus glabris integerrimis lanceolatis cum acumine obtusis. *Jacq. collect. 1. p. 135.*

picta. 94. E. teres, ramis angulatis suffruticosa, foliis alternis oppositisque ad trichotomiam ternis. *Jacq. collect. 3. p. 178.*

nudiflora. 95. E. erecta, teres, glabra, foliis oppositis ternisque, floribus cymosis axillaribus. *Jacq. coll. 3. p. 180.*

piscatoria. 99. E. stricta, umbellis quinquefidis terminalibus: involucellis oblongis, foliis lineari-lanceolatis laevibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 137.*

balsamifera. 100. E. stricta, capitulo terminali, foliis lanceolatis laevibus glaucis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 137.*

** *Herbaceae.*

† *floribus solitariis.*

ocymoidea. 20. E. ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus.

21. E.

parviflora. 21. E. subdichotoma, foliis serratis oblongis glabris, caule erectiusculo alterne ramoso. *Burm. zeyl. t.* 105. *f.* 2.

granulata. 22. E. dichotoma procumbens, foliis oppositis subsessilibus obovatis integerrimis, floribus axillaribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 94.

dichotoma. 23. E. dichotoma suberecta, foliis oppositis sessilibus lanceolatis integris, floribus axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 93.

linearis. 24. E. dichotoma, foliis oppositis linearibus integerrimis. *Vahl apud Retz. obs. bot.* 3. *p.* 32.

bombensis. 107. E. dichotoma, foliis oppositis integerrimis oblongis cum acumine obtusis, floribus axillaribus solitariis, caule prostrato. *Jacq. stirp. amer. p.* 151.

Chamaesyce. 25. E. dichotoma, foliis subrotundis crenulatis glabris, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus. *Mant. p.* 393.

Peplis. 26. E. dichotoma, foliis integerrimis semicordatis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

polygonifolia. 27. E. foliis oppositis integerrimis lanceolatis obtusis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

maculata. 28. E. dichotoma, foliis serratis oblongis pilosis, floribus axillaribus, ramis patulis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 186.

Ipecacuanhae. 29. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.

portulacoides. 30. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.

myrtifolia. 31. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis subrotundis emarginatis subtus incanis.

canescens. 32. E. dichotoma, foliis integris subrotundis pilosis, floribus axillaribus, caulibus procumbentibus.

belgradica. 33. E. erecta, ramis alternis dichotomis, foliis oppositis sessilibus oblongis serrulatis, superioribus semiorbicularibus, floribus axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 211.

punctata. 95. E. caule simplicissimo folioso, foliis ellipticis subtus rubro flaccove punctatis. *Kroker flor. silef.* 2. 1. *p.* 97.

articulata. 106. E. foliis linearibus integerrimis, pedunculis unifloris. *Plum. amer. t.* 251. *f.* 2.

†† *floribus aggregatis.*
⊢ *non umbellatis.*

hyssopifolia. 34. E. dichotoma erecta, foliis subcrenatis linearibus, floribus fasciculatis terminalibus.

hypericifolia. 35. E. dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Comm. praelud. t. 60.*

prostrata. 101. E. dichotoma, foliis ovalibus obsolete serratis, pedunculis axillaribus subtrifloris, caulibus diffusis glabris. *Ait. hort. Kew. 2. p. 139.*

origanoides. 36. E. dichotoma, foliis serrulatis ovatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulibus simplicibus.

hirta. 37. E. dichotoma, foliis serrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus pilosis. *Burm. zeyl. t. 104.*

pilulifera. 38. E. dichotoma erecta, foliis serratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 59.*

thymifolia. 39. E. dichotoma, foliis serratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis subsessilibus, caulibus procumbentibus. *Burm. zeyl. t. 105. f. 3.*

rosea. 40. E. dichotoma, foliis obovatis basi obliquis apice denticulatis, caule depresso diffuso. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 26.*

peploides. 108. E. cymosa, foliis obcordatis acuminatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis: germinibus ovatis acutis. *Tabern. ic. 597.*

⊢⊢ *floribus umbellatis.*
⊥ *umbella bifida.*

graminea. 41. E. dichotoma erecta, foliis lanceolato-ellipticis petiolatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Mant. p. 74. Jacq. stirp. amer. pict. t. 139.*

Atoto. 42. E. dichotoma, foliis ovatis integerrimis, umbella terminali. *Forsk. fl. austr. p. 36.*

obliquata. 43. E. umbella dichotoma trifida: involucellis subcordatis obliquis, foliis sparsis linearicuneiformibus retusis subemarginatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 93.*

†† *umbella trifida.*

oblitterata. 44. E. foliis oblongis trapezoideis serratis pubescentibus altera baseos parte oblitteratis. *Jacq. stirp. amer. p. 151. n. 5.*

45. E.

tuberosa. 45. E. involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis. *Burm. afr. t.* 4.

retusa. 46. E. umbella tr. dichotoma, involucris lanceolatis, foliis linearibus retusis denticulatis: inferioribus minoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 93.

Peplus. 47. E. umbella tr. dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis. *Bulliard herb. Franc. t.* 79.

falcata. 48. E. umbella tr. dichotoma, involucellis subcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 121.

exigua. 49. E. umbella tr. dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t.* 592.

cyathophora. 50. E. umbella tr. multifida: appendice calicina cyathiformi, foliis plurimis panduraeformibus: caulinis infimis ovatis. *Murray comm. Goett.* 1784. *p.* 81. *t.* 1.

III *umbella quadrifida.*

divaricata. 51. E. umbella subquadrifida, caule fruticoso trichotomo. *Jacq. collect.* 1. *p.* 58. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 89.

Lathyris. 52. E. umbella qu. dichotoma, foliis oppositis integerrimis. *Blackw. herb. t.* 123.

terracina. 53. E. umbella qu. dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis. *Barr. ic.* 833.

cuneiformis. 109. E. umbella qu. bifida, foliis cuneiformi-linearibus tridentatis. *Allion. flor. corf. t.* 3.

Apios. 54. E. umbella qu. bifida, involucellis reniformibus: primis obcordatis.

laeta. 102. E. umbella subquinquefida bis dichotoma: involucellis primis oblongis: superioribus rhombeo-subrotundis, foliis lineari-lanceolatis subemarginatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 141.

nicaeensis. 110. E. glabra, umbella subquinquefida bifida, foliis ovatis, capsulis laevibus, caule subsimplici. *Allion. flor. pedem. t.* 69. *f.* 1.

IIII *umbella quinquefida.*

diffusa. 55. E. umbella subquinquefida dichotoma, caule diffusissimo, foliis cuneiformibus integerrimis alternis. *Jacq. misc. austr.* 2. *p.* 311. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 69.

56. E.

spinosa. 56. E. umbella subquinquefida simplici: involucellis ovatis; primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoso. *Mant. p.* 393. *Herm. h. Lugdb. p.* 601. *ic.*

Parelias. 57. E. umbella subquinquefida bifida: involucellis cordato-reniformibus, foliis sursum imbricatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 188.

glauca. 58. E. umbella subquinquefida trifida: involucris et involucellis ovatis, foliis sparsis oblongo-lanceolatis integerrimis, caule frutescente. *Forst. fl. austr. p.* 36.

carniolica. 59. E. umbellae radiis nutantibus, involucris, involucellis et foliis lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 14.

geniſtoides. 60. E. umbella qu. bifida; involucellis ovatis, foliis linearibus erectis, caule frutescente. *Mant. p.* 564.

taurinensis. 111. E. umbella qu. bifida, foliis lineari-lanceolatis, involucro universali tetraphyllo pendulo, caule ramoso. *Allion. flor. pedem. t.* 83. *f.* 2.

epithymoides. 61. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis obtusis subtus villosis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 344.

Pithyusa. 62. E. umbella qu. bifida, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis involutis retrorsum imbricatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 1. *f.* 25.

dulcis. 63. E. umbella qu. bifida, involucellis subovatis, foliis lanceolatis obtusis integerrimis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 213.

saxatilis. 64. E. umbella qu. bifida, involucris et involucellis cordatis, foliis oblongis glabris. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 345.

silvatica. 65. E. umbella qu. bifida, involucellis perfoliatis subcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 375.

portlandica. 66. E. umbella qu. dichotoma, involucellis subcordatis concavis, foliis lineari-lanceolatis glabris patentibus. *Raj. syn.* 3. *t.* 24. *f.* 6.

seticornis. 91. E. umbella qu. dichotoma, foliis lanceolatis, petalis bicornibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 173.

cordata. 92. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis serratis, foliis spatulatis serratis ciliatis, capsula verrucosa. *Scopol. flor. carniol.* 431.

segetalis. 67. E. umbella qu. dichotoma, involucellis cordatis acutis, foliis lineari-lanceolatis: superioribus latioribus. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 450.

juncea. 103. E. umbella qu. dichotoma, foliis involucrisque linearilanceolatis, involucellis ovato-oblongis acuminatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 142.*

pinea. 68. E. umbella qu. dichotoma: involucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capsulis laeviusculis.

aleppica. 69. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus setaceis. *Alp. exot. t. 64.*

angulata. 70. E. umbella qu. dichotoma: involucellis ovatis, foliis patentissimis, caule striato-angulato. *Jacq. coll. 2. p. 309.*

verrucosa. 71. E. umbella qu. subtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis serratis villosis, capsulis verrucosis. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 3.*

punicea. 72. E. umbella qu. trifida: involucellis ovalibus acuminatis coloratis, capsulis glabris, foliis lanceolato-cuneiformibus subtus glaucis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 76.*

pilosa. 73. E. umbella qu. trifida bifida: involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice serrulatis. *Gmel. fl. sib. 2. t. 93.*

helioscopia. 74. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis obovatis, foliis cuneiformibus serratis. *Flor. dan. t. 725. Curt. flor. Lond. t. 71.*

serrata. 75. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis serratis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 60.*

corollata. 76. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis. *Pluckn. mant. t. 446. f. 3.*

corallioides. 77. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis lanatis.

platyphyllos. 78. E. umbella qu. trifida dichotoma: involucellis carina pilosis, foliis serratis lanceolatis, capsulis verrucosis. *Jacq. fl. austr. 4. t. 376.*

litterata. 79. E. umbella qu. subquadrifida bifida, foliis inferioribus obtusis, superioribus acutis longe lanceolatis alternis subpilosis. *Jacq. coll. 2. p. 340.*

orientalis. 78. E. umbella qu. quadrifida dichotoma: involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis.

11111 *umbella ſexfida.*

hyberna. 79. E. umbella dichotoma: involucellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nullis, capſulis verrucoſis. *Dill. h. Elth. t.* 290. *f.* 374.

111111 *umbella ſuboctofida.*

myrſinites. 80. E. umbella ſ. bifida: involucellis ſubovatis, foliis ſpatulatis patentibus carnoſis mucronatis margine ſcabris.

1111111 *umbella multifida.*

biumbellata. 93. E. umbella multif. duplici, involucellis diphyllis ſubcordatis, foliis linearibus. *Poir. voy. en Barb.* 2. *p.* 174.

Eſula. 81. E. umbella m. bifida: involucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus, foliis uniformibus. *Blackw. herb. t.* 163. *f.* 1. 2.

Characias. 82. E. umbella m. bifida: involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule fruteſcente. *Mant. p.* 394. *Kniph. bot. orig. cent.* 1. *n.* 29.

Sequieri. 112. E. umbella m. dichotoma, involucellis ſubcordatis, petalis bicornibus, ramis ſterilibus, foliis lanceolatis acuminatis, capſulis glabris. *Scopol. flor. carn. t.* 20.

Gerardiana. 83. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubrotundis, petalis integerrimis, ramis nullis, foliis uniformibus. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 436.

Cypariſſias. 84. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus, foliis ſetaceis: caulinis lanceolatis. *Mant. p.* 394. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 435.

dendroides. 85. E. umbella m. dichotoma: involucellis ſubcordatis; primariis triphyllis, caule arboreo.

amygdaloides. 86. E. umbella m. dichotoma: involucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtuſis. *Mant. p.* 394.

emarginata. 104. E. umbella m. bifida, involucellis late cordatis, foliis oblongis emarginatis glabris, caule ramoſo, capſulis ſubverrucoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 145.

paluſtris. 87. E. umbella m. ſubtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis ſterilibus. *Flor. dan. t.* 866.

1393. VISNEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stigmata* 3. *Nux* 2-3 locularis, seminifera.

Mocanera. 1. Visnea. *Suppl. p.* 251.

NAPIMOGA. *Cal.* 6partitus, persistens. *Cor.* 6petala. *Germen* inferum. *Peric.* - -

gujanensis. 1. Napimoga. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 592. *t.* 237.

1394. TACCA. *Cor.* 6petala, fornicata. *Cal.* 6fidus, superus. *Bacca* sicca, angulata, 3locularis.

pinnatifolia. 1. Tacca. *Suppl. p.* 251. *Forst. char. gen. t.* 35. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 112. 114. *an eadem cum leontica leontopetaloide?*

1395. PALLASIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 0. *Nux* 4-angularis: angulis membranaceis 2fidis.

caspica. 1. Pallasia. *Suppl. p.* 252. *Pall. it.* 2. *p.* 738. *t.* 5. Ptero-coccus aphyllus.

103. TRIPLARIS. *Cor.* 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, persistens. *Nux* 3quetra.

americana. 1. Tr. spicis erectis terminalibus. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 259. *f.* 3.

ramiflora. 2. Tr. racemis lateralibus aggregatis. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 209. *f.* 3.

TETRAGYNIA.

QUILLAJA. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. ♀. *Capsf.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

saponaria. 1. Quillaja. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 150.

BLACK-

BLACKWELLIA. *Cal.* ſemiſuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis ultima. *Capſ.* 1locularis, 4-6valvis polyſperma.

Juſſieua. 1. BLACKWELLIA. *Juſſ. gen. pl. p.* 343.

PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0 *Nectaria* ſetis 2fidis. *Capſ.* 5angularis, 5locularis, 5valvis, polyſperma.

lotoides. 1. Gl. caule piloſo, foliis obovatis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 1.

dictamnoides. 2. Gl. caule ſtrigoſo, foliis orbiculatis tomentoſis. *Pluckn. amalth. t.* 356. *f.* 6.

ſetiflorus. 3. Gl. caulibus diffuſis ſcabris, capitulis axillaribus ſeſſilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 95.

cryſtallinus. 4. Gl. floribus in caules proſtratos ſtrictiſſimos, papilloſo-nitentes immerſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 95.

Ononides. 5. Gl. caule glabro, foliis obovatis, verticillis numeroſis ſeſſilibus. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 2.

DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cal.* 12fidus. *Petala* 1-6-12-24. *Capſ.* 12 polyſpermae, leguminoſae.

arboreum. 1. S. caule arboreſcente laevi ramoſo.

canarienſe. 2. S. caule fruteſcente foliorum ruderibus lacero, foliis retuſis villoſis. *Pluckn. alm. t.* 314. *f.* 1.

glutinoſum. 3. S. caule fruteſcente, foliis viſcidis ciliatis: ciliis cartilagineis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 147.

glanduloſum. 4. S. caule fruteſcente, foliis orbiculato-ſpatulatis margine glanduloſis, nectariis truncatis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 148.

5. S.

tectorum. 5. S. foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Curt. flor. Lond. t.* 160.

globiferum. 6. S. foliis ciliatis, propaginibus globoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 40.

villoſum. 7. S. foliis ſpatulato-cuneiformibus villoſis, nectariis palmatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

tortuoſum. 8. S. foliis obovatis ſubtus gibbis villoſis, nectariis bilobis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 148.

arachnoideum. 9. S. foliis pilis intertextis, propaginibus globoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 42.

hirtum. 10. S. foliis, caule petalorumque apicibus hirtis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 12.

montanum. 11. S. foliis integerrimis, propaginibus patulis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *app. t.* 41.

ſedoides. 12. S. foliis ſparſis: inferioribus teretibus; ſuperioribus depreſſis. *Jacq. h. Vindob.* 1. *t.* 81.

monanthes. 13. S. foliis teretibus clavatis confertis, pedunculis nudis ſubunifloris, nectariis obcordatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 149.

GASTONIA. *Cal.* integer. *Cor.* 6petala. *Stam.* 10-12. *Stil.* 10-12. *Capſ.* 10-12locularis.

ſpongioſa. 1. GASTONIA. *Juſſieu gen. plant. p.* 217.

CLASSIS XII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

613. CACTUS. *Cal.* ſuperus, 1phyllus. *Cor.* multifida. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

CATINGA. *Cal.* ſuperus, 4dentatus, minimus. *Cor.* - - *Drupa* ſubrotunda, 1locularis.

616. EUGENIA. *Cal.* ſuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Drupa* 1locularis, 1ſperma.

659. CARYOPHYLLUS. *Cal.* ſuperus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Germen* 2loculare: *Semina* vicena. *Bacca* 1-2locularis: *Semina* ſolitaria.

614. PHILADELPHUS. *Cal.* ſuperus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* 4-5locularis, polyſperma.

EUCALYPTUS. *Cal. Operc.* ſuperum, integerrimum. *Cor.* calyptra obverſe hemiſphaerica. *Capſ.* ſubquadrilocularis, polyſperma.

FABRICIA. *Cal.* hemiſphaericus adnatus, 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* multilocularis.

MENICHEA. *Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Cor.* 4petala. *Fructus* ſubovatus coſtatus, 1locularis, 1ſpermus.

615. PSIDIUM. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1locularis, polyſperma.

PIRIGARA. *Cal.* ſuperus, 4partitus turbinatus. *Cor.* 4-6petala. *Stil.* 0. *Bacca* obtuſe 4gona, 4locularis: loculis 6-7ſpermis.

617. MYRTUS. *Cal.* ſuperus, 4-5fidus. *Cor.* 4-5petala. *Bacca* 1-3locularis: *Semina* pauca.

SCOLOPIA. *Cal.* perſiſtens, inferus 3-4partitus. *Cor.* 3-4petala, patens. *Stigma* 3lobum foveolis 3 notatum. *Stil.* perſiſtens. *Bacca* ſubrotunda, 1locularis, 6ſperma.

618. PUNICA. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* polyſpermum, 2partitum: parte inferiori ſubnovemloculari; ſuperiori ſubtriloculari.

GUA-

GUAPURUM. *Cal.* ſuperus 4fidus. *Petala* 4. *Bacca* ſphaerica, 2-4ſperma.

FOETIDIA. *Cal.* turbinatus, 4fidus, ſuperus. *Stigm.* 4fidum. *Capſ.* lignoſa, 4angularis: 4locularis: loculis 1-2ſpermis.

619. AMYGDALUS. *Cal.* inferus 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo foraminuloſo.

620. PRUNUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo integro.

GRANGERIA. *Cal.* inferus 5fidus. *Petala* 5. *Drupa* ſubtriquetra. *Nux* 3quetra oſſea 1ſperma.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleo ſulcato.

671. PLINIA. *Cal.* inferus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Drupa* ſulcata.

ROBINSONIA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus, ſuperus. *Cor.* 5petala, patens. *Stil.* 0. *Stigma* ſtriatum. *Bacca* depreſſo-globoſa longitudinaliter ſulcata 7locularis: *Semina* ſolitaria.

METROSIDEROS. *Cal.* 1phyllus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* calicis ventre corticata, 3-4locularis. *Sem.* immatura numeroſiſſima, matura pauciſſima.

MITRARIA. *Cal.* 2partitus, perſiſtens, inferus. *Petala* 2-3 concava. *Nux* 1locularis, 2-ſperma, angulata.

COUEPIA. *Cal.* 5partitus: fauce tumida. *Cor.* - - *Germen* pedicellatum. *Drupa* ſicca, ovata, 1ſperma.

MOQUILEA. *Cal.* 5dentatus, turbinatus intus villoſus. *Cor.* 5petala. *Antherae* verſatiles. *Stil.* lateralis, inferne villoſus, ſuperne glaber incurvus. *Peric.* - - -

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Petala* 5 tenuiſſime laciniata. *Stil.* villoſus. *Peric.* - - -

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* 0.
♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta.
♀. *Stil.* minimus. *Stigm.* obſolete 3fidum. *Bacca?* ſicca ſubbilocularis: loculis 2ſpermis.

* *Crataegus leucophleos minogyna, nigra, lucida.*

** *staminibus receptaculo insertis*, Fructiflorae.

† *corolla* o; apetalae.

MAERUA. *Cal.* 4fidus. *Nectarium* multiſetum. *Pericarpium* cylindricum, pedicellatum.

655. SLOANEA. *Cal.* 1phyllus. *Stam.* exteriora ſterilia, foliacea. *Capſ.* echinata, intus baccata.

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.
♂. *Amentum* antheris tectum. *Cal.* o. *Cor.* o.
♀. *Cal.* 3dentatus. *Stil.* 3queter. *Bacca* 3gona polyſperma.

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o.
♀. *Stilus* fere o. *Stigm.* 3-4. *Capſ.* ovata, 1locularis, intus ſetis farcta, 1-ſperma.

CONCEVEIBA. *Flores* monoici. *Cal.* carnoſus, 5dentatus, inferne 3gonus.
♀. *Germ.* 3gonum. *Stigm.* 3ſulcata. *Capſ.* 3locularis: loculis 2valvibus. *Sem.* ſolitaria, arillata.

1239. TREWIA. *Cal.* 3phyllus. *Pericarpium* 3coccum.

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus. *Pericarpium* 5loculare.

LIGHTFOOTIA. *Cal.* 4phyllus. *Stigma* ſeſſile. *Bacca* umbilicata, 1locularis, 3-6ſperma

661. LAETIA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 1loculare, 3-valve, polyſpermum.

676. SEGUIERIA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 1ſpermum, alatum.

672. DELIMA. *Cal.* 5phyllus. *Pericarpium* 2valve, 2-ſpermum.

ACIDOTON. *Flores* diclini.
♂ *Cal.* 5phyllus. *Receptaculum* globoſum.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3-cocca.

SLOANEA. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata: aculeis deciduis, 5valvis, 1locularis: *Semina* ſolitaria vel bina.

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, 4partitus. *Cor.* -- *Filamenta* declinata. *Stil.* brevis, incurvus. *Capſ.* ovata, utrinque ſulcata, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

CA-

CARAIPA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* - - - *Capſ.* ſubtrigona, 3valvis, 3locularis: *loculis* 1-ſpermis.

† *corolla monopetala.*

POSSIRA. *Cal.* 4phyllus. *Petal.* 1. laterale. *Legumen* 1loculare 2valve.

CIPONIMA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubuloſa, 5partita. *Drupa* 1locularis: Nux 4locularis: loculis 1ſpermis.

1397. TERNSTROEMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5partita, arceolata. *Bacca* ſicca, 2locularis: *Semina* ſubo&tona.

1398. ALSTONIA. *Cal.* imbricatus. *Cor.* 8-10partita: laciniis alternatis.

THOTTEA. *Cal.* o. *Cor.* ſupera, margine 3loba. *Nectar.* in diſco floris, cui ſtamina adnata. *Stil.* o. *Stigm.* perforatum.

NECTANDRA. *Cal.* o. *Cor.* 6partita. *Nectarium* ſquamis 9. *Filamenta* 36 per 9 quaterniones ad ſquamas nectarii diſtributa.

640. MARCYRAVIA. *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Cor.* clauſa. *Bacca* multilocularis, multivalvis.

CUBLANDIA. *Cal. tubuloſus* 4dentatus. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* 25 baſi coadunata. *Legumen* nodoſum.

1158. MIMOSA. *Flores* mere maſculi reliquis interſiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida. *Stamina* 5-100. *Legumen.*

PARALEA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4partita carnoſa: tubo 4gono. *Peric.* - - -

MADHUCA. *Cal.* ſemiquadrifid. ſuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, ſquamis 9 imbricatis intus au&a. *Antherae* ſeſſiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1ſpermis.

1228. CARYOTA. *Flores* monoici. *Cal.* communis. *Cor.* 3-partita.
♀. *Bacca* 2ſperma.

corolla bivalvi.

PARIANA. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 1flora, 2valvis.
♂. *Filamenta* circiter 40.
♀. *Germen* ovato-trigonum. *Stigm.* 2-villoſa. *Sem.* 1. 3gonum.

TTTT *corolla tripetala.*

1313. TRILIX. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.
DOLIOCARPUS. *Cal.* 5phyllus, perſiſtens. *Bacca* globoſa, 1locularis, 2ſperma, ſtilo coronata.

TTTTT *corolla tetrapetala.*

STERBECKIA. *Cal.* 3-5phyllus. *Cor.* 3-5petala. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.
641. RHEEDIA. *Cal.* 0. *Bacca* 3ſperma.
659. GRIAS. *Cal.* 4fidus. *Drupa* 1ſperma: *Nucleus* 8ſulcatus.
TOVOMITA. *Cal.* 2phyllus. *Germen* 4ſulcatum. *Stigm.* 4ſubrotunda.
656. MAMMEA. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* celloſa.
648. PAPAVER. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 1locularis, coronata.
647. CHELIDONIUM. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*
643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* pedicellata, corticoſa.
644. ACTAEA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis: *Semina* gemino ordine.
650. CAMBOGIA. *Cal.* 4phyllus. *Pomum* 8angulare, 1loculare: *Semina* ſolitaria vel 2.
GREGGIA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1locularis, 1ſperma.
658. CALOPHYLLUM. *Cal.* 4phyllus. *Drupa* globoſa: *Nucleus* ſubgloboſus.
1400. SPARRMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* angulata, 5locularis, echinata.
1401. VALLEA. *Cal.* 4-5phyllus. *Cor.* 4-5petala. *Capſ.* 2locularis, polyſperma.
STALAGMITIS. *Flores* mere maſculi interſiti. *Cal.* 4-6-phyllus. *Cor.* 4-6petala.
☿. *Stil.* perſiſtens. *Stigm.* lobatum. *Bacca* globoſa.
TIGAREA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus.
♀. *Filam.* plurima, ſterilia. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

** *Crataecea Marmelos.*

TTTTTT *corolla pentapetala.*

1286. LOOSA. *Capſ.* ſemiinfera, 1locularis, ſemitrivalvis, polyſperma.
670. MENZELIA. *Capſ.* infera, 1locularis, 3valvis, ſubhexaſperma.

666.

666. VATERIA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, 1ſperma.
673. CISTUS. *Capſ.* ſubrotunda. *Cal.* 5phyllus, foliolis 2 minoribus.
675. CORCHORUS. *Capſ.* ſubquinquelocularis. *Cal.* 5phyllus, deciduus, longitudine corollae.
652. SARRACENIA. *Capſ.* 5locularis. *Stigma* clypeatum. *Cal.* inferior 3phyllus, ſuperior 5phyllus.
660. TILIA. *Capſ.* 5locularis coriacea, 1ſperma. *Cal.* deciduus.
BONNETIA. *Capſ.* 3locularis, polyſperma. *Cal.* 5partitus. *Stigma* 3lobum.
CLEYERA. *Capſ.* 2locularis.
ORYGIA. *Capſ.* 1locularis, 3valvis, polyſperma, ſupera.
MARILA. *Capſ.* 4locularis, polyſperma. *Stigma* ſimplex. *Cal.* 5phyllus.
LEGNOTIS. *Capſ.* 3locularis. *Petala* lacera, receptaculo inſerta. *Cal.* 5fidus.
MYRODENDRUM. *Peric.* 5loculare: *Sem.* ſolitaria. *Cor.* patens, *calice* 5dentato major.
LEMNISCIA. *Pericarp.* 5loculare: *Sem.* ſolitaria. *Petala* linearia, recurva. *Nectar.* cyathiforme. *Cal.* 5dentatus.
ASCIUM. *Bacca?* 1locularis, polyſperma. *Petala* receptaculo inſerta. *Cal.* 5phyllus.
DUGORTIA. *Drupa* nuce 2locularí: loculis 1ſpermis. *Cal.* 5partitus.
663. ELAEOCARPUS. *Drupa* nucleo criſpo. *Petala* lacera.
MALLOCOCCA. *Drupa?* 4locularis, 4cocca: nucleis ovatis. *Cal.* 4phyllus, corolla triplo longior.
FRANKLINA. *Nux* 5locularis: loculis polyſpermis. *Cal.* 5dentatus.
651. MUNTINGIA. *Bacca* 5locularis, umbilicata. *Cal.* 5partitus.
1026. GREWIA. *Bacca* 4locularis. *Petala* baſi ſquama nectarifera. *Cal.* 5phyllus.
EROTEUM. *Bacca* 3locularis, exſucca polyſperma. *Stil.* 3fidus. *Cal.* 5phyllus.
SORAMIA. *Bacca* 1locularis. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Germen* orbiculatum. *Stigma* capitatum.
CHADARA. *Drupa*. *Cal.* 5phyllus.

* *Delphinium Conſolida, Ajacis, Aconiti.*

†††††† *corolla hexapetala.*

667. LAGERSTROEMIA. *Cal.* 6fidus. *Stamina* 6 exteriora majora. *Cor.* crispa.

649. ARGEMONE. *Cal.* 3phyllus. *Capſ.* 1locularis, ſemivalvis.

664. LECYTHIS. *Cal.* 6phyllus. *Stamina* nectario lingulato connata. *Capſ.* circumſciſſa.

1154. CLUSIA. *Flores* mere maſculi hermaphroditis interſiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppoſitis imbricatis. *Nectarium* exantheris coalitis germen includens. *Capſ.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

668. THEA. *Cal.* 5-6partitus. *Petala* 6 *vel* 9. *Capſ.* 3locularis. *Sem.* ſolitaria.

ADAMBEA. *Cal.* hemiſphaericus 5-7partitus. *Cor.* 5-7petala. *Capſ.* carnoſa, calice tecta, 5-7locularis.

††††††† *corolla octopetala.*

645. SANGUINARIA. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 2valvis, polyſperma.

MAYNA. *Flores* dioici. *Cal.* 3partitus.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, ſuperus 4-5partitus deciduus. *Petala* 8-9 fimbriata. *Stigma* capitatum, 13ſtriatum. *Bacca* turbinata, 8-9locularis polyſperma.

†††††††† *corolla enneapetala.*

646. PODOPHYLLUM. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata.

FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Capſ.* 1locularis, polyſperma, turbinata, ſtigmate coronata.

* *Thea.*

††††††††† *corolla decapetala.*

654. BIXA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* duplex. *Capſ.* 2valvis, polyſperma.

AUBLETIA. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata, 10locularis: loculis polyſpermis.

†††††††††† *corolla polypetala.*

653. NYMPHAEA. *Bacca* multilocularis, corticoſa. *Cal.* magnus.

ONCOBA. *Bacca* 1locularis, polyſperma. *Cal.* 1-phyllus, perſiſtens.

1335. CHRYSITRIX. *Flores* in altera planta mere masculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numerosis, setaceis. *Stamina* intra singulas paleas singula.

1075. PLANTANUS. *Flores* monoici. *Amentum* globosum.
♂. *Cor.* vix manifesta. *Antherae* filamentum circumnatae.
♀. *Stigma* recurvum. *Sem.* subrotunda. stilo mucronata, basi papposa.

DIGYNIA.

* *staminibus calici insertis*, caliciflorae.

LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplicatus. *Cor.* o. *Drupa* 1-2sperma.

CRATAEGUS. *Cal.* superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 2sperma.

** *staminibus receptaculo insertis*, fructiflorae.

1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, superus. *Cor.* o.
♀. *Capf.* 2locularis. *Sem.* 1.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4-partita.
♀. *Bacca* e tubo corollae indurato.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Capf.* multae in globum, 2valves, polyspermae.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* integerrimus. *Cor.* o. *Capf.* 2locularis. *Sem.* bina.

680. CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* echinato-uncinatum.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 4petala. *Capf.* 2partita, 2sperma.

678. PAEONIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Capf.* polysperma. *Semina* colorata.

TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

TRICHOCARPUS. *Cal.* persistens, 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* 2fidi. *Capf.* setosa, 1locularis, 4-valvis, polysperma.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Recept.* spinis 12 cinctum. *Capf.* ovata, 8striata, 1locularis, 2valvis, polysperma.

TRIGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis:* Caliciflorae.

623. SORBUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Baeca* 3ſperma.

424. SESUVIUM. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* 3locularis, circumſciſſa.

* *Crataegus coccinea, rotundifolia.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis,* Fructiflorae.

CURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antherae* 2dymae. *Folliculi* 3ovati, divaricati.

1156. BEGONIA. *Flores* monoici. *Cor.* 4petala: petalis cordatis: oppoſitis obcordatis. *Cal.* 0. ♀. *Stili* 2fidi. *Capſ.* infera, 3angularis, inaequalis, 3locularis, polyſperma.

HOMALIUM. *Cal.* 6-7partitus. *Cor.* 6-7petala. *Stamina* 21terna. *Capſ.* 1locularis polyſperma.

TATTIA. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 6petala villoſa. *Stigm.* obtuſa. *Pericarp.* - - -

MARSCHALLIA. *Cal.* 6-7dentatus. *Glandul.* 7. inter petala. *Stil.* 0. *Stigm.* 3-4acuta. *Capſ.* lignoſa, 1locularis, polyſperma.

681. DELPHINIUM. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala: ſupremo coronato. *Nectarium* 2fidum, ſeſſile.

682. ACONITUM. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala: ſupremo galeato. *Nectaria* 2 pedicellata.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cor.* 0. *Cal.* 6partitus. *Capſ.* 6locularis.

* *Reſeda Luteola. Conhorus. Thea viridis.*

TETRAGYNIA.

PERA. *Flores* dioici. *Cor.* 1petala, dependens, ſemigloboſo-concava. ♀. *Capſula* ſubtrigona, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.* ſolitaria.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Capſ.* 4. *Semina* ſquamoſa.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Capſ.* 4 2valves.

UBIUM.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capſ.* compreſſae, polyſpermae.

683. TETRACERA. *Cal.* 6phyllus. *Capſ.* 4 1ſpermae.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus, inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* ſicca, globoſa, 1locularis, polyſperma.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nucleis 4.

RHIZOBOLUS. *Cal.* ſemiquinquefidus. *Cor.* 5petala. *Drupae* 4 reniformes, 1loculares, 1ſpermae: Nux reniformis; *nuclei* ſolitarii.

* *Wintera aromatica. Membryanthemum geniculiflorum, noctiflorum. Elaeocarpus Dicera. Crataegus lucida, Crus Galli.*

PENTAGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Caliciflorae.

627. TETRAGONIA. *Cal.* ſuperus, 4-5phyllus. *Cor.* 0. *Drupa* 4alata: *Sem.* 1. 4loculare: *Nuclei* oblongi.

625. MESPILUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* 5ſperma.

626. PYRUS. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Pomum* 5loculare, polyſpermum.

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* ſuperus, 5fidus. *Cor.* multifida. *Capſ.* ramoſa, locularis, polyſperma.

629. AIZOON. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 0. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

630. SPIRAEA. *Cal.* inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* plures congeſtae.

* *Crataegus*, *Crus Galli.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, Fructiflorae.

684. AQUILEGIA. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5 inferne cornuta.

685. NIGELLA. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 8 ſuperne 2labiata.

686. REAUMURIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: *nectariis* 10 adnatis, ciliatis. *Capſ.* 5locularis, polyſperma.

WOR-

WORMIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium* 0. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

* *Aconitum Anthora, variegatum. Helicteres carthagenenſis. Orygia decumbens.*

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Bacca* 6locularis intra ſpatham.

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus. *Stamina* innumera calici immerſa.
♀. *Cal.* polyphyllus. *Germ.* ſuperum. *Stili* 7-9. *Bacca* multilocularis.

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3lobus. *Petala* 6 vel 12. *Germina* clavata. *Stilus* 0. *Bacca* clavata.

* *Flacourtia. Meſembryanthemum calamiforme.*

ENNEAGYNIA.

* *Flacourtia.*

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* perſiſtens, 6partitus inaequalis. *Cor.* 0. *Germina* et *capſulae* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3ſpermae.

POLYGYNIA.

* *ſtaminibus calici inſertis*, Calicifloraе.

631. ROSA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Cal.* baccatus, polyſpermus.

632.

632. RUBUS. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bacca* compoſita.

635. TORMENTILLA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* 4petala. *Semina* 8 mutica.

637. DRYAS. *Cal.* 5-10fidus. *Cor.* 5-8petala. *Sem.* plurima: ariſta lanata.

633. FRAGARIA. *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, ſupra receptaculum baccatum decidua.

634. POTENTILLA. *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima, mutica.

636. GEUM. *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Sem.* plurima: ariſta geniculata.

638. COMARUM. *Cal.* 10fidus. *Cor.* 5petala. *Semina* plurima ſupra receptaculum carnoſum perſiſtens.

639. CALYCANTHUS. *Cal.* ſquamoſus, corollinus. *Cor.* 0. *Sem.* caudata calice ſucculento.

1432. HEDYCARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 8-10fidus. *Cor.* 0.
♂. *Filamenta* 0. *Antherae* in fundo calicis, 4ſulcae, apice barbatae.
♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatae 1ſpermae.

1222. CYCAS. *Flores* dioici.
♂. *Amentum* ſtrobiliforme, ſquamis ſubtus undique tectis polline.
♀. *Spadix* enſiformis. *Germina* angulo immerſa ſolitaria. *Stil.* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

1227. ZAMIA. *Flores* dioici. *Amentum* ſtrobiliforme.
♂. *Squamae* ſubtus tectae polline.
♀. *Drupa* ſolitaria in utroque amenti margine.

* *Spiraea Filipendula, Ulmaria, Phytolacca icoſandra, Meſembryanthema varia.*

** *ſtaminibus receptaculo inſertis*, Fructiflorae.

1032. ZOSTERA. *Spadix* linearis: altero latere fructifero. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Stam.* alterna. *Sem.* ſolitaria, alterna.

1030. CALLA. *Spadix* tectus floſculis. *Spatha* plana. *Cal.* 0. *Cor.* 0. *Baccae* polyſpermae.

1028. ARUM. *Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* ſupra nudus, inferne femineus, medio ſtamineus.

1027.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Antherae* subtessiles. *Stil.* o. *Capſ.* 4gonae, 2valves, 1-2loculares, 1-2ſpermae.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla diſſepimento diviſa. *Stamina* interioris; *piſtilla* exterioris lateris.

704. HYDRASTIS. *Cal.* o. *Cor.* 3petala. *Bacca* compoſita acinis 1ſpermis.

695. ATRAGENE. *Cal.* o. *Cor.* 4petala major: interius polypetala. *Sem.* plurima, ariſtata.

696. CLEMATIS. *Cal.* o. *Cor.* 4petala. *Sem.* plurima, ariſtata.

697. THALICTRUM. *Cal.* o. *Cor.* 4-5petala. *Sem.* plurima, ſubmutica, nuda.

701. ISOPYRUM. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, decidua. *Nectaria* 5. *Capſ.* polyſpermae.

702. HELLEBORUS. *Cal.* o. *Cor.* 5petala, perſiſtens. *Nectaria* plura. *Capſ.* polyſpermae.

703. CALTHA. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* o. *Capſ.* plurimae.

694. ANEMONE. *Cal.* o. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima.

700. TROLLIUS. *Cal.* o. *Cor.* 14petala. *Nectaria* linearia. *Capſ.* polyſpermae.

691. MICHELIA. *Cal.* truncatus. *Cor.* 8petala. *Baccae* 4-ſpermae, glomeratae.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala. ♂. *Filamenta* fere 24. ♀. *Sem.* multa nuda.

CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Capſ.* plures, pedunculatae, 1loculares, 1ſpermae.

1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccae* plures, pedicellatae, 2ſpermae.

692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Baccae* polyſpermae, *recept.* longo affixae.

693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Bacca* polyſperma: cortice imbricato.

689. LIRIODENDRUM. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 6petala. *Sem.* plurima, lanceolata, imbricata.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 9petala. *Capſ.* glomeratae, 2valves. *Sem.* pendula.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stamina* piſtillis miſta.

688. DILLENIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Capſ.* plures connatae: *recept.* carnoſo.

699. RANUNCULUS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5: ungue nectarifero. *Sem.* plurima.

698. ADONIS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5-10petala. *Sem.* plurima angulata, corticata.

HAMADRYAS. *Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia. *Stil.* 0. *Capſ.* 1ſpermae.

611. ILLICIUM. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* 1ſpermae in orbem.

* *Phytolacca icoſandra. Nigellae nonnullae.*

MONO-

MONOGYNIA.

613. CACTUS. *Cal.* iphyllus, ſuperus, imbricatus. *Cor.* multiplex. *Antrum* duplicatum iloculare, pericarpiis oſſeis intus nidulantibus.

* *ſubrotundi*, Echinomelocacti.

mammillaris. 1. C. tectus tuberculis ovatis barbatis. *Pluckn. alm. t.* 29. *f.* 1. 2.

Melocactus. 2. C. quatuordecimangularis. *Cluſ. exot. t.* 32. β) ſpinis longis recurvis albidis.

nobilis. 3. C. quindecimangularis. *Mant. p.* 243. β) angulis in ſpiram contortis.

** *elongati*, Cerei.

† *erecti, ſtantes per ſe.*

Pitajaya. 4. C. triangularis.

tetragonus. 5. C. quadrangularis longus: angulis compreſſis.

pentagonus. 6. C. ſubquinquangularis longus articulatus.

hexagonus. 7. C. ſexangularis longus: angulis diſtantibus. *Knorr del. hort. i. t.* F. 7.

heptagonus. 8. C. oblongus ſeptemangularis.

peruvianus. 9. C. longus ſuboctangularis: angulis obtuſis. *Lob. ic.* 2. *p.* 25.

repandus. 10. C. longus octangularis: angulis compreſſis undatis, ſpinis lana longioribus. *Trew. Ehret t.* 14. β) Cactus americanus. *Bradl. ſucc. t.* 12.

lanuginoſus. 11. C. longus ſubnovemangularis: angulis obſoletis, ſpinis lana brevioribus. *Herm. parad. Lugdb. t.* 115.

Royeni. 12. C. novemangularis articulatus: articulis ſubovatis, ſpinis lanam aequantibus.

coquimbanus. 13. C. longus decemangularis: angulis obtuſis, ſpinis longiſſimis rectis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 146.

†† *repentes: radiculis lateralibus.*

parasiticus. 14. C. teres striatus muticus. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

pendulus. 15. C. pendulus: ramis verticillatis teretibus glabris muticis. *Mill. illustr. ic. Cassytha polysperma.*

triangularis. 16. C. triangularis. *Jacq. act. helv.* 5. *t.* 2.

grandiflorus. 17. C. subquinquangularis. *Trew. Ehret. t.* 31. 32.

flagelliformis. 18. C. decemangularis. *Trew. Ehret. t.* 30.

*** *compressi: articulis proliferis:* Opuntiae.

moniliformis. 19. C. articulis globosis spinosis glomeratis. *Plum. ic.* 198.

Opuntia. 20. C. laxus: articulis ovatis, spinis setaceis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* F. a.

Ficus indica. 21. C. articulis ovato-oblongis, spinis setaceis.

Tuna. 22. C. articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O.

cochenillifer. 23. C. articulis ovato-oblongis subinermibus. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 1.

curassavicus. 24. C. articulis cylindrico-ventricosis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* O. 2.

Phyllanthus. 25. C. ensiformi-compressus serrato-repandus. *Dill. h. Elth. t.* 64. *f.* 74.

spinosissimus. 26. C. caule erecto compresso: ramis oppositis bifariis compressis; spinis setaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 155.

alatus. 27. C. ensiformi-compressus crenatus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 77.

**** *caule arboreo tereti.*

Pereskia. 28. C. aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Dill. h. Elth. t.* 227. *f.* 294.

portulacifolius. 29. C. caule spinoso, foliis cuneiformibus retusis. *Plum. ic.* 197. *f.* 2.

614. PHILADELPHUS. *Cal.* ſuperus, 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Capſ.* polyſperma, 4-5locularis, ſemiinfera. *Semina* arillata.

coronarius. 1. Ph. foliis ſubdentatis. *Du Hamel arbr.* 2. *t.* 83. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 2.

inodorus. 2. Ph. foliis integerrimis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 84.

aromaticus. 3. Ph. foliis lineari-lanceolatis enerviis integerrimis, floribus omnibus quinquefidis: calice colorato deciduo. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

laniger. 4. Ph. foliis oblongis acutis integerrimis pubeſcentibus, calicibus lanatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 156.

floribundus. 5. Ph. *Mag. für die Botan.* 7. *t.* 2.

615. PSIDIUM. *Cal.* 5fidus, ſuperus. *Petala* 5. *Bacca* 1 uni-vel multilocularis, polyſperma, infera.

* *pedunculis unifloris.*

pyriferum. 1. Pſ. foliis lineatis obtuſiuſculis. *Trew. Ehret. t.* 43.

decaſpermum. 2. Pſ. foliis ovatis acuminatis planis, pedunculis bracteatis bacca uniloculari. *Suppl. p.* 252. *Forſt. char. gen. t.* 37. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 27. *f.* 5.

grandiflorum. 3. Pſ. foliis ovatis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 483. *t.* 190.

aromaticum. 4. Pſ. foliis ovato-oblongis acuminatis, bacca quadriloculari. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 485. *t.* 191.

Cujavillus. 8. Pſ. foliis lineatis ovato-lanceolatis, pedunculis ſubbifloris. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 49.

** *pedunculis trifloris.*

pomiferum. 5. Pſ. foliis lineatis acuminatis. *Jacq. obſ. bot.* 2. *t.* 31.

guineenſe. 6. Pſ. foliis ovatis integris ſubtus tomentoſis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

*** *pe-*

**** pedunculis multifloris.*

montanum. 7. Pf. foliis oblongis acuminatis crenulatis nitidis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 77.

PIRIGARA. *Cal.* turbinatus, 4partitus, superus. *Petala* 4-6. *Stigm.* 4gonum, sessile. *Bacca* obtusa 4gona, 4locularis: loculis 6-7spermis.

tetrapetala. 1. P. foliis ovato-oblongis acuminatis dentatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 487. *t.* 192.

hexapetala. 2. P. foliis obovatis acutis serrulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 490. *t.* 193.

616. EUGENIA. *Cal.* 4partitus, superus. *Petala* 4. *Drupa* 1sperma, 4angularis.

*** foliis integerrimis.*

malaccensis. 1. E. pedunculis ramosis lateralibus. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 37. 38.

Jambos. 2. E. pedunculis ramosis terminalibus. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 39.

carthagenensis. 18. E. pedunculis ramosis axillaribus. *Jacq. stirp. amer. t.* 173. *f.* 53.

aquea. 19. E. pedunculis quadrifloris, drupa quinqueloculari. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 38. *f.* 2.

Pseudopsidium. 3. E. pedunculis unifloris pluribus lateralibus terminalibusque. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 140.

periplocaefolia. 4. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis acuminato-lanceolatis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 4.

paniculata. 5. E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis ovatis obtusis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 108. *t.* 5. *f.* 1.

montana. 6. E. racemis terminalibus: floribus sessilibus, foliis ovatis acutis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 495. *t.* 195. *β*) Eugenia Cumete. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 497. *t.* 196.

Mini. 7. E. racemis terminalibus axillaribusque: floribus pedunculatis, foliis lanceolatis glabris pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 498. *t.* 197.

latifolia. 8. E. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis acutis rigidis pellucido-punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 502. *t.* 199.

gujanensis. 9. E. pedunculis subtrifloris axillaribus, foliis ovatis acutis pellucido-punctatis subsessilibus. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 506. *t.* 201.

tomentosa. 10. E. floribus racemosis, foliis ovatis tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 504. *t.* 200.

sinemariensis. 11. E. floribus congestis sessilibus, foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 501. *t.* 198.

cotinifolia. 12. E. foliis ovatis obtusis, pedunculis unifloris. *Mant. p.* 243. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 53.

uniflora. 13. E. foliis cordato-lanceolatis, pedunculis unifloris lateralibus. *Till. h. pis. t.* 44.

undulata. 14. E. floribus axillaribus subsessilibus, foliis ovato-oblongis acuminatis glabris, pellucido-punctatis undulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 508. *t.* 202. *β*) Eugenia Ariboa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 510.

baruensis. 15. E. pedunculis lateralibus unifloris racemosisque. *Jacq. coll.* 3. *p.* 183. *utrum hujus, an sequentis tribus?*

** *foliis crenatis.*

acutangula. 16. E. pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 115.

racemosa. 17. E. racemis longissimis, pomis ovatis quadrangulis. *Rumpf. amb.* 3. *t.* 116.

CATINGA. *Cal.* minimus, 4dentatus, superus. *Cor.* - - *Drupa* rotunda 1locularis: cortice carnoso intus fibroso.

moschata. 1. C. drupa globosa. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 511. *t.* 203. *f.* 1.

aromatica. 2. C. drupa pyriformi. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 512. *t.* 203. *f.* 2.

METROSIDEROS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Capsf.* calicis ventre cortica-ta. *Sem.* immatura numerosissima, lineari-paleacea, matura pauciſſima rotunda-ta, aut angulata.

* *capsula* 3-4*loculari.*

gummifera. 1. M. calice fructifero globoso suberoso edentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 1.

2. M.

costata. 2. M. calice fructifero ovato-globoso costato brevissime quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

foliciformis. 3. M. calice fructifero subgloboso truncato edentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 3.

viminalis. 4. M. calice fructifero subhemisphaerico crasso edentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 4.

armillaris. 5. M. calice fructifero subgloboso crasso edentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 5.

nodosa. 6. M. calicibus aggregatis sphaericis edentulis glaberrimis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 6.

fulgens. 7. M. calice fructifero ovato-oblongo obsolete costato subedentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent* 3. *t.* 34. *f.* 7.

excelsa. 8. M. calice fructifero tomentoso quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 8.

spectabilis. 9. M. calice fructifero tomentoso obsolete pentagono obtuse quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 9.

scandens. 10. M. calice fructifero hemisphaerico quinquedentato. *Gaertn. de fruct. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 10.

albiflora. 11. M. calice fructifero cum tota capsula connato subtus ventricoso sursum angustato: dentibus quinque patulis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 11.

myrtifolia. 12. M. calice fructifero arcte capsulae adhaerente infundibuliformi, quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 34. *f.* 12.

** *capsula quinqueloculari*, Leptosperma.

arachnoidea. 13. M. capsulis globosis: calice tenuissimo lanato, quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

umbellata. 14. M. capsulis umbellatis subglobosis ad verticem pyramidis auctis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

squarrosa. 15. M. capsulis subglobosis: calice edentulo; margine inaequali repando. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 3.

FABRICIA. *Cal.* adnatus, hemisphaericus, 5partitus. *Petala* 5 rotundata, concava, sessilia. *Stigm.* globosum. *Capsf.* multilocularis. *Sem.* pauca, alata.

myrtifolia. 1. Fabricia. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 35. *f.* 4.

EUCALYPTUS. *Cal.* operculum ſuperum, integerrimum, truncatum. *Cor.* calyptra obverſe hemiſphaerica ante antheſin diſcedens. *Capſ.* ſubquadrilocularis, apice dehiſcens, polyſperma.

obliqua. 1. EUCALYPTUS. *Herit. ſert. angl. p.* 18. *t.* 20.

617. MYRTUS. *Cal.* 4-5fidus, ſuperus. *Petala* 0, 3-5. *Bacca* 1-3ſperma, 1-3locularis.

* *corolla pentapetala.*

communis. 1. M. floribus ſolitariis, involucro diphyllo. *Blackw. herb. t.* 114. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

braſiliana. 2. M. floribus ſolitariis, pedunculis nudis, petalis ſubciliatis. *Comm. h. amſt.* 1. *t.* 89.

Luma. 3. M. floribus ſolitariis, foliis ſuborbiculatis. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 148.

Ugni. 4. M. floribus ſolitariis, ramis oppoſitis, foliis ovalibus ſubſeſſilibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 136.

alpina. 5. M. pedunculis ſolitariis terminalibus unifloris breviſſimis, foliis ovatis, ramulis quaternis faſtigiatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

tomentoſa. 39. M. pedunculis unifloris, foliis triplinerviis ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 159. *Pluckn. amalth. t.* 372. *f.* 1.

procera. 6. M. pedunculis unifloris axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis planis glabris, ramis virgatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 77.

liguſtrina. 7. M. pedunculis ſolitariis ramoſisque terminalibus unifloris, foliis lanceolatis obtuſis convexis lucidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

biflora. 8. M. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Brown. jam. t.* 25. *f.* 3.

crenulata. 9. M. pedunculis ſolitariis axillaribus ſubtrifloris, foliis ſubrotundis crenulatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

lucida. 10. M. pedunculis ſubtrifloris, foliis ſubſeſſilibus lanceolatis attenuatis.

11. M.

anguſtifolia. 11. M. pedunculis umbellatis, foliis lineari-lanceolatis ſubſeſſilibus. *Mant. p.* 74. *Burm. afr. t.* 83. *f.* 2.

laevis. 12. M. pedunculis umbellatis, foliis ovatis acuminatis. *Thunb. flor. jap. p.* 198.

cumini. 13. M. pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 41.

maxima. 14. M. pedunculis multifloris, foliis alternis ſubovalibus. *Molin. hiſt. nat. Chil. p.* 149.

lineata. 15. M. floribus axillaribus ſubſeſſilibus, foliis ovatis acuminatis rigidis lineatis ſubtus incanis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

cordata. 16. M. floribus axillaribus lateralibusque ſubſeſſilibus, foliis ſeſſilibus cordatis ovatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

laurina. 17. M. pedunculis racemoſis bracteolatis, foliis ovato-lanceolatis ſerrulatis glabris. *Burm. zeyl. p.* 139. *t.* 62.

buxifolia. 18. M. racemulis breviſſimis confertis axillaribus, foliis cuneatis oblongis obtuſis convexiuſculis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

glabrata. 19. M. racemulis breviſſimis axillaribus multifloris, foliis ellipticis acuminatis convexis coriaceis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

diſticha. 20. M. pedunculis axillaribus multifloris folio brevioribus, foliis diſtichis deflexis ovato-lanceolatis; ramis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

monticola. 21. M. pedunculis multifloris breviſſimis axillaribus ſolitariis, foliis ovatis obtuſatis planis glaberrimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

axillaris. 22. M. pedunculis multifloris breviſſimis axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis nitidis planis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

Gregii. 23. M. pedunculis multifloris axillaribus, foliis ovato-ellipticis acutis integerrimis ſubtus pubeſcentibus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 78.

dioica. 24. M. pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis, floribus dioicis.

virgultoſa. 25. M. pedunculis axillaribus terminalibusque paniculatis: pedicellis remotis decuſſatis unifloris, foliis lato-lanceolatis attenuatis, ramis virgatis, caule arboreo. *Plum. ic.* 208. *f.* 1.

splendens. 26. M. pedunculis axillaribus solitariis trichotomis, foliis ellipticis acuminatis planis venosis scariosis nitidis, ramis virgatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 79.

zeylanica. 27. M. pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis. *Herm. h. Lugdb. t.* 435. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

androsaemoides. 28. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sessilibus.

caryophyllata. 29. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Jacq. obs. bot.* 2 *t.* 25.

acris. 30. M. pedunculis axillaribus terminalibusque corymbosis trichotomis folio longioribus, foliis ellipticis convexis, coriaceis venosis punctatis, caule arboreo. *Pluckn. alm. t.* 155. *f.* 3. *β) Plum. ic.* 208. *f.* 2.

fragrans. 31. M. pedunculis axillaribus trichotomis simplicibusque, foliis ovatis convexiusculis subcoriaceis punctatis glabris, caule arboreo. *Aubl. pl. guj. p.* 495. *t.* 195. *Eugenia montana.*

Pimenta. 32. M. foliis alternis oblongo-ovatis. *Blackw. herb. t.* 355. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 2.

triflora. 39. M. foliis alternis, pedunculis trifloris. *Jacq. stirp. amer. t.* 183. *f.* 59.

** *corolla nulla, calice operculato*, Calyptranthae.

rigida. 33. M. arborescens, pedunculis solitariis axillaribus subtrifloris, foliis ovatis acutis convexis aveniis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 80.

Chytraculia. 34. M. pedunculis dichotomis paniculatis tomentosis, foliis terminalibus subovatis geminis. *Brown. jam. t.* 137. *f.* 2.

Zuzygium. 35. M. pedunculis multifloris, ramis dichotomis, foliis geminis subovatis terminalibus. *Brown. jam. t.* 7. *f.* 2.

Makal. 36. M. bacca ovato-globosa coriacea glabra: semine bilobo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

paniculata. 37. M. bacca ovata coriacea tenui: semine bilobo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

nitida. 38. M. bacca sphaerica longissime pedunculata glabra: semine bilobo. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 1.

*** *dubiae tribus.*

cotinifolia. 40. M. foliis alternis ovatis. *Plum. amer. t.* 208. *f.* 1.

41. M.

saligna. 41. M. foliis lineari-lanceolatis integerrimis, spicis terminalibus, baccis sessilibus. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 17. *f.* 2.

linearis. 42. M. foliis linearibus, floribus axillaribus geminis pedunculatis. *Plum. amer. t.* 207. *f.* 2.

SCOLOPIA. *Cal.* 3-4partitus, persistens. *Cor.* 3-4-petala, calice duplo longior. *Stigma* 3lobum: foveolis 3 impressis. *Bacca* subrotunda, stilo coronata, 1locularis, 6sperma.

Schreberi. 1. SCOLOPIA. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 335.

FOETIDIA. *Cal.* 4fidus, turbinatus, superus. *Stigm.* 4fidum. *Capsl.* lignosa, 4angularis, 4locularis; loculis 1-2spermis.

borbonica. 1. FOETIDIA. *Jussieu gen. plant. p.* 325.

GUAPURUM. *Cal.* 4fidus superus. *Petala* 4. *Bacca* sphaerica, 2-4sperma.

peruvianum. 1. GUAPURUM. *Jussieu gen. plant. p.* 324.

618. PUNICA. *Cal.* 5-10fidus, superus. *Petala* 5. *Bacca* infera multilocularis, polysperma.

Granatum. 1. P. foliis lanceolatis, caule arboreo. *Blackw. herb. t.* 97-145. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. *t.* 38. *f.* 1.

nana. 2. P. foliis linearibus, caule fruticoso.

619. AMYGDALUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupa* nuce poris perforata.

Persica. 1. A. foliorum serraturis omnibus acutis, floribus sessilibus solitariis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 1.

communis. 2. A. foliis petiolatis serratis: serraturis infimis glandulosis, floribus geminis: petalis emarginatis. β) *Knorr del. hort.* 1. *t.* M. 1. γ) *Blackw. herb. t.* 105.

dulcis. 3. A. foliis petiolatis crenatis, floribus geminis: corollis calice vix majoribus.

pumila. 4. A. foliis venoso-rugosis. *Mant. p.* 74. 514. *Herm. par. Lugdb. t.* 489.

nana. 5. A. foliis basi attenuatis. *Mant. p.* 396. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. *n.* 14. *Pallas fl. ross. t.* 6.

incana. 6. A. foliis lanceolatis serratis subsessilibus rugosis: subtus albo-tomentosis. *Pallas flor. ross. t.* 7.

orientalis. 7. A. foliis lanceolatis integerrimis argenteis perennantibus: petiolo brevi. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

620. PRUNUS. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Drupae* 1locularis superne clausae nux futuris prominulis.

Padus. 1. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis *Flor. dan. t.* 205. *β*) caucasica. *Pallas flor. ross. p.* 17.

rubra. 29. Pr. floribus racemosis: racemis erectis, foliis deciduis laevibus basi biglandulosis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 162.

virginiana. 2. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis crenatis basi anterius glandulosis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 94.

nana. 3. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis argute serratis basi anterius glandulosis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 194. *t.* 4.

canadensis. 4. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis eglandulosis lato-lanceolatis rugosis utrinque pubescentibus. *Pluckn. alm. t.* 58. *f.* 4.

occidentalis. 5. Pr. floribus racemosis: racemis lateralibus, foliis perennantibus eglandulosis oblongis acuminatis integris utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 80.

sphaerocarpa. 6. Pr. floribus racemosis: racemis axillaribus, foliis sempervirentibus eglandulosis integris nitidis, drupis subrotundis. *Sloan. hist. jam.* 2. *p.* 79. *t.* 193. *f.* 1.

lusitanica. 7. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus eglandulosis ovatis, drupis oblongis. *Mill. ic.* 196. *f.* 1.

Laurocerasus. 8. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglandulosis. *Blackw. herb. t.* 512.

carolina. 9. Pr. floribus racemosis, foliis lanceolatis acute denticulatis sempervirentibus. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 198.

10. Pr.

elliptica. 10. Pr. floribus racemosis, foliis ellipticis serratis glabris. *Thunb. flor. jap. p.* 199.

paniculata. 11. Pr. floribus paniculatis patulis, foliis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 200.

Mahaleb. 12. Pr. floribus corymbosis terminalibus, foliis ovatis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 227.

latifolia. 13. Pr. umbellis sessilibus, foliis obovato-oblongis serrratis: petiolis nudis. *Moench Weissenst. p.* 85.

avium. 14. Pr. umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis subtus pubescentibus conduplicatis. *Mant. p.* 397. *Blackw. herb. t.* 425.

pensilvanica. 15. Pr. umbellis subsessilibus aggregatis multifloris, foliis ovato-lanceolatis, ramulis pallide punctatis. *Suppl. p.* 252.

nigra. 30. Pr. umbellis sessilibus solitariis paucifloris, foliis ovatis acuminatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 165.

Cerasus. 16. Pr. umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Blackw. herb. t.* 449. *β) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 7. *γ) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 5.

pumila. 17. Pr. floribus subumbellatis, foliis angusto-lanceolatis subtus glaucis. *Mant. p.* 75. *Mill. ic.* 89. *f.* 2.

Chamaecerasus. 18. Pr. floribus subumbellatis, foliis lanceolatis serrulatis utrinque glaberrimis petiolatis. *Pallas flor. ross. t.* 8. b.

Armeniaca. 19. Pr. floribus sessilibus, foliis subcordatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* A. 2.

sibirica. 20. Pr. floribus sessilibus, foliis ovato-oblongis, fructibus exsuccis. *Pallas flor. ross. t.* 8.

insititia. 21. Pr. pedunculis geminis, foliis ovatis subvillosis convolutis, ramis spinescentibus. *Blackw. herb. t.* 305.

domestica. 22. Pr. pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis. *Blackw. herb. t.* 309. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* P. 2. *γ) du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 14. *δ) du Hamel. arbr. fr.* 2. *t.* 20. *f.* 15.

spinosa. 23. Pr. pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis. *Blackw. herb. t.* 494.

japonica. 24. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis acuminatis glabris, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

glandulosa. 25. Pr. pedunculis solitariis, foliis oblongis glanduloso-serratis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202.

26. Pr.

incisa. 26. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis inciso-serratis villosis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p.* 202.

tomentosa. 27. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 203.

aspera. 28. Pr. floribus solitariis terminalibus, foliis ovatis serratis asperis. *Thunb. flor. jap. p.* 201.

671. PLINIA. *Cal.* 4-5partitus. *Petala* 4-5. *Drupa* supera, sulcata.

crocea. 1. Pl. floribus pentapetalis. *Plum. ic.* 225.

pedunculata. 2. Pl. floribus tetrapetalis pedunculatis: staminibus receptaculo insertis. *Mant. p.* 243. *Suppl. p.* 253.

ROBINSONIA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigma* sessile, striatum. *Bacca* depresso-globosa longitudinaliter sulcata, infera, 7locularis: loculis 1spermis.

gujanensis. 1. Robinsonia. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 492. *t.* 194.

CASSIPUREA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus. *Cor.* 5petala. *Anther.* incumbentes, 2loculares. *Stilus* longus, villosus. *Stigma* obtusum. *Peric.* - - -

gujanensis. 1. Cassipurea. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 528. *t.* 211.

621. CHRYSOBALANUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Drupae* Nux 5sulcata, 5valvis.

Icaco. 1. Chrysobalanus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 141.

GRANGERIA. *Cal.* 5fidus, inferus. *Petala* 5. *Stamina* 15. *Drupa* subtriquetra: *Nux* ossea, 3quetra, 1sperma.

borbonica. 1. Grangeria. *Jussieu gen. plant. p.* 340.

XY-

XYLOSMA. *Flores* dioici. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. ♂. *Stamina* calice duplo longiora, nectario annulato cincta. ♀. *Stilus* minimus. *Stigma* obsolete 3fidum. *Bacca?* sicca, subbilocularis: loculis 2spermis.

suaveolens. 1. X. foliis ovatis serratis. *Forst. fl. austr. p. 72. charact. gen. t. 63. f. k.*

orbiculatum. 2. X. foliis subrotundis integerrimis. *Forst. fl. austr. p. 72. char. gen. t. 63. f. a-i.*

POSSIRA. *Cal.* 4partitus. *Petalum* 1 laterale. *Legumen* 1loculare, 2valve.

simplex. 1. P. foliis simplicibus oblongis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 82.*

triphylla. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Aubl. pl. guj. p. 931. t. 355.*

CUBLANDIA. *Cal.* tubulosus, 4dentatus. *Cor.* 1petala, 4fida: tubo oblongo. *Filamenta* basi coadunata. *Legumen* nodosum: nodulis 1spermis.

frutescens. 1. Cublandia. *Aubl. pl. guj. 2. p. 937. t. 356.*

640. MARCGRAVIA. *Cor.* 1petala, calyptriformis. *Cal.* 6phyllus, imbricatus. *Bacca* multilocularis, polysperma.

umbellata. 1. Marcgravia. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 143.*

1397. TERNSTROEMIA. *Cor.* 1petala, 5-6partita urceolata. *Cal.* 5partitus. *Bacca* exsucca, 2locularis, evalvis, polysperma.

elliptica. 1. T. foliis ellipticis acutis integris, pedunculis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 81.*

2. T.

meridionalis. 2. T. foliis obovatis integris, pedunculis terminalibus. *Suppl. p.* 264. *Mutis amer.* 1. *t.* 9.

punctata. 3. T. foliis oblongis integris ſubemarginatis margine punctatis, pedunculis axillaribus. *Aubl. pl. guj. p.* 571. *t.* 228. Taonobo punctata.

dentata. 4. T. foliis oblongis acuminatis dentato-ſerratis, pedunculis axillaribus lateralibus. *Aubl. pl. guj. p.* 569. *t.* 227. Taonobo dentata.

1398. ALSTONIA. *Cor.* 1petala, 8-10fida: laciniis alternatis.

theaeformis. 1. ALSTONIA. *Suppl. p.* 264.

THOTTEA. *Cal.* 0. *Cor.* 1petala, ſupera, margine triloba. *Receptac.* truncatum, radiatum. *Stigma* in centro radiorum. *Stil.* 0. *Siliq.* 4angularis.

grandiflora. 1. THOTTEA. *Fr. Rottböll. n. act. dan.* 2. *p.* 530. *t.* 2.

CIPONIMA. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Cor.* 1petala, tubuloſa, 5partita. *Filamenta* baſi conjuncta in 2 ordines digeſta. *Stigma* capitatum. *Bacca* ovata 1locularis: *oſſiculo* 4loculari; *loculis* 1ſpermis.

gujanenſis. 1. CIPONIMA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 566. *t.* 226.

PARALEA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 1petala, carnoſa, 4partita: tubo 4gono. *Peric.* - - -

gujanenſis. 1. PARALEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 576. *t.* 231.

MAD-

MADHUCA. *Cal.* ſemiquadrif. ſuperne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, ſquamis 9 imbricatis intus aucta. *Antherae* ſeſſiles. *Drupa* 2-3locularis: loculis 1ſpermis.

indica. 1. MADHUCA. *Hamilton act. ſoc. benghal.* 1. *p.* 300. *c. ic.*

NECTANDRA. *Cor.* infundibuliformis, 6partita, intus tomentoſa. *Cal.* 0. *Nectarium* ſquamae 9 obovatae. *Filamenta* 36 in 9 quadrigas per ſquamas nectarii diſtributa. *Drupa* turbinata, truncata, calici affixa.

ſanguinea. 1. N. caule diffuſo, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. *Fr. Rottb. act. litter. univ. Havn.* 1778. *p.* 279.

bijuga. 2. N. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis filiformibus, floribus polygamis: antheris bijugis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* 1778. *p.* 281.

MITRARIA. *Cal.* inferus, 1phyllus, 2partitus. *Petala* 2-3 concava, ſuperne rotundata. *Nux* 1locularis, 2ſperma, calice tecta, ſubtetragona.

Commerſonia. 1. MITRARIA. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 14. *t.* 8. 9.

MENICHEA. *Cal.* 3partitus, in fructum abiens. *Petala* 4concava, ſuperius rotundata. *Drupa* ſulcata, ſubovata, 1-locularis, 1ſperma.

roſata. 1. MENICHEA. *Sonner. it. nov. guin. p.* 133. *t.* 92. 93.

1158. MIMOSA. *Flores* mere masculi reliquis interspersiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5-fida aut. 0. *Stamina* 4-100. *Legumen.*

* *foliis simplicibus.*

simplicifolia. 1. M. inermis arborea, foliis ovatis integerrimis nervosis obtusis, spicis globosis pedunculatis. *Suppl. p.* 436. *Rumpf amb.* 3. *t.* 81.

verticillata. 2. M. inermis, foliis verticillatis linearibus pungentibus. *Herit. sert. angl. p.* 30. *t.* 41.

** *foliis bigeminis.*

bigemina. 3. M. inermis, foliis acuminatis. *Flores monadelphi.*

Unguis Cati. 4. M. spinosa, foliis obtusis. *Plum. ic. t.* 4. *Flores monadelphi.*

*** *foliis tergeminis.*

tergemina. 5. M. inermis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 69. *Flores monadelphi.*

**** *foliis conjugatis pinnatisque.*

† *inermes.*

latifolia. 6. M. pinnis terminalibus oppositis: lateralibus alternis. *Plum. ic.* 9.

purpurea. 7. M. pinnis intimis minoribus. *Plum. ic.* 10. *f.* 1.

viva. 8. M. foliis partialibus quadrijugis subrotundis, caule herbaceo. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 182. *f.* 7.

†† *spinosae.*

reticulata. 9. M. spinis stipularibus, foliolis sexjugis: petiolis glandula aculeoque terminatis. *Pluckn. alm. t.* 123. *f.* 2.

††† *aculeatae.*

circinalis. 10. M. pinnis aequalibus, stipulis spinosis. *Catesb. car.* 2. *t.* 97.

cineraria. 11. M. pinnis aequalibus, aculeis incurvis. *Pluckn. alm. t.* 2. *f.* 1.

casta. 12. M. foliis partialibus trijugis subaequalibus. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 28. *Flores decandri.*

13. M.

Sensitiva. 13. M. foliis partialibus bijugis: intimis minimis. *Trew. Ehret. t.* 95. *Flores pentandri apetali.*

pudica. 14. M. foliis subdigitatis, caule hispido. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 29. *Flores tetrandri apetali.*

***** *foliis simpliciter pinnatis.*

† *spinosa.*

stellata. 15. M. spinis stellatis ternis: duabus apice recurvis, foliis geminis novemjugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177.

†† *inermes.*

Inaa. 16. M. foliis quinquejugis: petiolo marginato articulato. *Merian. surin. t.* 51.

alba. 17. M. foliis trijugis: pinnis aequalibus ovatis acuminatis; petiolis submarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 85.

laurina. 18. M. foliis bijugis: pinnis ovatis nitidis subaequalibus; petiolis linearibus angulosis, spicis axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 85.

fagifolia. 19. M. foliis bijugis: petiolo marginato. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 247.

nodosa. 20. M. foliis bijugis: pinnis interioribus minoribus; petiolo lineari. *Pluckn. alm. t.* 211. *f.* 5.

natans. 21. M. procumbens, foliis bijugis, capitulis subrotundis, floribus decandris, radicalibus sterilibus minoribus. *Suppl. p.* 439.

Burgoni. 22. M. foliis bijugis: petiolis biglandulosis non marginatis, legumine exsucco. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 941. *t.* 358.

****** *foliis bipinnatis.*

† *inermes.*

scandens. 23. M. foliis conjugatis cirrho terminatis: foliolis bijugis. *Pluckn. phyt.* 211. *f.* 6. *Flores decandri pentapetali.*

Entada. 24. M. foliis cirrho terminatis: partialibus quinquejugis. *Jacq. stirp. amer. t.* 183.

plena. 25. M. spicis pentandris: inferioribus planis. *Mill. ic.* 190. *f.* 2.

virgata. 26. M. erecta angulata, spicis masculis: inferioribus anandris apetalis. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 80.

punctata. 27. M. spicis erectis: floribus decandris; inferioribus castratis. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 31.

pernambucana. 28. M. decumbens, spicis cernuis pentandris: inferioribus castratis. *Pluckn. alm. t.* 307. *f.* 3.

arborea. 29. M. pinnis dimidiatis acutis, caule arboreo. *Pluckn. alm. t.* 251. *f.* 2. *Flores monadelphi.*

grandiflora. 30. M. foliis abrupte bipinnatis multijugis: pinnis multijugis; foliolis distinctissimis, racemo composito terminali. *Herit. sert. angl. p.* 30. *t.* 42.

comosa. 31. M. foliis trijugis: pinnis subdecemjugis ovalibus basi retusis, floribus paniculatis monadelphis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 85.

Lebbek. 32. M. foliis quadrijugis: pinnis ovali-oblongis, floribus monadelphis fasciculatis, caule arboreo. *Pluckn. mant.* 331. *f.* 1.

odoratissima. 33. M. foliis quadrijugis multijugis: foliolis oblongis obtusis, paniculis virgatis: spiculis globosis. *Suppl. p.* 437.

speciosa. 34. M. foliis subquadrijugis: pinnis subnovemjugis oblongis glabris, glandula supra costae basin. *Jacq. coll.* 1. *p.* 47. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 75.

vaga. 35. M. pinnis exterioribus majoribus incurvatis pubescentibus.

villosa. 36. M. foliis subquinquejugis: pinnis ovatis petiolisque villosis, spicis globosis, caule fruticoso. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p.* 85.

latisiliqua. 37. M. foliis partialibus quinquejugis, ramulis flexuosis, gemmis globosis. *Pluckn. spec.* 17. *t.* 6.

polystachya. 38. M. foliis partialibus pinnisque sexjugis oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 262. *f.* 67. *Plum. ic.* 12.

balsamica. 39. M. foliis partialibus sexjugis subdenticulatis, floribus octandris. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 141.

glauca. 40. M. foliis partialibus sexjugis: pinnis plurimis, glandula inter infima. *Trew. Ehret. t.* 36.

peregrina. 41. M. foliis partialibus sedecimjugis: pinnis quadragintajugis, glandula baseos petiolari.

Sejal. 42. M. foliis solitariis: pinnis trijugis; inferioribus squama simplici, extimis duplici distinctis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177.

43. M.

Irritabiles, *prouti etiam Dionaea, Smithia et Oxalis sensitiva sunt* M. *pudica, viva, casta, asperata, quadrivalvis; utrum proxima huic generi Pamea Aubl. pl. guj.* 2 *p.* 946. *dicta, t.* 359. *delineata drupa tamen succulenta acida distincta, an Terminaliae propior?*

flava. 43. M. foliis subquinquejugis: pinnis subdecemjugis linearibus obtusis eglandulosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 176.

tortilis. 44. M. foliis quinquejugis: pinnis subnovemjugis oblongis; extimis squamula interstinctis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 176.

glomerata. 45. M. leguminibus nigris contorto-glomeratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177. *an vere distincta species?*

muricata. 46. M. foliis partialibus quinquejugis: propriis multijugis, caule muricato. *Plum. ic.* 11.

gujanensis. 47. M. foliis partialibus: subquinquejugis, caule arboreo, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 938. *t.* 357.

bipinnata. 48. M. foliis partialibus quadrijugis, leguminibus dilatatis. *Burm. amer. p.* 7. *t.* 12.

sanguinea. 74. M. foliis partialibus octojugis: pinnis tredecimjugis, spinis axillaribus pedunculatis geminis. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. and Nub.* 5. *app. p.* 34. *ic.*

TT *Spinosae.*

cinerea. 49. M. spinis solitariis, foliis decemjugis, floribus spicatis. *Burm. zeyl.* 3. *t.* 2.

mangensis. 50. M. spinis solitariis brevibus, foliis subnovemjugis, spicis globosis axillaribus solitariis. *Jacq. stirp. amer. p.* 267. *n.* 5.

juliflora. 51. M. spinis stipularibus geminis, foliis bijugis glandula interstinctis, spicis pendulis, leguminibus compressis. *Brown. jam. p.* 251.

Orfota. 52. M. spinis stipularibus geminis patentissimis, foliis geminis subquinquejugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 177.

Asak. 53. M. spinis stipularibus subternis patentibus recurvis, foliis trijugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 176.

Senegal. 54. M. spinis ternis: intermedia reflexa, floribus spicatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 44.

nilotica. 55. M. spinis stipularibus patentibus, foliis partialibus extimis glandula interstinctis, spicis globosis pedunculatis. *Blackw. herb. t.* 377. *β*) Mimosa capensis. *Paterson journeys into Caffraria p.* 126. *ic.*

Cavenia. 56. M. spinis stipularibus patentibus, spicis globosis verticillatis sessilibus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 149.

farnesiana. 57. M. spinis stipularibus distinctis, foliis partialibus octojugis, spicis globosis sessilibus.

latronum. 58. M. spinis stipularibus connatis divaricatis teretibus subulatis, foliolis quadrijugis, spicis elongatis pedunculatis axillaribus subgeminatis. *Suppl. p.* 438.

eburnea. 59. M. spinis stipularibus connatis divaricatis teretibus subulatis, foliolis sexjugis, spicis globosis peduncularibus axillaribus pluribus. *Suppl. p.* 437.

cornigera. 60. M. spinis stipularibus connatis divaricatis compressis apice subulatis, foliolis duodecim ad vigintijugis, spicis axillaribus elongatis. *Suppl. p.* 438. *Seb. mus.* 1. *t.* 70. *f.* 13.

Catechu. 61. M. spinis stipularibus, foliis multijugis: glandulis partialium singulis, spicis axillaribus geminis ternisve pedunculatis. *Suppl. p.* 439. *Knorr medic. obs. and inq.* 5. *p.* 151. *t.* 4.

horrida. 62. M. spinis stipularibus longitudine foliorum, foliis partialibus sexjugis, ramis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 121. *f.* 4.

tortuosa. 63. M. spinis stipularibus, foliis quadrijugis: glandula inter infima; pinnis sedecimjugis, spicis globosis.

TTT *aculeatae.*

pigra. 64. M. laevis, foliis oppositе aculeatis: spina erecta inter singula partialia.

asperata. 65. M. hirta, foliis oppositе aculeatis: spina erecta inter singula partialia. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 30.

caesia. 66. M. pinnis ovali-oblongis oblique acuminatis. *Pluckn. mant. t.* 330. *f.* 3.

pennata. 67. M. foliis numerosissimis lineari-acerosis, panicula aculeata: capitulis globosis. *Burm. zeyl.* 2. *t.* 1.

Intsia. 68. M. pinnis incurvis, caule angulato, stipulis aculeo longioribus. *Mant. p.* 503. *Pluckn. alm. t.* 122. *f.* 2.

semispinosa. 69. M. articulis caulinis superne aculeatis.

quadrivalvis. 70. M. caule quadrangulo: aculeis recurvis, leguminibus quadrivalvibus. *Mill. ic. t.* 182. *f.* 1.

tenuifolia. 71. M. foliis partialibus vigintijugis: pinnis multijugis.

cornuta. 75. M. foliis partialibus pinnisque multijugis, spicis pedunculatis axillaribus erectis solitariis globosis, leguminibus hispido-

pido-pungentibus, tredecimlocularibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub.* 5. *app. p.* 35. *ic.*

Ceratonia. 72. M. foliis quinquejugis: partialibus trijugis; pinnis trinerviis. *Plum. ic.* 8.

tamarindifolia. 73. M. foliis quinquejugis: partialibus decemjugis; petiolis inermibus. *Mant. p.* 503. *Plum. ic.* 7.

1228. CARYOTA. *Flores* monoici. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o.
♀. *Bacca* ſupera 1locularis, 2-ſperma.

urens. 1. C. frondibus bipinnatis: foliolis cuneiformibus oblique praemorſis. *Rumpf amb.* 1. *t.* 14. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 7. *f.* 3.

1313. TRILIX. *Cor.* 3petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 5locularis, polyſperma.

lutea. 1. TRILIX. *Mant. p.* 247.

DOLIOCARPUS. *Cor.* 3petala, plicata. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* ſubbifidum. *Bacca* globoſa, ſtilo coronata, 1-locularis, 2ſperma.

Rolandri. 1. D. caule ſtricto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus terminalibus. *Rolander act. Stockh. ad* 1756. *p.* 261.

major. 2. D. caule ſcandente, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus, unifloris. *Roland. act. Stockh. ad* 1756. *p.* 261.

Calinca. 3. D. caule ſcandente, foliis ovatis integerrimis, floribus axillaribus faſciculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 557. *t.* 221.

641. RHEEDIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* o. *Bacca* 3-ſperma.

lateriflora. 1. RHEEDIA. *Plum. gen. t.* 257.

643. CAPPARIS. *Cal.* 4phyllus, coriaceus. *Petala* 4. *Stamina* longa. *Bacca* corticosa, 1locularis, pedunculata.

spinosa. 1. C. pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis annuis, capsulis ovalibus. *Blackw. herb. t.* 417.

zeylanica. 2. C. pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis ovatis utrinque acutis.

erythrocarpos. 3. C. pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis ovatis obtusis, pericarpiis hexagonis. *Isert. Schr. berl. Naturf. 9. p.* 334. *t.* 9.

Baducca. 4. C. pedunculis unifloris, foliis perennantibus ovato-oblongis determinate confertis nudis. *Brown. jam. t.* 27. *f.* 2.

horrida. 5. C. pedunculis axillaribus binis, stipulis aculeatis, ramis flexuosis, foliis ovato-lanceolatis mucronatis glabris. *Suppl. p.* 264.

sepiaria. 6. C. pedunculis umbellatis, stipulis spinosis, foliis annuis ovatis emarginatis. *Pluckn. alm. t.* 338. *f.* 3.

frondosa. 7. C. pedunculis umbellatis, foliis passim confertis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 153.

ferruginea. 8. C. pedunculis umbellatis, foliis persistentibus lanceolatis subtus tomentosis, floribus octandris. *Jacq. stirp. amer. t.* 100.

torulosa. 9. C. pedunculis subbifloris teretibus terminalibus, foliis lanceolato-ovalibus subtus albido-punctatis, fructibus teretibus linearibus torulosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 81.

Carandas. 23. C. pedunculis subtrifloris, foliis oppositis ovatis acuminatis, spinis bifurcis. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 25.

longifolia. 10. C. foliis lineari-lanceolatis subtus farinoso-punctatis. *Pluckn. am. t.* 327. *f.* 6.

flexuosa. 11. C. pedunculis congestis terminalibus, foliis persistentibus oblongis obtusis glabris, ramis flexuosis.

cynophallophora. 12. C. pedunculis multifloris terminalibus, foliis ovalibus obtusis perennantibus, glandulis axillaribus. *Jacq. stirp. am. pict. t.* 145.

siliquosa. 13. C. pedunculis multifloris compressis, foliis persistentibus lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis. *Pluckn. phyt.* 327. *f.* 6.

14. C.

haſtata. 14. C. pedunculis multifloris, foliis haſtato-lanceolatis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 147.

comoſa. 24. C. pedunculis multifloris, coma ſubrotunda denſa. *Jacq. ſtirp. amer. p.* 160.

verrucoſa. 25. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis acutis nitidis, baccis verrucoſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 148.

jamaicenſis. 26. C. pedunculis multifloris, foliis oblongis emarginatis ſubtus tomentoſis, corollis erectis. *Jacq. ſtirp. amer. t.* 101.

Eyſtachiana. 27. C. pedunculis multifloris, foliis ovatis acuminatis nitidis, baccis glabris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 146.

grandis. 15. C. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis glabris, fructu globoſo. *Suppl. p.* 263.

linearis. 16. C. pedunculis ſubracemoſis, foliis linearibus. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 151.

pulcherrima. 17. C. pedunculis racemoſis, foliis oblongis obtuſis, fructibus baccatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 155.

Breynia. 18. C. pedunculis racemoſis, foliis perſiſtentibus oblongis, calicibus pedunculisque tomentoſis, floribus octandris. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 152.

oblongifolia. 19. C. pedunculis racemoſis, foliis perennantibus ovali-oblongis cum acumine obtuſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 99.

nemoroſa. 28. C. pedunculis racemoſis, foliis ovatis acuminatis integerrimis coriaceis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 154.

tenuiſiliqua. 29. C. racemis erectis ſimplicibus, foliis integerrimis nitidis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 154.

mithridatica. 20. C. foliis alternis pendulis lineari-lanceolatis obtuſis glabris ſupra nitidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 99.

exſtipulata. 21. C. exſtipulata, foliis ſubpeltatis ovato-cordatis craſſiuſculis planis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 100.

Dahi. 22. C. ſpinis axillaribus duabus brevibus oppoſitis, foliis bipinnatis: pinnis ſubtrijugis; foliolis ſubnovemjugis ovali-oblongis obtuſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 213.

644. ACTAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 1locularis. *Sem.* ſemiorbiculata.

ſpicata. 1. A. racemo ovato, fructibus baccatis. *Blackw. herb. t.* 565. *β) Corn. canad. t.* 77.

racemosa. 2. A. racemis longissimis, fructibus siccis. *Dill. h. Elth. t. 67. f. 78.*

monogyna. 3. A. racemis longissimis radicatis. *Walt. flor. carol. p. 151.*

dioica. 4. A. floribus paniculatis, caule suffruticoso. *Walt. flor. carol. p. 153.*

japonica. 5. A. spicis longissimis, foliolis incisis palmatis divisis. *Thunberg flor. jap. p. 221.*

pentagyna. 6. A. floribus solitariis axillaribus heptapetalis. *Walt. flor. carol. p. 151.*

645. SANGUINARIA. *Cor.* 8petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* ovata, 1locularis.

canadensis. 1. Sanguinaria. *Gisseck. ic. fasc. 1. n. 13.*

MAYNA. *Flores* dioici. *Petala* 8 in orbem expansa. *Cal.* 3partitus.
♂. *Anth.* 4gonae, 4sulcatae.

odorata. 1. Mayna. *Aubl. pl. guj. 2. p. 921. t. 352.*

646. PODOPHYLLUM. *Cor.* 9petala. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 1locularis, coronata stigmate.

peltatum. 1. P. foliis peltatis lobatis. *Trew. Ehret. t. 29.*

diphyllum. 2. P. foliis binatis semicordatis; *an hujus generis?*

TOVOMITA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigm.* 4 subrotunda.

gujanensis. 1. Tovomita. *Aubl. pl. jug. 2. p. 956. t. 364.*

FORSYTHIA. *Cal.* 9phyllus. *Cor.* 9petala. *Capsula* turbinata, 1locularis, polysperma, stigmate et calice coronata.

scandens. 1. Forsythia. *Walt. flor. Carol. p. 153.*

647.

647. CHELIDONIUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua* linearis: receptaculo (in plurimis) feneſtrato.

majus. 1. Ch. pedunculis umbellatis. *Flor. dan. t.* 542. *β*) *Flor. dan. t.* 676.

Glaucium. 2. Ch. pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus ſinuatis, caule glabro. *Flor. dan. t.* 585. *Receptacul. loculos mentiens; uti in corniculato.*

corniculatum. 3. Ch. pedunculis unifloris, foliis ſeſſilibus pinnatifidis, caule hiſpido.

hybridum. 4. Ch. pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule laevi, ſiliquis trivalvibus.

dodecandrum. 5. Ch. pedunculis unifloris, foliis bipinnatifidis petiolatis, ſiliquis hiſpidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 100.

japonicum. 6. Ch. pedunculis unifloris, foliis petiolatis pinnatis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 221.

648. PAPAVER. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Stigma* peltatum, radiatum, crenatum. *Capſ.* (plurimis) multilocularis, ſub ſtigmate perſiſtente poris dehiſcens.

* *capſulis hiſpidis.*

hybridum. 1. P. capſulis ſubgloboſis toroſis, caule folioſo multifloro. *Moriſ. hiſt. pl.* 2. *t.* 14. *f.* 9.

Argemone. 2. P. capſulis clavatis, caule folioſo multifloro. *Flor. dan. t.* 867.

alpinum. 3. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis bipinnatis. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 83. *Capſ.* 1*locularis.*

nudicaule. 4. P. ſcapo unifloro nudo hiſpido, foliis ſimplicibus pinnatoſinuatis. *Flor. dan. t.* 41.

** *capſulis glabris.*

Rhoeas. 5. P. capſulis globoſis, caule piloſo multifloro, foliis pinnatifidis inciſis. *Knorr del. hort.* 1, *t.* R. 12-14.

dubium. 6. P. capsulis oblongis, caule multifloro setis adpressis, foliis pinnatifidis incisis. *Jacq. flor. austr.* 1. *t.* 25.

somniferum. 7. P. calicibus glabris, foliis amplexicaulibus incisis. *Regn. bot. t.* 143. 144. *Blackw. herb. t.* 482. 483. *Bulliard. herb. Franc. t.* 57.

cambricum. 8. P. capsulis oblongis, caule multifloro laevi, foliis pinnatis incisis. *Dill. h. Elth. t.* 223. *f.* 290.

orientale. 9. P. caulibus unifloris scabris foliosis, foliis pinnatis serratis. *Knorr del. hort. t.* R. 14. a. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 4.

649. ARGEMONE. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 2-3phyllus. *Capſ.* ſemivalvis, 1locularis, polyſperma.

mexicana. 1. A. capsulis sexvalvibus, foliis spinosis. *Merian. surin. t.* 24. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 60. *f.* 2.

armeniaca. 2. A. capsulis trivalvibus.

pyrenaica. 3. A. capsulis quadrivalvibus, caule nudo.

650. CAMBOGIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Pomum* 1loculare, 1-2ſpermum

Gutta. 1. Cambogia. *Blackw. herb. t.* 392.

STALAGMITIS. *Flores* maſculi reliquis intermiſti. *Cal.* 4-6phyllus. *Cor.* 4 6-petala. *Receptac.* carnoſum, 4gonum. *Bacca* globoſa, *ſtilo et ſtigmate* ſubquadrilobo coronata.

cambogioides. 1. Stalagmitis. *Murray comment. Goett.* 1788.

FRANKLINA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Nux* 5locularis: loculis polyſpermis.

americana. 1. Franklina. *Marshall. ſtirp. amer. p.* 86.

651.

651. MUNTINGIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stigma* pyramidatum 5ſulcatum ſeſſile. *Bacca* multilocularis, polyſperma.

Calabura. 1. MUNTINGIA. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 158. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 59. *f.* 6.

MALLOCOCCA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, corolla triplo longior. *Filamenta* corolla duplo longiora. *Stigma* 4lobum. *Drupa* 4cocca, 4locularis. *Nuclei* ſolitarii, ovati.

crenata. 1. MALLOCOCCA. *Forſter nov. act. Upſ.* 3. *p.* 179.

652. SARRACENIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* duplex, 3phyllus et 5phyllus. *Capſ.* 5locularis, ſtilo ſtigmate clypeato.

flava. 1. S. foliis ſtrictis: valva colli contracta. *Catesb. Car.* 2. *t.* 69.

purpurea. 2. S. foliis gibbis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 70.

rubra. 3. S. foliis erectis tubulatis: valva plana erecta. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

minor. 4. S. foliis erectis tubulatis: valva concava nutante. *Walt. flor. Carol. p.* 153.

653. NYMPHAEA. *Cor.* polypetala. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* orbiculatum ſeſſile. *Bacca* multilocularis, truncata, ſupera.

Noucheli. 9. N. foliis ovalibus ſubpetiolatis integerrimis. *Burm. ind.*

lutea. 1. N. foliis cordatis integerrimis, calice pentaphyllo majore. *Flor. dan. t.* 603. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1.

alba. 2. N. foliis cordatis integerrimis, calice quadrifido. *Flor. dan. t.* 602. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 1. β) *Gmel. fl. sib.* 4. *t.* 71.

Lotus. 3. N. foliis cordatis dentatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 26.

Nelumbo. 4. N. foliis peltatis undique integris, corolla polypetala. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 30. 31. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 2.

pentapetala. 5. N. foliis peltatis undique integris, corolla pentapetala. *Walt. flor. carol. p.* 155.

reniformis. 6. N. foliis reniformibus. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Sagittifolia. 7. N. folis cordato-sagittatis undulatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

advena. 8. N. foliis cordatis integerrimis: lobis divaricatis, calice hexaphyllo petalis longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 226.

654. BIXA. *Cor.* 2plex, utraque 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Capſ.* hiſpida, 2valvis, 1locularis. *Sem.* baccata.

Orellana. 1. Bixa. *Sonner. it. nov. guin. p.* 29. *t.* 13. *Regn. bot. t.* 413. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 61. *f.* 3.

AUBLETIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Capſ.* echinata, multilocularis: loculis polyſpermis.

Tiburbu. 1. Au. foliis acute ſerratis hirſutis. *Aubl. pl. guj. p.* 538. *t.* 213.

Patumo. 2. Au. foliis ellipticis acute ſerratis ſubtus incanis. *Aubl. pl. guj. p.* 543. *t.* 215.

aſpera. 3. Au. foliis integerrimis ſubtus pubeſcentibus, fructu compreſſo. *Aubl. pl. guj. p.* 545. *t.* 216.

laevis. 4. Au. foliis integerrimis utrinque glabris, fructu aſpero depreſſo. *Aubl. pl. guj. p.* 541. *t.* 214.

655. SLOANEA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus, deciduus. *Antherae* filamento infra apicem adnatae. *Stigma* perforatum 5fidum. *Capſ.* corticoſa, echinata, 3-6locularis, 3-6-valvis: *Semin.* bina: arillo baccato.

dentata. 1. Sl. foliis ovatis acutis denticulatis, ſtipulis cordato-triangularibus. *Plum. ic.* 244.

emarginata. 2. Sl. foliis oblongis integerrimis emarginatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 87.

Muſſoni. 3. Sl. foliis cordato-ellipticis, ſtipulis linearibus, calicibus quinquepartitis ſetaceis, capſulis longiſſimis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 82.

Sinemariensis. 4. Sl. foliis ſubrotundo-ovatis integris, capſulis ovatis ſetoſis apice dehiſcentibus. *Aubl. pl. guj. p.* 354. *t.* 212.

1239. TREWIA. *Cor.* o. *Cal.* 3phyllus, ſuperus. *Capſ.* 3cocca.

nudiflora. 1. Trewia. *Rheed. h. malab.* 1. *t.* 42.

TIGAREA. *Flores* dioici. *Petala* 4-5concava. *Cal.* 4-5partitus.

♀. *Capſ.* ſubrotunda, 2valvis, 1locularis, 1ſperma.

aſpera. 1. T. foliis ſubrotundis undulatis utrinque aſperis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 918. *t.* 350.

dentata. 2. T. foliis ovatis acutis dentatis ſupra glabris ſubtus tomentoſis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 920. *t.* 351.

656. MAMMEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Bacca* maxima, 4ſperma.

americana. 1. Mammea. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 248.

659. GRIAS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Stigma* ſeſſile, cruciatum. *Drupa* nucleo octoſulcato.

cauliflora. 1. GRIAS. *Sloan hiſt. jam.* 2. *t.* 217. *f.* 1. 2.

658. CALOPHYLLUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, coloratus, *Drupa* baccata globoſa, 1ſperma: putamine intus fungoſo.

Inophyllum. 1. C. foliis ovalibus. *Pluckn. alm. t.* 147. *f.* 3. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 1.

Calaba. 2. C. foliis ovatis obtuſis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 249.

Akara. 3. C. foliis ovatis acuminatis; floribus terminalibus paniculatis. *Rheede hort. malab.* 5. *t.* 8.

Soulatti. 4. C. foliis oblongo-ovatis lineatis glaberrimis, floribus lateralibus pedicellatis. *Burm. ind.*

1400. SPARRMANNIA. *Cor.* 4petala, reflexa. *Nectaria* plura, toruloſa. *Cal.* 4phyllus. *Capſ.* angulata, echinata, 5locularis.

africana. 1. SPARRMANNIA. *Suppl. p.* 265. *Retz. obſ. bot.* 5. *t.* 3.

1401. VALLEA. *Petala* 4-5 3fida. *Cal.* 4-5phyllus. *Stigma* 4-5fidum. *Capſ.* 2locularis, 4-5angularis, polyſperma.

ſtipularis. 1. VALLEA. *Suppl. p.* 266. *Mutis amer.* 7. *t.* 10.

BONNETIA. *Cor.* 5petala, inaequalis, *calice* 5partito inaequali longior. *Stigm.* 3lobum. *Capſ.* 3valvis, 3locularis, polyſperma.

paluſtris. 1. BONNETIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 558. *t.* 222.

ORY-

ORYGIA. *Cor.* 5petala, infera. *Cal.* 2phyllus. *Capſ.* 3valvis, 1locularis.

portulacifolia. 1. O. foliis alternis cuneatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103.

decumbens. 2. O. caule decumbente fruticoſo, foliis ovatis acutis ſubfarinoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103. *Vix hujus generis, ob corollam* 5*petalam, calicem* 5*phyllum, ſtilos* 5, *capſulam* 5*valvem* 5*locularem.*

CHADARA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Germen* 2coccum. *Stigma* 4fido-laciniatum. *Drupa* coriacea.

arborea. 1. Ch. foliis glabris ſubtus tomentoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 105.

velutina. 2. Ch. foliis baſi obliquis utrinque villoſis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 105.

660. TILIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Antrum* globoſum, 5loculare, corticoſum, 5valve, baſi dehiſcens.

europaea. 1. T. floribus nectario deſtitutis, baccis quadrilocularibus. *Flor. dan. t.* 553.

cordata. 2. T. floribus nectario deſtitutis, baccis quinquelocularibus. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 466.

carolinia-na. 3. T. floribus nectario inſtitutis, foliis utrinque glabris. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 469.

americana. 4. T. floribus nectario inſtructis.

tomentoſa. 5. T. foliis ſubtus tomentoſis argute ſerratis. *Moench Weiſſenſt. p.* 136.

pubeſcens. 6. T. foliis baſi truncatis obliquis denticulato-ſerratis ſubtus pubeſcentibus, floribus nectario inſtitutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 229.

alba. 7. T. foliis profunde cordatis ſubſinuatis dentatis ſubtus tomentoſis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 230.

CLEY-

CLEYERA. *Cor.* 5petala. *Capſ.* 2locularis.

japonica. 1. CLEYERA. *Thunb. flor. jap. p.* 224. *Kaempf. amoen. exot.* 5. *p.* 774. *ic.*

661. LAETIA. *Cor.* o *aut* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Fructus* 1locularis 3gonus. *Semina* arillo pulpoſo.

completa. 1. L. floribus completis. *Jacq ſtirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 42.

apetala. 2. L. floribus apetalis, racemis laxis axillaribus, foliis ovatis ſubcrenatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 159.

Guidonia. 3. L. floribus apetalis, pedunculis unifloris terminalibus, foliis oblongis acuminatis ſerratis pubeſcentibus. *Brown. jam. p.* 249. *t.* 29. *f.* 4?

Thamnia. 4. L. floribus apetalis, pedunculis multifloris ſubdiviſis axillaribus, foliis oblongis acutis ſuberenatis nitidis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 83.

MARILA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* ſimplex. *Capſ.* 4locularis, polyſperma.

racemoſa. 1. MARILA. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

DUGORTIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Drupa* nuce 2loculari: loculis 1ſpermis.

nucamentoſa. 1. DUGORTIA. *Scop. introd. g.* 956.

663. ELAEOCARPUS. *Cor.* 3-5petala, lacera. *Cal.* 3-5partitus. *Antherae* apice 2valvi. *Drupa* 1locularis: putamine muricato ſubvalvato.

ſerrata. 1. E. foliis alternis oblongis ſerratis, racemis axillaribus. *Mant. p.* 401. *Suppl. p.* 266. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 24.

Dicera. 2. E. foliis oppoſitis ovatis duplicato-ſerratis, racemis lateralibus oppoſitis, floribus tetragynis. *Suppl. p.* 266. *Forſt. char. gen. t.* 40. *n.* 2.

3. E.

copallifera. 3. E. foliis ovatis integerrimis. *Koenig apud Retz. obſ. bot.* 4. *p.* 27.

oblonga. 4. E. drupa ſubcylindrica glabra. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 43. *f.* 3.

LEGNOTIS. *Petala* 5 lacera, receptaculo inſerta. *Cal.* 5fidus. *Capſ.* 3locularis.

elliptica. 1. L. foliis ellipticis, floribus pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

Caſſipurea. 2. L. foliis ovatis, floribus ſeſſilibus. *Aubl. pl. guj. p.* 529. *t.* 211.

MYRODENDRUM. *Cor.* 5petala, patens, *calice* 5dentato major. *Stigm.* capitatum, 5lobum. *Peric.* 5loculare: *loculis* 1ſpermis.

balſamiferum. 1. MYRODENDRUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 564. *t.* 225.

LEMNISCIA. *Cor.* 5petala, recurva. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* cyathiforme, germen cingens. *Peric.* 5loculare: loculis 1ſpermis.

gujanenſis. 1. LEMNISCIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 572. *t.* 228.

ASCIUM. *Cor.* 5petala, calice major, receptaculo inſerta. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* capitatum. *Bacca?* 1locularis, polyſperma.

gujanenſe. 1. ASCIUM. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 554. *t.* 220.

1026. GREWIA. *Petala* 5: baſi ſquama nectarifera. *Cal.* 5phyllus. *Drupae* congregatae 1loculares.

occidentalis. 1. Gr. foliis ſubovatis, floribus ſolitariis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 26. *f.* 3.

Microcos. 2. Gr. foliis ovato-oblongis, floribus paniculatis. *Sp. pl. p.* 733. Microcos paniculata. *Burm. zeyl. t.* 74. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 57. *f.* 4.

salvifolia. 3. Gr. foliis oblongis integerrimis, floribus axillaribus pluribus pedicellatis: petalis recurvis linearibus. *Suppl. p.* 409.

orientalis. 4. Gr. foliis sublanceolatis, floribus solitariis. *Rheed. h. malab.* 5. *t.* 46.

asiatica. 5. Gr. foliis cordatis. *Mant. p.* 122. *Sp. pl. p.* 734. Microcos lateriflora.

1154. CLUSIA. *Flores* mere masculi reliquis intersiti. *Cal.* 4-6phyllus: foliolis oppositis imbricatis. *Cor.* 4-6-petala. *Nectarium* ex antheris coalitis germen includens. *Caps.* 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.

rosea. 1. Cl. foliis aveniis, corollis hexapetalis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 99.

alba. 2. Cl. foliis aveniis, corollis pentapetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 250.

flava. 3. Cl. foliis aveniis, corollis tetrapetalis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 251.

venosa. 4. Cl. foliis venosis. *Plum. ic.* 87. *f.* 2.

664. LECYTHIS. *Cor.* 6petala. *Cal.* 6phyllus. *Nectarium* ligulatum, staminiferum. *Pericarpium* circumscissum, polyspermum.

Ollaria. 1. L. foliis sessilibus cordato-ovatis subintegerrimis.

grandiflora. 2. L. foliis ovatis undulatis petiolatis, pedunculis crassis spicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 712. *t.* 283.

amara. 3. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 716. *t.* 286.

parviflora. 4. L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, paniculis spicatis terminalibus, fructibus bilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 717. *t.* 287.

5. L.

Idatimon. 5. L. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis petiolatis, floribus ſpicatis, fructibus quadrilocularibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721. *t.* 289.

lutea. 6. L. foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 721.

minor. 7. L. foliis petiolatis lanceolatis ſerratis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 160.

Zabucajo. 8. L. foliis lanceolato-oblongis integerrimis petiolatis, racemis terminalibus, ſeminibus dulcibus. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 719. *t.* 284. 285. 288.

ACIDOTON. *Flores* diclini. *Cor.* o.
♂. *Cal.* 5phyllus. *Receptaculum* globoſum.
♀. *Cal.* 6phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capſ.* 3cocca.

urens. 1. Acidoton. *Sloane hiſt. jam.* 1. *p.* 125. *t.* 83. *f.* 1.

672. DELIMA. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus. *Bacca* 2ſperma.

ſarmentoſa. 1. Delima. *Burm. ind. t.* 35. *f.* 1.

666. VATERIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5fidus. *Capſ.* 3valvis, 1locularis, 3ſperma.

indica. 1. Vateria. *Rheed. h. malab.* 4. *t.* 15.

670. MENTZELIA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Capſ.* infera, cylindrica, polyſperma, 1locularis, apice 3valvis.

aſpera. 1. Mentzelia. *Plum. ic.* 174. *f.* 1.

1286. LOOSA. *Cor.* 5petala, cucullata, patentiſſima. *Cal.* 5phyllus. *Nectarium* 5phyllum conicum. *Capſ.* turbinata, polyſperma, 1locularis, 3valvis: valvis ſemiovatis.

hiſpida. 1. Loosa. *Jacq. obſ. bot.* 3. *p.* 15. *t.* 38.

STERBECKIA. *Cor.* 3-5petala, crenata. *Cal.* 3-5-phyllus. *Stigm.* capitatum, concavum. *Capſ.* ſupera, cylindrica, 1locularis, polyſperma.

gujanenſis.1. STERBECKIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 574. *t.* 230.

CUEPIA. *Cor.* - - - *Cal.* 5partitus inaequalis: fauce tumida. *Germen* pedicellatum. *Drupa* ſicca, ovata corticata, 1ſperma.

gujanenſis.1. CUEPIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 519. *t.* 207.

MOQUILEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* turbinatus, 5dentatus. *Antherae* 2loculares, verſatiles. *Stilus* lateralis, inferne villoſus, ſuperne incurvus glaber. *Pericarp.* - - -

gujanenſis.1. MOQUILEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 521. *t.* 208.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus, criſpus. *Petala* 8-9fimbriata ad unum latus appendiculata. *Stigma* capitatum 13ſtriatum. *Bacca* infera turbinata, 8-9locularis, polyſperma.

quinquenervia. 1. WEBERA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 525. *t.* 210. Blakea; *utrum hujus, an prioris claſſis?*

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, perſiſtens, 4partitus. *Cor.* - - - *Filamenta* univerſa declinata. *Antherae* 2loculares. *Stil.* incurvus. *Capſ.* ovata, 1locularis, 2valvis, 1ſperma.

gujanenſis.1. TUNATEA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 550. *t.* 218.

SORA-

SORAMIA. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* 5petala. *Germen* orbiculatum. *Stil.* longus. *Stigm.* capitatum. *Bacca* ovata, 1locularis, 1sperma.

gujanenſis. 1. SORAMIA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 552. *t.* 219.

CARAIPA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* - - - *Antherae* 2loculares. *Capſ.* ſubtrigona, 3valvis, 3locularis: loculis 1ſpermis.

parvifolia. 1. C. foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 1.
latifolia. 2. C. foliis ovatis cuſpidatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 3.
longifolia. 3. C. foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 2.
anguſtifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 561. *t.* 223. *f.* 4.

667. LAGERSTROEMIA. *Cor.* 6petala, criſpa. *Cal.* 6fidus, campanulatus. *Stam.* multa: horum 6 exteriora craſſiora petalis longiora.

indica. 1. LAGERSTROEMIA. *Mant. p.* 402. *Rumpf. amb.* 7. *t.* 28.

ADAMBEA. *Cor.* 5-7petala. *Cal.* hemiſphaericus 5-7partitus. *Capſ.* carnoſa, calice tecta, 5-7locularis, polyſperma.

capſulifera. 1. ADAMBEA. *La Marck encycl.* 1. *p.* 39.

668. THEA. *Cor.* 6-9petala. *Cal.* 5-6phyllus. *Capſ.* 3cocca, 3locularis.

Bohea. 1. Th. floribus hexapetalis. *Blackw. herb. t.* 352.
viridis. 2. Th. floribus enneapetalis. *Regn. bot. t.* 317.

EROTEUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stilus* 3fidus. *Bacca* 3locularis, exſucca, polyſperma.

theoides. 1. E. foliis ovato-lanceolatis ſerrato-dentatis, floribus axillaribus ſolitariis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

undulatum. 2. E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis ſerratis, floribus confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 85.

669. CARYOPHYLLUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus ſuperus. *Stamina in* 4 phalanges diſpoſita. *Bacca* infera 1-2locularis, 1-2-ſperma.

aromaticus. 1. CARYOPHYLLUS. *Sonner. it. nov. Guin. p.* 196. *t.* 119. *an myrti ſpecies?*

GREGGIA. *Cal.* 4partitus, ſuperus. *Cor.* 4petala. *Bacca* matura 1locularis, 1ſperma. *Sem.* reniforme, acoccon.

aromatica. 1. GREGGIA. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 3. *t.* 33. *f.* 3.

673. CISTUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis 2 minoribus. *Capſula* 1-10locularis, 3-10valvis.

* *Exſtipulati.*
† *arboreſcentes.*

libanotis. 1. C. foliis linearibus revolutis, floribus umbellatis. *Barr. ic.* 294.

monſpeliensis. 2. C. foliis lineari-lanceolatis ſeſſilibus utrinque villoſis trinerviis. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 10.

ladeniferus. 3. C. foliis lanceolatis ſupra laevibus: petiolis baſi coalitis vaginantibus. *β) Commel. h. amſt.* 1. *t.* 20.

medius. 55. C. foliis cordato-lanceolatis rugoſo-ſcorbiculatis denticulatis. *Allion. flor. pedem.*

4. C.

crispus. 4. C. foliis lanceolatis pubescentibus trinerviis undulatis. *Blackw. herb. t.* 197.

albidus. 5. C. foliis ovato-lanceolatis tomentosis incanis sessilibus subtrinerviis.

capensis. 6. C. foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.

laxus. 52. C. foliis ovato-lanceolatis undulatis denticulatis glabris: summis hirtis, calicis foliolis subrotundo-cordatis. *Ait. flor. Kew. 2. p.* 233.

vaginatus. 53. C. foliis oblongis pilosis subtus reticulato-rugosis: petiolis basi coalitis vaginantibus sulcatis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 232.

laurifolius. 7. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis supra glabris: petiolis basi connatis.

salvifolius. 8. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis oppositis subcrenulatis utrinque hirtis. *Jacq. collect. 2. p.* 120. *t.* 8.

villosus. 9. C. foliis ovatis petiolatis hirtis. *Du Hamel arbr. 1. t.* 64.

creticus. 10. C. foliis spatulato-ovatis petiolatis enerviis scabris, calicibus lanceolatis. *Buxb. cent. 3. t.* 64. *f.* 1.

incanus. 11. C. foliis spatulatis tomentosis rugosis: inferioribus basi connatis vaginantibus.

populifolius. 12. C. foliis cordatis laevibus acuminatis petiolatis.

halimifolius. 13. C. foliolis duobus calicinis linearibus. γ) *Mill. ic. t.* 290.

†† *suffruticosi.*

† *procumbentes.*

Fumana. 14. C. foliis alternis linearibus margine scabris, pedunculis unifloris. *Jacq. fl. austr. 3. t.* 252.

laevipes. 15. C. foliis alternis fasciculatis filiformibus glabris, pedunculis racemosis. *Jacq. h. Vind. 2. t.* 158.

umbellatus. 16. C. foliis oppositis, floribus umbellatis.

canus. 17. C. foliis oppositis obovatis villosis subtus tomentosis, floribus subumbellatis. *Mant. p.* 403. *Jacq. fl. austr. 3. t.* 277.

marifolius. 18. C. foliis oppositis oblongis petiolatis planis subtus incanis. *Barr. pl. rar. ic. t.* 441.

roseus. 19. C. foliis oppositis oblongis ad oras revolutis utrinque subincanis. *Jacq. h. Vind. 3. t.* 65.

anglicus. 20. C. foliis oppoſitis oblongis revoluti piloſis, floribus racemoſis. *Mant. p.* 245.

oelandicus. 21. C. foliis oppoſitis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 399.

ſcabroſus. 54. C. foliis oppoſitis ovatis piloſo-ſcabris trinerviis, calicibus triphyllis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 236.

†† *erecti.*

italicus. 22. C. foliis oppoſitis hiſpidis: inferioribus ovatis; ſuperioribus lanceolatis, ramis patentibus. *Barr. pl. rar. ic t.* 366.

ſyriacus. 23. C. foliis lanceolatis, floribus racemoſis. *Jacq. coll.* 1. *p.* 98. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 54.

calicinus. 24. C. foliis linearibus, pedunculis unifloris, calicibus triphyllis. *Pluckn. alm. t.* 83. *f.* 6.

††† *herbacei.*

guttatus. 25. C. foliis oppoſitis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis. *Mant. p.* 403. *Col. ecphr.* 2. *p.* 77. *ic.*

Tuberaria. 26. C. perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentoſis: caulinis glabris lanceolatis; ſummis alternis. *Buxb. cent.* 3. *t.* 63.

canadenſis. 27. C. foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adſcendente.

carolinianus. 51. C. villoſus, foliis caulinis alternis lanceolato-ovatis: radicalibus rotundatis, caule erecto. *Walt. flor. carol. p.* 152.

** *ſtipulati.*

† *herbacei.*

ſalicifolius. 28. C. patulus villoſus, floribus racemoſis erectis: pedicellis horizontalibus. *Seg. pl. veron.* 3. *t.* 6. *f.* 3.

ledifolius. 29. C. erectus glaber, floribus ſolitariis ſubſeſſilibus folio ternato oppoſitis. *Lob. ic.* 2. *p.* 118.

niloticus. 30. C. erectus ſubtomentoſus, floribus racemoſis ſolitariis ſeſſilibus oppoſitifoliis. *Mant. p.* 246.

aegyptiacus. 31. C. erectus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calicibus inflatis corolla majoribus. *Mant. p.* 404. *Jacq. obſ. bot.* 3. *t.* 68.

†† *ſuffruticoſi.*

Lippii. 32. C. erectus, foliis alternis oppoſitisque lanceolatis ſcabris, ſpicis ſecundis. *Mant. p.* 245.

33. C.

pilosus. 33. C. erectiuſculus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calicibus laevibus.

ſquamatus. 34. C. foliis obtectis ſquamis orbiculatis. *Bocc. muſ.* 2. *t.* 64.

nummularius. 35. C. foliis inferioribus orbiculatis: ſuperioribus ovatis.

ſerpyllifolius. 36. C. foliis oblongis, calicibus laevibus.

glutinoſus. 37. C. foliis linearibus oppoſitis alternisque, pedunculis villoſis glutinoſis. *Mant. p.* 246. *Barrel. pl. rar. ic. t.* 415.

racemoſus. 38. C. foliis lanceolato-linearibus ſubtus tomentoſis. *Mant. p.* 76. *Barr. pl. rar. ic.* 293.

arabicus. 39. C. foliis alternis lanceolatis planis laevibus.

hirtus. 40. C. foliis ovatis, calicibus hiſpidis. *Barr. rar. pl. ic. t.* 488.

apenninus. 41. C. patulus, foliis lanceolatis hirtis. *Menz. pag.* 8. *f.* 3.

anguſtifolius. 42. C. diffuſus, foliis lanceolatis, calicibus hirſutis. *Jacq. h. Vindob.* 3. *t.* 53.

foetidus. 43. C. procumbens, foliis oblongis ſcabris, ſtipulis lanceolatis. *Jacq. miſc.* 2. *p.* 341. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 18.

Helianthemum. 44. C. procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis ſubpiloſis. *Flor. dan. t.* 101. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 11. β) Ciſtus grandiflorus. *Scop. flor. carn. t.* 25.

mutabilis. 45. C. procumbens, ſtipulis lanceolatis, foliis oblongis glabris planis. *Jacq. miſc.* 2. *p.* 340. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 17.

polifolius. 46. C. procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calicibus laevibus, petalis ſerratis. *Dill. h. Elth. t.* 145. *f.* 172.

ſurrajanus. 47. C. procumbens, foliis ovato-oblongis ſubpiloſis, petalis lanceolatis. *Dill. h. Elth. t.* 145. *f.* 174.

canarienſis. 48. C. procumbens, foliis ſubovatis alternis et oppoſitis, racemis erectis. *Jacq. miſc.* 2. *p.* 339. *rar. pl. ic. cent.* 1. *t.* 16.

thymifolius. 49. C. procumbens, foliis ovali-linearibus oppoſitis breviſſimis congeſtis. *Barr. pl. rar. ic.* 444.

††† *fruticoſi.*

ſtipulatus. 50. C. foliis confertis tomentoſis ovalibus breviter petiolatis margine revolutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 100.

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus, praeter foliola 2 baſeos. *Cor.* o. *Bacca* 5angularis, polyſperma.

Crucis. 1. PROCKIA.

LIGHTFOOTIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stigma* ſeſſile. *Bacca* umbilicata, 1locularis, 3-6ſperma.

ſerrata. 1. L. foliis ſerratis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 83.

oxycoccoides. 2. L. foliis integerrimis lanceolatis. *Herit. ſert. angl. t.* 4.

ſubulata. 3. L. foliis integerrimis ſubulatis. *Herit. ſert. angl. t.* 5.

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.
♂. *Amentum* antheris tectum. *Cal.* o. *Cor.* o.
♀. *Cal.* 3dentatus. *Stilus* 3queter. *Bacca* 3gona, polyſperma.

nutans. 1. H. caule fruticoſo, ramis laxis, foliis lanceolatis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

arboreſcens. 2. H. caule arboreſcente, ramis ſtrictis erectis, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et ſp. p.* 84.

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o. *Cor.* o.
♀. *Germen* ovatum. *Stil.* fere o. *Stigm.* 3-4. *Capſ.* ovata, 1locularis, ſetis intus farta, 1ſperma.

urens. 1. THOA. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 874. *t.* 336.

CONCEVEIBA. *Flores* dioici. *Cal.* carnoſus, 5dentatus, inferne 3gonus. *Cor.* o.
♀. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3craſſa, concava, incurva ſulcata. *Capſ.* 3locularis: loculis 2valvibus, 1ſpermis.

gujanenſis. 1. CONCEVEIBA. *Aubl. pl. guj. 2. p.* 923. *t.* 353.

MAE-

MAERUA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Nectarium* multiſetum. *Receptaculum* pedicellatum.

arabica. 1. MAERUA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 104.

675. CORCHORUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, deciduus. *Capſ.* multivalvis, loculamentoſa. *Sem.* angulata, plurima.

olitorius. 1. C. capſulis oblongis ventricoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 565. *Commel. h. amſt.* 1. *t.* 12. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 64. *f.* 2.

hirtus. 2. C. capſulis oblongis cauleque piloſis, foliis oblongis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 58.

aeſtuans. 3. C. capſulis oblongis trilocularibus trivalvibus ſexſulcatis ſexcuſpidatis, foliis cordatis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 565. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 85.

trilocularis. 4. C. capſulis trilocularibus trivalvibus triquetris: angulis bifidis ſcabris, foliis oblongis: ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 77. 566. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 173.

tridens. 5. C. capſulis linearibus teretiuſculis ſcabris, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Mant. p.* 566. *Burm. ind. t.* 37. *f.* 2.

ſiliquoſus. 6. C. capſulis linearibus compreſſis bivalvibus, foliis lanceolatis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 59.

capſularis. 7. C. capſulis ſubrotundis depreſſis rugoſis, foliorum ſerraturis infimis ſetaceis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 78. *f.* 1.

hirſutus. 8. C. capſulis ſubrotundis lanatis, foliis ovatis obtuſis tomentoſis aequaliter ſerratis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 57.

japonicus. 9. C. capſulis rotundis glabris, foliis duplicato-ſerratis. *Thunb. flor. jap. p.* 227.

javanicus. 10. C. capſulis ſubrotundis hiſpidis, foliis ovato-lanceolatis aequaliter ſerratis: ſtipulis ſetaceis. *Burm. ind. t.* 36. *f.* 3.

676. SEGUIERIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Capſ.* iſperma, ala magna terminata aluliſque lateralibus.

americana. 1. SEGUIERIA.

1075. PLATANUS. *Flores* monoici. *Amentum* globosum.
♂. *Cor.* vix manifesta. *Antherae* filamentum circumnatae.
♀. *Cor.* polypetala. *Stigma* recurvum. *Sem.* subrotunda, stilo mucronata, basi papposa.

orientalis. 1. Pl. foliis palmatis. *Du Hamel arbr.* 1. 2. *t.* 33.

occidentalis. 2. Pl. foliis lobatis. *Catesb. Car.* 1. *t.* 56.

PARIANA. *Flores* monoici. *Cal.* Gluma 2valvis. *Cor.* 2valvis.
♂. *Cor.* calice major.
♀. *Cor.* calice minor. *Germ.* 3gonum. *Stigm.* 2. *Sem.* 1 corolla tectum, 3-gonum.

campestris. 1. PARIANA. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 876. *t.* 337.

1335. CHRYSITRIX. *Flores* in alia planta mere masculi. *Gluma* 2valvis. *Cor.* ex paleis numerosis setaceis, intra quas singulas stamen.

capensis. 1. CHRYSITRIX. *Mant. p.* 305.

ONCOBA. *Cor.* polypetala. *Cal.* 1phyllus, 4partitus. *Bacca* 1locularis, polysperma.

spinosa. 1. ONCOBA. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 103.

DIGY-

DIGYNIA.

CRATAEGUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* inferum, 1-vel polypyrenum, superne apertum, 1loculare.

elliptica. 1. Cr. foliis ellipticis inaequaliter serratis glabris, petiolis calicibusque glandulosis, baccis globosis pentaspermis. *Ait. hort. kew.* 2. *p.* 168.

leucophleos. 2. Cr. foliis ovatis inaequaliter serratis basin versus integerrimis, stilo semibifido. *Moench Weissenst. p.* 31. *t.* 2.

laevis. 3. Cr. foliis ovatis acuminatis glabris serratis, florum umbella subsimplici. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

rotundifolia. 4. Cr. foliis ovatis serratis glabris: petiolis eglandulosis, ramis spinosis. *Moench Weissenst. p.* 29. *t.* 1.

glandulosa. 5. Cr. foliis ovatis incisis serratis glabris decurrentibus: petalorum alis rubello-glandulosis. *Moench Weissenst. p.* 31.

edulis. 6. Cr. foliis ovatis incisis serratis glabris: nervis subtus rufescentibus; lateralibus albidis. *Moench Weissenst. p.* 30.

Aria. 7. Cr. foliis ovatis incisis serratis subtus tomentosis. *Flor. dan. t.* 302.

punctata. 8. Cr. foliis obovatis basi attenuatis serratis glabris, caule inermi. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 28.

tomentosa. 9. Cr. foliis cuneiformi-ovatis serratis subangulatis subtus villosis, ramis spinosis. *Trew. Ehret. t.* 17.

Crus Galli. 10. Cr. foliis lanceolato-ovatis serratis glabris, ramis spinosis. *Mill. hort. angl.* 13. *Drupa ossiculis pluribus.*

uniflora. 11. Cr. foliis lanceolato-ovatis serratis subtus villosis, stipulis semicordatis, floribus solitariis: calicibus foliaceis, spinis longissimis. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 184. *Moench Weissenst. t.* 4. *an potius messuli species?*

viridis. 12. Cr. foliis lanceolato-ovatis subtrilobis serratis glabris, caule inermi; *an mera coccineae varietas?*

alpina. 13. Cr. foliis oblongo-ovatis serratis utrinque virentibus. *du Roi harbk. Baumz.* 1. *p.* 192.

glabra. 14. Cr. foliis oblongis acutis glabris serratis, florum panicula composita. *Thunb. flor. jap. p.* 205.

15. Cr.

villosa. 15. Cr. foliis oblongis acuminatis glabris serratis, florum umbella composita. *Thunb. flor. jap. p.* 204.

maura. 16. Cr. foliis oblongis apice dentatis. *Suppl. p.* 253.

indica. 17. Cr. foliis lanceolatis serratis, caule inermi, corymbis squamosis.

lucida. 18. Cr. foliis ovato-lanceolatis lucidis, stipulis linearibus serratis, floribus corymbosis, ramis spinosis. *du Roi harbk. Baumz. 1. p.* 186. *Mill. dict. ic. t.* 178. *f.* 2.

triloba. 19. Cr. foliis cuneiformibus trilobis subdentatis villosis, calicibus pedunculisque subtomentosis. *Poir. voy. en Barb. 2. p.* 177.

populifolia. 20. Cr. foliis subcordatis trilobis utrinque laevibus: petiolis elongatis. *Walt. flor. carol. p.* 147.

coccinea. 21. Cr. foliis cordatis repando-angulatis serratis glabris. *Mant. p.* 397. *Mill. dict. ic. t.* 179.

terminalis. 22. Cr. foliis cordatis septangulis: lobis infimis divaricatis. *Flor. dan. t.* 798. *Jacq. fl. austr. 5. t.* 443. *Antrum carnosum.*

monogyna. 23. Cr. foliis subtrifidis acutis, floribus monogynis. *Jacq. fl. austr. 3. t.* 292. *f.* 1. *Drupa superne aperta monopyrena.*

Oxyacantha. 24. Cr. foliis obtusis subtrifidis serratis. *Flor. dan. t.* 634. *Jacq. fl. austr. 3. t.* 292. *f.* 1. *Drupa 1locularis, polypyrena, supera aperta.*

Azarolus. 25. Cr. foliis obtusis subtrifidis subdentatis.

LUCUMA. *Cal.* 4fidus, duplex, hemisphaericus, persistens. *Cor.* 0. *Drupa* 1-2sperma.

* *foliis oppositis.*

valparadisea. 1. L. foliis petiolatis ovato-oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 162.

** *foliis alternis.*

bifara. 2. L. foliis petiolatis ovato oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 161.

turbinata. 3. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 161.

Keule. 4. L. foliis petiolatis ovalibus subserratis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 162.

5. L.

spinosa. 5. L. foliis sessilibus, ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 163.

TEMUS. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

moschata. 1. Temus. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 153.

1133. CLIFFORTIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus, superus. *Cor.* o. ♀. *Capsula* 2locularis. *Sem.* 1.

* *foliis simplicibus.*

odorata. 1. Cl. foliis ovoatis serratis costatis subtus villosis. *Suppl. p.* 431.

ilicifolia. 2. Cl. foliis subcordatis dentatis. *Mant. p.* 499. *Mill. illustr. ic.*

ruscifolia. 3. Cl. foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. Cliff. t.* 31.

ferruginea. 4. Cl. foliis lanceolatis setaceo-serratis. *Suppl. p.* 429.

graminea. 5. Cl. foliis ensiformibus serrulatis: petiolis dilatatis terminatis aristis binis stipuliformibus. *Suppl. p.* 429.

cuneata. 6. Cl. foliis cuneiformibus apice serratis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 413.

polygonifolia. 7. Cl. foliis linearibus pilosis. *Hort. Cliff. t.* 32.

filifolia. 8. Cl. foliis filiformibus triquetris glabris integerrimis. *Suppl. p.* 430.

teretifolia. 9. Cl. foliis fasciculatis teretibus subulatis incurvis glabris integris. *Suppl. p.* 430.

ericaefolia. 10. Cl. foliis fasciculatis teretibus sulcatis glabris. *Suppl. p.* 430.

** *foliiis binatis.*

crenata. 11. Cl. foliis orbiculatis crenulatis. *Suppl. p.* 430.

pulchella. 12. Cl. foliis orbiculatis integerrimis. *Suppl. p.* 430.

*** *foliis ternatis.*

trifoliata. 13. Cl. folio intermedio tridentato. *Pluckn. alm. t.* 319. *f.* 4.

sarmentosa. 14. Cl. foliis linearibus villosis. *Mant. p.* 299.

strobilifera. 15. Cl. foliis linearibus acutis laevibus. *Pluckn. alm. t.* 275. *f.* 2.

16. Cl.

falcata. 16. Cl. foliis linearibus falcatis glabris. *Suppl. p.* 431.

juniperina. 17. Cl. foliis triquetris subulatis confertis. *Suppl. p.* 430.

ternata. 18. Cl. foliolis integris pilosis. *Suppl. p.* 430.

obcordata. 19. Cl. foliolis subrotundis: intermedio obcordato. *Suppl. p.* 429.

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores* monoici. *Cal.* communis 4phyllus. *Cor.* o. ♀. *Capſ.* multae, 2valves, polyſpermae in globum.

Styraciflua. 1. L. foliis palmato-lobatis: ſinubus baſeos venarum villoſis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 65.

imberbe. 2. L. foliis palmato-lobatis: ſinubus baſeos venarum laevibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 365.

peregrinum. 3. L. foliis oblongis alternatim ſinuatis. *Pluckn. alm. t.* 100. *f.* 6. 7.

1069. POTERIUM. *Flores* monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4partita. ♂. *Stamina* 30-40. ♀. *Drupa* exſucca infera, 1-2-locularis e tubo corollae indurato.

Sanguiſorba. 1. P. inerme, caulibus ſubangulosis. *Blackw. herb. t.* 413. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

hybridum. 2. P. inerme, caulibus teretibus ſtrictis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 72. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

caudatum. 3. P. inerme fruteſcens, ramis teretibus villoſis, ſpicis elongatis laxis. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 354.

ſpinoſum. 4. P. ſpinis ramoſis. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 73. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 2. *t.* 32. *f.* 3.

678. PAEONIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 aut plura. *Stil.* 0. *Capſ.* polyſpermae leguminoſae, ſubquinae. *Sem.* ſubgloboſa.

officinalis. 1. P. foliis decompoſitis nudis: foliolis lobatis; lobis lato-lanceolatis, capſulis rectiuſculis tomentoſis. *Blackw. herb. t.* 245.

humilis. 2. P. foliis biternatis ſubtus ſubvilloſis: foliolis tripartito-laciniatis, capſulis erectiuſculis piloſis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 2. R. 3.

integra. 3. P. foliis biternatis: foliolis integris ovatis, corolla regulari integerrima. *Murray comm. Goett.* 1784. *et* 1785. *p.* 92. *Mill. illuſtr. ic.*

anomala. 4. P. foliis ternatis, calice folioſo, capſulis glabris depreſſis. *Murray comm. Gaett.* 1784. *et* 1785. *p.* 90. *t.* 5.

tenuifolia. 5. P. foliolis linearibus multipartitis. *Linn. dec.* 9. *t.* 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 1.

679. CURATELLA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 4. *Capſ.* 2partita: loculis 2ſpermis.

americana. 1. CURATÈLLA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 579. *t.* 232.

1346. FOTHERGILLA. *Cal.* truncatus, integerrimus. *Cor.* 0. *Germen* 2fidum. *Capſ.* 2locularis. *Sem.* ſolitaria, oſſea.

alnifolia. 1. FOTHERGILLA. *Suppl. p.* 267. *Jacq. Coll.* 1. *p.* 97. *pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 87.

680. CALLIGONUM. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 0. *Stil.* 0. *Fructus* hiſpidus, 1ſpermus.

polygonoides. 1. CALLIGONUM. *Mant. p.* 404. *Pallas it.* 2. *p.* 738. *t.* S. R. Pterococcus aphyllus.

TRICHOCARPUS. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* apice 2fidi. *Capſ.* ovato-tetragona, ſetis deciduis hiſpida, 4valvis, 1locularis, polyſperma.

gujanenſis. 1. TRICHOCARPUS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 585. *t.* 234.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Filamenta* inferne utrinque alata. *Receptac.* ſpinis 12 cinctum. *Capſ.* ovata, 8ſtriata, 1locularis, 2valvis, polyſperma.

fluviatilis. 1. LACIS. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 582. *t.* 233.

TRIGYNIA.

623. SORBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* 5loculare, ſuperne apertum, 3ſpermum.

aucuparia. 1. S. foliis pinnatis utrinque glabris. *Mill. illuſtr. ic.*

domeſtica. 2. S. foliis pinnatis ſubtus villoſis. *Jacq. fl. auſtr.* 5. *t.* 447.

hybrida. 3. S. foliis ſemipinnatis ſubtus tomentoſis. *Flor. dan. t.* 311.

624. SESUVIUM. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* o. *Capſ.* ovata, 3locularis, circumſciſſa, polyſperma.

Portulacaſtrum. 1. SESUVIUM. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 142.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Germ.* ovatum, 6ſtriatum. *Stili* ſemifiſſi. *Stigm.* villoſa. *Capſ.* 6locularis.

braſilienſe. 1. CONAMI. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 926. *t.* 354.

EURY-

EURYANDRA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 3petala. *Antherae* 2dymae. *Folliculi* 3ovati, divaricati.

scandens. 1. EURYANDRA. *Forst. char. gen. p.* 41. *t.* 41.

1156. BEGONIA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala. *Stamina* (circiter) 25.

♀. *Cal.* 2phyllus inferus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 2partita, spiraliter torta. *Capsi.* inaequalis, 3angularis, 3alata, 3locularis, polysperma, infera.

ferruginea. 1. B. caule fruticoso declinato, foliis integerrimis, floribus paniculatis. *Suppl. p.* 419. *Mutis amer.* 1. *t.* 18.

obliqua. 2. B. caule fruticoso suberecto, foliis oblique cordatis carnosis glaberrimis, stipulis tripteris. *Herit. stirp. nov.* 4. *p.* 95. *t.* 46.

grandifolia. 3. B. caule fruticoso erecto, foliis serratis glabris: floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 1.

minor. 4. B. caule fruticoso erecto, foliis dentatis glabris, floribus paniculatis. *Jacq. collect.* 1. *p.* 128.

dichotoma. 5. B. caule fruticoso erectiusculo, foliis dentatis glabris, pedunculis terminalibus superne dichotomis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 250.

acutifolia. 6. B. caule fruticoso reptante, foliis acuminatis inaequaliter serratis glabris, floribus paniculatis. *Plum. ic.* 45. *f.* 3.

glabra. 7. B. caule fruticoso radicante, foliis serratis glabris, floribus paniculatis dichotomis. *Aubl. pl. guj.* 2. *p.* 916. *t.* 349.

malabarica. 8. B. caule erecto, foliis obsolete dentatis subtus hirsutis, pedunculis subtrifloris. *Rheed. h. malab.* 9. *p.* 167. *t.* 68.

humilis. 9. B. caule erecto, foliis hispidis semicordatis acuminatis duplicato-serratis, capsulae alis rotundatis parum inaequalibus. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 353.

urticae. 10. B. herbacea diffusa, foliis biserratis hispidis, pedunculis axillaribus elongatis unifloris, fructu hispido. *Suppl. p.* 420.

hirsuta. 11. B. herbacea, foliis cauleque hirsutis, paniculis dichotomis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 913. t. 348.*

Erminea. 12. B. herbacea, foliis subaequalibus cordatis acuminatis ciliato-dentatis supra caudato appendiculatis. *Herit. stirp. nov. 4. p. 97. t. 47.*

nana. 13. B. acaulis, foliis aequalibus lanceolatis; scapo subtrifloro. *Herit. stirp. nov. 4. p. 99. t. 48.*

octopetala. 14. B. acaulis, foliis cordatis quinquelobis inaequaliter denticulatis, floribus masculis octopetalis. *Herit. stirp. nov. 4. p. 101.*

capensis. 15. B. acaulis, foliis inaequaliter denticulatis, corollis tetrapetalis. *Mant. p. 502. Suppl. p. 420. Rumpf. amb. 5. t. 169. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 5.*

HOMALIUM. *Cal.* 6-7fidus. *Cor.* 6-7petala. *Stamina* 18-28 terna vel quaterna. *Capsula* 1locularis, ovata, lignosa, polysperma.

racemosum. 1. H. foliis serratis, racemis axillaribus terminalibusque: floribus pedunculatis. *Jacq. stirp. amer. p. 170. t. 183. f. 72.*

Rocoubea. 2. H. foliis dentatis coriaceis, racemis terminalibus, floribns subsessilibus. *Aubl. pl. guj. p. 590. t. 236.*

TATTIA. *Cal.* 6fidus. *Cor.* 6petala villosa. *Stigm.* obtusa. *Pericarp.* - - -

ignota. 1. TATTIA. *Scopol. introd. g. 262.*

MARSHALLIA. *Cal.* 7dentatus. *Gland.* 7 intra coroll. *Capsl.* lignosa, 1locularis, polysperma.

Lagunae. 1. MARSHALLIA. *Scop. introd. gen. 949.*

681.

681. DELPHINIUM. *Cal.* 0. *Petala* 5-6. *Nectarium* 2fidum, posterius cornutum. *Capſ.* leguminoſae, ſubternae, polyſpermae.

* *Siliqua una.*

Conſolida. 1. D. nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *Flor. dan. t.* 683.

Ajacis. 2. D. nectariis monophyllis, caule ſimplici. *Regn. bot. t.* 147. *f.* 2.

aconiti. 3. D. nectariis monophyllis anterius quadridentatis, ramulis uniſloris. *Mant. p.* 77.

** *Siliquis tribus.*

ambiguum. 4. D. nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, foliis multipartitis.

peregrinum. 5. D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, foliis multipartitis obtuſis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 4. *f.* 3.

grandiflorum. 6. D. nectariis diphyllis: labellis integris, floribus ſubſolitariis, foliis compoſitis lineari-multipartitis. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 1.

elatum. 7. D. nectariis diphyllis: labellis emarginatis apice barbatis, foliis ſubpeltatis tripartitis caule erecto.

intermedium. 8. D. nectariis diphyllis: labellis ovatis bifidis, foliis tripartitis: laciniis trifidis inciſis. *Mill. ic. t.* 119.

exaltatum. 9. D. nectariis diphyllis: labellis oblongis bifidis: laciniis aequalibus, foliis tripartitis glabris. *Mill. ic. t.* 250. *f.* 2.

puniceum. 10. D. nectariis diphyllis: labellis bipartitis piloſis, cornu recto, foliis multipartitis, bracteis calicinis nullis. *Suppl. p.* 267. *Pall. it.* 3. *p.* 96. 736.

carolinianum. 11. D. nectario diphyllo: labellis integris, petalis duobus bifidis barbatis. *Walt. flor. carol. p.* 155.

Staphisagria. 12. D. nectariis tetraphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtuſis. *Blackw. herb. t.* 265.

hybridum. 13. D. nectario tetraphyllo: labellis ſuperioribus integris; inferioribus bifidis apice barbatis, foliis palmatis: lobis acutis. *Gouan. illuſtr.*

urceolatum. 14. D. nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis palmatis profunde quinquepartitis, caule erecto. *Jacq. coll.* 1. *p.* 153.

682. ACONITUM. *Cal.* o. *Petala* 5: ſupremo fornicato. *Nectaria* 2 pedunculata, recurva. *Capſ.* leguminoſae 3 *vel* 5. *Sem.* arido-baccata.

volubile. 1. A. caule volubili. *Pallas hort. Demidof.*

ſeptentrionale. 2. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis longis acutis, nectariis obliquis. *Koelle de aconito. n.* 9. *Flore caeruleo.*

lycoctonum. 3. A. foliis villoſis palmatis multifidis: laciniis brevibus obtuſiuſculis, nectariis rectiuſculis. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 380. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 4. β?) Aconitum carpathicum. *Hacq. carp. ſept.* 1. *p.* 169. *t.* 7.

japonicum. 4. A. foliis trifido-palmatis: laciniis inciſis obtuſis. *Thunb. flor. jap. p.* 231.

pyrenaicum. 5. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus ſquarroſis.

Anthora. 6. A. foliis hirſutis multipartitis: laciniis linearibus diſtinctis aequalibus. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 382.

Napellus. 7. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis lineari-lanceolatis laciniatis; laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de aconit. ic.*

tauricum. 8. A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: ſegmentis oblongis lateſcentibus; trifido-laciniatis: laciniis remote inciſo-dentatis, dentibus lanceolatis. *Koelle de acon. n.* 2. *Wulf. apud Jacq. coll.* 2. *p.* 112. *an vere diſtincta a napello ſpecies?*

neomontanum. 9. A. foliis ſubpalmato-quinquepartitis petiolatis: ſegmentis lateſcentibus profunde inciſo-laciniatis; laciniis lato-lanceolatis dentatis, dentibus brevibus latiuſculis acutis. *Koelle de aconito. n.* 3. *Jacq. fl. auſtr.* 4. *t.* 381. *an vere diſtinctum a napello?*

cernuum. 10. A. foliis petiolatis ſubtus pallidis digitato-quinquepartitis: ſegmentis divaricatis ſemipartitis; laciniis inciſo-dentatis, dentibus lineari-lanceolatis. *Koelle de acon. n.* 4.

variegatum. 11. A. foliis multipartitis: laciniis ſemipartitis ſuperne latioribus.

Cammarum. 12. A. foliis multipartitis: laciniis cuneiformibus inciſis acutis. *Jacq. flor. auſtr.* 5. *t.* 424.

13. A.

uncinatum. 13. A. foliis multilobis, corollarum galea longius extensa.

album. 14. A. foliis glabris tripartitis acute incisis, floribus pentagynis: petali supremi ungue lateralibus longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 246.

TETRAGYNIA.

683. TETRACERA. *Cal.* 4fidus: laciniis rotundatis subinaequalibus. *Cor.* o. *Capf.* 4 1loculares, 1spermae. *Sem.* arillata.

volubilis. 1. Tetracera. *Pluckn. phyt.* 146. *f.* 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 3.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* sicca, globosa, 1locularis, polyspermа.

mauritiana. 1. Ludia. *Jussieu gen. plant. p.* 343.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Drupa* nucleis 4 sulcis reticulatis.

nuciferum. 1. Caryocar. *Mant. p.* 247.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nectariis 4 urceolatis. *Capf.* 4. *Semin.* squamosa.

foetida. 1. Cimicifuga. *Amoen. acad.* 7. *t.* 6. *f.* 2.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Capf.* 4 2valves.

exotica. 1. Assa. *Houttuyn syst. veget.* 4. *p.* 39.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Capf.* compressae, polyspermae.

quadrifarium. 1. Ubium. *la Mark encycl.* 1. *p.* 610.

RHIZOBOLUS. *Cal.* semiquinquefidus. *Petala* 5. *Germen* 4gonum. *Drupae* 4 reniformes, 1loculares: *Nuces* solitariae reniformes; *nuclei* solitarii reniformes.

butyrosus. 1. Rh. foliis digitatis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 594. *t.* 238.

tuberculosus. 2. Rh. foliis digitatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 597. *t.* 239.

PERA. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus, deciduus. *Petal.* 1. semigloboso-concavum, dependens. *Nectar.* ex membranulis multifidis, subplicatis, erectis.

♂. *Filamenta* 24-30 duplici serie transversim digesta.

♀. *Stigm.* singulis pistillis 3. *Capsf.* subtrigona, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.* solitaria.

arborea. 1. PERA. *Mutis nov. act. Stockh.* 1784. *p.* 299. *t.* 8.

PENTAGYNIA.

625. MESPILUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* 1-2-5loculare.

* *spinosa.*

Pyracantha. 1. M. foliis lanceolato-ovatis crenatis, calicibus fructus obtusis. *Pallas flor. rossf. t.* 13. *Drupa* 1*locularis polypyrena, superne aperta.*

laciniata. 2. M. foliis obovatis serratis subtus tomentosis, floribus solitariis: calicibus laciniatis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

hyemalis. 3. M. foliis subovatis angulatis serratis laevibus petiolatis, floribus corymbosis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

aestivalis. 4. M. foliis angulatis serratis, floribus corymbosis. *Walt. flor. carol. p.* 148.

5. M.

Xanthocarpus. 5. M. foliis subcuneiformibus crenatis, floribus solitariis: laciniis calicinis subfoliaceis inciso-serratis longis reflexis, fructibus subturbinatis punctato verrucosis. *Suppl. p.* 254. *an vere distincta a Crataego tomentosa?*

Phoenopyrum. 6. M foliis cordatis tri-ad septemfidis serratis glabris, floribus corymbosis: segmentis calicinis deciduis, fructibus depresso-globosis. *Suppl. p.* 254.

** *inermes.*

germanica. 7. M. foliis lanceolatis dentatis subtus tomentosis, floribus solitariis sessilibus. *Blackw. herb. t.* 154. *β) du Hamel arbr. fr.* 1. *t.* 3. *Drupa polypyrena superne aperta.*

arbutifolia. 8. M. foliis lanceolatis crenatis subtus tomentosis, floribus fasciculatis. *Mill. dict. t.* 109. *an potius cum sequente pyro associanda? Antrum supra apertum duplicatum* 5*loculare, pericarpiis osseis intus nidulantibus.*

Amalanchior. 9. M. foliis ovalibus serratis subtus hirsutis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 300. *Antrum* 10*loculare carnosum.*

Chamaemespilus. 10. M. foliis ovalibus acute serratis glabris, floribus corymbosо-capitatis. *Mant. p.* 398. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 231. *Pomum* 2*loculare clausum.*

Cotoneaster. 11. M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis. *Flor. dan. t.* 112. *Drupa polypyrena superne aperta.*

canadensis. 12. M. foliis ovato-oblongis glabris serratis acutiusculis; *an forsan pyri species?*

japonica. 13. M. foliis oblongis obtusis apice serratis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 206.

626. PYRUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum, 5loculare, polyspermum.

* *foliis simplicibus.*

communis. 1. P. foliis serratis laevibus, floribus corymbosis. *Blackw. herb. t.* 453. *β) du Hamel arbr.* 2. *t.* 45.

Pollveria. 2. P. foliis serratis subtus tomentosis, floribus corymbosis. *Mant. p.* 244. *Knoop pomol.* 2. *t.* 4. *Antrum* 5*loculare carnosum.*

praecox. 3. P. foliis serratis villosis, umbellis sessilibus. *Pallas flor. ross. p.* 22.

spectabilis. 4. P. foliis serratis laevibus ovali-oblongis, umbellis sessilibus: unguibus calice longioribus, stilis basi lanatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 175.*

Malus. 5. P. foliis serratis, umbellis sessilibus, unguibus calice brevioribus, stilis glabris. *Mill. illustr. ic. β) Blackw. herb. t. 178.*

Coronaria. 6. P. foliis serrato-angulosis, umbellis pedunculatis.

angustifolia. 7. P. foliis lanceolato-oblongis dentato-serratis, pedunculis corymbosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 176.*

baccata. 8. P. foliis serratis, pedunculis confertis, pomis baccatis. *Mant. p. 75. Giseck. pl. ic. fasc. 1. n. 12. Pomum 5loculare, juperne clausum.*

dioica. 9. P. foliis serratis ovalibus, floribus solitariis dioicis. *Moench Weissenst. p. 87. t. 5.*

japonica. 10. P. foliis cuneatis glabris, floribus solitariis. *Thunb. flor. jap. p. 207.*

salicifolia. 11. P. foliis lineari-lanceolatis canis subtus albo-tomentosis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus. *Suppl. p. 255. Pallas flor. ross. t. 9.*

spinosa. 12. P. foliis oblongis glabris, ramulis mucronatis, spinis lateralibus minoribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 211.*

Cydonia. 13. P. foliis integerrimis, floribus sessilibus. *Jacq. fl. austr. 4. t. 342. β) Blackw. herb. t. 137. γ) du Hamel arbr. 1. t. 83.*

nivalis. 14. P. foliis integerrimis, floribus corymbosis. *Suppl. p. 255. Jacq. fl. austr. 2. t. 107.*

** *foliis ternatis.*

badiensis. 15. P. foliis lanceolatis rugosis integris: venis subtus griseis. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 212.*

*** *foliis pinnatis.*

hybrida. 16. P. foliis subtus lanatis: pinna extrema maxima, floribus corymbosis. *Moench Weissenst. p. 90. t. 6.*

627. TETRAGONIA. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. *Drupa* corticosa infera 4-5gona, multilocularis.

fruticosa. 1. T. foliis linearibus. *Mant. p. 398. Mill. ic. t. 263. f. 2.*

2. T.

japonica. 2. T. foliis subcordatis ovatis punctatis, floribus axillaribus solitariis. *Thunb. flor. jap. p.* 208.

herbacea. 3. T. herbacea, foliis obovato lanceolatis, pedunculis axillaribus ternis unifloris. *Mant. p.* 398. *Mill. ic. t.* 263. *f.* 1.

hirsuta. 4. T. herbacea hirsuta procumbens, foliis ovatis villosis, floribus axillaribus ternis sessilibus. *Suppl. p.* 258.

spicata. 5. T. herbacea glabra erecta, foliis glabris: inferioribus ovatis; supremis lanceolatis, floribus racemosis. *Suppl. p.* 258.

expansa. 6. T. herbacea, ramis expansis elongatis, foliis parabolicis, floribus subsolitariis, fructu cornuto. *Murray comm. Goett.* 1783. *t.* 5.

echinata. 7. T. herbacea, foliis rhombeo-ovatis, fructibus echinatis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 177.

crystallina. 8. T. foliis ovatis crystallino-papillosis, floribus axillaribus. *Herit. stirp. nov. 4. p* 81. *t.* 39.

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* numerosa, linearia. *Capf.* carnosa, infera, polysperma.

* *corollis albis.*

ciliatum. 52. M. foliis oppositis connatis semiteretibus: stipulis membranaceis reflexis laceris ciliiformibus. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 179.

pallens. 53. M. foliis oppositis amplexicaulibus distinctis oblongo-lanceolatis acutis obtuse carinatis: papulis minutis. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 182.

digitatum. 54. M. subacaule, foliis alternis teretibus obtusis, floribus axillaribus, sessilibus. *Ait. hort. Kew. 2. p.* 181.

nodiflorum. 1. M. foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis. *Morif. hist. pl. 2. t.* 33. *f.* 7.

crystallinum. 2. M. foliis alternis ovatis papulosis, floribus sessilibus: calicibus late ovatis acutis retusis. *Suppl. p.* 259. *Dill. h. Elth. t.* 180. *f.* 221.

Tripolium. 3. M. foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulibus laxis simplicibus, calicibus pentagonis. *Dill. h. Elth. t.* 179. *f.* 220.

4. M.

expansum. 4. M. foliis alternis oppositisque remotis planiusculis lanceolatis, impunctatis patentibus distinctis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 3.

apetalum. 5. M. foliis lineari-sublanceolatis, subtus muricatis, caulibus prostratis. *Suppl. p.* 258.

criniflorum. 6. M. foliis ovatis, scapis unifloris. *Suppl. p.* 259.

cordifolium. 7. M. foliis cordatis obtusis, caulibus prostratis. *Suppl. p.* 260. *Junghans plant. ic. cent.* 1. *n.* 37.

humifusum. 55. M. foliis amplexicaulibus spatulatis carinatis: papulis conicis scabris, petalis minutissimis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

testiculare. 56. M. foliis quatuor decussatis supra planis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 181.

umbellatum. 8. M. foliis subulatis scabrido-punctatis connatis: apice patulo, caule erecto, corymbo trichotomo. *Dill. h. Elth. t.* 208. *f.* 266.

calamiforme. 9. M. acaule, foliis subteretibus adscendentibus impunctatis connatis, floribus octogynis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 1.

splendens. 10. M. foliis subteretibus impunctatis recurvis distinctis congestis, calicibus digitiformibus terminalibus. *Dill. h. Elth. t.* 204. *f.* 260.

caducum. 57. M. foliis filiformi-semiteretibus distinctis: papulis ovatis, floribus lateralibus sessilibus: terminalibus pari foliorum cinctis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 179.

geniculiflorum. 11. M. foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus, calicibus quadrifidis. *Dill. h. Elth. t.* 205. *f.* 261.

copticum. 12. M. foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessilibus axillaribus, calicibus quinquefidis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 6.

noctiflorum. 13. M. foliis semicylindricis impunctatis distinctis, floribus pedunculatis: calicibus quadrifidis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 8. *β*) *Dill. h. Elth. t.* 206. *f.* 263.

** *corollis rubicundis.*

bellidiflorum. 14. M. acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis: apice trifariam dentatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5. a. *n.* 1.

deltoides. 15. M. foliis triquetris deltoidibus dentatis impunctatis distinctis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5. b. *n.* 1.

58. M.

reptans. 58. M. foliis triquetris acutis scabris, caule reptante. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 185.

deflexum. 59. M. foliis triquetris acutis glaucis: punctis obsoletis scabriusculis, calicis laciniis interioribus membranaceis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

filamentosum. 16. M. foliis aequilateri-triquetris acutis subpunctatis connatis: angulis scabris, ramis hexagonis. *Dill. h. Elth. t.* 211. *f.* 273.

stipulaceum. 17. M. foliis subtriquetris compressis incurvis punctatis distinctis congestis basi marginatis. *Dill. h. Elth. t.* 209. *f.* 267. 268.

australe. 60. M. foliis subtriquetris punctulatis connatis obtusiusculis, caule terete repente, pedunculis solitariis obtuse ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

spinosum. 18. M. foliis tereti-triquetris punctatis distinctis, spinis ramosis. *Dill. h. Elth. t.* 208. *f.* 265.

crassifolium. 19. M. foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente semicylindrico. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

loreum. 20. M. foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiori gibbis connatis, caule pendulo. *Dill. h. Elth. t.* 200. *f.* 255.

hispidum. 21. M. foliis cylindricis papulosis distinctis, caule hispido. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. *β) Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 5. *γ) Dill. h. Elth. t.* 215. *f.* 281.

brevifolium. 61. M. foliis cylindricis obtusissimis papulosis patentibus, ramis diffusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 188.

laeve. 62. M. foliis cylindricis obtusis amplexicaulibus laevibus, calicibus quinquefidis: laciniis oblongis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 187.

glomeratum. 22. M. foliis teretiusculis compressis punctatis distinctis, caule paniculato multifloro. *Dill. h. Elth. t.* 213. *f.* 274.

tuberosum. 23. M. foliis subulatis papulosis distinctis apice patulis, radice capitata. *Dill. h. Elth. t.* 207. *f.* 264.

scabrum. 24. M. foliis subulatis distinctis subtus undique punctato-muricatis, calicibus muticis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 251.

emarginatum. 25. M. foliis subulatis congestis subscabris, calicibus spinosis, petalis emarginatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 250.

26. M.

tenuifolium. 26. M. foliis subfiliformibus glabris distinctis internodio longioribus, caulibus procumbentibus. *Dill. h. Elth. t.* 201. *f.* 256.

falcatum. 27. M. foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali scabro, petalis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* M. 4.

forficatum. 28. M. foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 26.

bracteatum. 63. M. foliis subacinaciformibus punctatis apice recurvis, bracteis amplexicaulibus lato-ovatis carinatis. *Dill. h. Elth. t.* 197. *f.* 249.

barbatum. 29. M. foliis subovatis papulosis distinctis apice barbatis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 3. β) *Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 235. γ) *Dill. h. Elth. t.* 190. *f.* 236.

villosum. 30. M. foliis pubescentibus connatis impunctatis, caule piloso.

uncinatum. 31. M. articulis caulinis terminatis, foliis connatis acuminatis punctatis subtus dentatis. *Dill. h. Elth. t.* 193. *f.* 239. 240.

cuneifolium. 32. M. foliis lanceolato-cuneiformibus oppositis integerrimis planis sessilibus cum caule ramoso purpureo papulosis. *Jacq. coll.* 2. *p.* 319. *pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 41.

*** *corollis luteis.*

† *caulescentia.*

edule. 33. M. foliis aequilateri-triquetris-acutis strictis impunctatis connatis: carina subserrata, caule ancipiti. *Dill. h. Elth. t.* 212. *f.* 272.

glaucum. 34. M. foliis triquetris acutis punctatis distinctis, calicis foliolis ovato-cordatis. *Dill. h. Elth. t.* 196. *f.* 248.

serratum. 35. M. foliis triquetris subulatis punctatis distinctis: angulo carinali retrorsum serrato. *Dill. h. Elth. t.* 192. *f.* 238.

pugioniforme. 36. M. foliis triquetris subulatis longissimis impunctatis alternis confertis. *Mant. p.* 398. *Dill. h. Elth. t.* 210. *f.* 269.

molle. 64. M. foliis triquetris connatis erectis glaucis impunctatis ramis semiteretibus, pedunculis axillaribus compressis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 192.

echinatum. 65. M. foliis subtriquetris oblongo-ovatis gibbis ramentaceo-hispidis, calicis laciniis foliiformibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 194.

cornutum. 37. M. foliis triquetro-semicylindricis scabrido-punctatis: supra basin linea elevata connatis. *Dill. h. Elth. t.* 199. *f.* 253. 254. β) *Dill. h. Elth. t.* 198. *f.* 252.

38. M.

verucula-tum. 38. M. foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis distinctis. *Dill. h. Elth. t.* 203. *f.* 259.

micans. 39. M. foliis subcylindricis papulosis distinctis, caule scabro. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 5.

grossum. 66. M. foliis subcylindricis confertis papulosis, caudice basi incrassato: ramis diffusis glabris. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

brachia-tum. 67. M. caulibus foliisque cylindricis papulosis, ramis trichotomis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

bicolo-rum. 40. M. foliis subulatis punctatis laevibus distinctis, caule frutescente, corollis bicoloribus. *Mill. ic. t.* 177. *f.* 1.

tortuo-sum. 41. M. foliis planiusculis oblongo-ovatis subpapulosis confertis connatis, calicibus triphyllis bicornibus. *Dill. h. Elth. t.* 181. *f.* 222.

pomeri-dianum. 42. M. foliis planiusculis lato-lanceolatis laevibus subciliatis distinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. *t.* 42.

papulo-sum. 43. M. foliis spatulato-oblongis papulosis, floribus pedunculatis: calicibus linearibus. *Suppl. p.* 259. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 7.

sessiliflo-rum. 68. M. foliis planis spatulatis caulibusque papulosis, ramis divaricatis, floribus sessilibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

helian-thoides. 69. M. foliis spatulatis planis laevibus, pedunculis longissimis, calicibus basi planis angulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

glabrum. 70. M. foliis spatulatis glaberrimis amplexicaulibus distinctis, pedunculis folia aequantibus, calicibus hemisphaericis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 193.

pinnati-fidum. 44. M. foliis pinnatifidis. *Suppl. p.* 260.

TT *acaulia.*

ringens. 45. M. foliis ciliato-dentatis punctatis. *Mill. ic. t.* 177. *f.* 2. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 6. *n.* 1.

difforme. 46. M. foliis difformibus punctatis connatis. *Mill. ic. t.* 176. *f.* 2.

dolabri-forme. 47. M. foliis dolabriformibus punctatis. *Dill. h. Elth. t.* 191. *f.* 237.

rostra-tum. 48. M. foliis semicylindricis externe tuberculatis connatis. *Dill. h. Elth. t.* 186. *f.* 229.

49. M.

linguiformo. 49. M. foliis linguiformibus altero margine craſſioribus impunctatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 6. *n.* 2. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 2. *γ) Dill. h. Elth. t.* 185. *f.* 226. *δ) Knorr del. hort.* 1. *t.* G. 7. *n.* 1.

albidum. 50. M. foliis triquetris integerrimis. *Dill. h. Elth. t.* 189. *f.* 232.

compactum. 71. M. foliis connatis punctatis ſemiteretibus apice triquetris ſubreflexis acutis, floribus ſeſſilibus: calice ſubcylindrico ſexfido. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 191.

**** *corollis viridibus.*

viridiflorum. 72. M. foliis ſemicylindricis papuloſo-piloſis, calicibus quinquefidis hirſutis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 196.

***** *incertae tribus.*

capillare. 51. M. foliis connatis teretibus papuloſis, caule erecto, ramulis uniflоris filiformibus glabris. *Suppl. p.* 260.

629. AIZOON. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Capſ.* ſupera, 5locularis, 5valvis. *Sem.* reniformia.

canarienſe. 1. A. foliis cuneiformi-ovatis, floribus ſeſſilibus. *Pluckn. alm. t.* 303. *f.* 4.

glinoides. 2. A. hirſutum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus diſtinctis. *Suppl. p.* 261.

ſecundum. 3. A. hirſuto-canum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus imbricatis ſecundis. *Suppl. p.* 261.

rigidum. 4. A. fruticoſum procumbens tomentoſum, foliis ovatis, floribus ſeſſilibus remotis. *Suppl. p.* 261.

perfoliatum. 5. A. tomentoſum, foliis obovatis connatis criſtallino-punctatis, floribus pedunculatis. *Suppl. p.* 261.

hiſpanicum. 6. A. herbaceum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Dill. h. Elth. t.* 117. *f.* 143. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 76. *f.* 9.

fruticoſum. 7. A. fruticoſum erectum glabrum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus. *Suppl. p.* 261.

paniculatum. 8. A. hirſutum, foliis lanceolatis, floribus ſeſſilibus, ramis erectis. *Suppl. p.* 261.

lanceolatum. 9. A. foliis lanceolatis, floribus paniculatis.

10. A.

sarmentosum. 10. A. foliis linearibus filiformibus, panicula dichotoma, floribus solitariis pedunculatis. *Suppl. p.* 260.

630. SPIRAEA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Capsf.* 4 vel plures polyspermae, 1oculares, 2valves.

* *Fruticosae.*

laevigata. 1. Sp. foliis lanceolatis integerrimis sessilibus, racemis compositis. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. ross. t.* 23. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

salicifolia. 2. Sp. foliis lanceolatis obtusis serratis nudis, floribus duplicato-racemosis. *Pallas flor. ross. t.* 21. *β)* Spiraea alpestris. *Pallas fl. ross. t.* 22.

alba. 3. Sp. foliis lanceolatis acutis apice serratis, floribus duplicato-racemosis. *Mill. ic. t.* 257. *f.* 2.

tomentosa. 4. Sp. foliis lanceolatis inaequaliter serratis subtus tomentosis, floribus duplicato-racemosis. *Pluckn. alm. t.* 321. *f.* 5.

altaica. 5. Sp. foliis oblongis integerrimis sessilibus, racemis terminalibus compositis. *Pallas flor. ross. t.* 23.

camtschatica. 6. Sp. foliis simpliciter palmatis: petiolis appendiculatis, caule hirsuto, floribus cymosis. *Pallas flor. ross. t.* 28.

callosa. 7. Sp. foliis lanceolatis acutis serratis subvillosis, panicula decomposita subfastigiata. *Thunb. flor. jap. p.* 209.

japonica. 8. Sp. foliis lanceolatis acutis serratis nudis, caule pubescente, corymbo terminali composito. *Suppl. p.* 262. *an forte eadem cum japonica?*

hypericifolia. 9. Sp. foliis obovatis integerrimis, umbellis sessilibus. *Pluckn. alm. t.* 218. *f.* 5.

alpina. 10. Sp. foliis oblongis glabris integerrimis, racemis terminalibus subfastigiatis. *Pallas flor. ross. t.* 20.

crenata. 11. Sp. foliis oblongiusculis apice serratis, corymbis lateralibus. *Pallas flor. ross. t.* 19.

argentea. 12. Sp. foliis cuneiformibus sericeis lineatis apice serratis subplicatis, racemis compositis. *Suppl. p.* 261.

betulifolia. 13. Sp. foliis ovatis crenatis, corymbis terminalibus compositis fastigiatis. *Pallas flor. ross. t.* 16.

chamaedryfolia. 14. Sp. foliis ovatis inciso-serratis glabris, umbellis pedunculatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 140.

incisa. 15. Sp. foliis ovatis inciso-quinquepartitis serratis, umbellis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

thalictroides. 16. Sp. foliis ovato-cuneiformibus: inferioribus subintegris; summis trilobato-incisis, floribus umbellatis sessilibus ramorum terminalibus. *Pallas flor. rosс. t.* 18.

triloba. 17. Sp. foliis lobatis crenatis, umbellis terminalibus. *Mant. p.* 244. *Pallas flor. rosс. t.* 17.

opulifolia. 18. Sp. foliis lobatis serratis, corymbis terminalibus. *Commel. h. amst.* 1. *t.* 87. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 5.

sorbifolia. 19. Sp. foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, floribus paniculatis. *Pallas flor. rosс. t.* 24. 25.

** *Herbaceae.*

Aruncus. 20. Sp. foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis. *Pallas flor. rosс. t.* 26.

Filipendula. 21. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis interrupte serratis glaberrimis, floribus cymosis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 635. *Regn. bot. t.* 384.

Ulmaria. 22. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis ovatis biserratis subtus canis, floribus cymosis. *Suppl. p.* 262. *Flor. dan. t.* 547. *Regn. bot. t.* 311.

lobata. 23. Sp. foliis pinnatis: impari lateralibusque lobatis biserratis, floribus cymosis. *Suppl. p.* 262. *Syst. veg.* XIII. 1. *p.* 393. Spiraea palmata. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 88.

palmata. 24. Sp. foliis palmatis serratis, panicula supradecomposita. *Thunb. flor. jap. p.* 212.

trifoliata. 25. Sp. foliis ternatis serratis subaequalibus, floribus subpaniculatis. *Mill. ic. t.* 256.

684. AQUILEGIA. *Cal.* o. *Petala* 5. *Nectaria* 5 corniculata, inter petala. *Capsi.* 5 distinctae.

viscosa. 1. A. nectariis incurvis, caule subnudo subunifloro viscoso-piloso, foliis subtrilobis. *Mant. p.* 77. *Gouan. illustr. t.* 19.

vulgaris. 2. A. nectariis incurvis petalo subaequalibus, foliolis omnibus petiolatis. *Flor. dan. t.* 695.

3. A.

alpina. 3. A. nectariis incurvis petalo lanceolato brevioribus, caule paucifloro, foliolis lateralibus seſſilibus. *Allion. flor. ped.* 2. *t.* 66.

canadenſis. 4. A. nectariis rectis, ſtaminibus corolla longioribus. *Mill. ic.* *t.* 47.

viridiflora. 5. A. nectariis rectis conniventibus petalo lanceolato aequalibus. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* 1. *t.* 55.

685. NIGELLA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 5 3fida intra corollam. *Capſ.* 5 connexae.

* *Pentagynae.*

damaſcena. 1. N. floribus involucro folioſo cinctis. *Mant. p.* 405. *Blackw. herb. t.* 558. *β) Knorr del. hort.* 1. *t.* S. 21.

ſativa. 2. N. capſulis muricatis ſubrotundis, foliis ſubpiloſis. *Mill. ic.* *t.* 187. *f.* 1.

arvenſis. 3. N. petalis integris, capſulis turbinatis. *Balliard. herb. Franc. t.* 126.

** *Decagynae.*

hiſpanica. 4. N. piſtillis corollam aequantibus. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 8.

orientalis. 5. N. piſtillis corolla longioribus. *Moriſ hiſt. pl.* 3. *t.* 18. *f.* 10.

686. REAUMURIA. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 5. *Capſ.* 1locularis, 5valvis, polyſperma.

vermiculata. 1. Reaumuria. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 9. *f.* 6.

WORMIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* annulare germen cingens. *Germ.* 3gona.

triquetra. 1. Wormia. *Fr. Rottb. n. act. dan.* 2. *p.* 532. *t.* 3.

1402. BRATHYS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium* 0. *Capſ.* 1locularis, polyſperma.

Juniperina. 1. Brathys. *Suppl. p.* 268.

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Spatha* 2phylla. *Perianth.* 3-fidum aut 3phyllum. *Petala* 3. *Sexus* interdum diſtinctus. *Bacca* 6locularis, infera, 6gona.

Aloides. 1. Str. foliis enſiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Flor. dan. t.* 337. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 14. *f.* 8.

acoroides. 2. Str. foliis enſiformibus planis glaberrimis, ſpatha apice barbata. *Suppl. p.* 268.

alismoides. 3. Str. foliis cordatis. *Mant. p.* 405. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 46.

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores* dioici. *Cor.* 0.
♂. *Cal.* 5partitus. *Stam.* innumera, calici immerſa.
♀. *Cal.* polyphyllus. *Germ.* ſuperum. *Stili* 7-9. *Bacca* multilocularis.

Ramontchi. 1. Flacourtia. *Herit. ſtirp. nov.* 3. *p.* 59. *t.* 30.

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal.* 3globus. *Petala* 6-12. *Germina* clavata. *Stil.* 0. *Bacca* clavata.

axillaris. 1. W. pedunculis axillaribus congeſtis unifloris, piſtillis quatuor. *Suppl. p.* 270. *Forſt. char. gen. t.* 42. *n.* 2.

2. W.

aromatica. 2. W. pedunculis aggregatis terminalibus, pistillis quatuor. *Suppl. p.* 269. *Soland. med. obs. and inq.* 5. *t.* 1.

granadensis. 3. W. pedunculis axillaribus elongatis trifidis, pistillis octo. *Suppl. p.* 269.

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal.* 6partitus, persistens, coloratus. *Cor.* 0. *Germ.* 5-10 apice attenuata. *Stili* apice inflexi. *Caps.* 5-10 evalves, 1loculares, 2-3spermae.

Schreberi. 1. Brasenia. *Schreb. gen. pl. Linn.* 1. *p.* 372.

POLYGYNIA.

631. ROSA. *Petala* 5. *Cal.* urceolatus, 5fidus, carnosus, collo coarctatus demum baccatus, coloratus. *Antrum* duplicatum, 1loculare superne apertum, pericarpiis osseis intus nidulantibus.

* *germinibus magis minusve globosis.*

Eglanteria. 1. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis. *Kniph. bot. orig. cent.* 7. *n.* 77. β) Rosa bicolor. *Jacq. h. Vind.* 1. *t.* 1. γ) *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 1.

cinnamomea. 2. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus. β) Rosa foecundissima. *Münchhaus. Hausvat.* 5. *p.* 279.

arvensis. 3. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, floribus cymosis. *Mant. p.* 245. *Flor. dan. t.* 398.

pimpinellifolia. 4. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis. *an specie vere distincta a spinosissima?*

spinosissima. 5. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatissimis. *Mant. p.* 399. β?) Rosa suavifolia. *Flor. dan. t.* 870.

rugosa. 6. R. germinibus glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatis, foliis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap. p.* 213.

sulphurea. 26. R. petiolis cauleque aculeatis: aculeis caulinis duplicibus majoribus minoribusque numerosis, foliolis ovalibus. *Hort. angl.* 66. *t.* 18.

blanda. 27. R. germinibus glabris, caulibus adultis pedunculisque laevibus inermibus. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 202.

virginiana. 7. R. germinibus hispidis, pedunculis glabris, petiolis carinatis villosis, foliolis ovatis glabris, floribus umbellatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 353.

carolina. 8. R. germinibus hispidis, pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis.

villosa. 9. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Mant. p.* 399. β) Rosa lanceolata. *Moench Weissenst. p.* 117.

sempervirens. 10. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, floribus subumbellatis. *Regn. bot. t.* 336. β) Rosa scandens. *Moench Weissenst. p.* 118.

** *germinibus ovatis.*

rubiginosa. 11. R. germinum basi pedunculisque aculeatis, caule aculeis recurvis, foliis subtus rubiginosis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 50.

turbinata. 28. R. germinibus turbinatis pedunculisque pilosis, petiolis villosis, aculeis sparsis recurvis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 206.

centifolia. 12. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inermibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. β) Rosa muscosa. *Hort. angl. t.* 18. γ) Rosa regina. *Moench Weissenst. p.* 121. δ) Rosa belgica. ε) Rosa provincialis.

gallica. 13. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Mant. p.* 399. *Blackw. herb. t.* 82. β) *Mill. dict. t.* 221. *f.* 2. γ) Rosa papaverina. δ) Rosa holosericea. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 351. ε) Rosa damascena. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 369. ζ) Rosa basilica. η) Rosa arvina. *Knorr flor. sil.* 2. 1. *p.* 150.

pumila. 14. R. germinibus, pedunculis petiolisque hispidis, caule superne aculeatissimo. *Suppl. p.* 262. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 198.

moschata. 15. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, floribus corymbosis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. *p.* 365.

16. R.

collina. 16. R. germinibus subglabris, pedunculis petiolisque glandulose hirsutis, caule aculeato. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 197.

sinica. 17. R. germinibus glabris, pedunculis aculeatis hispidis, caule petiolisque aculeatis, calicinis foliolis lanceolatis subpetiolatis. *Jacq. obs. bot.* 3. *t.* 55.

alpina. 18. R. germinibus glabris, pedunculis petiolisque hispidis, caule inermi. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 279. *an specie vere distincta a pendulina?* β) Rosa biflora. *Krock. flor. silef.* 2. 1. *p.* 151. γ) Rosa hispida. *Krock. flor. silef.* 2. 1. *p.* 153.

pendulina. 19. R. germinibus glabris, pedunculis caulequc hispidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. *Dill. h. Elth. t.* 245. *f.* 317.

alba. 20. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 6. β) *Blackw. herb. t.* 73. γ) *Rosa Haller. hist. stirp. Helv. n.* 1102.

canina. 21. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Mant. p.* 399. *Flor. dan. t.* 555. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 33. *f.* 4.

indica. 22. R. germinibus pedunculisque glabris, caule subinermi, petiolis aculeatis. *Petiv. gaz. t.* 35. *f.* 11.

corymbosa. 23. R. germinibus pedunculisque glabris: bracteis linearibus, caule aculeis recurvis, floribus corymbosis. *Moench Weissenst. p.* 119. β?) Rosa umbellata. *Leyf. fl. hal.* 435.

multiflora. 24. R. germinibus pedunculisque inermibus villosis, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 214.

persica. 25. R. foliis simplicibus, stipulis spinaeformibus, calicis laciniis nudis. *Michaut apud Jussieu gen. plant. p.* 452.

632. RUBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Stili* ex apice germinum. *Drupae* congregatae 1loculares. *Receptaculo* conico baccanti superimpositae.

* *frutescentes.*

canadensis. 1. R. foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. *Mill. ic. t.* 223.

fruticosus. 2. R. foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t.* 394. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 73. *f.* 9.

australis. 3. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis, racemis axillaribus simplicibus, floribus dioicis. *Forst. flor. austr. p.* 40.

idaeus. 4. R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *Flor. dan. t.* 788.

serratus. 23. R. foliis quinatis ellipticis acuminatis argute serratis utrinque villosis, caulibus petiolisque aculeatis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 210.

occidentalis. 5. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus. *Dill. h. Elth. t.* 287. *f.* 319.

triphyllus. 6. R. foliis ternatis subtus tomentosis: foliolis ovatis incisis dentatis, ramis, petiolis pedunculisque villosis aculeatisque. *Thunb. flor. jap. p.* 215.

jamaicensis. 7. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule petiolis foliisque pubescentibus recurvato-aculeatis. *Mant. p.* 75. *Sloan. hist. jam. t.* 213. *f.* 1.

parvifolius. 8. R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule hirto petiolisque aculeis recurvis. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 1.

caesius. 9. R. foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis caule aculeato tereti. *Balliard herb. France. t.* 381.

hispidus. 10. R. foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hispidissimis, strigis rigidulis.

trifidus. 11. R. foliis simplicibus inciso-trifidis glabris, caule inermi. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

palmatus. 12. R. foliis cordatis palmato-trilobis glabris, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

odoratus. 13. R. foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. *Mill. ic. t.* 223.

moluccanus. 14. R. foliis simplicibus cordatis sublobatis, caule aculeato decumbente. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 47. *f.* 2.

japonicus. 15. R. foliis simplicibus cordatis oblongis acuminatis duplicato-serratis, pedunculis solitariis unifloris, caule inermi glaberrimo. *Mant. p.* 245. *Suppl. p.* 263.

incisus. 16. R. foliis simplicibus cordatis incisis glabris, caule erecto aculeato. *Thunb. flor. jap. p.* 217.

17. R.

villosus. 17. R. foliis simplicibus cordatis acutis aculeatis, caule erecto petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p.* 218.

** *herbacei.*

saxatilis. 18. R. foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Flor. dan. t.* 134.

arcticus. 19. R. foliis ternatis, ecule inermi unifloro. *Flor. dan. t.* 468.

geoides. 20. R. foliis simplicibus ternatisque obtusis serratis nudis: foliolo impari maximo. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 19.

sanctus. 22. R. foliis ternatis simplicibusque subtus tomentosis, caule petiolisque aculeis recurvis. *Schreb. dec.* 1. *t.* 8.

Chamaemorus. 21. R. foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro, floribus dioicis. *Flor. dan. t.* 1.

Dallbarda. 22. R. foliis simplicibus cordatis indivisis crenatis, scapo aphyllo unifloro. *Smith pl. ic. ined.* 1. *t.* 20.

633. FRAGARIA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculo* ovato, baccanti, deciduo, colorato superimposito.

vesca. 1. Fr. foliis omnibus ternatis, flagellis reptantibus. *Knorr del. hort.* 1. *t.* E. 1. β) Fragaria muricata. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 350. *Barr. pl. rar. ic. t.* 90. γ) *Dill. h. Elth. t.* 120. *f.* 146.

monophylla. 2. Fr. foliis simplicibus.

634. POTENTILLA. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Sem.* subrotunda, nuda, rugosa, receptaculo parvo exsucco, fungoso, tuberculato affixa.

* *foliis pinnatis.*

fericea. 1. P. foliis bipinnatis utrinque tomentosis: segmentis parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

multifida. 2. P. foliis bipinnatis subtus tomentosis: segmentis integerrimis distantibus, caule decumbente. *Buxb. cent.* 1. *t.* 49. *f.* 1.

fruticosa. 3. P. foliis pinnatis, caule fruticoso. *Du Hamel. arbr.* 2. *t.* 20.

Anserina. 4. P. foliis pinnatis serratis, caule repente, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t.* 544.

bifurea. 5. P. foliis pinnatis subaequalibus: foliolis oblongis subbifidis; extimis confluentibus. *S. G. Gmel. it.* 1. *p.* 149. *t.* 27. *f.* 1.

pimpinelloides. 6. P. foliis pinnatis: foliolis subrotundis dentatis aequalibus, caule erecto. *Buxb. cent.* 1. *t.* 48.

supina. 7. P. foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 406.

pensylvanica. 8. P. foliis inferioribus pinnatis: superioribus ternatis; foliolis inciso-serratis, caule erecto pubescente. *Mant. p.* 76. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 189.

rupestris. 9. P. foliis pinnatis ternatisque, caule erecto, flagellis nullis. *Jacq. fl. austr.* 2. *t.* 114.

fragarioides. 10. P. foliis pinnatis ternatisque: extimis majoribus, flagellis reptantibus. *Gmel. fl. sibir.* 3. *t.* 34. *f.* 2.

** *foliis digitatis.*

recta. 11. P. foliis septenatis lanceolatis serratis utrinque subpilosis, caule erecto. *Uacq. flor. austr.* 4. *t.* 383.

nivalis. 12. P. foliis septenatis utrinque villosis cuneiformibus apice serratis caule erecto calicibus duodecimfidis, corolla majoribus. *Lapeirouse act. toloſ.* 1. *p.* 210. *t.* 16. *an satis distincta species?*

stipularis. 13. P. foliis septenatis sessilibus, stipulae dilatatae insidentibus. *Gmel. flor. sib.* 3. *t.* 37. *f.* 2.

valderia. 14. P. foliis septenatis obovatis serratis tomentosis, caule erecto, petalis calice brevioribus, receptaculis lanatis.

hirta. 15. P. foliis septenatis quinatisque cuneiformibus incisis pilosis, caule erecto hirto. *β?*) Potentilla rubens. *Allion. flor. pedem.*

argentea. 16. P. foliis quinatis cuneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto. *Flor. dan. t.* 865.

canadensis. 17. P. foliis quinatis villosis, caule adscendente hirsuto.

18. P.

alba. 18. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 115.

caulescens. 19. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirsutis, petalis oblongis. *Jacq. fl. austr.* 3. *t.* 220.

Clusiana. 20. P. foliis quinatis apice conniventi-ferratis, caulibus multifloris decumbentibus, receptaculis hirsutis, petalis subrotundis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 116.

alchimilloides. 21. P. foliis quinatis lanceolatis subtus sericeis nunc integerrimis nunc serratis apice conniventi tridentatis, caule erecto. *Lapeirouse act. tolos.* 1. *p.* 212. *t.* 17.

reptans. 22. P. foliis quinatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Curt. flor. Lond. t.* 29.

astraceni- ca. 23. P. foliis radicalibus et caulinis infimis quinatis, caulibus villosis basi procumbentibus dichotomis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 63.

opaca. 24. P. foliis radicalibus quinatis cuneiformibus serratis; caulinis suboppositis, ramis filiformibus decumbentibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 49.

verna. 25. P. foliis radicalibus quinatis acute serratis retusis, caulinis ternatis caule declinato. *Crantz austr. t.* 1. *f.* 1.

aurea. 26. P. foliis radicalibus quinatis serratis acuminatis: caulinis ternatis, caule declinato. *Flor. dan. t.* 114. *an mera vernae varietas?*

intermedia. 27. P. foliis radicalibus quinatis: caulinis ternatis, caule erectiusculo ramosissimo. *Mant. p.* 76.

salisburgensis. 28. P. foliis hirsutis: radicalibus quinatis inciso-serratis; caulinis ternatis, caule adscendente debili compresso pauciflore, calicis foliolis subdentatis. *Haenke ap. Jacq. Collect.* 2. *p.* 68.

nitida. 29. P. foliis subternatis tomentosis conniventi-tridentatis, caulibus unifloris, receptaculis lanatis. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 25. *β*) Potentilla terglovensis. *Hacq. pl. alp. carn. t.* 4. *f.* 2.

**** foliis ternatis.*

monspelienſis. 30. P. caule ramoso erecto, pedunculis supra genicula enatis. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 20. *f.* 2.

31. P.

tridentata. 31. P. foliis ternatis cuneiformibus apice trifidis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 216. t. 9.*

norwegica. 32. P. caule dichotomo, pedunculis axillaribus. *Flor. dan. t. 171. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 78. f. 6.*

nivea. 33. P. foliis inciſis ſubtus tomentoſis, caule adſcendente. *Gmel. flor. ſib. 3. t. 36. f. 1.*

grandiflora. 34. P. foliis dentatis utrinque ſubpiloſis, caule decumbente foliis longiore. *Gmel. flor. ſib. 3. t. 35. f. 1. 2.*

ſubacaulis. 35. P. foliis dentatis utrinque tomentoſis, ſcapo decumbente. *Gmel. flor. ſib. 3. t. 36. f. 2.*

635. TORMENTILLA. *Cal.* 8fidus. *Petala* 4. *Semina* rotunda, nuda, receptaculo parvo exſucco affixa.

erecta. 1. T. caule erectiuſculo, foliis ſeſſilibus. *Flor. dan. t. 598.*

reptans. 2. T. caule repente, foliis petiolatis. *Plot. oxfordſh. t. 9. f. 5.*

636. GEUM. *Cal.* 10fidus. *Petala* 5. *Stili* terminales. *Semina* ariſta geniculata. *Receptaculum* columnare.

virginianum. 1. G. floribus nutantibus, ſeminibus omnino nudis uncinatis, foliis ſuperioribus ternatis: inferioribus pinnatis laciniatis. *Murray comm. Goett. 1774. t. 2.*

aleppicum. 2. G. pedunculis unifloris, foliis radicalibus pinnatis; caulinis ſuperioribus ternatis; ſummis ſimplicibus. *Jacq. Collect. 1. p. 88.*

urbanum. 3. G. floribus erectis, fructibus globoſis villoſis: ariſtis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Flor. dan. t. 672. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 74. f. 1.*

canadenſe. 4. G. floribus erectis, ſeminibus hirſutis: ariſtis nudis, foliis omnibus pinnatis: pinnis cuneiformibus inciſis. *Murray comm. Goett. 1774. t. 4.*

japonicum. 5. G. floribus erectis, fructibus hirſutis: ariſtis nudis, foliis ſubtrilobis. *Thunb. flor. jap. p. 220.*

6. G.

album. 6. G. floribus erectis, seminibus aristaeque uncino pilosis, foliis pinnatis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 175.

rivale. 7. G. floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis tortis. *Flor. dan. t.* 722.

hybridum. 8. G. flore nutante, calice folioso corollam polypetalam excedente. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 6.

montanum. 9. G. flore inclinato solitario, fructu oblongo: aristis villosis erectis. *Jacq. fl. austr.* 4. *t.* 373.

reptans. 10. G. foliis uniformibus incisis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. *Jacq. fl. austr.* 5. *app. t.* 22.

carolinianum. 11. G. foliis radicalibus subpinnatis: caulinis simplicibus serratis ovato-lanceolatis hirsutis alternis, floribus erectis, caule decumbente. *Walt. flor. carol. p.* 150.

637. DRYAS. *Cal.* 5-10fidus. *Petala* 5-8. *Sem.* caudata, *stilo* plumoso. *Receptaculum* depressum latum.

arremoides. 1. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis omnibus distinctis. *Gaertn. nov. comm. Petrop.* 14. 1. *t.* 19. *f.* 2. 3.

geoides. 2. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis extimis confluentibus. *Jacq. h. Vind.* 4. *t.* 68. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 1.

octopetala. 3. Dr. foliis simplicibus. *Flor. dan. t.* 31. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 2.

638. COMARUM. *Cal.* 10fidus persistens: laciniis alternis minoribus. *Petala* 5. *Semina* nuda, glabra. *Receptaculum* carnosum globoboſum, villosum, persistens.

fragarioides. 1. C. foliis ternatis, petalis calice majoribus. *Syst. nat.* XII. 3. *p.* 350. Fragaria sterilis. *Curt. flor. Lond. t.* 173.

palustre. 2. C. foliis pinnatis, petalis calice minoribus. *Flor. dan. t.* 686. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. *t.* 73. *f.* 1.

639.

639. CALYCANTHUS. *Cal.* 1phyllus, urceolatus ſquarroſus foliolis coloratis. *Cor.* calicina. *Stili* plurimi: ſtigmate glanduloſo. *Sem.* plurima caudata intra calicem ſucculentum.

floridus. 1. C. petalis interioribus longioribus. *Catesb. Car.* 1. *t.* 46.

Praecox. 2. C. petalis interioribus minutis. *Ait. hort. kew.* 2. *t.* 10.

ſterilis. 3. C. foliis ſubrotundis ſubtus pubeſcentibus ſubrevolutis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

fertilis. 4. C. foliis lanceolatis utrinque laevibus ſubtus glaucis. *Walt. flor. carol. p.* 151.

1432. HEDYCARIA. *Flores* dioici. *Cal.* 8-10fidus. *Cor.* 0.

♂. *Antherae* in fundo calicis ſeſſiles, 4ſulcae, apice barbatae.

♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatae, 1ſpermae.

dentata. 1. HEDYCARIA. *Suppl. p.* 431. *Forſt. char. gen. t.* 64.

1222. CYCAS. *Flores* dioici.

♂. *Amentum* ſtrobiliforme: ſquamis ſubtus undique tectis antheris globoſis.

♀. *Spadix* enſiformis. *Germina* angulo immerſa ſolitaria, *ſtilo* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

circinalis. 1. C. frondibus pinnatis: foliolis linearibus planis. *Seb. muſ.* 1. *t.* 25. *f.* 1.

revoluta. 2. C. frondibus pinnatis: foliolis margine revoluto. *Thunb. flor. jap. p.* 229. *Rumpf. amb.* 1. *t.* 24.

1227.

1227. ZAMIA. *Flores* dioici. *Amentum* ſtrobiliforme.
♂. *Amenti* ſquamae ſubtus tectae *antheris* globoſis.
♀. *Drupa* ſolitaria in utroque amenti margine.

pumila. 1. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtuſis, ſuperne cartilagineo-ſerrulatis. *Suppl. p.* 443. *Trew. Ehret. t.* 26?

Cycadis. 2. Z. frondibus pinnatis: foliolis lanceolatis acuto-ſpinoſis. *Suppl. p.* 443. *Thunb. n. act. Upſ.* 2. *p.* 284. *t.* 5. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 3.

anguſtifolia. 3. Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtuſis integerrimis. *Jacq. coll.* 3. *p.* 263.

1032. ZOSTERA. *Spadix* linearis, altero latere fructifero, intra folium gramineum occultus. *Cal.* o. *Cor.* o. *Stam.* alterna. *Capſ.* alternae. *Sem.* ſolitaria.

marina. 1. Z. pericarpiis ſeſſilibus. *Flor. dan. t.* 15. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 1. *t.* 19. *f.* 5.

oceanica. 2. Z. pericarpiis pedicellatis oliviformibus. *Lob. ic.* 251.

uninervis. 3. Z. foliis breviſſimis: nervo medio obſcuro, caule compreſſo articulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

ciliata. 4. Z. ſtipite vaginato compreſſo, foliis diſtichis ciliatis retuſis imbricatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 157.

ſtipulacea. 5. Z. foliis geminatis oblongo-lanceolatis petiolatis: ſtipulis oppoſitis oblongis complicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 158.

1030. CALLA. *Spatha* plana. *Spadix* tectus floſculis. *Cal.* o. *Cor.* o. *Baccae* polyſpermae.

aethiopica. 1. C. foliis ſagittato-cordatis, ſpatha cucullata, ſpadice ſuperne maſculo. *Lederm. microſc.* 37. *t.* 18. 19.

paluſtris. 2. C. foliis cordatis, ſpatha plana, ſpadice undique hermaphroditico. *Flor. dan. t.* 422. *Lesk. it. t.* 1.

1028.

1028. ARUM. *Spatha* 1phylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, inferne femineus, medio stamineus.

* *acaulia.*

† *foliis compositis.*

Dracunculus. 1. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis aequantibus spatham spadice longiorem. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 76. 77.

Dracontium. 2. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis superantibus spatham spadice breviorem. *Blackw. herb. t.* 269.

hellebori-folium. 29. A. foliis pedatis: foliolis lanceolato-oblongis integerrimis superantibus spatham spadici aequalem. *Jacq. coll.* 3. *p.* 217.

flavum. 3. A. foliis pedatis: foliolis ovato-acutis integris, spatha spadicem superante. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 157.

venosum. 30. A. foliis pedatis: foliolis subovalibus integerrimis, lamina lanceolata spadicem superante. *Ait. hort. Kew. p.* 315.

pentaphyllum. 4. A. foliis quinatis. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 27.

triphyllum. 5. A. foliis ternatis, lamina lanceolata acuminata spadicem aequante. *Dod. mem.* 81. *f.* 273. *β) Morif. hist. pl.* 3. *t.* 5. *f.* 43.

ternatum. 6. A. foliis ternatis, receptaculo spatha longiore. *Thunb. flor. jap. p.* 233.

atrorubens. 31. A. foliis ternatis, lamina ovata spadice dimidio breviore. *Pluckn. alm.* 52. *t.* 77. *f.* 6.

†† *foliis simplicibus.*

Colocasia. 7. A. foliis peltatis ovatis repandis basi emarginatis. *Catesb. Car.* 2. *t.* 45.

esculatum. 8. A. foliis peltatis ovatis integerrimis basi emarginatis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 106. *f.* 1.

bicolor. 32. A. foliis peltatis sagittatis disco coloratis, spatha medio coarctata basi subglobosa, lamina subrotunda acuminata erecta subconvoluta. *Ait. hort. Kew.* 3. *p.* 316.

macrorhizon. 9. A. foliis peltatis cordatis repandis basi bipartitis. *Herm. parad. bot. t.* 73.

10. A.

peregrinum. 10. A. foliis cordatis obtusis mucronatis: angulis rotundatis.

pictum. 11. A. foliis cordatis venis coloratis pictis. *Suppl. p.* 410.

Arisarum. 12. A. foliis cordatis oblongis, spathae apertura ovata. *Sabbat. h. rom.* 2. *t.* 79.

divaricatum. 13. A. foliis cordatis hastatis divaricatis. *Rheed. h. malab.* 11. *t.* 20.

virginicum. 14. A. foliis hastato-cordatis acutis: angulis obtusis.

maculatum. 15. A. foliis hastatis integerrimis, spadice clavato. *Flor. dan. t.* 505. *an cum universo genere monandris monogyniis inserendum?*

proboscideum. 16. A. foliis hastatis, spatha declinata filiformi subulata. *Sabb. h. rom.* 2. *t.* 78.

trilobatum. 17. A. foliis sagittato-trilobis, flore sessili. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 110. *f.* 2.

sagittaefolium. 18. A. foliis sagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Jacq. h. Vind.* 2. *t.* 127.

tenuifolium. 19. A. foliis lanceolatis, spadice setaceo declinato. *Morif. h. plant.* 3. *t.* 6. *f.* 21.

cannaefolium. 20. A. foliis lanceolatis aveniis. *Suppl. p.* 410.

spirale. 21. A. foliis lanceolatis, spatha spirali sessili. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 1. *p.* 30.

ovatum. 22. A. foliis ovato-oblongis, spatha scabra. *Rumpf. amb.* 5. *t.* 108.

muscivorum. 23. A. subacaule, foliis hastatis pedato-septemfidis, spatha intus spadiceque pilosis. *Suppl. p.* 410.

** *caulescentia.*

arborescens. 24. A. rectum, foliis sagittatis. *Plum. amer. t.* 51. g. *et* 60.

seguinum. 25. A. suberectum, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 229.

hederaceum. 26. A. radicans, foliis cordatis oblongis acuminatis: petiolis teretibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 230.

auritum. 27. A. radicans, foliis ternatis: lateralibus unilobatis. *Plum. am. t.* 58.

lingulatum. 28. A. repens, foliis cordato-lanceolatis: petiolis marginato-membranaceis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 27. *f.* 2.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla dissepimento divisa. *Stamina* interioris, *pistilla* exterioris lateris.

Bassii. 1. Ambrosinia. *Morif. hist. pl.* 3. *t.* 6. *f.* 19.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus, deciduus. *Petala* 6: exteriora 3 majora. *Recept.* 3gonum. *Antherae* subsessiles. *Stili* 0. *Capf.* pedicellatae (2-15) 4gonae, compressae, 2valves, 1-2loculares. *Semina* solitaria vel bina lucida arillata.

muricata. 1. X. pedunculis multifloris, fructibus muricatis. *Brown. jam. t.* 5. *f.* 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 7.

glabra. 2. X. pedunculis subunifloris, fructibus glabris. *Pluckn. alm. t.* 238. *f.* 4.

688. DILLENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Capf.* polyspermae, connatae, pulpa repletae.

indica. 1. Dillenia. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 38. 39.

611. ILLICIUM. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Capſ.* plures in orbem digeſtae, 2-valves, 1ſpermae, margine ſuperiori dehiſcentes.

aniſatum. 1. I. corollis flaveſcentibus. *Regn. bot. t.* 396. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 6.

floridanum. 2. I. corollis rubris. *Mill. en var. ſubj. t.* 5. *f.* 1-8. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 5. *t.* 69. *f.* 6.

689. LIRIODENDRON. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Capſ.* 1ſpermae in ſtrobilum imbricatae.

Tulipifera. 1. L. foliis lobatis. *Trew. Ehret. t.* 10.

Liliifera. 2. L. foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 69.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Germ.* 2locularia. *Capſ.* 2valves, imbricatae, 1loculares. *Sem.* baccata, pendula.

grandiflora. 1. M. foliis perennantibus lanceolatis. *Trew. Ehret. t.* 33.

Plumieri. 2. M. foliis perennantibus ovato-ſubrotundis utrinque glabris. *Plum. gen. p.* 38. *n.* 7. *ic.*

glauca. 3. M. foliis ovato-oblongis ſubtus glaucis. *Trew. Ehret. t.* 9.

acuminata. 4. M. foliis ovato-oblongis acuminatis. *Catesb. car.* 3. *t.* 15.

tripetala. 5. M. foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. *Catesb. car.* 2. *t.* 80.

Fraſeri. 6. M. foliis obovato-lanceolatis, baſi auriculatis. *Walt. flor. carol. p.* 159. *ic.*

691. MICHELIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 15. *Baccae* multae, 4ſpermae.

Champaca. 1. M. foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 67.

Tſcampaca. 2. M. foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 78. *Rumpf. amb.* 2. *t.* 68.

692. UVARIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Baccae* numeroſae, pendulae, 4ſpermae.

zeylanica. 1. U. foliis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 605. *t.* 243.

japonica. 2. U. foliis ſerratis ovatis, floribus monoicis. *Kaempf. amoen. exot. p.* 477. *ic.*

longifolia. 3. U. foliis lineari-lanceolatis. *Sonner. it. ind.* 2. *p.* 233. *t.* 131.

lanceolata. 4. U. foliis lanceolatis integris, floribus axillaribus ſolitariis, ramis virgatis. *Brown. jam. p.* 370. *n.* 11.

CANANGA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Anther.* ſubſeſſiles. *Stigm.* ſeſſilia. *Capſ.* ovatae, pedunculatae, 1loculares, 1ſpermae.

Uregu. 1. CANANGA. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 607. *t.* 244.

693. ANNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Bacca* polyſperma ſubrotunda: cortice ſquamato.

aegyptiaca. 1. A. foliis ellipticis, fructibus globoſis. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 102.

ſinenſis. 2. A. foliis ellipticis glabris. *Suppl. p.* 270. Annona hexapetala.

muricata. 3. A. foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, baccis muricatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 161.

reticulata. 4. A. foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis. *Jacq. ſtirp. amer. pict. t.* 264. *f.* 93. *Rheed. h. malab.* 3. *t.* 30. 31.

5. A.

africana. 5. A. foliis lanceolatis pubescentibus.

asiatica. 6. A. foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Plum. ic.* 143. *f.* 2.

triloba. 7. A. foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Trew. Ehret. t.* 5.

glabra. 8. A. foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoideis glabris. *Catesb. Car.* 2. *t.* 64.

palustris. 9. A. foliis oblongis obtusiusculis glabris, fructibus areolatis. *Sloan. hist. jam.* 2. *t.* 228. *f.* 1.

squamosa. 10. A. foliis oblongis subundulatis, fructibus obtuse subsquamatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 162.

Aperemoa. 11. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subsessilibus, fructibus glabris. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 610. *t.* 245.

paludosa. 12. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subtus rufescentibus, fructibus tuberculatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 611. *t.* 246.

punctata. 13. A. foliis oblongis glabris integerrimis, fructibus punctatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 614. *t.* 247.

longifolia. 14. A. foliis lineari-oblongis integerrimis glabris, fructibus punctatis reticulatis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 615. *t.* 248.

Ambotai. 15. A. foliis ovatis acutis integerrimis, subtus ferrugineo-tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 616. *t.* 249.

rufescens. 16. A. foliis ovato-cordatis petiolatis subtus tomentosis, fructibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 618. *t.* 250.

amara. 17. A. foliis cordatis glabris petiolatis subtus flavescentibus, fructibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 1. *p.* 620. *t.* 250.

tripetala. 18. A. foliis ovatis acutis subtus pubescentibus, floribus tripetalis: petalis lanceolatis coriaceis tomentosis. *Trew. pl. Ehret. t.* 49.

mucosa. 19. A. foliis oblongis, fructibus areolatis, corollis extimis monopetalis. *Jacq. obs. bot.* 2. *t.* 16.

1404. UNONA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 6. *Baccae* plures pedicellatae, 2spermae.

discreta. 1. UNONA. *Suppl. p.* 270.

694. ANEMONE. *Cal.* plurimis 0. *Petala* 5-10. *Capſ.* plures mucronatae aut caudatae, ſtilum retinentes.

* *flore ſubcaliculato*, Hepaticae.

Hepatica. 1. A. involucro triphyllo caliciformi, foliis trilobis integerrimis. *Flor. dan. t.* 610.

** *pedunculo involucrato, ſeminibus caudatis*, Pulſatillae.

patens. 2. A. foliis digitatis multifidis. *Helw. pulſat. t.* 2. 3.

apiifolia. 3. A. foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis tenuiſſimis, ſubtus piloſiſſimis. *Wulf. apud Jacq. miſc. auſtr.* 2. *p.* 47. *t.* 4.

alpina. 4. A. foliis caulinis ternis connatis ſupradecompoſitis multifidis, ſeminibus hirſutis caudatis. *Mant. p.* 406. *Jacq. flor. auſtr.* 1. *t.* 85.

ſulphurea. 5. A. foliis triplicato-pinnatis piloſis planis acute inciſis. *Mant. p.* 78.

pratenſis. 6. A. foliis bipinnatis, petalis apice reflexis. *Flor. dan. t.* 611.

Pulſatilla. 7. A. foliis bipinnatis, petalis rectis. *Flor. dan. t.* 153.

cernua. 8. A. foliis pinnatis, flore cernuo. *Thunb. flor. jap. p.* 238.

vernalis. 9. A. foliis pinnatis; pinnis inciſo-lobatis, ſcapo unifloro hirſutiſſimo, flore ſubnutante. *Flor. dan. t.* 29.

Halleri. 29. A. foliis hirſutis pinnatis: pinnis acute lobatis, involucris multifidis. *Allion. flor. pedem. t.* 80. *f.* 2.

baldenſis. 10. A. foliis biternatis hirſutis. *Mant. p.* 78. *Scop. flor. carn. Ed.* II. 1. *t.* 26. *β*) Anemone caroliniana. *Walt. flor. carol. p.* 156.

*** *caule folioſo, ſeminibus caudatis*, Anemonae.

coronaria. 11. A. foliis radicalibus ternato decompoſitis, involucro folioſo.

hortenſis. 12. A. foliis digitatis, ſeminibus lanatis.

13. A.

palmata. 13. A. foliis cordatis sublobatis, calice hexaphyllo colorato. *Morif. hist. pl. 2. t. 25. f. 3.*

**** *flore nudo, seminibus ecaudatis*, Anemonoidae.

sibirica. 14. A. caule unifloro, involucro folioso obtuso.

decapetala. 15. A. caule unifloro, flore decapetalo, foliis ternatis lobatis radicalibus. *Mant. p. 79. Ard. sp. 2. t. 12.* β) Anemone dodecaphylla. *Krock. flor. silef. 2. 1. p. 235. t. 20.*

trifolia. 16. A. caule unifloro, foliis ternatis ovatis integris serratis.

quinquefolia. 17. A. caule unifloro, foliis quinatis ovalibus serratis. *Pluckn. alm. t. 106. f. 3.*

nemorosa. 18. A. caule unifloro, foliolis incisis, seminibus acutis. *Curt. flor. Lond. t. 75.*

ranunculoides. 19. A. caule subbifloro, petalis subrotundis, foliolis incisis, seminibus acutis. *Flor. dan. t. 140.*

apennina. 20. A. seminibus acutis, foliolis incisis, petalis lanceolatis numerosis. *Mentz. pug. t. 8. f. 2.*

dichotoma. 21. A. caule dichotomo, foliis sessilibus omnibus oppositis amplexicaulibus trifidis incisis. *Mant. p. 406. Linn. dec. 29. t. 15.*

pensylvanica. 22. A. caule dichotomo, foliis sessilibus amplexicaulibus: infimis ternis trifidis incisis. *Mant. p. 247.*

sylvestris. 23. A. pedunculo nudo, seminibus subrotundis hirsutis. *Bulliard herb. Franc. t. 59.*

fragifera. 24. A. pedunculo nudo, seminibus subrotundis lanatis, foliorum laciniis acutis lanceolatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 61.*

virginiana. 25. A. pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, seminibus hirsutis. *Herm. par. t. 18. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 9.*

narcissiflora. 26. A. floribus umbellatis, seminibus depresso-ovalibus nudis. *Mant. p. 406. Jacq. flor. austr. 2. t. 159.*

thalictroides. 27. A. floribus umbellatis, foliis caulinis simplicibus verticillatis: radicalibus biternatis. *Pluckn. alm. t. 106. f. 4.*

fasciculata. 28. A. floribus umbellatis congestis, foliis multifidis. *Tournef. it.* 3. *t.* 92. *an varietas narcissiflorae?*

695. ATRAGENE. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 12. *Filamenta* exteriora petaloidea. *Capsf.* plures, plumoso-caudatae.

japonica. 1. A. erecta, foliis oppositis triternatis: foliolis ovatis incisis. *Thunb. flor. jap. p.* 239.

alpina. 2. A. foliis duplicato-ternatis serratis, petalis exterioribus quaternis. *Mill. ic. t.* 284. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 8. *β) Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 241.

capensis. 3. A. foliis ternatis: foliolis incisis dentatis, petalis exterioribus quinis. *Mant. p.* 406.

polygama. 6. A. foliis caulinis ternatis: ramulorum simplicibus, floribus dioicis. *Jacq. stirp. amer. pict. t.* 261. *f.* 244.

tenuifolia. 4. A. foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integris. *Suppl. p.* 270.

zeylanica. 5. A. cirrhis diphyllis.

696. CLEMATIS. *Cal.* o. *Petala* 4, rarius 5-6. *Stili* persistentes. *Capsf.* plures caudatae. *Recept.* capitatum.

* *scandentes.*

cirrhosa. 1. Cl. foliis simplicibus, caule cirrhis oppositis scandente, pedunculis unifloris lateralibus.

crispa. 2. Cl. foliis simplicibus ternatisque: foliolis integris trilobisve. *Dill. h. Elth. t.* 73. *f.* 84.

virginiana. 3. Cl. foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato-angulatis scandentibus, floribus dioicis. *Albin. annot. acad.* 1. *t.* 7.

japonica. 4. Cl. foliis ternatis: foliolis elliptico-ovatis serratis, floribus cylindricis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

5. Cl.

Forsteri. 5. Cl. foliis ternatis: foliolis cordato-ovatis crenato-incisis, pedunculis ramosis trichotomis diphyllis, floribus polypetalis dioicis. *Forster fl. austr. p.* 42. *an eadem cum hexapetala?*

paniculata. 6. Cl. foliis ternatis: foliolis ovatis integris mucronatis, pedunculis axillaribus paniculatis diphyllis. *Forst. fl. austr. p.* 42. *an hujus tribus?*

dioica. 7. Cl. foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis. *Sloan. hist. jam.* 1. *t.* 128. *f.* 1.

orientalis. 8. Cl. foliis compositis: foliolis incisis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villosis. *Dill. h. Elth. t.* 119. *f.* 145.

hexapetala. 9. Cl. foliis compositis: foliolis ovatis serratis, pedunculis diphyllis, corolla patente hexapetala. *Suppl. p.* 271.

Viticella. 10. Cl. foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis sublobatis integerrimis. *Kniph. bot. orig. cent.* 11. *n.* 30.

Viorna. 11. C. foliis compositis decompositisque: foliolis quibusdam trifidis. *Dill. h. Elth. t.* 188. *f.* 444.

florida. 12. Cl. foliis decompositis: foliolis binatis ternatisque, petalis ovatis. *Thunb. flor. jap. p.* 240.

reticulata. 21. Cl. foliis pinnatis quadrijugis: foliolis ovatis integris reticulatis, foliis floralibus simplicibus. *Walt. flor. carol. p.* 156.

Vitalba. 13. Cl. foliis pinnatis: foliolis cordatis scandentibus. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 308. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 3.

Flammula. 14. Cl. foliis inferioribus pinnatis laciniatis: summis simplicibus integerrimis lanceolatis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* C. 9.

Pallasii. 15. Cl. caule subflexuoso, foliis oppositis pinnatis; terminali tripartito, floribus subseptenis hexapetalis. *Pallas it.* 3. *p.* 735. *t.* Q. *f.* 2.

** *Erectae.*

sinensis. 16. Cl. caule debili, foliis quinato-pinnatis: foliolis lanceolatis. *Bladh. apud Retz. obs. bot.* 2. *p.* 18. *t.* 2.

maritima. 17. Cl. foliis pinnatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis.

erecta. 18. Cl. foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 291.

integrifolia. 19. Cl. foliis simplicibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 363.

ochroleuca. 20. Cl. foliis simplicibus ovatis pubescentibus integerrimis, floribus erectis. *Pluckn. mant. t.* 379. *f.* 5.

697. THALICTRUM. *Cal.* o. *Petala* 4-5. *Capsulae* plures, rostellatae.

alpinum. 1. Th. caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. *Flor. dan. t.* 11.

simplex. 2. Th. caule simplicissimo folioso angulato. *Mant. p.* 78. *Flor. dan. t.* 244.

contortum. 3. Th. caule ancipiti, fructibus pendulis triangularibus contortis.

aquilegifolium. 4. Th. caule tereti, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. flor. austr.* 4. *t.* 318.

atropurpureum. 5. T. caule tereti stricto pluries ramoso nebuloso, fructibus pendulis triangularibus rectis. *Jacq. h. Vind.* 5. *t.* 61.

lucidum. 6. Th. caule sulcato folioso, foliis linearibus carnosis. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 5.

nigricans. 7. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trilobis, panicula multiplici erecta. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 421.

flavum. 8. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trifidis, panicula multiplici erecta densa, floribus erectis.

longifolium. 9. Th. caule sulcato divaricato, foliis pinnatis longissimis crassis, panicula diffusa. *Krock. flor. silef.* 2. 1. *p.* 242. *an distincta species?*

foetidum. 10. Th. caule paniculato filiformi ramosissimo folioso. *Pluckn. alm. t.* 65. *f.* 4.

11. Th.

elatum. 11. Th. caule tereti paniculato, foliis multipartitis: foliolis cordatis ovatisve obtusis incisis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 90.

majus. 12. Th. foliis multipartitis, floribus cernuis, ramis floriferis ex eadem axilla binis vel ternis. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 420.

medium. 13. Th. foliis multipartitis: foliolis lanceolatis incisis, floribus erectis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 96.

minus. 14. Th. foliis sexpartitis; foliolis cordato-subrotundis tripartitis, panicula ampla patente: floribus cernuis. *Flor. dan. t.* 732. *Jacq. fl. austr.* 5. *t.* 419.

rugosum. 24. Th. caule stricto, foliolis rugosis venosis: lobulis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 2. *p.* 262.

sibiricum. 15. Th. foliis tripartitis: foliolis subreflexis argute incisis, floribus cernuis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 7.

purpurascens. 16. Th. foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.

filoideum. 17. Th. foliis tripartito-pinnatis: stilis basi alatis. *Suppl. p.* 271.

angustifolium. 18. Th. foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 43.

dioicum. 19. Th. floribus dioicis.

tuberosum. 20. Th. floribus pentapetalis, radice tuberosa. *Mill. ic. t.* 265. *f.* 2.

Cornuti. 21. Th. floribus pentapetalis, radice fibrosa.

carolinianum. 22. Th. floribus pentapetalis, foliis palmatis. *Walt. flor. carol. p.* 157.

flamineum. 23. Th. filamentis petaliformibus lanceolatis. *Suppl. p.* 271.

HAMA-

HAMADRYAS. *Flores* dioici. *Cal.* 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia, longa. ♀. *Germ.* in capitulum collecta. *Stil.* 0. *Capſ.* 1ſpermae.

magellanica. 1. HAMADRYAS. *Juſſieu gen. plant. p.* 232.

698. ADONIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* quinis plura. *Nectarium* 0. *Capſ.* 1ſpermae; clauſae.

aeſtivalis. 1. A. floribus pentapetalis fructibus ovatis. *Knorr del. hort.* 2. *t.* A. 12.

auctumnalis. 2. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis atropurpureis. *Curt. flor. Lond. t.* 135. *β*) Adonis flore citrino.

miniata. 3. A. floribus octopetalis, fructibus ſubcylindricis, corollis miniatis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 354. *an ab auctumnali ſatis diſtincta?*

flammea. 4. A. floribus octopetalis, calicibus hirſutis, fructibus cylindricis. *Jacq. flor. auſtr.* 4. *t.* 355.

veſicatoria. 5. A. floribus decapetalis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272.

capenſis. 6. A. floribus decapetalis, fructibus depreſſis, foliis biternatis: foliolis ſerratis glabris. *Suppl. p.* 272. *Burm. afr. t.* 51.

vernalis. 7. A. flore dodecapetalo, fructu ovato. *Jacq. fl. auſtr.* 1. *t.* 44.

apennina. 8. A. floribus pentadecapetalis. *Mentz. pug. t.* 3. *f.* 1.

699.

699. RANUNCULUS. *Cal.* deciduus 5phyllus (rarius 3phyllus). *Petala* 5 (rarius 2-3 aut 8) intra ungues squamula vel poro mellifero. *Stili* persistentes. *Sem.* incrustata, erecta.

* *foliis indivisis.*

Ficaria. 1. R. foliis cordatis angulatis petiolatis, caule unifloro: floribus octopetalis; calice triphyllo. *Curt. flor. Lond. t.* 76.

plantaginifolius. 2. R. foliis cordato-ovatis apice integris tridentatisve, flagellis reptantibus. *Jacq. h. Vind.* 3. *t.* 31.

parnassifolius. 3. R. foliis subovatis nervosis lineatis integerrimis petiolatis, floribus umbellatis.

nodiflorus. 4. R. foliis ovatis petiolatis, floribus sessilibus. *Pet. gaz. t.* 25. *f.* 4. *β) Pet. gaz. t.* 24. *f.* 9.

amplexicaulis. 5. R. foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice fasciculata. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 30. *f.* 36.

bullatus. 6. R. foliis ovatis serratis, scapo nudo unifloro. *β) Morif. h. plant.* 2. *t.* 31. *f.* 49-51.

Flammula. 7. R. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *Flor. dan. t.* 572.

Lingua. 8. R. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p.* 407. *Flor. dan. t.* 754.

gramineus. 9. R. foliis lanceolato-linearibus, caule erecto laevissimo: pauciflоro. *Bulliard herb. Franc. t.* 123.

pyrenaeus. 10. R. foliis linearibus, caule erecto striato subbifloro. *Mant. p.* 248. *Jacq. misc. austr.* 1. *t.* 18. *f.* 1.

reptans. 11. R. foliis linearibus, caule repente. *Flor. dan. t.* 108.

12. R.

Thora. 12. R. foliis reniformibus subtrilobis crenatis: caulino sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro. *Jacq. flor. austr.* 5. *t.* 442.

** *foliis dissectis divisisque.*

† *diversis.*

creticus. 13. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis sublobatis: caulinis tripartitis lanceolatis integerrimis, caule multifloro.

auricomus. 14. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis: caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Flor. dan. t.* 665. *an mera varietas acris?*

polymorphus. 51. R. foliis radicalibus subrotundis petiolatis, caulinis sessilibus digitatis: foliolis integerrimis. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

cassubicus. 15. R. foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis: caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

abortivus. 16. R. foliis radicalibus cordatis crenatis: caulinis ternatis angulatis, caule subtrifloro.

alpestris. 17. R. foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integerrimo, caule subunifloro. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 110.

nivalis. 18. R. foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis sessilibus, caule unifloro, calicibus hirsutis. *Jacq. flor. austr.* 2. *t.* 325. 326. *an mera acris varietas?*

nitidus. 50. R. foliis caulinis nitidis trifidis: laciniis obtusis. *Walt. flor. carol. p.* 159.

sceleratus. 19. R. foliis inferioribus palmatis: summis digitatis, fructibus oblongis. *Flor. dan. t.* 570.

acris. 20. R. foliis tripartito-multifidis: summis linearibus, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Curt. flor. Lond. t.* 20.

21. R.

heterophyllus. 21. R. foliis submersis capillaceis: emersis reniformi-palmatis. *Leyss. fl. hal. n.* 555.

asiaticus. 22. R. foliis ternatis biternatisque: foliolis trifidis incisis, caule inferne ramoso. *Mill. ic. t.* 216.

multifidus. 23. R. foliis multifidis: inferioribus pinnatis, caule multifloro, calice corollam aequante. *Forsk. flor. aeg. arab. p.* 102.

†† *foliis uniformibus.*

parviflorus. 24. R. foliis simplicibus laciniatis acutis hirtis, caule diffuso, seminibus muricatis. *Pluckn. alm. t.* 55. *f.* 1.

muricatus. 25. R. foliis simplicibus lobatis obtusis glabris, caule diffuso, seminibus aculeatis. *Pr. Alp. exot. p.* 262. *ic. Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 74. *f.* 4. *an specie distinctus ab arvensi?*

hederaceus. 26. R. foliis subrotundis trilobis integerrimis, caule repente. *Flor. dan. t.* 321.

parvulus. 27. R. hirtus, foliis trilobis incisis, caule erecto subunifloro. *Mant. p.* 79. *Col. ecphr. t.* 316.

lanuginosus. 28. R. foliis trifidis lobatis crenatis holosericeis, caule petiolisque hirsutis, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 397.

glacialis. 29. R. foliis multifidis, caule bifloro, calicibus hirsutis. *Flor. dan. t.* 29.

orientalis. 30. R. foliis multifidis, calicibus reflexis, seminibus spinoso-subulatis recurvis.

grandiflorus. 31. R. foliis multifidis: caulinis alternis sessilibus, caule erecto bifolio.

aquatilis. 32. R. foliis multifidis capillaceis: laciniis divergentibus. *Col. ecphr.* 1. *t.* 316.

33. R.

fluviatilis. 33. R. foliis multifidis capillaceis: laciniis parallelis. *Flor. dan. t.* 376.

falcatus. 34. R. foliis multifidis filiformi-ramosis, scapo nudo unifloro, seminibus falcatis. *Jacq. fl. austr.* 1. *t.* 48.

polyanthemos. 35. R. foliis multipartitis, caule erecto, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Lob. ic.* 666.

Columnae. 52. R. foliis rotundis nitentibus quinquefidis: laciniis bis trifidis, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem. t.* 67. *f.* 3. 4.

Breynii. 53. R. foliis tripartitis subtus hirsutis, receptaculis lanuginosis. *Crantz stirp. austr. t.* 4. *f.* 2.

monspeliacus. 36. R. foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro.

lapponicus. 37. R. foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Flor. dan. t.* 144. 331.

plataniso-lius. 38. R. foliis palmatis laevibus incisis, caule erecto, bracteis linearibus. *Mant. p.* 79. *Flor. dan. t.* 111.

hirsutus. 39. R. hirsutus, foliis trilobis, caule hirsuto, radice fibrosa annua, calicibus papilloso-hispidis acuminatis demum reflexis. *Curt. flor. Lond. t.* 80.

paludosus. 49. R. foliis inferioribus tripartito-multifidis incisis: superioribus simpliciſſimis linearibus. *Poir. voy. en Barbar.* 2. *p.* 184.

bulbosus. 40. R. foliis compositis, caule erecto multifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Curt. flor Lond. t.* 40.

repens. 41. R. foliis compositis, stolonibus repentibus, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Flor. dan. t.* 795. *an mera bulbosi varietas?*

chaerophyllus. 42. R. foliis compositis linearibus multifidis, caule erecto unifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Col. ecphr.* 1. *t.* 511.

43. R.

arvensis. 43. R. foliis superioribus decompositis linearibus, seminibus aculeatis. *Flor. dan. t.* 219.

rutaefolius. 44. R. foliis supradecompositis, caule simplicissimo unifolio unifloro, radice tuberosa. *Morif. hist. pl.* 2. *t.* 31. *f.* 54.

illyricus. 45. R. foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *Jacq. flor. austr.* 3. *t.* 222.

ternatus. 46. R. foliis ternatis trifidis, caule multifloro, calicibus retroflexis. *Thunb. flor. jap. p.* 241.

pensylvanicus. 47. R. foliis ternatis trifidis incisis subtus pilosis, caule erecto, calicibus reflexis. *Suppl. p.* 272. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. *t.* 62.

aconitifolius. 48. R. foliis quinatis lanceolatis inciso-serratis. *Bauh. hist. pl.* 3. *p.* 844.

700. TROLLIUS. *Cal.* o. *Petala* circiter 14. *Capf.* plurimae, ovatae, polyspermae.

europaeus. 1. Tr. corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum. *Flor. dan. t.* 133.

asiaticus. 2. Tr. corolla patula, nectariis stamina superantibus. *Buxb. cent.* 1. *t.* 22.

701. ISOPYRUM. *Cal.* o. *Petala* 5. *Nectaria* 3fida, tubulata. *Capf.* leguminosae recurvae, polyspermae. *Sem.* globosa.

fumarioides. 1. I. stipulis subulatis, petalis acutis. *Amm. ruth. t.* 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 5.

thalictroides. 2. I. ſtipulis ovatis, petalis obtuſis. *Jacq. fl. auſtr.* 2. *t.* 105.

aquilegioides. 3. I. ſtipulis obſoletis. *Moriſ. hiſt. pl.* 3. *t.* 11. *f.* 5.

702. HELLEBORUS. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus, ſaepe coloratus. *Nectaria* 2labiata, tubuloſa. *Capſ.* polyſpermae, erectiuſculae, roſtratae, leguminoſae.

hyemalis. 1. H. flore folio inſidente. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 202.

trifolius. 2. H. ſcapo unifloro, foliis ternatis. *Flor. dan. t.* 566.

niger. 3. H. ſcapo ſubbifloro ſubnudo, foliis pedatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 3. *t.* 201.

viridis. 4. H. caule bifido, ramis folioſis bifloris, foliis digitatis. *Mant. p.* 408. *Jacq. flor. auſtr.* 2. *t.* 106. *Gaertn. de fr. et ſem. cent.* 4. *t.* 65. *f.* 2.

foetidus. 5. H. caule multifloro folioſo, foliis pedatis. *Blackw. herb. t.* 57.

703. CALTHA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Nectaria* 0. *Capſ.* plures, polyſpermae.

paluſtris. 1. CALTHA. *Flor. dan. t.* 668.

HOUTTUYNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 0. *Stamina* piſtillis miſta.

cordata. 1. HOUTTUYNIA. *Thunb. n. act. Stockh.* 1783. *p.* 149. *t.* 5.

704. HYDRASTIS. *Cal.* 0. *Petala* 3. *Nectaria* 0. *Bacca* compoſita acinis 1ſpermis.

canadenſis. 1. HYDRASTIS. *Mill. ic.* 290. *t.* 285. β) H. carolinienſis. *Walt. flor. carol. p.* 156.

1067. SAGITTARIA. *Flores* monoici. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 3petala.
♂. *Filamenta* fere 24.
♀. *Sem.* multa, nuda.

sagittifolia. 1. S. foliis sagittatis acutis. *Flor. dan. t.* 172.

obtusifolia. 2. S. foliis sagittatis obtusis, caule ramoso. *Pluckn. alm. t.* 200. *f.* 1.

lancifolia. 3. S. foliis lanceolato-ovatis. *Plum. ic.* 116. *f.* 1.

natans. 4. S. foliis natantibus oblongo-acutis trinerviis. *Pallas it.* 3. *p.* 757. *t.* G.* *f.* 3.

acutifolia. 5. S. foliis subulatis. *Suppl. p.* 419.

trifolia. 6. S. foliis ternatis. *Pet. gaz. t.* 19. *f.* 3.

Universitäts- und
Landesbibliothek Düsseldorf
urn:nbn:de:hbz:061:2-18571-p0935-7
DFG