

CLASSIS X.

DECANDRIA.

MONOGYNIA.

* Flores completi.

† 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 stiliiformis sub gemine.
511. BAUHINIA. Cor. patens, unguiculata, ascendens. 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. Caps. 3-gona, 3valvis,ilocularis.
- MYROXYLON. Cor. petalo summo majore, gemine brevior. Cal. campanulatus. Legumen ispermum.
513. PARKINSONIA. Cor. petalo infimo reniformi. Legumen teres moniliforme.
516. GAESALPINIA. Cor. petalo infimo pulchriore. 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. Caps. 5 connexae. Sem. arillata.

— — 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. *Filamen-*
ta 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. *An-*
therae conjunctae. *Germen* 5gonum,
Stigm. 5.
- DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata.
Caps. 3locularis, 3valvis.
- CANTUFFA. *Flores* dichini. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. lan-
 ceolata.
- MARSANA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 lanceolata. *Stig-*
ma 5gonum. *Nux* ovalis, acumina-
 ta 1locularis, 1sperma.
- CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 inter dentes ca-
 lici inserta, staminibus duplo breviora.
Sem. nudum ovatum, quinquan-
 gulare alatum.
- CACUCIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5 ca-
 lici ad incisuras inserta. *Bacca* sub-
 quinquangularis, 1sperma.
- TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, semituperus, bifariam ciliatus.
Petala 5 unguiculata. *Bacca* ovata,
 compressa, 5locularis.
- MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 subrotunda acu-
 ta. *Bacca* globosa, infera, 1locula-
 ris, 4sperma.
- SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Dru-*
pa sphaerica: *nucibus* 5 basi 2valvibus
 1spermis.
- GILIBERTIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus. *Petala* 5
 vel 4 lanceolato-obtusa. *Stamina* 8-
 10 basi connexa. *Caps.* ovata, 4locu-
 laris: loculis 1 - 2spermis.
- HIPPOMANICA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5. *Caps.* 4locula-
 ris. *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.* 4-5iloculares, 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 2 margine membranaceo.
- EKEBERGIA. *Nectarium* fertiforme, cingens germen. *Bacca* 5sperma. *Sem.* oblonga.
1024. KLEINHOVIA. *Nectarium* campanulatum, columnae cylindricae insidens, staminiferum. *Cal.* 5phyllus: *Petala* 5. *Caps.* inflata 5lobata. *Calicis* lacinae 2exteriores minores. *Caps.* carnosae, introrsum coalitae, 1spermae.
518. GUAJACUM. *Cal.* femiquinquefidus, aequalis. *Legumen* pedicellatum.
- SCHOTIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* basi levissime coalita. *Germen* superum, 3dentatum. *Caps.* 4alata, 1locularis, 1sperma. *Germen* punctis 10 melliferis. *Caps.* 5fida, 5locularis, polysperma.
- GAERTNERA. *Stil.* 0. *Caps.* 5. connexae, polyspermae. *Nectarium* squamae 10 baseos staminum. *Caps.* 5locularis, polysperma.
523. RUTA. *Caps.* 5 2valves, 1spermae insertae receptaculo carnosio.
531. TRIBULUS. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Antherae* sessiles. *Drupae* receptaculo subrotundo incrassato carnosio insertae.
530. ZYGOPHYLLUM.
529. QUASSIA.
657. OCHNA.

1130. SCHINUS. *Flores dioici. Cal. 5fidus. Petala 5.*
♀. *Bacca 3cocca.*
Cor. 5petala. Caps. 3cocca.
533. THRYALLIS. *Cor. 3-5petala. Bacca 3sperma.*
534. LIMONIA. *Cor. 5petala. Drupa insidens calici colo-*
535. HEISTERIA. *rato incrementi.*
539. QUISQUALIS. *Cor. 5petala, insidens calici filiformi. Dru-*
pa sicca.
536. MONOTROPA. *Cal. corollinus, basi gibbus. Caps. 5locu-*
laris, polysperma.
553. CLETHRA. *Stigm. 3fidum. Caps. 3locularis, poly-*
sperma.
554. PYROLA. *Antherae fursum 2cornes. Caps. 5locula-*
ris, polysperma.
546. LEDUM. *Cor. plana, 5partita. Caps. 5locularis, po-*
lysperma.
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 1lo-
cularis, 1-4sperma.
1261. CHALCAS. *Cor. campanulata. Bacca 2sperma.*
544. MELASTOMA. *Cor. calici insidens. Antherae refractae api-*
ce hiantes. Bacca 2-5locularis, ca-
lice vestita, polysperma.
538. JUSSIEUA. *Cor. 4-5petala. Caps. infera.*

* *Contortae et Gerania multa. Jacquinia racemosa. Co-*
nocarpus racemosa. Mangifera decandra. Rhexia
Acisanthera, leucantha, purpurea. Gnidia daph-
naefolia. Lythrum fruticans. Portulacae.

TT *Flores monopetali, aequales.*

NICANDRA.

- Cor. 1ofida: tubo brevissimo. Cal. turbi-*
natus, 4partitus, coloratus. Germen
annulo membranaceo cinctum. Stig-
ma peltatum 6radiatum. Bacca sub-
rotunda, 6sulcata, 3locularis, poly-
sperma.
1285. CODON. *Cor. campanulata 1ofida. 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* 1locularis. *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.* 0. *Germen* subrotundum. *Stil.* striatus. *Stigm.* 5 capillaria.

- CRUDIA. *Cal.* 4partitus, inaequalis, persistens, tubo brevi. *Filamenta* collo calicis inferta. *Germen* acinaciforme. *Stigma* incrassatum. *Legumen* evalue, 1loculare, 2spermum.
- CYCLAS. *Cal.* 4partitus, patens: tubo brevi turbinato. *Filamenta* calicis collo inferta. *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 intermitti. *Cal.* 5partitus. *Drupa* infera, cymbiformis.
- CHUNCOA. *Flores* mere masculi interliti. *Cal.* 5fidus patens. *Caps.* 1sperma, 5gona: angulis alatis.
- DETARIUM. *Cal.* 4fidus. *Drupa* orbicularis: *officulum* 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. CHRYSOSPENIUM. *Cor.* 0. *Cal.* superus. *Caps.* 2locularis, 2rostris.
555. ROYENA. *Cor.* 1petala. *Cal.* ventricosus. *Caps.* 4sperma, 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* (ut plurimum) 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. *Drupe?* *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. *Caps.* 3 2alata. *Petala* 6, praeter 3minora.
- ALANTHUS. *Flores* polygami. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 basi convoluta.
- ♂. *Stamin.* 2-3.
- ♀. *Pist.* 3-5. *Caps.* 3-5compressae, membranaceae, lingulatae, medio tumidae 1spermae.

* *Tamarix germanica.* *Clusia Elateria.* *Polygonum Biflora.* *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 villosopruvientes. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5.
580. PENTHORUM. *Caps.* 5loba. *Cor.* 5petala aut 0.
1309. BERGIA. *Caps.* 5locularis, 5valvis: valvis horizontaliter dehiscens.
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. CERASTIUM. *Capsf.* 1locularis. *Petala* 2fida. *Cal.* 5-
phyllus.
586. SPERGULA. *Capsf.* 1locularis. *Petala* integra. *Cal.* 5-
phyllus.
1128. KIGGILARIA. *Capsf.* 1locularis 5valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.*
5partitus. *Nectarium* glandulae 5.
- JONCQUETIA. *Capsf.* 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. *Capsf.* 8-10petala.
1129. CORIARIA. *Sem.* 5petalis succulento - baccatis tecta.
Cor. 5petala, calici simillima conne-
xa. *Flores* dioici.
- POUPARTIA. *Fructus* nuce 5loculari. *Cal.* 5fidus. *Peta-*
la 5. *Stili* approximati.

* *Adoxa.* *Gerania.* *Quercus.* *Drosera lusitanica.* *Por-*
tulaca oleracea.

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Capsf.* 10cocca.
588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, corollinus. *Cor.* 0. *Bac-*
ca 10cocca.

MONOGYNIA.

508. SOPHORA. *Cal.* 5dentatus, superne gibbus.
Cor. papilionacea: alis longi-
 tudine vexilli. *Legumen.*

- monosper-*I.* S. foliis impari-pinnatis: pinnis quinquejugis, legumini-
 ma. bus monospermis, caule arboreo. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 66.*
- havanen- 23. S. foliis impari-pinnatis: foliolis numerosis oblongo-ova-
 fis. tis emarginatis villosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 261. f. 62.*
- alopecu- 2. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis villosis oblongis, caule
 roides, herbaceo. *Buxb. cent. 3. t. 46.*
- tomento- 3. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis tomento-
 sa. sis. *Herm. parad. lugdb. t. 171.*
- occidenta- 4. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis. *Trew.
 lis. Ebret. 27. t. 59. an vere distincta a tomentosa?*
- capensis. 5. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolatis subtus to-
 mentosis, caule fruticoso. *Mant. p. 67.*
- tetrapte- 18. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolato-oblongis
 ra. villosiusculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis,
 caule arboreo. *Ait. hort. Kew. 2. p. 43.*
- micro- 6. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis obovatis emarginatis,
 phylla. leguminibus tetragonis: angulis membranaceis caule ar-
 boreo. *Suppl. p. 230.*
- flavescens. 19. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis oblongis glabris, cau-
 le herbaceo. *Ait. hort. Kew. 2. p. 43.*
- japonica. 7. S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule ar-
 boreo. *Mant. p. 68.*
- hepta- 8. S. foliis pinnatis: foliolis septenis glabris. *Rumpf amb. 4.
 phylla. t. 22.*
- genistoi- 9. S. foliis ternatis sessilibus: foliolis linearibus. β) Sophora
 des. gallioides. *Pluckn. phyt. 413. f. 5.*
- tinctoria. 10. S. foliis ternatis subsessilibus: foliolis obovatis glabris, sti-
 pulis minutis. *Mant. p. 377.*
- australis. 11. S. foliis ternatis subsessilibus glabris, stipulis ensiformibus,
Mant. p. 378.

- 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 cauleque villosis. *Walt. flor. carol. p. 134.*
 lanceolata. 21. S. foliis ternatis lanceolatis, caule recto, floribus axillariis. *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. Schum. 2. t. 99. f. 3.*
 hirsuta. 22. S. foliis simplicibus hirsutis: superioribus ovatis; inferioribus subrotundis, calicibus 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. I. ANAGYRIS.

MYROSPERMUM. Cor. papilionacea: vexillo supra patentissimo alis aequali. *Caps. membranacea apice ilocularis: Semin. pauca reniformia.*

frutescens. I. MYROSPERMUM. *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 118.*

510. *CERCIS*. *Cal.* 5dentatus, inferne gibbus. *Cor.* papilionacea: vexillo sub alis brevi. *Pericarpium* leguminosum.

Siliqua- 1. *C.* foliis cordato-orbiculatis glabris.
strum.

canaden- 2. *C.* foliis cordatis pubescentibus. *Voy. suppl. plant. Ebr.*
fis. *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. Ebr. 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.*

acumina- 5. *B.* foliis ovatis: lobis acuminatis semiovatis. *Rheed. h. ma-*
ta. *lab. 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.*

tomento- 7. *B.* foliis cordatis: lobis semiorbiculatis tomentosis. *Burm.*
sa. *zehl. t. 18.*

variegata. 8. *B.* foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis. *Rheed. h. ma-*
lab. 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. II. B. foliis subrotundis: lobis ovalibus divergentibus, legu-
minibus compressis tomentosis testaceis. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 85.*

512. HYMENAEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 5 sub-
aequalia. *Stilus* deflexus.
Legumen repletum pulpa
farinacea, polyspermum.

Courbaril. I. HYMENAEA. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 264. f. 65. Pluckn.
alm. t. 82. f. 2.*

513. PARKINSONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5ova-
ta: infimo reniformi.
Stilus filiformis, assur-
gens. *Legumen* moni-
liforme.

aculeata. I. 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. I. CADIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 90.*

ALANGIUM. *Petala* 6-10 linearia. *Stamina* 10-12.
Cal. 6-10dentatus, superus. *Bac-
ca* sphaerica, subcoriacea, ilo-
cularis, 1-3sperma.

pungens. I. ALANGIUM. *Jussieu gen. plant. p. 323.*

514. CASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Antherae*
supernae 3 steriles, 3 infimae ro-
stratae. *Legumen*.

* *Sennae.*

diphylla. I. 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.*
 Abfus. 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. b. malab. 2. t. 52.*
 Tora. 8. C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula subulata inter inferiora. *Mant. p. 378. Dill. h. Elth. 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. Elth. t. 62. f. 72.*
 Sunsub. 12. C. foliis trijugis obovatis ciliatis: exterioribus majoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 86. an satis distincta a Tora?*
 caroliniana. 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 quadrisloris, leguminibus tetragonis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 66.*
 falcata. 14. C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retro-falcatis: glandula baseos petiolorum.
 longifiliqua. 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.*

- sensitiva. 17. C. foliis subquinquejugis obovatis integerrimis subvillosis: glandula petiolata inter singula foliolorum paria. *Jacq. coll. 2. p. 362.*
 finensis. 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 baseos petiolorum. *Commel. h. amst. 1. t. 26.*
 planifolia. 22. C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris: glandula baseos petiolorum. *Plum. ic. 77.*
 patula. 51. C. foliis quinquejugis oblongis acutiusculis glabris: glandula baseos petiolorum, ramis laevibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 51.*
 Fistula. 23. C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris: petioliis eglandulatis. *Rumpf. amb. 2. t. 21.*
 atomaria. 24. C. foliis quinquejugis ovatis subtomentosis: petioliis teretibus eglandulatis. *Mant. p. 68.*
 pilosa. 25. C. foliis quinquejugis eglandulatis, stipulis femicordatis acuminatis, caule stricto piloso.
 Senna. 26. C. foliis sejugis subovatis: petioliis 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.

- ligustrina. 32. C. foliis septemjugis lanceolatis: extimis minoribus; glandula baseos petiolorum. *Mant. p. 378. Dill. b. 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.*
- tomento- 33. C. foliis suboctojugis linearibus basi oblique rotundatis supra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villosis. *Suppl. p. 231.*
- sa. 34. C. foliis octojugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus; petiolis eglandulatis, stipulis patulis. *Mant. p. 378. Merian. surin. t. 58.*
- alata. 54. C. foliis octojugis ovato-oblongis obtusis emarginatis: inferioribus minoribus: glandula ad basin binorum foliorum pedicellata. *Burm. ind.*
- furattensis. 35. C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus; glandula baseos petiolorum. *Dill. b. Elth. t. 260. f. 339.*
- marilandica. 36. C. foliis novemjugis oblongis: glandula subulata inter infima.
- tenuissima. 53. C. foliis novemjugis ovali-oblongis obtusifuscis: glandula cylindrica inter inferiora, petiolo basi eglanduloso. *Ait. hort. Kew. 2. p. 53.*
- frondosa. 37. C. foliis decemjugis lanceolatis: glandula baseos oblonga. *Burm. zeyl. t. 98.*
- Sophera. 38. C. foliis decemjugis oblongis obtusis eglandulatis, racemis elongatis: bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadrangulati compresso. *Suppl. p. 232.*
- braeteata. 39. C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villosis glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris folio longioribus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 66.*
- virgata. 40. C. foliis duodecimjugis obtusis mucronatis: glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Pluckn. alm. t. 314. f. 4.*
- auriculata. 41. C. foliis duodecimjugis oblongis obtusis glabris: glandula nulla. *Commel. h. amst. I. t. III.*
- javanica. 42. C. foliis vigintijugis subholoricis eglandulatis. *Suppl. p. 230. Breyn. cent. t. 14.*
- grandis.

** *Chamaecristae.*

- Chamae- 43. C. foliis multijugis: glandula petiolari pedicellata, stipulis
crista. ensiformibus. *Commel. h. amst. 1. t. 37.*
- glandulo- 44. C. foliis multijugis multiglandulatis: stipulis subulatis.
sa. *Breyn. cent. t. 24.*
- minofoi- 45. C. foliis multijugis linearibus: glandula baseos petiolorum
des. obsoleta, stipulis fetaceis.
- 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. Col-
lect. 1. p. 82.*
- nititans. 48. C. foliis multijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo.
Hort. Clifort. t. 36.
- procum- 49. C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.
bens.

515. POINCIANA. *Cal. 5partitus. Petala 5: sum-
mo majore. Stamina longa:
omnia foecunda. Legumen
oblongum polyspermum.*

- bijuga. 1. P. aculeis solitariis, foliolis emarginatis. *Rumpf. amb. 4.
t. 20.*
- pulcherri- 2. P. aculeis geminis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 120.
ma.*
- elata. 3. P. caule inermi. *Jacq. stirp. amer. t. 175. f. 36.*

CUBAEA. *Cal. 5partitus, patens. Petala 5 subae-
qualia, unguiculata. Legumen ven-
tricosum, oblique acuminatum.*

- panicula- 1. C. foliis pinnatis: pinnis oppositis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 372.
ta. t. 143. f. 1.*
- trigona. 2. C. foliis pinnatis: pinnis alternis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 374.
t. 143. f. 2.*

EPERUA. *Cal.* 4partitus. *Petal.* 1. calici infidens, lateribus basi convolutum. *Filament.* longissima, quorum 9 inferne coalita. *Germen* pedicellatum. *Legumen* coriaceum, falcatum, iloculare, 2valve, 3-4spermum.

falcata. **I.** EPERUA. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 369. t. 142.

1390. MYROXYLON. *Cal.* campanulatus. *Petala* 5: summo majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* ispermum.

peruiferum. **I.** 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. **I.** 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.* iphyllus, hypocrateriformis. *Petala* calicis collo inserta, subaequalia. *Legumen* rhomboideum iloculare. *Semina* ossea.

Bonduc. **I.** G. aculeata, pinnis ovatis: foliolis aculeis solitariis. *Rumpf. amb.* 5. t. 48.

2. G.

- Bondu- 2. *G. aculeata*, pinnis oblongo-ovatis: foliolis aculeis geminis.
 cella. *Rheed. b. malab. 2. t. 22.*
- Nuga. 3. *G. caule inerme*, foliis petiolo primario subtus aculeis geminis. *Rumpf. amb. 5. t. 50.*
- Moringa. 4. *G. inermis*, foliis tubbipinnatis: 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. *Caps.* 3gona, 3valvis,ilocularis, polysperma.

- villosa. 1. *Tr.* foliis subtus villosis-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. *Walsh. hort. t. 2. Jacq. collect. 1. p. 93. Medicus Theodora speciosa monogr. Mannh. 1786.*

518. GUAJACUM. *Cal.* 5phyllus, inaequalis. *Petala* 5 receptaculo infra. *Caps.* 2-5 subsessiles, membranaceae, ispermae, 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.*

Uu

3. G.

dubium. 3. *G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis. Forst. fl. austr. p. 33.*

519. CYNOMETRA. *Cal. 4phyllus. Antherae apice 2fidae. Legumen carnosum, lunatum, ispermum.*

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 anterieus gibbo. Cor. o. Filamenta medio inflexa: dorso antheras gerentia. Germen acinaciforme, hispidum, pedicellatum. Stigma incrassatum. Legumen ovatum, evalve, iloculare, 2spermum.*

Schreberi. 1. CRUDIA. *Schreb. gen. pl. Linn. 1. p. 282.*

CYCLAS. *Cal. 4partitus, patulus: tubo turbinato. Cor. o. Stil. flexuosus. Legumen subrotundum, alatum, iloculare, ispermum.*

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.*

fessilifolia. 1. HIPPOMANICA. *Molin. hist. nat. Chil. p. 104.*

GUJERA. *Cal.* 4dentatus, subcylindricus. *Petala* 5 parva. *Stamina* exserta. *Caps.* cylindrico-pentagona villosissima,ilocularis, subpentasperma. *Semina* pendula.

fenega- I. GUJERA. *Jussieu gen. plant. p. 320.*
lenfis.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus, intus villosus. *Petala* 5 ovalia, calici inter dentes inserta. *Sem.* 1 nudum, 5angulare: angulis membranaceis.

coccinea. I. CRISTARIA. *Sonner. it. ind. 2. p. 247. t. 140.*

MARSANA. *Cal.* 5dentatus, inferus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ovalis, ilocularis: nucleo succulento.

buxifolia. I. 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. I. SONNERATIA. *Sonner. it. ind. 2. p. 231. Wampi vel Cookia punctata.*

1285. **CODON.** *Cal.* 10partitus, persistens: foliolis alternis brevioribus. *Cor.* campanulata 10fida. *Nectarium* 10loculare: squamis 10. *Pericarpium* 2loculare, polyspermum.

Royeni. I. CODON. *Murray syst. veget. ed. 13. p. 330.*

CERATOSTEMA. *Cal.* 10fidus, turbinatus. *Cor.* coriacea, tubuloso-cylindrica, 5fida. *Antherae* longissimae, 2furcae. *Caps.* infera, 5locularis, polysperma.

peruvia-
num. 1. **CERATOSTEMA.** *Jussieu gen. plant. p. 163.*

522. **DICTAMNUS.** *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5 patula. *Filamenta* punctis glandulosis aspersa. *Caps.* 5 coactae, 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* (ut plurimum) concava. *Receptaculum* punctis melliferis 10 cinctum. *Caps.* lobata. *Quinta* pars numeri in quibusdam excluditur.

- graveo-
lens. 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.*
chalepen-
fis. 4. *R. foliis supradecompositis, petalis ciliatis. Mant. p. 69. Morif. 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.*
tubercu-
lata. 7. *R. foliis lineari-lanceolatis, subtus caulibus capsulisque tuberculatis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 86.*

DECODON. *Cal.* 10dentatus. *Petala* 5 unguiculata.
Caps. globosa, 3locularis, 3valvis,
poly sperma.

aquaticus. I. DECODON. *Walt. flor. carol. p. 137.*

CANTUFFA. *Flores* diclini.
Cal. 5fidus. *Petala* 5 lanceolata.

exosa. I. 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. I. TOLVIFERA. *Hernand. mex. p. 53.*

NICANDRA. *Cal.* turbinatus, coloratus, 4partitus.
Cor. 1petala 1ofida. *Germen* annu-
lo membranaceo cinctum. *Stigm.*
peltatum, orbiculare, 6radiatum.
Bacca subrotunda, 6sulcata, 3lo-
cularis, poly sperma.

amara. I. NICANDRA. *Aubl. pl. guj. I. p. 394. t. 151.*

URATEA. *Cal.* 5phyllus. *Petal.* 5. *Anther.* in cy-
lindrum conjunctae. *Germen* 5angu-
lare. *Stigm.* 5.

gujanensis. I. URATEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 397. t. 152.*

525. **HAEMATOXYLUM.** *Cal.* 5partitus. *Petala* 5.
Legumen lanceola-
tum, 1loculare, 2-
valve: valvis navi-
cularibus, inaequa-
libus.

campechi. I. HAEMATOXYLUM. *Catesb. Car. 3. 2. 66.*
anum, U u 3

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*ilocularis, 1-4sperma.

myrtilloides. 1. P. pedunculis 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.* campanu-
lata: nectario germen cin-
gente. *Bacca* isperma.

exotica. 1. MURRAYA. *Mant.* p. 563. *Murray Comm. Goett. ad ann.*
1788. c. ic.

526. ADENANTHERA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5,
antheris apice exte-
riore glandulae glo-
bosae affixae. *Legu-*
men 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.* subquinguedentatus. *Petala*
5. *Nectarium* cylindricum,
ore antheras gerens. *Caps.*
3ocularis, 3valvis. *Sem.* bac-
cata.

- hirta. 1. *Tr.* foliis pinnatis subhirsutis; pinnis intermediis majoribus.
Jacq. stirp. amer. pict. p. 64.
- spondioides. 2. *Tr.* foliis pinnatis subhirsutis; pinnis subdecemjugis; infe-
rioribus 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 termi-
nalibusque, floribus octandris; filamentis villosis, capsu-
lis bivalvibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 67.*
- moschata. 5. *Tr.* foliis pinnatis; pinnis alternis, racemis compositis; flo-
ribus subdecandris monopetalis, capsulis monospermis.
Sloan. hist. jam. 2. p. 21. t. 166. f. 2.
- spectabilis. 6. *Tr.* foliis pinnatis; foliolis obovatis, racemis axillaribus com-
positis. *Forst. fl. austr. p. 33.*
- alliacea. 7. *Tr.* foliis pinnatis; foliolis lanceolatis acutis, racemis axil-
laribus supradecompositis. *Forst. fl. austr. p. 33.*
- trifolia. 8. *Tr.* foliis ternatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 123.*

1306. TURRAEA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Necta-*
rium cylindricum, ore an-
theras gerens. *Caps.* 5coc-
ca. *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. diff. bot. 7. p. 361.*
t. 205. f. 1.
- glabra. 3. *T.* foliis ovato-lanceolatis, petalis longissimis glabris. *Ca-*
vanill. diff. bot. 7. p. 360. t. 204.

- tomento- 4. T. foliis ovatis tomentosis. *Cavanill. diff. bot. 7. p. 361.*
fa. t. 205. f. 2.
- sericea. 6. T. foliis utrinque villosis, calicibus pedunculisque tomen-
tosis. *Smith plant. ic. ined. 1. t. 12.*
- maculata. 7. T. foliis nudis, calicibus glabris ciliatis. *Smith ic. pl. ined. 1.*
t. 11.
- pubes- 5. T. foliis ovatis subintegerrimis membranaceis pubescentibus,
cens. floribus umbellatis. *Helen. n. act. Stockh. 1788. t. 10. f. 3.*

SANDORICUM. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 linearia. *Nectarium* 10dentatum, in den-
tibus antheras gerens. *Drupa*
sphaerica: nucibus 5, basi 2-
valvibus, ispermis.

indicum. I. SANDORICUM. *Cavanill. diff. bot. 7. p. 359. t. 202. 203.*

521. SWIETENIA. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Necta-*
rium cylindricum, ore an-
theras gerens. *Caps.* 5locu-
laris, lignosa, basi dehiscens.
Sem. imbricata, alata.

Mahagoni. I. SWIETENIA. *Catesb. Car. 2. t. 81.*

EKEBERGIA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4. *Nectarium*
fertiforme, cingens germen. *Bacca*
5sperma. *Sem.* oblonga.

capensis. I. EKEBERGIA. *Sparrmann act. Stockh. 1779. p. 282. t. 9.*

527. MELIA. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5. *Nectarium*
cylindricum, ore antheras gerens.
Drupa 5locularis: loculis 1pyrenis.

Azeda- 1. M. foliis bipinnatis: foliolis planis. *Cavanill. diff. bot. 7.*
rach. t. 207.

sempervi- 2. M. foliis bipinnatis: foliolis rugosiusculis subseptenis. *Comm.*
rens. *h. amst. 1. t. 76.*

3. M.

dubia. 3. M. foliis bipinnatis: pinnulis acutis ferratis; terminali majore. *Cavanill. diss. bot. 7. p. 364.*

Azadirachta. 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.
Caps. 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 linearilanceolatis. *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.

arborescens. 11. Z. foliis pinnatis, caule arborco. *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 axil-
laribus racemosis. *Cavanill. diff. bot.* 7. p. 367. t. 211.
Quivisia decandra.
- ovata. 2. *G.* foliis ovatis alternis integerrimis, floribus subsessilibus.
Cavanill. diff. bot. 7. p. 368. t. 212.
- hetero- 3. *G.* foliis ovatis integris pinnatifidisve. *Cavanill. diff. bot.* 7.
phylla. p. 368. t. 214.
- oppositi- 4. *G.* foliis oppositis ovatis integerrimis. *Cavanill. diff. bot.* 7.
folia. p. 368. t. 214.

529. QUASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium*
5phyllum. *Baccae* 5 distantes
ispermae, iloculares.

- excelsa. 1. *Q.* floribus hermaphroditis pentandris, foliis impari-pin-
natis: 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 race-
mosis. *Amoen. acad.* 6. p. 429. ic. *Suppl.* p. 235.
- Simaru- 3. *Q.* floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis: foliolis alter-
ba. nis 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. *Anthe-*
rae subsessiles. *Baccae* 2-3recep-
taculo incrassato subrotundo
carnoso insertae, iloculares.

- squarrosa. 1. *O.* racemis lateralibus. *Burm. zeyl.* t. 56. β) *Pluckn. alm.*
t. 263. f. 1. 2.
- Jabotapi- 2. *O.* racemis terminalibus, petalis calice triplo majoribus,
ta. drupis receptaculo immerfis. *Plum. ic.* 153. *Gaertn. de*
fr. et sem. cent. 5. t. 70. f. 2.

nitida. 3. O. calice corollae aequali, drupis receptaculo superimpositis, foliis ellipticis serratis. *Swartz 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. Caps. inflata, 5lobata, 5angularis.*

Hospita. 1. KLEINHOVIA. *Cavanill. diff. 5. t. 146. an potius ad monadelphas referenda, aut dodecandras?*

531. FAGONIA. *Cal. 5phyllus. Petala 5 cordata. Caps. 5locularis, 10valvis: loculis ispermis.*

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. o. Nuces 5 aut plures coadunatae: loculis transversis.*

maximus. 1. Tr. foliis subquadrijugis: exterioribus majoribus, pericarpis decaispermis muticis. *Brown. jam. t. 132. f. 3.*

2. Tr.

- lanugino- 2. Tr. foliis subquinquejugis subaequalibus, seminibus bicor-
fus. *Mant. p. 380. Burm. zeyl. t. 106. f. 1.*
- terrestres. 3. Tr. foliis subsexjugis subaequalibus, seminibus quadricor-
nibus. *Lob. ic. 2. p. 84. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5.
t. 69. f. 2.*
- pentan- 4. Tr. foliis subseptemjugis subaequalibus, floribus pentandris.
drus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 88.*
- cistoides. 5. Tr. foliis octojugis subaequalibus. *Pluckn. alm. t. 64.*

534. THRYALLIS. Cal. 5partitus. Petala 5. Caps.
3cocca.

brasiliensis. I. THRYALLIS. *Margr. bras. 79. f. 3.*

535. LIMONIA. Cal. 3-5fidus. Petala 3-5. Fila-
menta 6-10. Bacca 3locularis.
Sem. solitaria, pulpae involuta.

- mono- 1. L. foliis simplicibus, spinis solitariis. *Mant. p. 732. Burm.
phylla. 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.*
- penta- 5. L. inermis, foliis subquinatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.
phylla. 5. p. 24.*
- acidissi- 6. L. foliis pinnatis, spinis solitariis. *Mant. p. 380. Rumpf.
ma. amb. 2. t. 43. an ad Crotaevam amandanda?*
- minuta. 7. L. inermis, foliis pinnatis, racemis corymbosis terminali-
bus. *Forst. fl. austr. p. 33.*
- pufilla. 8. L. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 58. f. 4. an distincta
Species?*

GAERTNERA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Petala* 5 subaequalia, patula: margine lacero-ciliata. *Filamenta* basi levissime coalita. *Germen* superum, 3dentatum. *Stil.* lateralis, incurvus, persistens. *Caps.* 4alata, 1ocularis, 1sperma.

indica. I. GAERTNERA. *Schreb. gen. pl. Linn. I. 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.*

Hypophys. I. M. floribus lateralibus octandris: terminali decandro. *Flor. dan. t. 232.*

uniflora. 2. M. caule unifloro: flore decandro. *Catesb. Car. I. t. 36.*

AQUILARIA. *Cal.* turbinatus, coriaceus, semiquinquepartitus. *Nectarium* urceolatum, iofidum, stamina gerens. *Caps.* pyriformis, lignosa, 2valvis, 2ocularis.

ovata. I. AQUILARIA. *Cavanill. diff. bot. 7. p. 377. t. 224.*

1307. **DIONAEA.** *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Caps.* 1ocularis, gibba, polysperma.

Muscipula. I. DIONAEA. *Ellis nov. act. Ups. I. t. 8. Folia biloba, radicalia, ciliata, conduplicanda, irritabilia, insecta, quibus continguntur, incarcerantia.*

538. JUSSIEUA. Cal. 5partitus. Petala 4-5. Caps.
4-5locularis, columnaris in-
fera, angulis dehiscens. Sem.
numerosa, minuta.

* floribus pentapetalis decandris.

repens. 1. J. repens, foliis ovato-oblongis. *Rheed. b. mal. 2. t. 51.*
β) Jussieua ascendens. *Mant. p. 69.*

diffusa. 2. J. repens, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*

tenella. 3. J. glabra, floribus subsessilibus, foliis oppositis lineari-lan-
ceolatis. *Burm. ind. t. 34. f. 2.*

peruviana. 4. J. erecta, pedunculis foliosis. *Feuill. per. t. 11.*

pubes- 5. J. erecta villosa, floribus sessilibus.
cens.

** floribus tetrapetalis octandris.

suffruti- 6. J. erecta villosa, floribus pedunculatis. *Mant. p. 381.*
cosa. *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. Gaertn. 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-ferratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*

535. HEISTERIA. Cal. 5fidus. Petala 5. Drupa
calice colorato maximo.

eoccinea. 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, ilocularis.

cotinifo- 1. D. floribus quinquefidis decandris, foliis obovatis. *Gaertn.*
lia. *de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 3.*

2. D.

- aurifolia. 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. *Swartz 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. *Plæckn. mant. 4. t. 250. f. 2.*
- strigosum. 6. M. foliis integerrimis strigosis ovatis, floribus solitariis. *Suppl. p. 236.*
- quadrangularare. 7. M. foliis integris ovato-lanceolatis glabris: nervis coloratis, ramis quadrangulis, racemo stricto terminali. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- ornatum. 8. M. foliis integris rigidis: supra fetis adpressis; subtus incanis, umbella quadrifida terminali pauciflora, capsulis hispidis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- trinerviium. 9. M. foliis integris glabris oblongis utrinque attenuatis, racemo simpliciusculo terminali. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

- ramiflorum. 10. M. foliis integris ovato-lanceolatis scabriusculis, ramis floriferis, floribus pedunculatis subconfertis. *Swartz 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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*
- rigidum. 15. M. foliis subdenticulatis ovatis subcordatis rigidis posterius scabris, paniculis terminalibus ferrugineo-hirsutis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- scandens. 16. M. foliis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo terminali: spicis subsecundis, caule scandente. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- montanum. 17. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabriusculis, racemo terminali: spicis patulis; petalis retusis, calicibus truncatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- Acinodendron. 18. M. foliis denticulatis subtrinerviis ovatis acutis. *Pluckn. mant. 4. t. 159. f. 1.*

TT 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. III. 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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

TTT 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.*
- malabaricum. 29. *M. foliis integerrimis lanceolato-ovatis scabris. Burm. zeyl. t. 73.*
- flavescens. 30. *M. foliis integerrimis ovato-oblongis petiolatis, supra flavescens 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 hispida. Aubl. pl. guj. 1. p. 402. t. 154.*

- racemo- 39. *M. foliis subdenticulatis ovatis acutis ciliatis petiolatis, flo-*
lum, ribus sessilibus racemosis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1.*
p. 406. t. 156.
- rufescens. 40. *M. foliis subdenticulatis cordatis acuminatis sessilibus, flo-*
ribus congestis racemosis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1.*
p. 408. t. 157.
- grandiflo- 41. *M. foliis subdenticulatis cordatis acuminatis pilosis petio-*
rum, latis, 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 pe-*
tiolatis, 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: pe-*
tiolis inflatis perforatis, spica terminali verticillata. *Aubl.*
pl. guj. 1. p. 438. t. 174.
- scabro- 47. *M. foliis denticulatis cordatis scabris subtus tomentosis, ra-*
tum, mis tomentoso-villosis. *Brown. jam. t. 24. f. 3.*
- hirtum. 48. *M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis, caule hispido.*
Sloan. bist. jam. 2. t. 197. f. 2.
- impetio- 49. *M. foliis denticulatis subsessilibus oblongis acuminatis co-*
lare, riacis subtus tomentoso-ferrugineis, paniculis termina-
- loribus axillaribusque erectis. *Swartz nov. pl. gen. et sp.*
p. 70.
- coriace- 50. *M. foliis cartilagineo-denticulatis ovatis rugosis, ramis pe-*
um, tiolisque strigosis, ramis paniculae tetragonis. *Swartz nov.*
pl. gen. et sp. p. 70.
- alatum. 51. *M. foliis serrato-denticulatis oblongis coriaceis subtus fer-*
rugineo-tomentosis, paniculis terminalibus patentibus:
floribus sessilibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 70.*

- Tibuchi- 52. M. foliis ferrulatis ovato-acutis rigidis petiolatis squamulo-
na. sis, floribus axillaribus solitariis, terminalibus corymbo-
sis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 446. t. 177.*
- Majeta. 53. M. foliis ferrulatis ovatis acutis pilosis rufescentibus, sub-
petiolatis basi tumidis, floribus sessilibus axillaribus solita-
riis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 443. t. 176.*
- parviflo- 54. M. foliis ferrulatis ovato-oblongis glabris petiolatis, pani-
culis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 433. t. 171.*
- fragile. 55. M. foliis ferratis reticulatis, floribus secundis sessilibus ra-
cemosis. *Suppl. p. 236. Sloan. hist. jam. 2. t. 196. f. 1.*
- elegans. 56. M. foliis crenatis cordatis villosis petiolatis; corymbis ter-
minalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj. 1. p. 427. t. 167.*
- *** floribus octandris.
† foliis trinerviis.
- octandrum. 57. M. foliis integerrimis ovatis glabris margine hispidis.
- fascicula- 58. M. foliis integris ovatis acutis scabris, ramis floriferis; flo-
re. ribus breviter pedunculatis confertis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- angustifo- 59. M. foliis integris lineari-lanceolatis subtus incanis, ramis
lium. virgatis, panícula terminali: floribus erectis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- purpuraf- 60. M. foliis integris oblongis acutis strictis glaberrimis, race-
cens. mis lateralibus patulis, floribus distinctis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- alpinum. 61. M. foliis integris ovatis coriaceis glabris, pedunculis sim-
plicibus 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.*
- micro- 63. M. foliis subdenticulatis ovatis obtusis supra hispidis sub-
phyllum. tus 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, pe-
dunculis terminalibus solitariis unifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*

- capillare. 66. M. foliis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus trifloris axillaribus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- rubens. 67. M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemis terminalibus: floribus confertis dioicis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- micranthum. 68. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis: floribus acuminatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 71.*

TT foliis triplinerviis.

- virgatum. 69. M. foliis integris ovato-lanceolatis glaberrimis, ramis floriferis, racemis decussatis diffusis sparsis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- elaegroides. 70. M. foliis integris lato-lanceolatis, subtus albido-tomentosis, pedunculis terminalibus trichotomis: floribus solitariis. *Swartz 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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- umbrosum. 73. M. foliis denticulatis lato-ovatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus: ramis petiolisque hirsutis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- pilosum. 74. M. foliis denticulatis oblongis acutis subtus hirsutis, racemis lateralibus hirsutis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- aquatium. 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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

CACUCIA. *Cal.* campanulatus, 5dentatus, deciduus. *Petala* 5. *Bacca* subquingularis, utrinque acuta, 1sperma.

coccinea. I. **CACUCIA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 450. t. 179.*

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 carnosae. *Filamenta* 10, quorum 5 corolla longiora. *Bacca* globosa, infera, 1ocularis, 4sperma.

gujanensis. I. **MURIRI.** *Aubl. pl. guj. I. p. 453. t. 180.*

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, semisuperus, bifariam ciliatus. *Petala* 5unguiculata. *Bacca* ovata, compressa, 5ocularis.

mauritia. I. **TRISTEMMA.** *Jussieu gen. plant. p. 329. num.*

545. KALMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo subtus 5plicato. *Caps.* 5ocularis, polysperma.

latifolia. I. *K. foliis ovatis, corymbis terminalibus. Trew. Euret. 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. Euret. 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.* 5ocularis basi dehiscens.

palustre. I. *L. foliis linearibus, staminibus decem corolla longioribus. Linn. diff. 1775.*

- groenlan- 2. L. foliis ovalibus, staminibus decem corolla brevioribus.
dicum. *Retz. fl. scand. prodr. p. 436. Flor. dan. t. 567.*
- latifoli- 3. L. foliis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Jacq.*
um. *coll. 2. p. 308 pl. rar. ic. cent. 2. t. 36.*

548. RHODODENDRUM. *Cal.* 5partitus. *Cor.* (saepe) infundibuliformis. *Stam.* declinata. *Caps.* 5locularis, polysperma.

- ferrugi- 1. Rh. foliis glabris subtus leprosis, corollis infundibuliformi-
neum, bus. *Jacq. fl. austr. 3. t. 255.*
- dauri- 2. Rh. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Pallas fl.*
cum. *ross. t. 32.*
- chrysan- 3. Rh. foliis oblongis impunctatis supra scabris venosissimis,
thum. corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-
tomentosa. *Suppl. p. 237. Pallas flor. ross. t. 30.*
- caucasi- 4. Rh. foliis ovatis scabris margine inflexis subtus tomentosus,
um. umbellis terminalibus: bracteis elongatis. *Pallas fl. ross.*
t. 31.
- hirsutum. 5. Rh. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Jacq.*
fl. austr. 1. t. 98.
- Chamae- 6. Rh. foliis ciliatis subtus leprosis, corollis rotatis. *Jacq. fl.*
cistus. *austr. 3. t. 217.*
- caucasi- 7. Rh. foliis ciliatis utrinque glabris, corollis hypocraterifor-
ticum. mibus. *Pallas flor. ross. t. 33.*
- ponticum. 8. Rh. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis ter-
minalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 79.*
- maximum. 9. Rh. foliis nitidis ovalibus obtusis venosis: margine acuto re-
flexo, 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 Ha-*
mel 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 ferratis. *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 subrenatis membranaceis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 73.*
- octandra. 7. *A.* pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris membranaceis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 73.*
- jamaicensis. 8. *A.* pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtusis integris membranaceis subtus cinereis. *Swartz 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 ferrulatis perennantibus. *Walt. fl. carol. p. 137.*

- reticula- 21. A. racemis ovatis axillaribus, foliis ovatis acuminatis cre-
ta. nularis alternis petiolatis subtus reticulatis perennantibus.
Walt. flor. carol. p. 138.
- japonica. 10. A. racemis paniculatis: floribus subcylindricis bracteatis,
foliis ellipticis reflexis apice ferratis. *Thunb. fl. jap. p. 181.*
- panicula- 11. A. racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindri-
ta. cis, foliis alternis oblongis crenulatis. *Catesb. car. 2. t. 43.*
- arborea. 12. A. racemis secundis nudis, corollis rotundo-ovatis. *Ca-
tesb. Car. 1. t. 71.*
- racemo- 13. A. racemis secundis bracteatis, corollis gibbofo-cylindri-
sa. cis, foliis alternis oblongis ferratis.
- calicula- 14. A. racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, fo-
ta. liis alternis lanceolatis obtusis punctatis. *Buxb. commt.
Petrop. 1. t. 8. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t.
63. f. 5.*
- anastomo- 15. A. racemis confertis foliaceis, foliis ovatis subferratis: sub-
fans. tus anastomosibus punctatis. *Suppl. p. 237.*
- rupestris. 16. A. racemis simplicissimis, bracteatis, corollis campanulatis,
foliis oblongis alternis ferrulatis. *Suppl. p. 237.*
- lucida. 17. A. racemis axillaribus solitariis: floribus pendulis subcy-
lindricis, 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 cy-
lindricis. *Pluckn. alm. t. 107. f. 1.*
- cordifolia. 2. E. foliis cordatis subrotundis ferratis convexis hispidis rigi-
dis, corollis ovatis. *Swartz 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. I. t. 113. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 63. f. 8.*

antipoda. 2. G. foliis sparsis subrotundis ferrato-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 ferratis, panicula terminali, baccis polyspermis. *Suppl. p. 238. Knorr. del. hort. I. t. E. I. a. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 4.*

aurifolia. 2. A. caule arboreo, foliis oblongis utrinque acuminatis acute ferratis glabris, racemis axillaribus secundis sessilibus solitariis. *Suppl. p. 238.*

Andrachne. 3. A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ferratisque, baccis polyspermis. *Ebret act. angl. 1767. t. 6.*

ferruginea. 4. A. caule arborecente, foliis oblongis obtusis glabris integerrimis, racemis terminalibus. *Suppl. p. 238.*

mucronata. 5. A. caule fruticoso, foliis alternis ovatis ferratis 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, pilosociliatis. *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. infundibuli-
formis. Stamina serie du-
plici. Drupa isperma.

edulis. I. INOCARPUS. *Suppl. p. 239. Forst. char. gen. t. 33. Rumpf
amb. 1. t. 65.*

STRIGILIA. Cal. 5serenatus. Cor. 5partita. Stam.
basi coalita. Stigm. 3. Caps. 6lo-
cularis.

racemosa. I. STRIGILIA. *Cavan. diff. bot. 7. p. 358. t. 201.*

553. CLETHRA. Cal. 5phyllus. Petala 5. Stig-
ma 3fidum. Caps. 3locularis,
3valvis.

alnifolia. I. Cl. fruticosa, racemis spicatis. *Jungb. 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. 5-
locularis, angulis dehiscens.
Sem. arillata, plurima.

rotundi- I. P. staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *Flor. dan.
folia. 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 bifloris. *Pluckn. mont. t. 349. f. 4.*

uniflora. 6. P. scapo unifloro. *Flor. dan. t. 8.*

546. STYRAX. *Cal.* inferus, 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis 5fida. *Drupa* matura,ilocularis, 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.* o. *Ne-*
ctiar. conic. truncatum 10-18den-
tatum. *Caps.* intus baccata,
4valvis, ilocularis. *Sem.* ni-
dulantia.

* *floribus octandris.*

tomento- 1. *S.* foliis ovatis ferratis, subtus tomentosis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

** *floribus decandris.*

villosa. 2. *S.* foliis oblongis subserratis basi obliquis sericeis subtus villosis, pedunculis solitariis axillaribus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

glabrata. 3. *S.* foliis ovato-lanceolatis integris nitidis, pedunculis axillaribus unifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

spinescens. 4. *S.* floribus terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtusis crenatis glabris, ramis patulis spinulentibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

viridiflora. 5. *S.* foliis oblongo-ovatis ferrulatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 402.*

*** *flo-*

*** floribus dodecandris.

pubescens. 6. S. foliis ovatis subtus tomentosis.

ferrulata. 7. S. foliis ovato-oblongis ferrulatis. *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,ilocularis, 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. 4-5striatus. *Stigm.* 4-5radiatum. *Caps.* 4-5iloculares, ispermae.

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 ispermum 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. Baccailocularis, polysperma.

Papaya. 1. C. foliorum lobis sinuatis. *Trew. Ebrēt. t. 7.*

Posoposa. 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 intermixti.

Cal. 5partitus. Cor. 0.

♀. Drupa infera, cymbiformis.

Catappa. 1. T. foliis obovatis integerrimis subtus tomentosis. *Mans. p. 128. 519. Suppl. p. 434. Rumpf amb. 1. t. 68.*

latifolia. 2. T. foliis obovatis subserratis, drupis carnosis. *Swartz 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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

angustifolia. 5. T. foliis lanceolatis. *Syst. vag. XIII. p. 721. Croton Benzoc. Suppl. p. 434. Jacq. h. Vind. 3. t. 100.*

CHUNCOA. *Cal.* 5fidus, limbo patens. *Caps.* isperma, 5gona: angulis alatis.

amazonia. I. CHUNCOA. *Jussieu gen. plant. p. 76.*

541. BUCIDA. *Cal.* 5dentatus, superus, *Cor.* o. *Bacca* isperma.

Buceras. I. BUCIDA. *Brown. jam. t. 23. f. 1.*

ANAVINGA. *Cal.* 5phyllus squamatus. *Cor.* o. *Bacca* polysperma.

exotica. I. ANAVINGA. *la Marck encycl. I. p. 147.*

REYNOUTRIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Filam.* brevissima. *Germen* trigonum.

japonica. I. REYNOUTRIA. *Houttuyn syst. veget. 6. p. 627.*

MYROBALANIFERA. *Cal.* campanulatus, roduntatus. *Cor.* o. *Drupa*.

fertilis. I. MYROBALANIFERA. *Houttuyn syst. veget. 1. p. 667.*

DIGYNIA.

555. ROYENA. *Cal.* urceolatus. *Cor.* 1petala: limbo revoluto. *Caps.*ilocularis, 4valvis.

lucida. 1. R. foliis ovatis scabriusculis. *Comm. hort. amst. I. t. 96.*

villosa. 2. R. foliis cordatis oblongis subtus tomentosis.

glabra. 3. R. foliis lanceolatis glabris. *Commel. h. amst. I. 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.* 2locularis, 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. CHRYSOSPLENIMUM. Cal. coloratus, 4-5fidus.
Cor. o. Caps. 2ro-
stris,ilocularis, po-
lyisperma, femin-
fera, semibivalvis.

alternifo- 1. Chr. foliis alternis. *Flor. dan. t. 366. Gaertn. de fr. et*
lium. *sem. cent. 3. t. 44. f. 7.*

oppositi- 2. Chr. foliis oppositis. *Flor. dan. t. 365.*
folium.

559. SAXIFRAGA. Cal. 5dentatus. Cor. 5petala.
Caps. infera 2rostris, 2locu-
laris, polyisperma, inter sti-
los foramine dehiscens.

* foliis indivisis.

† caule subnudo.

Cotyle- 1. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ferratis,
don. 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-ferratis,
caule subracemoso, calice glabro. *Jacq. fl. austr. 5. t. 438.*

mutata. 3. S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ferra-
tis, caule racemoso folioso, calice villoso vilcido, petalis
lanceolatis aurantiis. *Haller hist. stirp. helv. 1. t. 16.*

media. 44. S. foliis radicalibus aggregatis ligulatis cartilagineis mar-
gine supra punctatis, caule racemoso. *Gouan ill.*

sedoïdes. 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.*

burferia- 6. S. foliis aggregatis imbricatis triquetris subulatis laevibus,
na. caule unifloro. *Wulfen apud Jacq. misc. austr. 1. t. 17. f. 3.*

bronchia- 7. S. foliis imbricatis subulatis ciliatis spinosis, caule multifloro-
lis. *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.*

- bryoides. 9. S. foliis imbricatis ciliatis inflexis, caule nudiusculo multifloro. *Mant. p. 383. Scopol. fl. carn. ed. 2. t. 15.*
- androsarctica. 10. S. foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *Jacq. fl. austr. 4. t. 389.*
- pennsylvanica. 11. S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *Dill. b. Elth. t. 253. f. 328.*
- stellaris. 12. S. foliis ferratis 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 obsolete ferratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Lin. dec. 2. t. 14.*
- nivalis. 14. S. foliis ovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Flor. dan. t. 28.*
- farmentosa. 15. S. foliis radicalibus subrotundis cordatis crenatis, farmentis axillaribus radicanibus, 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 tuberecto paucifloro: 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. *Morif. 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.*
- fibrica. 32. S. foliis caulinis reniformibus palmatis pilosis, caule pedunculisque filiformibus.
- ajugifolia. 33. S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis linearibus indivisis, caulibus ascendentibus multifloris.
- exarata. 49. S. foliis palmato-trifidis supra lineatis hirsutis, caule ascendente 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-35. S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramo-
tes. mofo. *Curt. flor. Lond. t. 129.* β) foliis omnibus lanceolatis integerrimis. *Retz. obs. bot. 1. p. 18.*
- adscen-36. S. caule firmiter foliisque subcoriaceis cuneiformibus villosis-
dens. 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 ramofo. *Gouan. ill. t. 18. f. 2.*
- moschata-38. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque
una cum caule glutinosi hirsuti, floribus longe pedunculatis. *Jacq. misc. austr. 2. p. 128.*
- caespitosa-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 in-
tegerrimis bifidisque, caule ramosissimo basi decumbente. *Jacq. obs. bot. 2. t. 34.*
- cymbalaria-41. S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque. *Buxb. cent.*
ria. *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 subquinelobis. *Allion. flor. pedem. t. 88. f. 1.*

560. TIARELLA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* calici inserta, 5petala: petalis integris. *Caps.*ilocularis, 2valvis: valva altera majore.

- cordifolia. 1. *T.* scapo aphylo, 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,ilocularis, semibivalvis: valvis aequalibus.

- diphylla. 1. *M.* scapo diphylo. *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.* o. *Sem.* 1. calici inclusum.

- polycarpus. 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,ilocularis.

- perfoliata. 1. *G.* foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus. *Dill. h. E/zb. 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. b. 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. Meurtz. 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 ramofo, 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. iphyllus, nudus. Petala
5 unguiculata. Caps. ob-
longa,ilocularis.

- officina- 1. *S. caulibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. Curt. flor. lis. 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. b. Vind. 2. t. 109.*
- ocymoides. 3. *S. calicibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis pro- cumbentibus. Jacq. fl. austr. 5. app. t. 23.*

- orientalis. 4. S. calicibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo. *Dill. b. 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.*
- caetica. 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,ilocularis.*

* 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.*
- atro-rubens. 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. *Loef. 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.*
- rupesstris. 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.*
- monspe-liacus. 14. D. squamis calicinis subulatis tubum aequantibus, corollis multifidis, caule erecto.
- plumarius. 15. D. squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus.
- moschatatus. 16. D. squamis ovato-obtusis, corollis profunde multifidis, foliis filiformibus subulatis. *Joh. Mayer boehm. Abb. 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.*

- virginus. 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 ferratis. *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.

- bacciferus. 1. C. calicibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpis 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 subglobofis 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.*
 molussumus. 5. C. petalis semibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holotericis: 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.*

- fruticulo- 8. C. petalis bifidis, calicibus cylindrico-ventricosus.
sus. decemstriatis, foliis linearibus acutissimis. *Pallas it. 2.*
p. 739. t. T.
- tataricus. 9. C. petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pe-
dunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo.
- catholi- 10. C. petalis bipartitis, flaminibus longis, floribus panicula-
cus. tis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. b. Vind. I. t. 59.*
- reflexus. 11. C. petalis subbipartitis obsoletis, floribus spicatis alternis
subsessilibus. *Magn. fl. monsp. t. 170.*
- fibiricus. 12. C. petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis
umbellatis aphyllis. *Hall. comm. goett. I. p. 150. ic.*
- aegyptia- 13. C. petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo no-
cus. tatis, 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 indi-
vifo, foliis basi reflexis. *Tournef. it. 2. t. 361.*
- polypeta- 16. C. foliis oppositis ovato-lanceolatis, floribus polypetalis.
lus. *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. Caps. 1-3locularis.*

* floribus lateralibus.

† solitariis.

- Iusitanica. 1. S. hirsuta, petalis dentatis indivisis, floribus erectis, fru-
ctibus divaricato-reflexis alternis. *Dill. b. Elth. t. 311. f. 401.*
- anglica. 2. S. hirsuta, petalis emarginatis, floribus erectis, fructibus
reflexis pedunculatis alternis. *Curt. flor. Lond. t. 266.*
- cerastoi- 3. S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis,
des. calicibus subsessilibus subpilosis. *Dill. b. 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 carnosifolibus 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 subto mentosis. *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.*

- paradoxa. 17. S. petalis bifidis, calicibus decemfulcatis viscidis, floribus racemosis: aliis staminibus exsertis, aliis inclusis. *Sp. pl.* p. 1673. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 84.
- fruticosa. 18. S. petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma. *Bocc. sic.* t. 30.
- bupleu- 19. S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bractea-
roides. brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris. *Tournef. it.* 2. t. 154.
- gigantea. 20. S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtu-
sissimis, floribus subverticillatis. *Walth. hort.* t. 11.
- viridiflo- 21. S. petalis femibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, pa-
ra. nicula elongata subaphylla. *Herm. parad. lugdb.* t. 99.
- crassifolia. 22. S. petalis emarginatis, foliis suborbiculatis carnosissimis hirsu-
tis, racemo secundo.

** floribus ex dichotomia caulis.

- Armeria. 23. S. petalis integris, floribus fasciculatis fastigiatis, foliis su-
perioribus cordatis glabris. *Flor. dan.* t. 559.
- conoidea. 24. S. petalis integris, calicibus fructus globosis acuminatis,
striis triginta, foliis glabris. *Morif. hist. pl.* 2. t. 36. f. 6.
- conica. 25. S. petalis bifidis, calicibus fructus conicis: striis triginta,
foliis mollibus. *Jacq. fl. austr.* t. 253.
- vesperti- 26. S. petalis bifidis: coronula coadunata, calicibus subclava-
na. tis decemstriatis, floribus alternis. *Retz. obs. bot.* 3. p. 31.
- bellidiflo- 27. S. petalis bifidis, calicibus fructus ovatis villosis, foliis
lia. pilosis subsuperis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 81.
- noctiflo- 28. S. petalis bifidis, calicibus decemangularibus: dentibus tu-
ra. bum aequantibus, caule dichotomo. *Cam. hort.* t. 34.
Caps.ilocularis.
- ornata. 56. S. petalis bifidis, calicibus fructus oblongis carinatis pilo-
sis, foliis lanceolatis pubescentibus planis cauleque visci-
dis. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 96.
- undulata. 57. S. petalis bifidis, calicibus fructus clavato-cylindricis pilo-
sis, foliis lanceolatis pubescentibus undulatis, caule ad-
scendente. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 96.
- portensis. 29. S. petalis bifidis, calicibus striatis, caule dichotomo pani-
culato, foliis linearibus.

- 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.
- vallésia. 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. observ. 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.*

- 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.*
- caroliniana. 55. S. calicibus cylindricis, petalis obtusis, panicula subtrichotoma. *Walt. flor. carol. p. 142.*
- polyphyl. 46. S. foliis fasciculatis fetaceis; ramorum florentium oppositis.
- chloracfolia. 51. S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glaucis: inferioribus ovalibus; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant ic. ined. t. 13.*

*** incertae tribus.

- oppositifolia. 47. S. procumbens, foliis oppositis, calicibus hirsutis veno-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.*
- angustifolia. 53. S. caule paniculato, foliis linearibus, petalis angustis integerrimis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 164.*
- procumbens. 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.*
- cordifolia. 62. S. caule simplici, foliis ovatis acutis, floribus terminalibus sessilibus, petalis semibifidis. *Allion. flor. pedem. t. 25. f. 3.*
- nicacensis. 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 ut plurimum 2partita. Caps.ilocularis, 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 ferrulatis, petalis quinquepartitis. *Amm. rurb. t. 10.*
- Holostea. 7. St. foliis lanceolatis ferrulatis, 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. bass. 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.*

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.ilocularis,
poly sperma.

cerastioi- 1. A. foliis spatulatis, caule erecto pubescente, floribus subfo-
des. litariis: petalis calice duplo longioribus. *Poir. voy. en
Barb. 2. p. 166.*

peploides. 2. A. foliis ovatis acutis carnosiss. *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 ma-
joribus. *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, peduncu-
lis 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 breviori-
bus. *Curt. flor. Lond. fasc. 45.*

biflora. 10. A. foliis obovatis obtusis, caulibus procumbentibus, pedun-
culis bifloris lateralibus. *Mant. p. 71.*

dichotoma. 11. A. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus lanceolatis,
caule geniculato decumbente geniculisque dichotomis.
Kröcker 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.*
- polygonoidea. 14. *A. foliis linearibus, caulibus procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis calicum tubulicidarum foliolis enerviis. Wulfen apud Jacq. coll. 1. p. 241. t. 15.*
- marina. 15. *A. foliis femicylindrico-subulatis pulposis oppositis longitudine internodiorum: stipulis membranaceis ovato-acutis, caulibus prostratis, calicibus capsula dimidio brevioribus. Flor. dan. t. 740.*
- friata. 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.*
- eucubaloides. 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.*
- obtusata. 20. *A. foliis linearibus obtusis, ramis bifloris, petalis vix calicem excedentibus. Allion. flor. pedem. t. 64. f. 4.*
- gypsophioides. 21. *A. foliis linearibus: radicalibus fetaceis, panicula subpubescente, petalis lanceolatis.*
- media. 22. *A. foliis lineari-subulatis verticillatis senis, caule erecto, calicibus capsula dimidio brevioribus. Ephem. Ac. nat. cur. cent. 5. f. 6. t. 4.*
- recurva. 23. *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. 24. *A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. Mant. p. 240.*
- saxatilis. 25. *A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calicis foliolis ovatis obtusis. Gmel. flor. sibir. 4. t. 63. f. 2.*
- verna. 26. *A. foliis subulatis, caulibus paniculatis, calicibus acuminatis striatis. Mant. p. 72. Jacq. fl. austr. 5. t. 404.*

- 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.*
- fascicula. 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.*
- caroliniana. 39. A. foliis subulatis imbricatis, caule paniculato, pedunculis trifloris. *Walt. flor. carol. p. 141.*
- recurva. 42. A. foliis radicalibus congestis recurvis subulatis, caule simpliciter 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. *Loef. fl. pruss. t. 63.*
- bavarica. 35. A. foliis semicylindricis carnosissimis 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.ilocularis, 3valvis, 3sperma.

sedoides. I. CHERLERIA. *Jacq. fl. austr. 3. t. 284.*

BRUNNICHIA. *Cal.* 5phyllus, per maturitatem coriaceus, glaberrimus, 5fidus, inferne ventricosus. *Cor.* o. *Stigmata* 2fida, obtusa, divergentia. *Caps.* supera,ilocularis, isperma.

cirrhosa. I. BRUNNICHIA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 45. f. 2.*

DEUTZIA. *Cal.* 5phyllus. *Filamenta* 3 cuspidata. *Caps.* 3ocularis.

scabra. I. 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. I. HORTENSIA. *Jussieu gen. plant. p. 214.*

571. GARIDELLA. *Cal.* 5phyllus, petaloideus. *Nectaria* 5 2labiata, 2fida. *Caps.* 3 connexae, polyspermae.

Nigellastrum. I. GARIDELLA. *Magn. d. monsp. t. 143.*

572. MALPIGHIA. *Cal.* 5phyllus, basi exterius glandulis 2 melliferis. *Petala* 5 reniformia plicata, ciliata, unguiculata. *Bacca* (plurimis) ilocularis, 3isperma.

glabra. I. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Mant. p. 387. Mill. ic. t. 181. f. 2.*

martiniensis. 23. M. foliis ovatis subtus fetis decumbentibus hispidis. *Jacq. stirp. amer.*

2. M.

- punicifolia. 2. *M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. Cavanill. diff. 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, pedunculis tripartito-umbellatis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 74.*
- urens. 12. *M. foliis oblongo-ovatis: fetis 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. diff. bot. 8. t. 240.*
- armeniaca. 14. *M. foliis ovato-lanceolatis magnis, spicis longis axillaribus, bacca villosa. Cavanill. diff. bot. 8. p. 410. t. 238.*
- glandulosa. 15. *M. foliis lanceolatis basi biglandulosis, floribus racemosis monogynis. Cavanill. diff. bot. 8. p. 411. t. 239. f. 2.*
- spicata. 16. *M. foliis lanceolatis, supra ferrugineis, spicis terminalibus, petalis hastatis. Cavanill. diff. bot. 8. p. 409. t. 237.*
- nitida. 17. *M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. Cavanill. diff. bot. 8. t. 239. f. 1.*

- aquifolia. 18. M. foliis lanceolatis dentato-spinatis subtus hispidis. *Cavanill. diff. 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. diff. bot. 8. t. 236. f. 1.*
- dubia. 21. M. foliis ovato-acutis cartilagineis glabris, ramis punctatis, floribus racemosis minimis. *Cavanill. diff. 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. *Petal.* orbiculata, unguiculata. *Caps.* 3membranceo-alatae, ispermae.

- angulosa. 1. B. foliis finuato-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.*
- finemariensis. 7. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis supra hispidis, ramis scandentibus; racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 463. t. 185.*
- aurifolia. 8. B. foliis ovato-oblongis rigidis, racemis terminalibus.
- benghalensis. 9. B. foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, seminibus patentibus. *Plum. ic. 14.*

longifolia. 10. B. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, paniculis terminalibus, ramis patentissimis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 75.*

569. HIRAEA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* subrotunda, unguiculata. *Caps.* 3 erectae ispermae, 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, ispermae.

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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 75.*

575. ERYTHROXYLUM. *Cal.* turbinatus. *Petala* basi squamula netarifera emarginata. *Stam.* basi connexa. *Drupa*ilocularis.

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. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 75. Cavanill. diff. bot. 8. p. 402. t. 229.*

rufum. 4. E. foliis ovatis coriaceis subtus rufis: squamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 404. t. 232.*

- ferrugi- 5. E. foliis ovatis saepius emarginatis: squamulis imbricatis,
neum. floribus solitariis. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 404. t. 231. f. 2.*
- hyperici- 6. E. foliis ovatis, ramis punctato-scabris, pedunculis longis
folium. capillaribus, drupa triloculari. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 403. t. 230.*
- buxifoli- 7. E. foliis lanceolato-ovatis: nervo supra procumbente in fe-
um. tulam terminato, floribus axillaribus solitariis. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 403. t. 231. f. 1.*
- micro- 8. E. foliis lanceolatis longissimis: squamulis amplexicaulibus
phyllum. striatis, axillis multifloris drupa triloculari. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 401. t. 227.*
- laurifo- 9. E. foliis lato-lanceolatis: squamis acutis concavis, floribus
lium. glomeratis terminalibus. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 401. t. 226.*
- longifo- 10. E. foliis oblongis crassis nitidis: squamis acutis deciduis,
lium. floribus axillaribus. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 399. t. 225.*
- Sideroxy- 11. E. foliis obovatis, ramis tuberculatis: squamis acutis, axil-
loides. lis paucifloris. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 401. t. 428.*

AILANTHUS. Flores polygami. Cal. minimus 5-
dentatus. Petala 5 basi con-
voluta.

♂. Stam. 2-3.

♀. Germin. 3-5 incurva. Caps. 3-5
compressae, membranaceae lin-
gulatae, medio tumidae, isper-
mae.

Ponge- I. AILANTHUS. *Rumpf. herb. amb. 3. t. 132. Des fontaines*
lion. *act. Paris. ad 1786. p. 265. t. 3.*

CAUCANTHUS. Cal. 1phyllus, campanulatus, ca-
lice brevior. Petala 5 nu-
da, patentia, calice sextu-
plo longiora.

Forskählii. I. CAUCANTHUS. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 91.*

PENTAGYNIA.

1025. HELICTERES. Cal. 1phyllus, obliquus. Petala 5. Nectarium foliolis 5. Caps. 5intortae spiraliter,iloculares, longissime pedunculatae.

- angustifolia. 1. H. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. *Osbeck. it. t. 3.*
- pentandra. 2. H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. *Mant. p. 294.*
- baruensis. 3. H. decandra, foliis cordatis ferratis, fructu contorto: apicibus rectis. *Mant. p. 122. Jacq. stirp. amer. pict. t. 227. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 64. f. 3.*
- Ifora. 4. H. decandra, foliis cordatis acutis ferratis, 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 ferratis, fructu oblongo recto. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 228.*

1128. KIGGELARIA. Flores dioici. Cal. 5partitus. Cor. 5petala: glandulae 5 globae.

♂. Antherae apicibus perforatae.

♀. Caps. baccatailocularis, 5valvis, polysperma.

- africana. 1. K. foliis ferratis. *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 similli-
ma, connexa.
♂. Antherae 2partitae.
♀. Sem. 5. petalis succulento-bac-
catis 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.*

sarmento-3. C. foliis cordato-ovatis subpetiolatis; caule procumbente
sa. diffuso. *Forst. fl. austr. p. 71.*

576. AVERRHOA. Cal. 5phyllus. Petala 5, super-
ne patentia. Pomum 5gon-
num, oblongum 5loculare.

Bilimbi. 1. A. caudice nudo fructificante, pomis obtusangulis. *Rumpf
amb. 1. t. 36. Cavanill. diff. bot. 7. t. 219.*

Caram- 2. A. axillis foliorum fructificantibus, pomis acutangulis. *Rumpf
bola. amb. 1. t. 35. Bruce act. angl. 1785. 2. p. 356. Cava-
nill. diff. bot. 7. t. 220.*

JONCQUETIA. Cal. 5phyllus. Petala 5 patula.
Filamenta glandulae adnata.
Germen 5gonum glandula cin-
ctum. Stili 0. Caps. subglo-
bosa,ilocularis, 5valvis, 5-
sperma.

gujanensis. 1. JONCQUETIA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 470. t. 180.*

POUPARTIA. Cal. minimus, 5fidus. Petala 5. Re-
ceptac. crenatum. Stil. approx-
imati. Pericarpium: nuce 5-
loculari.

borbonica. 1. POUPARTIA. *Fussieu gen. plant. p. 373.*

577. SPONDIAS. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Dru-*
pa nucleo 5loculari.Mombin. 1. Sp. foliis petiolo communi compresso. *Jacq. stirp. amer.*
*piet. t. 131.*Myroba- 2. Sp. petiolis teretibus, foliis nitidis acuminatis. *Sloan. hist.*
lanos. *jam. 2. t. 219. f. 1. 2.*dulcis. 3. Sp. petiolis teretibus, foliolis sexjugis ferratis costatis. *Forst.*
*fl. austr. p. 34. Sonner. it. 2. t. 123.*ROBERGIA. *Cal.* 5partitus, persistens, *corollae* 5pe-
talae aequalis. *Germin* villosum
superum. *Stigm.* fulcata. *Dru-*
pa ovata: *Nux*ilocularis, putami-
ne 2valvi.frutescens. I. ROBERGIA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 467. t. 187.*CNESTIS. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Germin.* hir-
suta. *Caps.* 5 leguminosae coria-
ceae, 2valves, ispermae utrinque
villosa-prurientes.scandens. I. CNESTIS. *Jussieu gen. plant. p. 374.*578. COTYLEDON. *Cal.* 4-5fidus. *Cor.* 1petala.
Squamae nectariferae 5
ad basin germinis. *Caps.* 5.hemi- 1. C. foliis semiglobosis. *Dill. b. Elth. t. 95. f. III.*
sphaerica.orbicula- 2. C. foliis orbiculatis carnosis planis integerrimis, caule fru-
ta. *Morif. hist. pl. 3. t. 7. f. 39.*deficiens. 3. C. foliis cochleariformibus carnosis tuberenatis, floribus
oetandris: staminibus quatuor brevioribus. *Forsk. fl. aeg.*
*arab. p. 89.*nudicaui- 4. C. foliis spatulato-ovatis, cymae floribus quadrifidis. *Me-*
lis, *dic. comm. ac. palat. phys. vol. 3. t. 9.*

- panicula- 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.*
- mammil- 7. C. floribus subsessilibus, foliisque tereti-ovatis alternis. *Suppl. p. 242.*
- papillaris. 8. C. foliis oppositis tereti-ovatis, floribus corymbosis. *Suppl. p. 242.*
- reticula- 9. C. foliis teretibus, floribus reticulato-corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p. 242.*
- acalioi- 10. C. foliis teretibus, floribus corymbosis, caule fruticoso. *Suppl. p. 242.*
- des.
- 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 carnosissimis integerrimis, caule fruticoso. *Mant. p. 388. Burm. afr. t. 18. 19. f. 1. et t. 22. f. 1.*
- lanceola- 14. C. foliis lanceolatis carnosissimis sessilibus subcarinatis apice ferratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 89.*
- ta.
- malaco- 15. C. foliis lanceolato-lingulatis planis integerrimis carnosissimis, floribus spicatis. *Pallas it. 3. p. 729. t. O. f. 1.*
- phylla.
- ferrata. 16. C. foliis ovalibus crenatis, caule spicato. *Dill. b. Elth. t. 95. f. 112.*
- fascicula- 17. C. foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato: ramis carnosissimis subconicis. *Burm. afr. 41. t. 18.*
- ris.
- Umbili- 18. C. foliis cucullato-peltatis ferratis dentatis alternis, caule cus. ramofo, floribus erectis. *Blackw. herb. t. 263.*
- laciniata. 19. C. foliis pinnatifidis, paniculae floribus quadrifidis. *Boerb. b. Lugdb. 1. p. 288. ic.*

579. SEDUM. Cal. 5fidus. Cor. 1 aut 5petala. Squamae nectariferae 5 ad basin geminis. Caps. 5, discretae, leguminosae.

* foliis planis.

verticilla- 1. S. foliis quaternis. *Amoen. acad. 2. t. 4. f. 14.*

tum.

2. 5.

- Telephi- 2. S. foliis planiusculis ferratis, corymbo folioso, caule erecto.
um. *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.*
- Anacam- 4. S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbenti-
pferos. bus, floribus corymbosis. *Lob. ic. 340.*
- hybri- 5. S. foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ra-
dum. mis repentibus, cyma terminali. *Murray comm. Goett. 1776. t. 5.*
- stolonife- 6. S. foliis subcuneiformibus subdentatis fasciculatis, caulibus
rum. repentibus articulatis nudis, cyma sessili terminali foliosa.
S. G. Gmel. it. 3. p. 311. t. 35. f. 2.
- divarica- 26. S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, cauli-
tum. bus ramosis, paniculis terminalibus divaricatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 108.*
- Aizoon. 7. S. foliis lanceolatis ferratis, caule erecto, cyma sessili ter-
minali. *Gmelin flor. sib. 4. t. 67. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 7.*
- libanoti- 8. S. foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule
um. tubnudo simplicissimo.
- populifo- 9. S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis.
lium. *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.*
- alsinefoli- 26. S. caule erecto ramoso, pedunculis longis. *Allion. flor. pe-
um. dem. t. 22. f. 2.*
- heptape- 11. S. foliis ovato-oblongis planiusculis, pedunculis subhirsu-
talum. tis paniculatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 169.*
- ** foliis teretibus.
- villosum. 12. S. villoso-viscidum, foliis planiusculis pedunculisque subpi-
lofis, caule erecto basi subramoso. *Flor. dan. t. 24.*
- faxatile. 27. S. foliis caulem versus planis, caule ramoso prostrato, flo-
ribus sessilibus. *Flor. dan. t. 59.*
- lineare. 13. S. foliis tereti-linearibus oppositis, cyma trifida. *Thunb. fl. jap. p. 187.*
- caerule- 14. S. foliis teretiufculis oblongis obtusis sessilibus patentibus,
um. racemis simplicibus. *Mant. p. 241.*

- hispani- 15. S. foliis teretiusculis acutis: radicalibus fasciculatis, cyma
cum. 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 ra-
mosissimis: 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.*
- aestivum. 29. S. foliis ovato-teretiusculis alternis obtusis, caule bifido,
floribus sessilibus. *Lob. ic. 378.*
- acre. 17. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis al-
ternis, cyma trifida. *Knorr del. hort. 2. t. S. 12. f. 1.*
- sexangu- 18. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sex-
lare. fariam imbricatis. *Curt. flor. Lond. t. 225.*
- anglicum. 23. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis alternis, cyma
ramosa bifida. *Huds. flor. angl. 196.*
- annuum. 19. S. foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, caule erecto solita-
rio annuo, cyma recurva. *Raj. angl. 3. t. 12. f. 2.*
- dasyphyl- 20. S. foliis ovatis obtusis carnosissimis oppositis, caule infirmo,
lum. floribus sparsis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 153.*
- virens. 29. S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, pe-
talis calice lanceolato sesquialongioribus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 110.*
- reflexum. 21. S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurva-
tis. *Flor. dan. t. 113?*
- supersire. 22. S. foliis subulatis quinquefariis confertis basi solutis, flori-
bus cymosis. *Dill. hort. Elth. t. 255. f. 333.*
- nicacense. 30. S. foliis subulatis sparsis basi solutis alternis, cyma bifida.
Allion. flor. pedem. t. 90. f. 1.
- quadrifi- 23. S. foliis acutis, caulibus erectis simplicissimis, floribus
dum. 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.*
- procum- 25. S. caule ramoso procumbente, foliis alternis remotis, flori-
bens. bus subsessilibus. *Schranck baier. Flor. 1. p. 726.*

580. PENTHORUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 0 aut 5.
Capsf. 5cuspidata, 5locu-
laris.

sedoides. I. PENTHORUM. *Aët. upf.* 1744. t. 2. *Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 4. t. 65. f. 6.

1309. BERGIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Capsula*
globosa, torulosa, 5ocularis,
5valvis: valvis petaloideis.
Sem. plurima.

capensis. I. B. foliis lanceolatis vel ellipticis, floribus verticillatis. *Mant.*
p. 241. *Suppl.* p. 243.

glomera- 2. B. foliis obovatis erenulatis, floribus glomeratis. *Suppl.*
ta. p. 243.

581. SURIANA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Stili* in-
ferti lateri interiori germinum.
Sem. 5 nuda.

maritima. I. SURIANA. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 162. f. 4.

1235. GRIELUM. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Filamenta*
persistentia. *Capsf.* ex indu-
rato calice orbiculata depres-
sa, 5-10ocularis. *Semina* so-
litaria.

tenuifo- I. GRIELUM. *Burm. afr.* t. 53. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3.
lium. t. 36. f. 6.

582. OXALIS. *Cal.* 5phyllus. *Petala* unguibus con-
nexa. *Capsf.* angulis dehiscens,
5gona.

* foliis simplicibus.

mono- I. O. foliis ovatis indivisis. *Mant.* p. 241. *Thunb. de oxal.* t. 1.
phylla.

** 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.*
 Acetofella. 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.*
 fericea. 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.*
 corniculata. 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.*

- frutescens. 20. O. caule erecto fruticoso, pedunculis umbelliferis. *Plum. ic. 213. f. 1.*
- stricta. 21. O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Morif. 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. iphyllus, coriaceus.
 Petala 5 unguiculata:
 limbo obtuso, indiviso.
 Caps.ilocularis.

- 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 ferratis. *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.* 5phyllus, 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 chalc. 1locularis.*
- apetala. 2. L. calice inflato corollam superante, caule subunifloro, flore hermaphrodito. *Flor. dan. t. 806.*
- chalcidonica. 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 quadridenta, 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 de-
 hiscens.

* *capsulis oblongis.*

- viscosum. 1. C. erectum villosa-viscosum. *Curt. flor. Lond. t. 791*
- perfoliatum. 2. C. foliis connatis. *Dill. h. Elth. t. 217. f. 284.*

- vulga- 3. *C. foliis ovatis, petalis calici aequalibus, caulibus diffusis.*
tum. *Curt. flor. Lond. t. 130.*
- alpinum. 4. *C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro,*
capsulis cylindrico-incurvis. *Flor. dan. t. 6.*
- dichoto- 5. *C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramosissimo, capsu-*
mum. *lis erectis.*
- arvense. 6. *C. foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calice*
majoribus. *Flor. dan. t. 626.*
- lineare. 19. *C. foliis linearibus aristatis flaccidis, pedunculis subuni-*
floris tomentosis. *Allion. flor. pedem. t. 88. f. 4.*
- femide- 7. *C. floribus pentandris, petalis emarginatis. Curt. flor.*
candrum. *Lond. t. 122.*
- pentan- 8. *C. floribus pentandris, petalis integris.*
drum.
- procum- 9. *C. caule procumbente villoso viscido dichotomo, capsulis*
bens, *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.
- maxi- 11. *C. foliis lanceolatis scabris, petalis crenatis, capsulis glo-*
mum. *bofis. Gmel. flor. sib. 4. t. 62. f. 2.*
- manti- 12. *C. glabrum, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, cap-*
cum. *sulis 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.*
- suffruti- 14. *C. foliis lineari-lanceolatis subhirsutis, caule perenni pro-*
colum. *cumbente.*
- strictum. 15. *C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis uniflo-*
ris subtomentosis, capsulis globosis. Haller hist. stirp.
helv. 1. t. 14.
- tomento- 16. *C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsu-*
sum. *lis globosis.*
- latifoli- 17. *C. foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis*
um. *globosis. Wulfen apud Jacq. collect. 1. t. 20.*
- aquati- 18. *C. foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, capsulis pen-*
cum. *dulis. Curt. flor. Lond. t. 130.*

*** dubiae tribus.

- illyri- 20. C. foliis lanceolatis calicibusque barbatis, caule dichotomo
cum. ramosissimo, capulis ovatis. *Arduch. spec. 2. t. 2.*
- refra- 21. C. foliis lanceolatis glabris, pedunculis infractis. *Haller*
ctum. *hist. stirp. Helv. n. 890.*
- rigidum. 22. C. foliis lanceolatis asperis cauleque erecto villosa rigidis.
Scop. flor. carn. t. 19. β) Cerastium angustifolium. Scop.
flor. carn.

586. SPERGULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. integra.
Caps. ovata,ilocularis, 5-
valvis.

- arvensis. 1. Sp. foliis verticillatis, floribus decandris. *Du Hamel cult.*
6. p. 149. t. I.
- pentan- 2. Sp. foliis verticillatis, floribus pentandris; *an satis et con-*
dra. *stanter distincta ab arvensi?*
- faginoi- 3. Sp. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis
des. longissimis, caule repente. *Flor. dan. t. 12. an satis di-*
distincta a loricina?
- nodosa. 4. Sp. foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus.
Flor. dan. t. 96.
- loricina. 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. *Caps.* 4-5la-
natae. *Sem.* solitaria.

- tenacissi- 1. F. foliis ovatis ferratis. *Mant. p. 72. Suppl. p. 245. Jacq.*
ma. *b. Vind. 1. t. 48.*
- candida. 2. F. foliis ovalibus dentatis. *Suppl. p. 245.*
- angustifo- 3. F. foliis lanceolatis dentatis sinuatis. *Murr. comm. goett.*
lia. *1784. t. 3.*

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Caps.*
 infera, orbiculara, 10locularis,
 10sperma, superne muricata,
 evalvis.

procumbens. I. NEURADA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 32. f. 4.*

588. PHYTOLACCA. *Cal.* 5phyllus, persistens.
Cor. 0. *Bacca* supera,
 10ocularis, 10sperma.
Sem. lenticularia, nitida.

octandra. I. 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 icofandris decagynis. *Mill. dict. t. 207. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 8.*

dioica. 4. Ph. floribus dioicis.