

CLASSIS IV.

TETRANDRIA.

MONOGYNIA.

* Flores monopetali.

† monospermi.

‡ inferi.

- SCEURA. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata. *Sem.* I. calice coronatum.
112. GLOBULARIA. *Cal.* communis imbricatus. *Cor.* irregulares. *Sem.* nuda.
- PERAMA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* tubo longo; limbo 4fido. *Germen* ovatum, utrinque sulcatum.
- MACUCUA. *Cor.* tubo brevissimo: limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Germen* minimum. *Stil.* o.
- †† *superi. Aggregatae.*
113. CEPHALANTHUS. *Cal.* communis o. *Recept.* globosum, villosum. *Sem.* lanuginosa.
114. DIPSACUS. *Cal.* communis foliaceus. *Recept.* conicum, paleaceum. *Sem.* columnaria.
- LIDBECKIA. *Cal.* imbricatus: foliolis parallelis. *Receptaculum* nudum. *Sem.* infimo stili articulo coronata.
115. SCABIOSA. *Cal.* communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum subpaleaceum. *Sem.* coronata, involuta.
116. KNAUTIA. *Cal.* communis oblongus. *Recept.* planum, nudum. *Sem.* apice villosa.
- CRINITA. *Cal.* comm. imbricatus. *Recept.* fetosum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibuliformis, 4fida.
- EVEA. *Cal.* comm. 4phyllus; proprius 4dentatus.
117. ALLIONIA. *Cal.* communis 3phyllus, 3florus; proprius superus o. *Sem.* nuda.
1336. STILBE. *Cal.* communis 3phyllus. *Flores* hermaphroditi et masculi. *Sem.* calice proprio tectum.

Boer-

Boerhaavia tetrandra. Valeriana sibirica, supina, villosa.
Thesium alpinum.

TT monocarpi.

† inferi.

- RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* subrotunda succulenta: nucleo 4-5loculari.
- PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis. *Bacca* 2locularis.
- WITKERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* polysperma.
136. PYROSTRIA. *Cor.* subcampanulata, patens, semiquinquefida: fauce tomentosa. *Cal.* subquadridentatus. *Stigm.* capitatum. *Drupa* depressa: *Nuces* 8 ispermae.
136. AQUARTIA. *Cor.* rotata. *Cal.* subquadrifidus. *Bacca* polysperma.
- MYONIMA. *Cor.* obtuse 4partita: tubo brevi. *Cal.* subinteger. *Antherae* exsertae. *Stigma* crassiusculum. *Drupa* depressa. *Nux* 4locularis, 4sperma.
- WALLENIA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1sperma.
135. CALLICARPA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 4sperma.
- PETTITA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Drupa* subrotunda: *Nux* 2locularis; *nuclei* solitarii.
- CHAETOCARPUS. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4partitus. *Caps.* ovata, hispida, 4valvis, 4locularis.
- LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 5partitus. *Caps.* orbiculata, 1locularis, 2sperma.
- MYRMECIA. *Cor.* tubulosa, 5fida. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* glandul. 5. *germen* cingentes. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.
1290. AEGIPHILA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* semibifidus. *Bacca* 4sperma.
143. SCOPARIA. *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Caps.* 1locularis, 2valvis.
1328. LITTORELLA. *Flores* monoici. *Cor.* 4fida.
 ♂. *Cal.* 4phyllus. *Stamin.* longa.
 ♀. *Cal.* 0. *Stil.* longus. *Sem.* nucleus.
145. CENTUNCULUS. *Cor.* rotata. *Cal.* 4partitus. *Caps.* 1locularis; circumscissa.

142. PLANTAGO. *Cor.* refracta. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* 2locularis, circumscissa.
137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata. *Cal.* 4phyllus. *Capsf.* 2locularis, emarginata.
140. BUDDLEIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4fidus. *Capsf.* 2locularis, 2sulca.
- LABATIA. *Cor.* subcampanulata, 4fida laciniis 2 minutis in divisuris corollae. *Capsf.* 4locularis. *Sem.* solitaria.
141. EXACUM. *Cor.* subcampanulata. *Cal.* 4phyllus. *Capsf.* 2locularis, compressa.
139. BLAERIA. *Cor.* subcampanulata. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* 4locularis, angulis dehiscens.
- JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* subglobosa. *Nux* 4-5locularis.
138. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus. *Capsf.* 4locularis, 4valvis.
160. PRABEIUM. *Flores* polygami, amentacei. *Cor.* 4partita, superne revoluta.
- ‡. *Stigmata* 2. *Drupa* subrotunda. *Sem.* globosum.
- FARAMEA. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stigma* 2lobum. *Peric.* 2loculare,

* *Swertia corniculata*, *dichotoma*.

* *Gentianae quadrifidae*. *Guetiarda elliptica*, *membranacea*.

* *Didynamiae Angiospermae*. *Embelia a Retzio obs. bot.* 4. p. 24. *memorata*.

†† *superi*.

- CHOMELIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* tubulosus, 4fidus. *Drupa* ovalis: *Nux* oblonga 2locularis; *nuclei* solitarii.
132. PAVETTA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1sperma.
- ERNODEA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* solitaria.
131. IXORA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 2locularis. *Sem.* 2.
- ANTIRHEA. *Cor.* 4loba patens: tubo brevi. *Cal.* 4dentatus, minimus, superus. *Antherae* subfessiles inclusae. *Drupa* ovata: *Nux* 2locularis, 2sperma.
133. PETESIA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2locularis, polysperma,

RACKA.

- RACKA. *Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus.
Filam. o. Fractus - - -
- HOFFMANNIA. *Cor.* hypocateriformis, 4partita. *Cal.*
4dentatus. *Filam. o. Bacca* 2locu-
laris, polysperma.
- TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis 4fida. *Cal.* 4den-
tatus. *Bacca* 2partibilis, 2locularis,
polysperma.
130. CATESBAEA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca*
1locularis, polysperma.
- CUSSAREA. *Cor.* tubo brevi: limbo 4fido. *Cal.* 5den-
tatus. *Bacca* ovata 1locularis, 1sperma.
- MALANEA. *Cor.* 4fida: tubo brevissimo. *Cal.* 4denta-
tus. *Bacca* 1locularis: *officulo* 2lo-
culari.
- COCCOSIPSILUM. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus.
Bacca inflata, 2locularis, polysperma.
- FERNELIA. *Cor.* 4loba. *Cal.* 4fidus. *Bacca* pisiformis,
2locularis, polysperma.
134. MITCHELLA. *Cor.* 2. tubulosa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca*
4sperma; 2flora, 2fida.
1361. HYDROPHYLAX. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus.
Capsf. anceps, 1sperma.
- NACIBEA. *Cor.* tubo ventricoso; limbo 4fido. *Cal.*
turbinatus. *Capsf.* ovata, 4valvis, 2lo-
cularis, polysperma.
118. HEDYOTIS. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* di-
dyma, polysperma, apice dehiscens.
- POIRETIA. *Cor.* hypocateriformis: tubo longo. *Cal.*
4partitus. *Capsf.* 2dyma, polysperma.
154. OLDENLANDIA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* didyma,
polysperma, dehiscens inter dentes.
- CARPHALEA. *Cor.* tubo filiformi: fauce ventricosa. *Cal.*
turbinatus 4fidus. *Capsf.* 2locularis,
2valvis, polysperma.
1338. MANNETTIA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 8phyllus. *Capsf.* 2lo-
cularis.
146. SANGUISORBA. *Cor.* plana. *Cal.* 2phyllus. *Capsf.* 4gona
inter calicem et corollam.
- RORIDA. *Cor.* patens. *Cal.* 4phyllus. *Capsf.* oblon-
ga, polysperma.
- PATABEA. *Cor.* 4fida, tubo oblongo. *Cal.* 4denta-
tus. *Stil.* 2fidus. *Stigm.* 2.

- * *Verbenae tetrandrae.*
 * *Gratiola Monnieria.* *Hillia tetrandra.*
 * *Coffea occidentalis.* *Portlandia tetrandra.* *Lycium tetrandrum.*
 * *Peplis tetrandra.* *Rondoletia pilosa, virgata.*

TTT *dicocci.*

† *inferi.*

142. HOUSTONIA. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4dentatus.
Caps. 2locularis, 2valvis.
 1242. SCABRITA. *Cor.* tubulosa. *Cal.* tubulosus, truncatus.
Sem. compressa, emarginata.

†† *superi, Stellatae.*

- SIDERODENDRUM. *Cor.* tubulosa, 4fida. *Cal.* minimus, 4dentatus. *Bacca* 2cocca.
 127. RUBIA. *Cor.* campanulata. *Fructus* baccati.
 125. GALIUM. *Cor.* plana. *Fructus* subglobosi. *Flores* omnes hermaphroditi.
 1151. VALANTIA. *Cor.* plana. *Fructus* subglobosus. *Flores* nonnulli mere masculi.
 121. ASPERULA. *Cor.* tubulosa. *Fructus* subglobosi.
 120. SHERARDIA. *Cor.* tubulosa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 3dentata.
 119. SPERMACOCE. *Cor.* tubulosa. *Fructus* coronatus. *Sem.* 2dentata.
 123. KNOXIA. *Cor.* tubulosa. *Fructus* 2partibilis, fulcatus.
 122. DIODIA. *Cor.* tubulosa. *Fructus* 4gonus, coronatus, 2valvis.
 126. CRUCIANELLA. *Cor.* tubulosa aristata. *Fructus* nudus.
Sem. linearia.

TTTT *tetracocci, inferi.*

129. SIPHONANTHUS. *Cor.* tubulosa. *Cal.* 5partitus. *Baccae* 4, 1spermae.
 SIMBULETA. *Cor.* campanulata, ringens. *Cal.* 5fidus. *Antherae* cohaerentes.
 OPERCULARIA. *Cal.* communis 1phyllus, clausus receptaculo communi, supra florifero, subtus seminifero, per maturitatem caduco.
 RUSSEA. *Cor.* campanulata 4fida. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polysperma.

* *Didy-*

* *Didynamiae Gymnospermae?*** *tripetali.**Lechea major.**** *tetrapetali.*† *inferi.*

FRASERA.

Petala intus barbata. *Cal.* 4phyllus. *Siliq.*
Sem. marginata.

148. EPIMEDIUM.

Petala nectar. 4 incumb. *Cal.* 4phyllus.
Siliqua 1locularia.

SKIMMIA.

Petala concava. *Cal.* 4partitus. *Bacca* 4sperma.

MONETIA.

Petala revoluta. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 22locularis. *Sem.* solitaria.

144. RHACOMA.

Petala fimbriata. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 1sperma.

OTHERA.

Petala ovata plana. *Cal.* 4partitus. *Stigma* sessile. *Capsula?*

ORIXA.

Petala lanceolata plana. *Cal.* 4partitus.
Stigma capitatum. *Capsula?*

152. PTELEA.

Petala coriacea. *Cal.* 4partitus. *Drupa* exsucca, compressa.

1291. SAMARA.

Petala basi lacuna. *Cal.* 4partitus. *Drupa* subrotunda. *Stigma* infundibuliforme.

BLACKBURNIA.

Petala elliptica. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1sperma?

150. FAGARA.

Petala staminibus breviora. *Cal.* 4fidus.
Caps. 4fida, 1sperma.

255. AMMANNIA.

Petala rarius praesentia. *Cal.* tubulosus, 8dentatus. *Caps.* 4locularis.

1362. BANKSIA.

Amentum squamatum. *Antherae* in cavitate laminarum sessiles. *Caps.* 2valvis. *Sem.* 2partibile.

1363. HARTOGIA.

Petala patentia. *Cal.* 5fidus. *Drupa* ovata, 2sperma.

III. PROTEA.

Cal. communis. *Antherae* petalis infra apicem insertae. *Sem.* 1. nudum.

ROPALA.

Cal. 0. *Filamenta* petalis inserta. *Peric.* 1locul. 1spermum.

MAYEPEA.

Cal. 1phyllus, 4partitus. *Petala* filo terminata. *Drupa* 1locularis. *Nux* 1sperma.

AZIMA.

Cal. 3-4fidus. *Cor.* calicina. *Caps.* 1locularis, 1sperma.

CANSCORA. *Cal.* ventricosus 2alatus, 2fidus. *Petal.*
2 majora. *Capsf.* polyisperma.

* *Cardamine hirsuta.* *Bulbocodium vernum.*

* *Euonymus europaeus.*

†† *superi.*

157. TRAPA. *Cal.* 4partitus. *Nux* armata spinis conicis
oppositis.

147. CISSUS. *Cor.* cingens germen. *Bacca* 1isperma.

148. CORNUS. *Cal.* 4dentatus, deciduus. *Drupa* nucleo
2loculari.

153. LUDWIGIA. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* 4locularis, 4gona.

480. SANTALUM. *Cor.* calici innata. *Bacca* 1isperma.

VOTOMITA. *Cor.* receptaculo inserta. *Drupa* 1locula-
ris, 1isperma.

1274. SERPICULA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 4dentatus.

♀. *Cal.* 4partitus. *Nux* tomentosa.

AUCUBA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 4dentatus.

♀. *Nectarium* o. *Bacca* 1isperma.

1432. MONTINIA. *Flores* dioici. *Cal.* 4dentatus.

♀. *Filam.* sterilia. *Stil.* 2fidus. *Capsf.* ob-
longa, 2locularis.

**** *pentepetalis.*

† *Melastoma tetrandrum.*

***** *incompleti.*

† *inferi.*

1244. STRUTHIOLA. *Cor.* 4fida. *Nectar.* gland. 8. *Bacca* 1isper-
ma, sicca.

161. CRAMERIA. *Cor.* 4petala. *Bacca* sicca, 1isperma, echi-
nata.

162. RIVINA. *Cor.* 4petala. *Bacca* 1isperma. *Sem.* sca-
brum.

1364. EMBOTHRUM. *Cor.* 4petala. *Antherae* sessiles apicibus pe-
talorum infidentes.

CHLORANTHUS. *Cor.* 3loba lateri germinis infidens. *Anthe-
rae* corollae adnatae. *Bacca* 1isperma.

NIGRINA. *Cor.* 4petala. *Capsula*?

CANSIERA. *Cal.* globoso-urceolatus, 4dentatus. *An-
therae* inclusae. *Germen* squamulis
4 cinctum. *Stigm.* capitatum.

SAL-

- Petal.*
- SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Bacca* 1sperma. *Sem.* aril-
latum.
- EMBELIA. *Cal.* 4fidus. *Stil.* o. *Bacca.*
164. CAMPHOROSMA. *Cal.* 4fidus. *Capsf.* 1sperma.
165. ALCHEMILLA. *Cal.* 8fidus. *Sem.* 1. calici inclusum.
158. DORSTENIA. *Cal.* *Receptac.* planum, carnosum, com-
mune.
1243. COMETES. *Umbella* 4phylla, 3flora. *Capsf.* 3coeca.
- MAJANTHEMUM. *Cor.* 4fida. *Stigma* 2fidum. *Bacca* locu-
laris, 2sperma.
1152. PARIETARIA. *Flores* hermaphroditi et mere feminei. *Cal.*
4fidus. *Sem.* 1. elongatum.
- BOEHMERIA. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4partitus.
♀. *Cal.* o. at inter squamas confertas sin-
gulas. *Germen* obovatum. *Sem.* 1.
compressum.
- PROCRIS. *Flores* monoici.
♂. *Cal.* 4fidus, staminibus brevior.
♀. *Capsf.* minima, receptaculo baccato
sphaeroideo immersa.
- EMPLEURUM. *Flores* monoici. *Cal.* campanulatus 4den-
tatus.
♀. *Capsf.* oblonga, compressa, 1ocularis,
1sperma.
1054. URTICA. *Flores* monoici, rarius dioici.
♂. *Cal.* 4phyllus. *Nectarium* centrale,
cyathiforme.
♀. *Cal.* 2valvis. *Sem.* 1. nitidum.
1104. BATIS. *Flores* dioici amentacei. *Cal.* et *Cor.* o.
♂. *Amentum* 4sariam imbricatum.
♀. *Amentum* ovatum: involucre 2phylo.
Stigma 2 lobum, sessile. *Baccae* coa-
dunatae, 4spermae.
1103. TROPHIS. *Flores* dioici: *Cal.* o.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Stil.* 2partitus. *Bacca* 1sperma.
Flores dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Filam.* 1. fultinens anth. 4.
- MAPRANEA.
- * *Corchorus* *Corata.*
* *Ammannia.* *Salsola* *tetrandra.*
TT *superi.*
1105. VISCUM. *Flores* dioici.
O 5
- ♂. *Cal.*
- f. ob.*
- 1sper-*
- echi-*
- z. sca-*
- us pe-*
- Anthe-*
erma.
- An-*
mulis
- SAL-

- ♂. *Cal.* 4partitus. *Antherae* sine filamentis calici adnatae.
 ♀. *Cal.* 4phyllus. *Stil.* o. *Bacca* 1sperma. *Sem.* cordatum.
1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor.* o.
 ♂. *Cal.* 2partitus.
 ♀. *Cal.* 2fidus. *Bacca* 1sperma.
- KRASCHENNIMKOWA. *Flores* dielini.
 ♂. *Cal.* 4phyllus.
 ♀. *Cal.* subbifidus. *Sem.* 1. arillatum.
1031. POTHOS. *Spatha.* *Spadix* simplex, tecta. *Cor.* 4petala. *Stamina* germini proxima. *Baccae* 2spermae.
1019. NEPENTHES. *Cal.* 4partitus. *Stamin.* germini proxima. *Caps.* 4locularis.
- MOSCHARIA. *Cal.* 5dentatus. *Stam.* germini proxima. *Sem.* 4 nuda.
1292. SIRIUM. *Cal.* campanulatus. *Nectar.* 4phyllum. *Bacca* 3locularis.
1293. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* echinata, 1sperma.
156. ISNARDIA. *Cal.* campanulatus, persistens. *Caps.* 4locularis.
159. ELAEAGRUS. *Cal.* campanulatus, deciduus. *Drupa.*
 GONOCARPUS. *Cor.* 4fida. *Drupa* 8gona, 1sperma.

* *Thesium alpinum.*

DIGYNIA.

- NERTERA. *Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Bacca* infera, 2locularis, 2sperma.
168. BUFFONIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 1locularis, 2valvis, 2sperma.
171. HYPECOUM. *Cor.* 2petala, inaequalis. *Cal.* 2phyllus. *Siliqua.*
169. HAMAMELIS. *Cor.* 4petala, longissima. *Cal.* duplex. *Nux* 2locularis, 2cornis.
1052. BETULA. *Flores* monoici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4partita.
 ♂. *Cal.* 3florus.
 ♀. *Cal.* 2florus. *Sem.* utrinque membrana alata.
1053. MORUS. *Flores* dielini. *Cor.* o.
 ♂. *Cal.* 4partitus.
 ♀. *Cal.* 4phyllus, fructif. baccatus. *Sem.* 1.
 LAU-

- LAUREMBERGA. *Flores diclini inferi.*
 ♂. *Cal. parvus 4partitus. Cor. 4petala.*
 ♀. *Cal. et Cor. o. Nux torulosa.*
- SCHAEFFERIA. *Flores monoici. Cor. 4petala aut o.*
 ♂. *Cal. 4-5phyllus.*
 ♀. *Cal. 4-5partitus. Bacca 2locularis.*
Sem. solitaria.
- ANTHOSPERMUM. *Flores polygami. Cal. 4partitus. Cor. o.*
 ♀. *Germen superum.*
- MYRICA. *Flores dioici. Amentum squamis lunatis.*
Cor. o.
 ♀. *Bacca 1sperma.*
170. CUSCUTA. *Cor. 4fida, ovata. Cal. 4fidus. Caps. 2lo-*
cularis, circumscissa.
1365. GOMOZIA. *Cor. 4fida campanulata. Cal. o. Bacca 2lo-*
cularis.
- PAGAMEA. *Cor. 4fida tubo brevi. Cal. 4dentata. Bac-*
ca 2locularis; ossiusculis 2loculari-
bus; loculis 1spermis.
- GALOPINA. *Cor. 4fida. Cal. o. Semina 2 nuda.*
167. CRUZITA. *Cor. o. Cal. 4phyllus, exterior 3phyllus.*
Sem. 1.

- * *Herniaria fruticosa.*
 * *Gentiana.*
 * *Swertia.*

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores monoici.*
 ♂. *Cal. 3phyllus. Cor. 2petala. Rudi-*
ment. germinis.
 ♀. *Cal. 4phyllus. Cor. 3petala. Caps. 3ro-*
stris, 3locularis. Semina 2.
- ARGYTHAMNIA. *Flores monoici.*
 ♂. *Cal. 2phyllus. Cor. 4petala.*
 ♀. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Stil. dichoto-*
mi. Caps. 3cocca. Sem. solitaria.
- CRANTZIA. *Flores monoici. Cor. o.*
 ♂. *Cal. 4phyllus. Filamenta ovata.*
 ♀. *Cal. 5phyllus. Stili conici. Caps. 3cor-*
nis, 3locularis. Sem. bina.

TETRAGYNIA.

1275. CICCA.

Flores monoici. Cor. o.♂. *Cal. 4phyllus.*♀. *Cal. 3phyllus. Capsf. 4cocca.*

172. ILEX.

Cor. 1petala. Cal. 4dentatus. Bacca 4sperma.

173. COLDENIA.

Cor. 1petala. Cal. 4phyllus. Sem. 2, 2locularia.

176. SAGINA.

Cor. 4petala. Cal. 4phyllus. Capsf. 4locularis, polysperma.

177. TILLAEA.

Cor. 3-4petala. Cal. 3-4phyllus. Capsulae 3-4polyspermae.

178. MYGINDA.

Cor. 4petala. Cal. 4partitus. Drupa 1-sperma.

174. POTAMOGETON.

Cor. o. Cal. 4phyllus. Sem. 4 sessilia.

175. RUPPIA.

Cor. o. Cal. o. Sem. 4. pedicellata.

RADIOLA.

Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Capsf. globosa, 4valvis, 8locularis. Semina solitaria.

BRUCEA.

Flores dioici. Cal. subtetraphyllus. Cor. 4petala. Nectarium receptaculo simile, 4lobum.♀. *Sem. solitaria.*

MONOGYNIA.

110. PROTEA. Cor. 4petala: interdum basi vel apice cohaerentibus.

Antherae lineares vel oblongae, petalis infra apicem insertae.

Cal. proprius o. *Nux* superiora, ilocularis, evalvis.

* *Pinnatae*, foliis pinnatis, filiformibus.

- decumbens. 1. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diff. de protea. n. 1. t. 1.*
- florida. 2. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis bracteis obvallatis. *Thunb. diff. de protea. n. 2. t. 1.*
- cyanoides. 3. Pr. foliis trifido-binnatis filiformibus, caule erecto, capitulis solitariis nudis. *Mant. p. 188. Pluckn. mant. t. 345. f. 6.*
- patula. 4. Pr. foliis trifido-pinnatis filiformibus, caule erecto, capitulis aggregatis. *Thunb. diff. de protea. n. 4.*
- sphaerocephala. 5. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculis capitulis brevioribus, squamis calicinis ovatis basi villosis. *Mant. p. 188.*
- Serraria. 6. Pr. foliis bipinnatis filiformibus hirtis, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis ovato-lanceolatis hirtis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron Serraria. Mant. p. 188. Burm. afr. t. 99. f. 1.*
- triternata. 7. Pr. foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulis longioribus, squamis calicinis lanceolatis hirtis. *Thunb. diff. de protea. n. 7.*
- glomera-
ta. 8. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculo communi elongato nudo: pedicellis capitulis longioribus. *Mant. p. 187. Burm. afr. t. 99. f. 2.*
- phylicoides. 9. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis terminalibus solitariis lanatis. *Berg. act. Stockh. 1766. p. 327.*
- Lagopus. 10. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis aggregatis. *Thunb. diff. de protea. n. 10.*
- spicata. 11. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis distinctis. *Mant. p. 187.*

Sceptrum. 12. Pr. foliis inferioribus bipinnatis: superioribus trifidis integrisque. *Sparrm. act. Stockb. 1777. p. 53. t. 1.*

** *Dentatae*, foliis dentatis, callofis.

erinita. 13. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulis subternis terminalibus. *Berg. act. Stoch. 1766. p. 320.* Leucadendron oleaefolium.

conocar- 14. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulo pa. terminali. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron concarpodendron. *Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 196.*

elliptica. 15. Pr. foliis tridentatis ellipticis glabris, caule erecto; capitulo terminali. *Thunb. diff. de protea. n. 15.*

hypo- 16. Pr. foliis tridentatis glabris secundis, caule decumbente, phylla. capitulo terminali. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron Hypophylladendron. *Mant. p. 191. Boerb. h. Lugelb. ind. 2. t. 198.*

cucullata. 17. Pr. foliis tridentatis glabris, capitulis lateralibus. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron cucullatum. *Pluckn. alm. t. 304. f. 6.*

tomentosa. 18. Pr. foliis tridentatis tomentosis. *Thunb. diff. de protea. n. 18.*

hetero- 19. Pr. foliis tridentatis integrisque, caule decumbente. *Thun- phylla. berg diff. de protea. n. 19.*

*** *Acerosae*, foliis filiformibus subulatisve.

pinifolia. 20. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis ecaliculatis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron pinifolium. *Mant. p. 36. 187. Burm. afr. t. 70. f. 3.*

racemosa. 21. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis caliculatis tomentosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron racemosum.

incurva. 22. Pr. foliis filiformibus incurvis glabris, capitulis racemoso-spicatis tomentosis. *Thunb. diff. de protea. n. 22. t. 3.*

caudata. 23. Pr. foliis filiformibus hirtis, capitulis subsessilibus spicatis. *Thunb. diff. de protea. n. 23. t. 2.*

bracteata. 24. Pr. foliis filiformi-caliculatis, capitulo terminali: bracteis multifidis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* Leucadendron cancellatum. *Thunb. diff. de protea. n. 24. t. 1.*

comosa. 25. Pr. foliis inferioribus filiformibus: superioribus lanceolatis, capitulo terminali. *Thunb. diff. de protea. n. 25.*

26. Pr.

- purpurea. 26. Pr. foliis linearibus recurvis, capitulis terminalibus cernuis, caule decumbente. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucadendron proteoides.
- brunia- 27. Pr. foliis subulatis, capitulis globosis terminalibus. *Suppl.*
des. p. 117. *an distincta vere species?*
- prolifera. 28. Pr. foliis subulatis adpressis, caule prolifero. *Thunb. diff. de protea.* n. 27. f. 4.
- corymbo- 29. Pr. foliis lineari-subulatis adpressis ramulis subfastigiatis
fa. verticillatis. *Thunb. diff. de protea.* n. 28. t. 2.
- nana. 30. Pr. foliis lineari-subulatis, capitulo terminali; calice colorato. *Mant.* p. 189. *Petiv. gaz.* t. 25. f. 7.
- lanata. 31. Pr. foliis triquetris adpressis, capitulo terminali lanato. *Thunb. diff. de protea.* n. 30. t. 3.
- **** lineares, foliis linearibus.
- torta. 32. Pr. foliis linearibus obliquis callosis. *Thunb. diff. de protea.* n. 31.
- alba. 33. Pr. foliis linearibus fericeo-tomentosis. *Thunb. diff. de protea.* n. 32.
- ***** lanceolatae, foliis ellipticis aut lanceolatis.
- aulacea. 34. Pr. foliis ellipticis, floribus racemosis ecaliculatis. *Thunb. diff. de protea.* n. 33. t. 2.
- umbella- 35. Pr. foliis ellipticis, capitulis terminalibus: bracteis multi-
ta. fidis. *Thunb. diff. de protea.* n. 34.
- linearis. 36. Pr. foliis ellipticis, capitulo terminali tomentoso. *Thunb. diff. de protea.* n. 35. t. 4.
- Scolymus. 37. Pr. foliis lanceolatis acutis capituloque terminali rotundo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucadendron scolymoccephalum. *Boerb. h. lugdb. ind.* 2. t. 192.
- mellifera. 38. Pr. foliis lanceolato-ellipticis capituloque terminali oblongo glabris. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucadendron repens. *Mant.* p. 189.
- repens. 39. Pr. foliis lanceolato-ellipticis, capituloque ovato glabris, caule decumbente brevissima. *Thunb. diff. de protea.* n. 38. *Boerb. h. ludgb. ind.* 2. t. 190.
- obliqua. 40. Pr. foliis ellipticis glabris callosis obliquis, capitulo caulino terminali. *Thunb. diff. de protea.* n. 39.

- parviflora. 41. Pr. foliis ellipticis obtusis callofis obliquis, capitulis terminalibus ramulorum glabris. *Mant. p. 195. Thunb. diff. de protea. n. 40. t. 4.*
- pallens. 42. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callofis, capitulo terminali involucrato: involuero longo acuto pallido. *Mant. p. 193. Boerb. ind. h. lugdb. 2. t. 200.*
- conifera. 43. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callofis, capitulo terminali involucrato: involuero longo acuto concolore. *Mant. p. 194. Protea saligna. Boerb. ind. h. lugdb. 2. t. 197.*
- Levisanus. 44. Pr. foliis ellipticis glabris obtusis, capitulo terminali involucrato: involuero brevi obtuso. *Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 202.*
- strobilina. 45. Pr. foliis elliptico-oblongis retuso-callosis capituloque terminali glabris. *Mant. p. 192.*
- imbricata. 46. Pr. foliis lanceolatis glabris striatis imbricatis, capitulo terminali. *Thunb. diff. de protea. n. 45. t. 5.*
- sericea. 47. Pr. foliis lanceolatis sericeis, ramis filiformibus, caule decumbente. *Thunb. diff. de protea. n. 46.*
- saligna. 48. Pr. foliis lanceolatis sericeis, caule fruticoso, capitulis oblongis involucratis. *Thunb. diff. de protea. n. 47. Pluckn. mant. t. 229. f. 4.*
- argentea. 49. Pr. foliis lanceolatis argenteo tomentosis ciliatis, caule arboreo, capitulis globosis. *Mant. p. 194. Boerb. h. lugdb. ind. t. 195. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 51. f. 7.*
- plumosa. 50. Pr. foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis subtus glabris, supra pilosis: pilis longissimis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 127.*
- cinerea. 51. Pr. foliis lineari-cuneiformibus capituloque terminali sericeis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 127.*

***** *Oblongae*, foliis oblongis vel ovatis.

- acaulis. 52. Pr. foliis oblongis capituloque globofo glabris, caule decumbente brevissimo. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucodendron acaulon. Boerb. h. lugdb. ind. 20. t. 119.*
- myrtifolia. 53. Pr. foliis oblongis glabris, capitulis terminalibus aggregatis. *Thunb. diff. de protea. n. 50.*
- grandiflora. 54. Pr. foliis oblongis venosis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diff. de protea. n. 51.*

- glabra. 55. Pr. foliis oblongis aveniis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diff. de protea. n. 52.*
- speciosa. 56. Pr. foliis glabris capituloque oblongis: squamis calicinis apice barbatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron speciosum. Mant. p. 36. 190. 191. Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 185.*
- totta. 57. Pr. foliis glabris callosis capituloque ovatis: corollis cylindricis hirtis. *Mant. p. 191.*
- hirta. 58. Pr. foliis ovatis glabris, floribus lateralibus, caule villoso. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron hirtum. Mant. p. 189. Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 194.*
- puber. 59. Pr. foliis ovatis capitulisque terminalibus tomentosis. *Mant. p. 192. Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 201.*
- divaricata. 60. Pr. foliis ovatis hirtis capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Mant. p. 194.*

***** *Rotundatae*, foliis subrotundis.

- spatulata. 61. Pr. foliis spatulatis subeucullatis glabris. *Thunb. diff. de protea. n. 58. t. 5.*
- cordata. 62. Pr. foliis cordatis. *Thunb. diff. de protea. n. 60. t. 5.*
- cynaroides. 63. Pr. foliis subrotundis petiolatis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron cynaroides. Mant. p. 190. Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 184.*
- Gagedi. 64. Pr. foliis lineari-lanceolatis obtusis, corollulis apice plumosis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 52. icc. an hujus generis, quum triandram pronunciat Bruce?*

ROPALA, Cal. o. Cor. 4petala, decidua. *Filamenta* brevissima, petalis inserta. *Pericarp.*iloculare, ispermum.

montana. I. ROPALA. *Aubl. pl. guj. I. p. 83. t. 32.*

112. GLOBULARIA, *Cal. communis*, imbricatus, *proprius* tubulatus 4-5dentatus inferus. *Corollul.* labio superiore 2partito, inferiore 3partito. *Receptac.* paleaceum. *Sem.* 1. superum, nudum.

- longifolia. 1. Gl. caule fruticoso, foliis omnibus lineari lanceolatis integerrimis, capitulis axillaribus. *Sloan. hist. jam.* 1. p. 19. t. 5. f. 3.
- Alypum. 2. Gl. caule fruticoso, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Magaz. für die Botan.* St. 7. t. 1.
- bisnagaria. 3. Gl. caule fruticoso, foliis radicalibus cuneiformibus retusis: caulinis lanceolatis. *Pluckn. alm.* t. 58. f. 5.
- vulgaris. 4. Gl. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis: caulinis lanceolatis. *Cam. hort.* t. 7. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 44. f. 11.
- spinosa. 5. Gl. foliis radicalibus crenato-aculeatis: caulinis integerrimis mucronatis.
- cordifolia. 6. Gl. caule subnudo, foliis cuneiformibus tricuspидatis: intermedio minimo. *Jacq. fl. austr.* t. 245.
- nudicaulis. 7. Gl. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Jacq. fl. austr.* t. 230.
- orientalis. 8. Gl. caule subnudo, capitulis alternis sessilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

1336. STILBE. *Flores* hermaphroditi et masculi in distinctis truncis. *Cal. exterior* 3phyllus. *Cor.* infundibuliformis 5fida.

♂. *Cal. interior* 5dentatus cartilagineus. *Sem.* 1. calice interiore tectum.

♂. *Cal. interior* 0.

Pinastra. 1. St. spicis hirsutis, foliis senis linearibus. *Syst. nat.* XII. 3. p. 419. Selago pinastri. *Berg. fl. cap.* t. 4. f. 6. 2. St.

- ericoides. 2. St. spicis laevibus, foliis quaternis lanceolatis. *Syst. nat.*
 XII. 3. p. 419. Selago ericoïdes. *Mant. p. 87.*
 cernua. 3. St. spicis cernuis, foliis quaternis. *Suppl. p. 441.*

113. CEPHALANTHUS. *Cal. communis* o. proprius
 superus, infundibu-
 liformis. *Receptac.*
 globosum, nudum.
Sem. i. lanuginosum.

occiden- I. CEPHALANTHUS. foliis oppositis ternatisque. *Du Hamel*
 talis. *arb. 1. t. 54.*

114. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphyllus: pro-
 prius superus. *Recept. palea-*
 ceum.

fullonum. I. D. foliis sessilibus ferratis, paleis recurvatis. *Regnault.*
bot. t. 18.

silvestris. 2. D. foliis connatis integerrimis, paleis rectis. *Jacq. fl. austr.*
5. t. 402.

laciniatus. 3. D. foliis connatis sinuatis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 403.*

pilosus. 4. D. foliis petiolatis appendiculatis. *Jacq. fl. austr. t. 248.*

LIDBECKIA. *Cal. communis* imbricatus: foliolis pa-
 rallelis. *Recept. nudum. Cor.*
 disci 4fidae, radii ligulatae. *Stil.*
 articulatus. *Sem. infimo, stili ar-*
 ticulo coronata.

capensis. I. LIDBECKIA. *Berg. fl. cap. p. 306.*

115. SCABIOSA. *Cal. communis* polyphyllus; proprius duplex superus. *Receptaculum* paleaceum vel nudum, duplicatum lignosum semen involvens.

* *Corollulis quadrifidis.*

- alpina. 1. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis ferratis. *Besl. b. Eyst. aest. 122.*
- rigida. 2. Sc. corollulis subradiantibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis lanceolatis ferratis auriculatis. *Mant. p. 328. Comm. b. amst. 1. t. 93.*
- transylvanica. 3. Sc. corollulis aequalibus, calicibus paleaceis aristatis, foliis radicalibus lyratis: caulinis pinnatifidis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 111.*
- scabra. 4. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis subbipinnatis scabris rigidiusculis. *Suppl. p. 118.*
- syriaca. 5. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis paleisque aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 14. f. 14.*
- leucantha. 6. Sc. corollulis subaequalibus, squamis calicinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis.
- fuccifa. 7. Sc. corollulis aequalibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Flor. dan. t. 279.*
- attenuata. 8. Sc. corollulis aequalibus, foliis linearibus integris bifidisque. *Suppl. p. 118.*
- integrifolia. 9. Sc. corollulis radiantibus, foliis indivisis: radicalibus ovatis ferratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.
- amplexicaulis. 10. Sc. corollulis radiantibus, foliis amplexicaulibus lanceolatis integerrimis: radicalibus trifidis crenatis. *Mant. p. 195.*
- tatarica. 11. Sc. corollulis radiantibus, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis subimbricatis, caule hispido. *Act. upf. 1744. t. 1.*
- uralensis. 12. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus; caulinis decurrenti-pinnatis, paleis aridis apice reflexis. *Murray comm. Goett. 1782. t. 4.*

- Trenta. 41. Sc. corollulis radiantibus, calicibus paleaceis mucronato-
aristatis, foliis inferioribus amplexicaulibus pinnatifidis:
superioribus linearibus integerrimis. *Hacq. pl. alp. Carn.*
t. 4. f. 1.
- arvensis. 13. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis incisus, caule
hispido. *Flor. dan. t. 447.*
- silvatica. 14. Sc. corollulis radiantibus, foliis omnibus indivisis ovato-
oblongis serratis, caule hispido. *Jacq. fl. austr. 4. t. 362.*
- crenata. 42. Sc. corollulis ferratis, foliis radicalibus spatulatis tridentatis:
caulinis pinnatis; pinnulis plurimis tripartitis. *Cyrill. pl.*
rar. Neap. fasc. 1. t. 3.
- ** corollulis quinquefidis.
- tenuifo- 15. Sc. corollulis subquinquefidis radiantibus, foliis radicali-
lia. bus bipinnatis angustis: caulinis pinnatis linearibus. *Roth.*
fl. germ. 1. p. 59.
- gramun- 16. Sc. calicibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus.
tia.
- cretica. 17. Sc. foliis lanceolatis subintegerrimis, caule fruticoso. *Mo-*
rif. hist. pl. 3. t. 15. f. 31.
- hetero- 18. Sc. foliis radicalibus bipinnatifidis. *S. G. Gmel. it. 1. t. 28.*
phyllos.
- pteroce- 19. Sc. caule fruticoso procumbente, foliis laciniatis hirsutis,
phala. pappo plumoso.
- papposa. 20. Sc. corollulis inaequalibus, caule herbaceo erecto, foliis
pinnatifidis, feminibus aristatis plumosoque papposis.
- columba- 21. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus cre-
ria. natis; caulinis compositis. *Flor. dan. t. 314.*
β) Scabiosa lucida. Vill. pl. delph. 2. p. 293.
- tomento- 43. Sc. corollulis radiantibus, foliis tomentosis pinnatis, caule
sa. unifloro subnudo. *Allion. fl. pedem. t. 25. f. 2.*
- maritima. 22. Sc. corollulis radiantibus calice brevioribus, foliis pinnatis:
summis linearibus integerrimis.
- stellata. 23. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum
subrotundis. *Mant. p. 339.*
- prolifera. 24. Sc. corollulis radiantibus, floribus subsessilibus, caule pro-
lifero, foliis indivisis. *Mant. p. 329. Herm. parad. bot.*
t. 125.

- atropur- 25. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis flo-
purea. rum subulatis.
- argentea. 26. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis: laciniis li-
nearibus, pedunculis longissimis, caule tereti.
- indurata. 27. Sc. corollulis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis crosis
basi dentatis, caule rigente. *Mant. p. 196.*
- pumila. 28. Sc. subcaulis, corollulis radiantibus, foliis pilosissimis: ra-
dicalibus lyratis, caulinis pinnatis incis. *Mant. p. 196.*
- gramini- 29. Sc. corollulis radiantibus, foliis lineari-lanceolatis integer-
folia. rimis, caule herbaceo. *C. Baub. prodr. th. bot. ic. p. 127.*
- palactina. 30. Sc. corollulis radiantibus: laciniis omnibus trifidis, foliis
indivisis subserratis: summis basi pinnatifidis. *Jacq. b. Vind. t. 96.*
- ifetonfis. 31. Sc. corollulis radiantibus calice longioribus, foliis bipin-
natis linearibus. *Mant. p. 37. Gmel. fl. sib. 2. t. 88. f. 1.*
- ucranica. 32. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis:
caulinis linearibus basi ciliatis. *Gmel. fl. sib. 2. t. 87.*
- ochroleu- 33. Sc. corollulis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus. *Jacq.
ca. fl. austr. 5. t. 439.*
- lyrata. 34. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ovatis: cauli-
nis pinnatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 203.*
- grandiflo- 35. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus
ra. oblongis crenatis: caulinis pinnatis; pinnis lanceolato-
linearibus patulis. *Scop. del. inf. 3. p. 29. t. 14.*
- alba. 36. Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis rameis sim-
plicibus linearibus albo-punctulatis, caule suffruticoso.
Scop. del. inf. 3. p. 33. t. 16.
- dubia. 37. Sc. corollulis radiantibus, involucro tetraphyllo. *Moench
fl. bass. n. 116.*
- ficula. 38. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus, foliis lyrato-
pinnatifidis. *Mant. p. 196. Jacq. b. Vind. 1. t. 15.*
- africana. 39. Sc. corollulis aequalibus, foliis simplicibus incis, caule
fruticoso. *Herm. par. bot. t. 219.*
β) Jacq. b. Vind. t. 185. Scabiosa altissima.
- monspe- 40. Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus foliis omnibus
lienfis. pinnatis ciliatis. *Jacq. pl. rar. ic. t. 23.*

1161. KNAUTIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 5florus; *proprius* simplex, superus. *Corollulae* irregulares. *Recept. nudum.*

- orientalis. 1. Kn. foliis incisis, corollulis quinque calice longioribus. *Mant. p. 329. Kniph. bot. or. cent. 7. n. 39.*
- propontica. 2. Kn. foliis superioribus lanceolatis integerrimis, corollulis denis calicem aequantibus. *Sp. pl. p. 1666. Tilli h. pis. t. 48.*
- palaeestina. 3. Kn. foliis integris, calicibus hexaphyllis, feminibus papposis. *Mant. p. 197.*
- plumosa. 4. Kn. foliis superioribus pinnatis, calicibus decaphyllis, feminibus papposis. *Mant. p. 197.*

CRINITA. *Cal. comm. imbricatus. Recept. setosum. Perianth. 4fidum. Cor. infundibulif. 4fida. Stil. longus. Stigm. cuneatum. Sem. 1.*

- capensis. 1. CRINITA. *Houttuyn Linn. syst. 5. p. 357. t. 40. f. 1.*

EVEA. *Cal. communis* 4phyllus: *proprius* 4dentatus. *Cor. infundibuliformis, 4fida. Stigma* 2lobum.

- gujanensis. 1. EVEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 100. t. 39.*

117. ALLIONIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 3florus; *proprius* obsoletus, superus. *Corollulae* irregulares. *Recept. nudum.*

- violacea. 1. A. foliis cordatis, calicibus quinquefidis.
- incarnata. 2. A. foliis oblique ovatis, calicibus triphyllis. *Herit. stirp. nov. 4. t. 31.*
- albida. 3. A. foliis lanceolatis oppositis subscabris, calicibus pedicellatis folitariis. *Walt. flor. carol. p. 84.*

118. HEDYOTIS. Cor. 1petala, infundibuliformis.
Caps. 2locularis, polysperma, infera.

- maritima. 1. H. foliis ovalibus obtusis, floribus oppositis sessilibus. *Suppl.*
p. 119.
- pumila. 2. H. foliis ovatis acutis, floribus alternis pedunculatis. *Suppl.*
p. 119.
- fruticosa. 3. H. foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involu-
cratis. *Burm. fl. zeyl. t. 107.*
- Auricula- 4. H. foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis. *Burm. fl.*
ria. *zeyl. t. 108. f. 1.*
- herbacea. 5. H. foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo,
pedunculis geminis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 4.*
- gramini- 6. H. foliis linearibus, caule decumbente, panicula racemosa
folia. secunda, pedunculis folisequis. *Suppl. p. 119.*
- america- 7. H. foliis linearibus, floribus axillaribus solitariis. *Jacq.*
na. *stirp. amer. ed. 2. t. 18.*
- umbella- 8. H. foliis sublanceolato-ovatis: inferioribus quaternis; superio-
ta. ribus binis oppositis, floribus subumbellatis. *Walt. flor.*
car. p. 85.
- rupestris. 9. H. foliis quadrifariis subulatis canaliculatis, floribus sessili-
bus axillaribus: corollis villosis: tubo curvo. *Sloan. hist.*
jam. 2. t. 202. f. 1.
- hispida. 10. H. foliis lineari-lanceolatis, floribus verticillatis. *Retz.*
obs. bot. 4. p. 23.

PERAMA. Cor. 1petala 4fida: tubo oblongo. Cal.
4partitus.

- hirsuta. 1. PERAMA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 54. t. 18.*

OPERCULARIA. Cal. communis 1phyllus dentatus,
clausus receptaculo communi su-
pra florifero subtus seminifero
per maturitatem caduco.

- umbella- 1. O. flosculis ternis monandris. *Gaertn. de fruct. et sem.*
ta. *cent. 2. t. 24. f. 4.*

aspera. 2. O. capitulis globosis pedunculatis, calicibus sulcatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

diphylla. 3. O. capitulis globosis minoribus pedunculatis: calicibus hispida, *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

124. SCABRITA. Cor. ipetala, hypocrateriformis.
Cal. truncatus. Sem. 2,
emarginata, supera.

scabra. I. SCABRITA. *Mant. p. 37. an eadem cum Nyctanthe arbore tristis?*

119. SPERMACOCE. Cor. ipetala infundibuliformis. Caps. infera, 2-ocularis. Sem. solitaria: marginibus in ventrem convolutis.

tenuior. I. Sp. glabra, foliis linearibus, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Dill. h. elth. t. 277. f. 359. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 9.*

verticillata. 2. Sp. glabra, foliis lanceolatis, verticillis globosis. *Dill. h. Elth. t. 277. f. 358.*

hirta. 3. Sp. scabra, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis. *Jacq. coll. 3. p. 199.*

articulata. 4. Sp. foliis ellipticis obtusiusculis. *Suppl. p. 119. Rumpf. amb. 6. t. 10.*

stricta. 5. Sp. foliis lineari-lanceolatis lineatis. *Suppl. p. 120.*

hispida. 6. Sp. hispida, foliis obovatis obliquatis. *Mant. p. 558. Murray comm. Goett. 1772. t. 5.*

procumbens. 7. Sp. procumbens, foliis linearibus, corymbis terminalibus pedunculatis.

spinosa. 8. Sp. suffruticosa, foliis linearibus spiculis ciliatis.

villosa. 9. Sp. villosa simplex, foliis ovato-lanceolatis pubescentibus: summis quaternis, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 29.*

sumatrensis. 10. Sp. hispida, foliis lanceolatis, corymbis terminalibus dichotomis. *Warnerb. apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

- latifolia. 11. Sp. caule erecto quadrangulo, floribus axillaribus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 55. t. 19. f. 1.*
- caerulef- 12. Sp. caule erecto simplici, foliis ovatis acutis, floribus axil-
cens. laribus verticillatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 57. t. 19. f. 2.*
- prostrata. 13. Sp. caulibus decumbentibus ramosis, foliis subsessilibus gla-
bris ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 58. t. 20. f. 3.*
- radicans. 14. Sp. caulibus ramosis radicanibus, foliis lanceolatis glabris in-
tegerrimis, floribus axillaribus integerrimis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 58. t. 20. f. 4.*
- longifo- 15. Sp. caulibus ramosis flexuosis tetragonis, foliis ovato-ob-
lia. longis glabris integerrimis, floribus axillaribus sessilibus congestis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 59. t. 21.*
- asperz. 16. Sp. caulibus tetragonis ramosis, foliis oblongis acutis, flo-
ribus axillaribus sessilibus verticillatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 59. t. 22. f. 6. an distincta ab hirta?*
- alata. 17. Sp. caulibus quadrangulo-alatis ramisque radicanibus, fo-
liis sessilibus ovatis acuminatis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 60. t. 22. f. 7.*
- sexangu- 18. Sp. caulibus hexagonis debilibus, foliis ovatis acuminatis
laris. sessilibus, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 61. t. 22. f. 8.*
- scandens. 19. Sp. caule volubili, foliis subrotundis acuminatis debilibus.
Sloan. hist. jam. 1. p. 75. t. 28. f. 4.
- havenen- 20. Sp. fruticosa, ramis spinosis. *Jacq. stirp. amer. ed. 2.*
fis.
- ocymoi- 21. Sp. glabra, foliis ovatis acuminatis. *Burm. ind. t. 13. f. 1.*
des.

I 20. **SHERARDIA.** Cor. 1petala, infundibuliformis, longa. *Semina 2 nuda, calice coronata.*

- arvensis. 1. Sh. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Flor. dan. t. 439. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 2.*
- muralis. 2. Sh. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. *Buxb. cent. 2. t. 30. f. 2.*
- fruticosa. 3. Sh. foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

121. ASPERULA. Cor. 1petala, infundibuliformis.
Semina 2 globosa, suberosa.

- odorata. 1. A. foliis ostonis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis.
Flor. dan. t. 562.
- arvensis. 2. A. foliis senis, floribus sessilibus terminalibus aggregatis.
Kniph. bot. or. cent. 9. n. 14.
- hexaphyl- 11. A. foliis senis linearibus, floribus terminalibus umbella-
la. tis subsessilibus. *Allion. flor. pedem. t. 77. f. 3.*
- taurina. 3. A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis
terminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 21. f. 1.*
- crassifo- 4. A. foliis quaternis oblongis lateralibus revolutis: obtusiuscu-
lia. lis pubescentibus. *Mant. p. 37.*
- calabrica. 5. A. foliis quaternis oblongis obtusis laevibus. *Herit. stirp.
nov. 4. t. 32.*
- tinctoria. 6. A. foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis,
caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Theod. Tab.
hist. pl. ic. p. 433. f. 1.*
- pyrenai- 7. A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, flo-
ca. ribus saepius trifidis.
- cynanchi- 8. A. foliis quaternis linearibus: superioribus oppositis, caule
ca. erecto, floribus quadrifidis. *Regn. bot. t. 22.*
- aristata. 9. A. foliis linearibus subcarneosis: inferioribus quaternis flori-
bus subternis aristatis. *Suppl. p. 120.*
- laevigata. 10. A. foliis quaternis ellipticis enerviis laeviusculis, peduncu-
lis divaricatis trichotomis, seminibus scabris. *Mant. p.
38. 330. Bocc. mus. t. 11. f. 5.*
- β) Galium rotundifolium. *Syst. nat. XII. 3. p. 118. Jacq.
fl. austr. 1. t. 94.*

122. DIODIA. Cor. 1petala, infundibuliformis. Caps.
infera, 2ocularis, 2partibilis.
Semina solitaria, ventre sulcata.

- virginica. 1. D. caule ramoso procumbente laevi. *Gaertn. de fr. et sem.
cent. 2. t. 25. f. 7.*
- simplex. 2. D. caule herbaceo simplici erectiusculo laevi, foliis ovato-
lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 29.*

3. D.

- prostrata. 3. D. caule suffruticoso subdiviso; ramis prostratis filiformibus, foliis linearibus hirsutiusculis revolutis. *Loefl. it. p. 201.* Diodioides.
- scandens. 4. D. caule scandente suffruticoso, foliis ovato-lanceolatis rigidis scabris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 30.*
- sarmento-
sa. 5. D. caule flaccido fruticoso: ramis oppositis patentibus, foliis oblongis acutis scabriusculis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 30.*
- tetragona. 6. D. caule repente tetragono, foliis subcordatis, stipulis subulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p. 87.*
- teres. 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis setaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p. 87.*

123. KNOXIA. Cor. 1petala, infundibuliformis. Calicis foliolum unicum majus. Caps. infera 2locularis, 2partibilis. Semina solitaria.

- Zeylanica. 1. Kn. feminibus fulcatis. *Burm. fl. ind. t. 13. f. 2.*
- striata. 2. Kn. feminibus glabris. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 8.*

124. HOUSTONIA. Cor. 1petala, infundibuliformis. Caps. 2locularis, supera, 2partibilis. Sem. pauca, dissepimento adhaerentia.

- caerulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule composito, pedunculis primis bifloris. *Morif. hist. plant. 3. t. 4. f. 1.*
- pusilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule subramoso pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it. 2. p. 306.*
- purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus superis. *An hujus generis?*
- longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 8.*

RUSSEA. *Cor.* 1petala campanulata, 4fida. *Cal.*
4phyllus. *Bacca* 4angularis, poly-
sperma.

simplex. I. RUSSEA. *Smith. pl. ic. ined. I. t. 6.*

125. GALIUM. *Cor.* 1petala, campanulata, bre-
vis. *Sem.* 2 subglobosa, infe-
ra, suberosa.

* *fructu glabro.*

rubioides. I. *G.* foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus subtus sca-
bris, caule erecto.

Walteri. 44. *G.* foliis quaternis ovatis laevibus, caule ramoso sublaevi,
Walt. flor. carol. p. 87.

palustre. 2. *G.* foliis quaternis obovatis inaequalibus, caulibus diffusis.
Flor. dan. t. 423.

trifidum. 3. *G.* foliis quaternis linearibus, caule procumbente scabro,
corollis trifidis. *Flor. dan. t. 48.*

monta- 4. *G.* foliis subquaternis linearibus laevibus, caule debili scabro.
num.

paschale. 5. *G.* foliis subquaternis lineari-lanceolatis margine extrorsum
scabris mucronatis, caule quadrangulo. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 203.*

corrudae- 6. *G.* foliis subquaternis rigidis angustissimis, caule erecto. *Vil-
folium. lars pl. Delph. 2. p. 316. n. 4.*

Jussieui. 7. *G.* foliis quinis subulatis, caulibus filiformibus prostratis,
floribus subumbellatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 323. n.
II. t. 7.*

tinctori- 8. *G.* foliis linearibus caulinis senis, ramorum quaternis, caule
um. flaccido, pedunculis subbifloris.

uligino- 9. *G.* foliis senis lanceolatis retrorsum serrato aculeatis mucro-
sum. natis rigidis, corollis fructu majoribus. *Barrel. pl. rar. ic. 82.*

saxatile. 10. *G.* foliis senis obovatis obtusis, caule ramosissimo procum-
bente. *Juss. act. par. 1714. t. 15.*

montium. 11. *G.* foliis senis obovatis mucronatis glabris, caule prostrato,
pedunculis trichotomis. *Huds. flor. angl. 67.*

- pyrenni- 12. G. foliis fenis, floribus lateralibus oppositis subsessilibus
cum. solitariis. *Gouan. bot. 5. t. 1. f. 4. Suppl. p. 121.*
- tenuis. 13. G. foliis fenis declinatis setaceis laevibus, caule assurgente
filiformi. *Villars pl. Delph. 2. p. 322. t. 7.*
- megalo- 14. G. foliis fenis femiteretibus, caulibus diffusis. *Allion. fl.*
spermum. *pedem. n. 35. t. 79. f. 4.*
- austria- 15. G. foliis fenis linearibus, caulibus filiformibus glabris ere-
cum. ctis: ramulis erectis trifloris aphyllis. *Jacq. fl. austr. t. 80.*
- Bocconi. 16. G. foliis fenis linearibus mucronatis subasperis, peduncu-
lis subtrichotomis, caulibus prostratis diffusis quadrangu-
lis subulatis ramosis. *Bocc. mus. p. 145. t. 101.*
- elatum. 17. G. foliis fenis lineari-lanceolatis saepe reflexis, caule dif-
fuso: ramis ternis, floribus subumbellatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 317. t. 7.*
- aniso- 18. G. laeve, caule erecto, foliis fenis lineari-lanceolatis inae-
phyllon. qualibus, petalorum laciniis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 317. t. 7.*
- cinere- 47. G. foliis fenis oblongo-ellipticis rigidis serrato-aculeatis,
um. seminibus ovatis, caule sublignoso. *Allion. flor. pedem. t. 77. f. 4.*
- tenuifo- 48. G. foliis subsenis subrigidis linearibus, caule diffuso, flo-
lium. ribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*
- lucidum. 19. G. foliis subsenis rigidis, caule erecto: cortice basi sece-
dente emarcido. *Allion. flor. pedem. n. 21. t. 77. f. 2.*
- harcyni- 20. G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente: ra-
cum. mis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ. 1. p. 64.*
- obli- 21. G. foliis subsenis angustis: inferioribus cano hirtis obli-
quum. quis; superioribus glabris, corollis aristatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 320. t. 8.*
- asperum. 49. G. foliis subseptenis carinatis mucronatis cauleque basi pu-
bescentibus paniculae ramis strictis dichotomis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 2715.*
- linifoli- 45. G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis laevibus, peduncu-
um. lis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*

- minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent. 9. n. 39.*
- pufillum. 23. G. foliis octonis hispidis linearibus acuminatis imbricatis, pedunculis dichotomis.
- verum. 24. G. foliis octonis linearibus fulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t. 435. Regn. bot. t. 23.*
- Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus. *Flor. dan. t. 455.*
- silvaticum. 26. G. foliis octonis laevibus subtus scabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi. *Baub. hist. pl. 3. ic. p. 716.*
- aristatum. 27. G. foliis octonis lanceolatis laevibus, panicula capillari: petalis aristatis. *Spec. pl. p. 1667. Galium laevigatum. Bocc. mus. t. 75.*
- scabrum. 28. G. foliis suboctonis scabris mucronatis, ramis floriferis subtrichotomis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 422.*
- silvestre. 29. G. foliis suboctonis lineari-lanceolatis subasperis aristatis. *Leyf. fl. Hal. n. 151.*
- hierosolymitanum. 30. G. foliis dens lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis.
- glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule laevi. *Jacq. fl. austr. 1. t. 81.*
- rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus supra scabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloso-scabriusculo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*
- purpureum. 32. G. foliis verticillatis lineari-setaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.
- rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis.
- ** fructu scabro.
- spurium. 34. G. foliis fenis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis. *Vaill. fl. par. t. 4. f. 3.*
- *** fructu hispido.
- boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

- pilosum. 47. *G. foliis quaternis subovalibus enerviis feminibusque pilosis. Ait. hort. Kew. 1. p. 145.*
- maritimum. 36. *G. foliis quaternis hispidis, pedunculis unifloris, fructibus villosis. Mant. p. 38.*
- bermudianum. 37. *G. foliis quaternis linearibus obtusis, ramis ramosissimis.*
- Linckii. 38. *G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtusis trinerviis, fructu hirsuto. An distincta hujus tribus species?*
- aperinoides. 39. *G. foliis subquaternis cuneiformibus obtusis mucronatis retrorsum aculeatis, geniculis aequalibus. Forsk. fl. aeg. arab. p. 30.*
- graccum. 40. *G. hirtum, foliis subsenis lineari-lanceolatis, caulibus lignosis. Mant. p. 38. Pr. Alp. exot. t. 166.*
- Aparine. 41. *G. foliis octonis lanceolatis: carinis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis. Flor. dan. t. 495. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 1. β) Galium saccharatum.*
- parisienne. 42. *G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris. Raj. angl. 3. t. 9. f. 1.*
- tunetanum. 43. *G. foliis octonis denisse lineari-fetaceis glabrisculis margine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis germinibusque hirtis. Poir. voy. en Barbar. 2. p. 110.*

1151. VALANTIA. Flores mere masculi hermaphroditis saepius interstiti. Cor. 1petala, campanulata brevis. Sem. 2. subglobosa, infera, suberosa.

- muralis. 1. *V. floribus masculis trifidis germi hermaphroditi glabro infidentibus. Sabb. h. rom. 1. t. 83.*
- hispida. 2. *V. floribus masculis trifidis, capsulis sessilibus hispidis echinatis, foliis cuneiformibus. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 1.*
- filiformis. 3. *V. capsulis pedicello longioribus cylindricis pilosis inermibus, foliis lanceolatis glabris subciliatis. Ait. hort. Kew. 3. p. 428.*

4. V.

Quibus Valantias et Galia in unum jungere genus placet, equidem non repugnabo.

- Cuculla- 4. V. fructificationibus singulis bractea ovata deflexa obtectis.
ria. *Buxb. cent. 1. t. 19. f. 2.*
- Aparine. 5. V. floribus masculis trifidis pedicellatis hermaphroditis pe-
dunculo infidentibus. *Vaill. fl. par. t. 4. f. 3.*
- articulata. 6. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis
aphyllis, foliis cordatis.
- Cruciata. 7. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis diphyllis.
Blackw. herb. t. 76.
- glabra. 8. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis
aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.
- hypocar- 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis: pedunculis nudis,
pa. unifloris.

126. CRUCIANELLA. Cor. 1petala, infundibuli-
formis: tubo filiformi;
limbo unguiculato. Cal.
o. Involucr. 2phyllum.
Sem. 2. linearia, infera,
nuda, calva.

- angustifo- 1. Cr. erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Sabb. b.*
lia. *rom. 2. t. 12. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 3.*
- latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spi-
catis.
- aegyptia- 3. Cr. foliis quaternis sublinearibus, floribus spicatis quinque-
ca. fidis. *Mant. p. 38.*
- patula. 4. Cr. diffusa, foliis senis, floribus sparsis.
- mariti- 5. Cr. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis,
ma. floribus oppositis quinquefidis. *Sabb. b. rom. 2. t. 13.*
- monspe- 6. Cr. procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; ra-
liaca. meis subquinatis linearibus, floribus spicatis.
- herbacea. 7. Cr. procumbens, foliis subquaternis linearibus liberis, flo-
ribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 30.*
an eadem cum aegyptiaca?

119. RUBIA. Cor. 1petala, campanulata. Baccae
2 ispermae.

- tinctorum. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant. p. 330. Blackw. herb. t. 26.*
- peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, supra laevibus. *Mant. p. 330.*
- lucida. 3. R. foliis perennibus fenis ellipticis lucidis, caule laevi. *Syst. nat. XII. 3. p. 732.*
- angustifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus supra scabris. *Mant. p. 39.*
- cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant. p. 197. Syst. nat. XII. 4. p. 229. Pall. it. 3. t. L. f. 1.*
- fruticosa. 6. R. foliis perennibus lineari-lanceolatis ad oras retrorsum aculeatissimis, caule fruticoso. *Jacq. coll. 1. p. 71.*
- Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque scabris. *Boccon. mus. t. 75. f. 2. 3.*
- chilensis. 8. R. foliis annuis, caule subrotundo laevi. *Molin. bist. nat. Chil. p. 118.*
- laevis. 9. R. foliis linearibus superne laevibus suboclonis caule laevigato. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 111.*

SIMBULETA. Cor. 1petala, campanulata, ringens.
Cal. 3fidus. Antherae cohaerentes.

- Forsk. I. SIMBULETA. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 115. lii.*

SIDERODENDRUM. Cor. 1petala tubulosa: tubo incurvo, limbo 4fido. Cal. 4dentatus. Bacca 2cocca, 2locularis: dissepimento contrario.

- ferreum. I. SIDERODENDRUM. *Jacq. stirp. amer. p. 19. t. 175. f. 9.*

129. SIPHONANTHUS. Cor. 1petala, infundibuliformis, longissima, infera. Baccae 4 1-spermae.

indica. I. SIPHONANTHUS. *Ann. Act. Petrop.* 1736. p. 214. t. 15.

130. CATESBAEA. Cor. 1petala, infundibuliformis, supera. Stamina intra faucem. Bacca polysperma.

longiflora. I. C. corollis tubo longissimo, baccis ovalibus. *Catesb. Carol.* 2. t. 100.

parviflora. 2. C. corollis tubo tetragono abbreviato, baccis subrotundis. *Swartz nov. pl. gen. et sp.* p. 30.

131. IXORA. Cor. 1petala, infundibuliformis, longa, supera. Stamina supra faucem. Bacca 2locularis, 2sperma.

coccinea. I. I. foliis ovalibus femiamplexicaulibus, floribus fasciculatis. *Burm. fl. zeyl.* t. 57. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 25. f. 2.

alba. 2. I. foliis lanceolato-ovatis, floribus fasciculatis. *Rheed. h. malab.* 2. t. 14.

alternifolia. 6. I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. *Jacq. stirp. amer. ed.* 2. t. 16.

americana. 3. I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoides. *Brown. jam.* t. 6. f. 2.

fasciculata. 4. I. foliis ellipticis: ramulorum subfasciculatis, pedunculis filiformibus subtrifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp.* p. 30.

multiflora. 5. I. foliis lanceolato-ovatis fasciculatis, pedunculis aggregatis unifloris brevissimis, baccis monospermis. *Swartz nov. pl. gen. et sp.* p. 30. *an hujus generis?*

132. PAVETTA. Cor. 1petala, infundibuliformis, supera. Stigma curvum. Bacca 2locularis, 2sperma.

foetidissima. I. P. caulibus lignosis procumbentibus, floribus corymbosis. *Cyrill. plant. ov. Neap. fasc.* 1. t. 1.

- indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus fasciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p. 121. Burm. fl. ind. t. 13. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 1.*
- caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus sessilibus, calicibus fetaceis longitudine tubi. *Suppl. p. 121.*

ANTIRHEA. Cor. 4loba patens: tubo brevi. Cal. minimus 4dentatus. Antherae subsessiles inclusae. Drupa ovata. Nux 2ocularis, 2sperma.

borbonica. I. ANTIRHEA. *Fussieu gen. plant. p. 204.*

ERNODEA. Cor. 1petala, hypocrateriformis. Cal. 4partitus. Bacca 2ocularis. Sem. solitaria.

littoralis. I. ERNODEA. *Swartz n. pl. gen. et sp. p. 29. Sloane hist. jam. 2. t. 189. f. 1. 2.*

FERNELIA. Cor. 1petala, parva, 4loba. Cal. 4fidus: laciniis subulatis. Bacca pisiformis, vix carnosae, 2ocularis, polysperma.

mauritiana. I. FERNELIA. *Fussieu gen. plant. p. 199.*

133. PETESIA. Cor. 1petala, infundibuliformis. Stigma 2fidum. Bacca polysperma.

stipularis. I. P. foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus. *Brown. jam. t. 2. f. 2.*

tomentosa. 2. P. foliis oblongis utrinque tomentosis.

carnea. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis laevibus, cymis terminalibus trifidis. *Forster fl. austr. p. 10.*

RACKA. Cor. rotata, 4partita. Cal. 4partitus. Filamenta o. Fructus - - -

torrida. I. RACKA. Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 44. ic. utrum vere distincti generis? an cissi species?

HOFFMANNIA. Cor. hypocrateriformis, 4partita. Cal. 4dentatus. Filam. o. Bacca 2locularis, polysperma.

peduncu- I. HOFFMANNIA. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30. lata.

CHOMELIA. Cor. hypocrateriformis, 4fida: tubo longissimo. Cal. tubulosus, 4fidus. Drupa ovalis: nuce 2loculari: nucleis solitariis.

spinosa. I. CHOMELIA. Jacq. stirp. am. p. 18. t. 13.

PETITIA. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4dentatus. Drupa subrotunda: nuce ovata 2loculari: nucleis solitariis.

domin- I. PETITIA. Jacq. stirp. am. p. 14. t. 182. f. 6. genis.

134. MITCHELLA. Cor. ipetalae, superae, binae, eidem germini. Stigm. 4. Bacca 2fida, 4sperma.

repens. I. MITCHELLA. Catesb. car. 1. t. 20.

COCCOSIPSILUM. Cor. infundibuliformis. Cal. 4partitus, superus. Bacca inflata, 2locularis, polysperma.

repens. I. COCCOSIPSILUM. Brown. jam. p. 144. t. 6. f. 2.

WALLENIA. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4fidus, inferus. Bacca 1sperma.

laurifolia. I. **WALLENIA.** *Sloan. hist. jam. 2. t. 145. f. 5.*

135. CALLICARPA. Cor. 4fida. Cal. 4fidus. Bacca 4sperma.

americana. I. C. foliis ferratis subtus tomentosis. *Mant. p. 198. Catesb. car. 2. t. 47.*

ferruginea. 2. C. foliis lato-lanceolatis ferratis subtus scabriusculis, cymis terminalibus axillaribusque. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 31.*

japonica. 3. C. foliis ferratis glabris. *Thunb. fl. jap. p. 60.*

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis subserratis rugosis subtus tomentoso-incanis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 31.*

integrifolia. 5. C. foliis integerrimis subtus levissime tomentosis. *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 6.*

tomentosa. 6. C. foliis integerrimis lanatis. *Mant. p. 331. Syst. nat. XII. 3. p. 125. Temex tomentosa.*

MYONIMA. Cor. tubo brevi: limbo obtuse 4partito. Cal. limbo subintegro. Antherae exsertae. Drupa depressa: Nuc. 4ocularis 4sperma.

Borboniae. I. **MYONIMA.** *Jussieu gen. plant. p. 206.*

PYROSTRIA. Cor. subcampanulata, patens, femi-quinquefida: fauce tomentosa. Cal. minimus subquadridentatus. Stigma capitatum. Drupa turbinata 8striata: Nuc. 8, 1spermae.

Commer. I. **PYROSTRIA.** *Jussieu gen. plant. p. 206. foni.*

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* supera, subrotunda, succulenta: nucleo 4-5-loculari.

faginea. I. RELHAMIA. *Ait. hort. Kew. I.*

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

caroliniana. I. PANZERIA. *Walt. flor. carol. p. 84.*

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus. *Cal.* campanulatus. *Bacca* polysperma.

aculeata. I. AQUARTIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 15.*

MYRMECIA. *Cor.* 1petala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubulosus, 5dentatus. *Germen* basi glandulis 5 cinctum. *Stigma* 2lamellatum. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

Tachia. I. MYRMECIA. *Aubl. pl. guj. I. p. 75. t. 29.*

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollae adnatum, polymorphum. *Antherae* ad latera dehiscentes. *Germen* superum. *Bacca* polysperma.

foliacea. I. WITHERINGIA. *Herit. fert. angl. p. I. et 33. t. I.*

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata, 4fida: lobis obcordatis. *Cal.* 4phyllus. *Capsf.* compressa, emarginata, 2locularis, polysperma.

procumbens. I. POLYPREMUM. *Petiv. gaz. t. 5. f. 6. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 2.*

CHAETOCARPUS. *Cor.* 1petala: tubo ovato; limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Capsf.* ovata, hispida, 4locularis, 4valvis. *Semina* solitaria.

Ponteria. I. CHAETOCARPUS. *Aubl. pl. jug. I. p. 85. t. 33.*

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* brevissimus 5partitus, squamis 2 acutis. *Capsf.* orbiculata, 1locularis, 2sperma.

Ruhamon. I. LASIOSTOMA. *Aubl. pl. guj. I. p. 93. t. 36.*

160. BRABEJUM. *Flores* masculi et hermaphroditi in eodem trunco. *Cor.* 4partita. *Cal.* amenti squama.
 ♂. *Cor.* superne revoluta. *Stigm.* 2. *Drupa* subrotunda. *Semen* globosum.
 ♂. *Ament.* squamae 3florae. *Stam.* fauci inserta. *Stil.* 2fidus, abortiens.

stellulifolium. I. BRABEJUM. *Mant. p. 137. 332. Pluckn. alm. t. 265. f. 3.*

138. PENAEA. Cor. campanulata. Cal. 2phyllus.
Stil. 4angularis. Caps. 4gona,
4locularis, 8sperma.

Sarcocol- 1. P. foliis ovatis planis, calicibus ciliatis folio majoribus.
la. *Pluckn. mant. t. 44.*

mucrona- 2. P. foliis cordatis acuminatis,
ta.

marginata- 3. P. foliis cordatis marginatis, floribus lateralibus. *Mant.*
p. 199.

tetragona- 4. P. foliis rhombeis quadrifariam imbricatis patentibus. *Berg.*
flor. cap.

furcata- 5. P. foliis rhombico-ovatis, bracteis cuneatis acutis coloratis.
Mant. p. 199.

squamosa- 6. P. foliis rhombico-cuneiformibus carnosis.

fruticosa- 7. P. foliis oblongiusculis obtusis, bracteis orbicularibus acu-
lata. *Suppl. p. 121.*

myrtoi- 8. P. foliis lanceolatis. *Suppl. p. 122.*
des.

lateriflo- 9. P. foliis ovatis, floribus lateralibus sessilibus. *Suppl. p. 122.*
ra.

139. BLAERIA. Cor. 4fida. Cal. 4partitus. Sta-
mina receptaculo inserta. Caps.
4locularis, polysperma.

ericoides. 1. Bl. floribus capitatis: corollis campanulatis. *Mant. p. 331.*
Pet. gaz. t. 2. f. 10.

ciliaris. 2. Bl. floribus capitatis; calicibus ciliatis. *Suppl. p. 122.*

articulata- 3. Bl. staminibus exsertis bipartitis, corollis cylindricis. *Mant.*
p. 198.

purpurea- 4. Bl. floribus terminalibus aggregatis: pedunculis erectis, co-
rollis oblongis rectis, staminibus inclusis bipartitis. *Suppl.*
p. 122.

pufilla. 5. Bl. floribus sparsis, corollis infundibuliformibus. *Mant.*
p. 331.

muscosa. 6. Bl. floribus axillaribus: antheris muticis subexsertis, corollis campanulatis superne, calicibusque pilosis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 150.*

LABATIA. Cor. subcampanulata, 4fida: laciniis 2 minutis in divisuris corollae. Cal. 4phyllus, inferus. Caps. 4locularis. Sem. solitaria.

sessiliflora. I. LABATIA. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 32.*

140. BUDDLEJA. Cor. 4fida. Cal. 4fidus. Stamina ex incisuris. Caps. 2sulca, 2ocularis, polysperma, supera.

americana. I. B. foliis ovatis oppositis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 173. f. 1.*

incompta. 2. B. foliis fasciculatis ovatis canis, ramis flexuosis rigidis, racemis terminalibus. *Suppl. p. 123.*

occidentalis. 3. B. foliis lanceolatis, floribus interrupte spicatis. *Pluckn. alm. t. 210. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49.*

globosa. 4. B. foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Hope act. Haarl. XX. 2. p. 417.*

capitata. 5. B. foliis lanceolato-acuminatis crenulatis, pedunculis terminalibus ternis, floribus capitatis. *Jacq. collect. 2. p. 332.*

virgata. 6. B. foliis linearibus obtusis, racemis terminalibus, ramis virgatis erectis. *Suppl. p. 123.*

141. EXACUM. Cor. 4fida: tubo globofo. Cal. 4phyllus vel 4partitus. Caps. 2sulca, 2ocularis, polysperma, apice dehiscens.

albens. I. E. foliis subdecurrentibus, staminibus exsertis. *Suppl. p. 123. Syst. nat. XII. 3. p. 122. Exacum pedunculatum. Burm. afr. t. 74. f. 4.*

aureum. 2. E. foliis sessilibus, staminibus exsertis. *Suppl. p. 123. Pluckn. alm. t. 275. f. 3.*

- cordatum. 3. E. floribus quinquefidis, calicis foliolis cordatis striatis.
Suppl. p. 124. Syst. nat. XII. 3. p. 123. Exacum sessile.
Seb. mus. 1. t. 22. f. 7.
- punctatum. 4. E. foliis brevissime petiolatis oblongis trinerviis punctatis,
 staminibus exsertis. *Suppl. p. 124.*
- gujanense. 5. E. foliis connatis oblongis acutis, floribus solitariis axillari-
 bus pedunculatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 68. t. 26. f. 1.*
- tenuifolium. 6. E. foliis linearibus, staminibus exsertis. *Aubl. pl. guj. 1.*
p. 70. t. 26. f. 2.
- spicatum. 7. E. foliis sessilibus glabris lanceolatis, floribus spicatis: cali-
 ce quadripartito. *Aubl. pl. guj. 1. p. 72. t. 27.*
- ramosum. 8. E. caule ramoso, foliis angustissimis, floribus solitariis sub-
 sessilibus axillaribus: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.*
1. p. 74. t. 28.

1328. LITTORELLA. Flores monoici.

♂. Cor. 4fida. Cal. 4phyl-
 lus. Stamina longa.♀. Cor. subquadrifida. Cal.
 o. Stilus longus. Sem.
 nucleus.lacustris. 1. LITTORELLA. *Syst. nat. XII. 3. p. 123. Plantago uniflora*
*Flor. dan. t. 170.*142. PLANTAGO. Cor. persistens 4fida: limbo re-
 flexo. Cal. 4fidus. Sta-
 mina longissima. Caps.
 2locularis, circumscissa,
 supera.

* scapo nudo.

- macrorrhiza. 33. Pl. foliis spatulatis serratis subnudis, spica cylindrica. *Boec.*
sic. p. 20. t. 15. f. 2.
- Gouani. 37. Pl. foliis ovatis integerrimis carnosissimis pustulatis basi lanatis.
Gouan. illustr.
- major. 1. Pl. foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbri-
 catis. *Flor. dan. t. 461. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.*
t. 51. f. 3. 2. Pl.

- asiatica. 2. Pl. foliis ovatis glabris, scapo angulato, spica flosculis ditichis. *Gmel. fl. sib. 4. t. 37?*
- media. 3. Pl. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Flor. dan. t. 581.*
 β) *Plantago maxima, Jacq. Collect. 1.*
- virginica. 4. Pl. foliis lanceolato-ovatis pubescentibus subdenticulatis, spicis floribus remotis, scapo tereti. *Giseck pl. ic. 1. n. 4.*
- Iustitana. 5. Pl. foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis subpilosis, spica oblonga hirsuta, scapo angulato. *Barr. pl. rar. ic. 745.*
- altissima. 6. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblonga cylindrica, scapo subangulato. *Jacq. obs. bot. 4. t. 83.*
- lanceolata. 7. Pl. foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Flor. dan. t. 437.*
- Lagopus. 8. Pl. foliis lanceolatis subdenticulatis, spica ovata hirsuta, scapo tereti. *Fungh. plant. ic. cent. 1. n. 34.*
- albicans. 9. Pl. foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti.
- dentata. 10. Pl. foliis lanceolatis carnosis planiusculis glabris trinerviis hinc inde dentatis: dentibus carnosis teretiusculis, scapo tereti. *Roth. fl. germ. 1. p. 61.*
- Serraria. 11. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentata ferratis, scapo tereti. *Barr. pl. rar. ic. 749.*
- gracilis. 34. Pl. foliis lanceolatis ferratis subnudis, spica gracili glaberima. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 115.*
- lanata. 35. Pl. foliis lineari-lanceolatis, integerrimis pilosis, scapis spicisque lanatis, petalis acutissimis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 115.*
- argentea. 12. Pl. foliis lineari-lanceolatis pubescentibus, spica subrotunda nuda, scapo subangulato foliis longiore. *Ger. fl. prov. p. 333. t. 12. an mera lanceolatae varietas?*
- minuta. 13. Pl. foliis lineari-lanceolatis integerrimis supra glabris, scapis hirsutis. *Pallas it. 3. p. 716. t. E. f. 1.*
- Bellardi. 38. Pl. foliis sublinearibus planis petiolatis scapoque tereti aequali pubescentibus, spicis cylindricis. *Allion fl. pedem. t. 85. f. 3.*

- decumbens. 14. Pl. foliis linearibus superne hirsutis, scapo decumbente villoso, spica ovata erecta. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 30. an eadem cum cretica?*
- cylindrica. 15. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis scapo tereti, spica cylindrica subincurva: corollae laciniis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 31.*
- ovata. 16. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis, scapo erecto hirsuto, spica ovato-oblonga: corollae laciniis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 21.*
- alpina. 17. Pl. foliis linearibus planis, scapo tereti hirsuto, spica oblonga erecta. *Jacq. b. Vindob. 2. t. 125.*
- cretica. 18. Pl. foliis linearibus, scapo tereti brevissimo lanato, spica subrotunda nutante.
- Loeflingii. 19. Pl. foliis linearibus subdentatis, scapo tereti, spica ovata: bracteis carinatis membranaceis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 126.*
- coronopifolia. 20. Pl. foliis linearibus dentatis, scapo tereti. *Flor. dan. t. 272.*
- incurvata. 21. Pl. foliis lineari-subulatis canaliculatis recurvatis punctatis denticulatis, scapo tereti. *Mant. p. 198. Murray Comm. Goett. 1780. p. 19. t. 6.*
- subulata. 22. Pl. foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti. *Wulfen apud Jacq. Coll. 1. p. 204. t. 10.*
- serpentina. 23. Pl. foliis subulatis nudis, spica oblonga. *Villars pl. Delph. 2. p. 304.*
- maritima. 24. Pl. foliis semicylindricis integerrimis basi lanatis, scapo tereti. *Flor. dan. t. 243.*
- crassifolia. 25. Pl. foliis carnosissimis semiteretibus ciliatis basi nudis, scapo tereti villoso, spica cylindrica. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 31.*
- Connati. 26. Pl. foliis pinnatis: pinnis inaequalibus distantibus, scapo tereti, stilibus longissimis, filamentis brevissimis. *Jacq. ic. pl. rar. t. 53.*
- Columnac. 39. Pl. foliis basi lanatis bipinnatis: foliolis confluentibus summis auriculatis, scapo tereti. *Gouan. illustr.*
- ** caule ramoso.
- aegyptiaca. 27. Pl. caule ramoso herbaceo decumbente, foliis linearibus integerrimis, capitulis longe foliosis laxis. *Jacq. ic. pl. rar. t. 45. Murr. comm. Goett. 1781. t. 3.*

- Pfyllium. 28. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Blackw. herb. t. 412. Regn. bot. t. 27.*
- indica. 29. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis reflexis ciliatis, capitulis foliosis. *Murray comm. Goett. 1778. p. 96.*
- exigua. 30. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis subulatis capitulis foliosis. *Suppl. p. 125. Plantago pumila. Murr. Comm. Goett. 1778. t. 5.*
- Cynops. 31. Pl. caule ramoso suffruticoso, foliis integerrimis filiformibus strictis, capitulis subfoliatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 17. f. 1.*
- afra. 32. Pl. caule ramoso fruticoso, foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis. *Bocc. sic. 8. t. 7. f. B.*
- caroliniana. 36. Pl. spica floribus confertis. *Walt. flor. carol. p. 85. an distincta vere species?*

143. SCOPARIA. Cor. rotata, 4fida. Cal. 4partitus. Caps. 2locularis, 2valvis, polysperma.

- dulcis. 1. Sc. foliis ternis, floribus pedunculatis. *Sloan. hist. jam. I. t. 108. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 53. f. 10.*
- procumbens. 2. Sc. foliis quaternis, floribus sessilibus. *Jacq. stirp. amer. 18.*
- ternata. 3. Sc. foliis verticillatis lanceolatis apice ferratis, ramis ternatis, nectario villoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 31. nonne eadem cum dulci?*
- arborea. 4. Sc. foliis lanceolatis alternis integerrimis, corymbo supradecomposito trichotomo. *Suppl. p. 125.*

SKIMMIA. Cal. 4partitus. Petala 4concava Bacca 4sperma.

- japonica. 1. SKIMMIA. *Thunb. fl. jap. p. 62.*

MONETIA. Cal. 4fidus. Petala revoluta. Germen superum. Bacca? 2locularis. Sem. solitaria.

- barlerioides. 1. MONETIA. *Herit. stirp. nov. I. t. 1.*

144. RHACOMA. Cal. 4partitus. Cor. 4partita. Caps.
ilocularis, isperma.

Crossope- I. RHACOMA. *Brown. jam. t. 17. f. 1. an ad Mygindam aman-*
talum. *dandum.*

OTHERA. Cal. 4partitus. Petala 4ovata, plana,
Stigma sessile. Capsula?

japonica. I. OTHERA. *Thunb. fl. jap. p. 61.*

ORIXA. Cal. 4partitus. Petala 4 lanceolata plana. Stig-
ma capitatum. Capsula?

japonica. I. ORIXA. *Thunb. fl. jap. p. 61. An satis distincta ab Othera?*

145. CENTUNCULUS. Cal. 4fidus. Cor. 4fida.
patens. Stam. brevia.
Capsula ilocularis, cir-
cumscissa.

minimus. I. CENTUNCULUS. *Flor. dan. t. 177. Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 3. t. 50. f. 2.

146. SANGUISORBA. Cal. 4phyllus. Germen in-
ter calicem et corollam.

officina- I. S. spicis ovatis. *Flor. dan. t. 97. Gaertn. de fr. et sem.*
lis. *cent. 2. t. 32. f. 3.*

media. 2. S. spicis cylindricis. *Morif. hist. pl. 3. t. 18. f. 2.*

canaden- 3. S. spicis longissimis. *Knorr del. hort. t. 1. P. 5.*
fis.

147. CISSUS. Bacca isperma, cineta calice corol-
laque 4partitis.

vitiginea. I. C. foliis cordatis subquinclobis tomentosis. *Pluckn. mant.*
t. 337. f. 2.

cordifolia. 2. C. foliis cordatis integerrimis. *Pluckn. ic. 159. f. 3.*

ficyoides. 3. C. foliis subcordatis nudis setaceo-ferratis, ramulis tereti-
bus. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 20.*

4. C.

- quadran- 4. *C.* foliis cordatis carnosis ferrato-dentatis, caule tetragono
gularis. tumidiufculo. *Mant. p. 39. Rumpf amb. 5. t. 44. f. 2.*
- acida. 5. *C.* foliis ternatis obovatis glabris carnosis incisis. *Rumpf
amb. 1. t. 166. f. 2.*
- trifoliata. 6. *C.* foliis ternatis subrotundis hirsutis subdentatis, ramismem-
branaceo-angulatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 259. f. 8.*
- arborea. 7. *C.* foliis oblongis integris crassis glabris. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 32.*
- hepta- 8. *C.* foliis septenis ferratis hispidis. *Koenig apud Retz. obs.
phylla. bot. 5. p. 22.*
- ternata. 9. *C.* foliis ternatis complicatis ferrato-dentatis. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 35. Saelanthus ternatus.*
- digitata. 10. *C.* foliis petiolatis: inferioribus palmatis quinatis; supe-
rioribus ternatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 35. Saelan-
thus digitatus.*
- glandulo- 11. *C.* foliis ferrato-dentatis, pedicellis et calicis basi glandu-
fa. losis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 34. Saelanthus glandulosus.*

FRASERA. *Cor.* 4petala: petalis intus ad medium barbatis. *Cal.* 4phyllus, persistens. *Sil.* ovata,ilocularis.

carolini- I. FRASERA. *Walt. flor. carol. p. 87.*
ensis.

148. EPIMEDIUM. *Cor.* 4petala. *Nectaria* 4petalis incumbentia. *Cal.* caducus. *Siliqua.*

alpinum. I. EPIMEDIUM. *Kniph. bot. orig. cent. 10. n. 40. Batsch ana-
lys. flor. 1. 1. t. 4. f. 7.*

149. CORNUS. *Involucrum* saepius 4phyllum. *Petal.* supera 4. *Drupa* succulenta infera 2locularis: *Officula* solitaria.

florida. I. *C.* arborea, involucre maximo: foliolis obcordatis. *Catesb.
car. 1. t. 27.*

- mascula. 2. *C. arborea*, umbellis involucrum aequantibus. *Knorr. del. hort. 1. t. 7. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 4.*
- japonica. 3. *C. arborea*, umbellis involucrum superantibus, foliis serratis. *Thunb. fl. jap. p. 63. an viburni potius species?*
- sanguinea. 4. *C. arborea*, cymis nudis, ramis rectis. *Flor. dan. t. 481. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 4.*
- alba. 5. *C. arborea*, cymis nudis, ramis recurvatis. *Mant. p. 40. Mill. ic. t. 104. Pallas fl. ross. t. 34.*
- sericea. 6. *C. arborea*, cymis nudis, foliis subtus sericeis. *Mant. p. 199. Jungh. plant. ic. cent. 1. t. 23. Herit. corn. t. 2.*
- alternifolia. 7. *C. arborea*, foliis alternis. *Suppl. p. 125. Herit. corn. t. 6.*
- chilensis. 8. *C. arborea*, cymis nudis, foliis cordatis dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 148.*
- cyanocarpos. 9. *C. fruticosa*, ramis strictis, foliis ovatis, concoloribus nudiusculis, cymis paniculatis. *Herit. corn. t. 4. Voy. suppl. pl. Ebr. select. t. CI.*
- circinata. 10. *C. fruticosa*, ramis verrucosis, foliis orbiculatis subtus tomentosis canis, cymis depressis. *Herit. corn. p. 7. t. 3.*
- paniculata. 11. *C. fruticosa*, ramis erectis, foliis ovatis subtus canis, cymis paniculatis. *Herit. corn. p. 9. t. 5.*
- suecica. 12. *C. herbacea*, ramis binis. *Flor. dan. t. 6.*
- canadensis. 13. *C. herbacea*, ramis nullis. *Herit. corn. t. 1.*

1192. SAMARA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4petala. *Stamina* basi petali immerfa. *Stigma* infundibuliforme.

- laeta. 1. *S. floribus* confertis pedicellatis, foliis ovatis obtusis, floribus tetrandris. *Burm. fl. zeyl. t. 31.*
- coriacea. 2. *S. floribus* sessilibus conglomeratis, foliis lanceolato-ovatis subcoriaceis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 32.*
- pentandra. 3. *S. foliis* ellipticis, floribus pentandris. *Ait. hort. Kew. 1. p. 160.*

BLAKBURNIA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 elliptica, dentibus calicis interjecta. *Antherae* cordatae. *Germen* conicum. *Stigma* simplex. *Bacca?* isperma.

pinnata. I. **BLAKBURNIA.** *Forster char. gen. pl. p. 6. t. 6.*

150. FAGARA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2valvis, 1-2locularis. *Sem.* solitaria, nitida.

Euodia. I. *F.* foliis simplicibus lanceolatis elongatis oppositis, racemis ramosis axillaribus solitariis. *Suppl. p. 125. Forster. char. gen. pl. t. 7.*

Pterota. 2. *F.* foliolis emarginatis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 162. f. 1.*

Piperita. 3. *F.* foliolis crenatis. *Kaempf. amoen. ex. ic. p. 893. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 9.*

tragodes. 4. *F.* articulis pinnarum subtus aculeatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 19.*

oëtanda. 5. *F.* foliolis tomentosiss. *Mant. p. 40. Plenck pl. medic. t. 65.*

acumina- 6. *F.* foliolis integris ellipticis acuminatis nitidis coriaceis, floribus corymbosis triandris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

spinosa. 7. *F.* foliolis sessilibus ovatis acuminatis subtus ramulisque spinosis, floribus triandris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

emargina- 8. *F.* foliolis ovatis emarginatis venosis, racemis terminalibus compositis: floribus triandris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 33. Sloan. hist. jam. 2. t. 168. f. 4.*

trifoliata. 9. *F.* foliis ternatis: foliolis obovatis subemarginatis nitidis subtus punctatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

zeylani- 10. *F.* capsulis omnibus didymis bilocularibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 9. an distincta species?*

pentan- 11. *F.* caule arboreo aculeato, foliis pinnatis ovato-oblongis, floribus paniculatis terminalibus pentandris. *Aubl. pl. guj. 1. p. 78. t. 30. an hujus generis?*

MAYEPEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 in filamentum terminata, cavitate sua antheras recondentia. *Stil.* o. *Drupa*ilocularis. *Nux* lignosa, isperma.

gujanensis. I. MAYEPEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 81. t. 31.*

1290. AEGIPHILA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* semibifidus. *Bacca* 4sperma.

martini- I. Ae. foliis ovato-lanceolatis acuminatis glabris, ramis diffu-
censis. sis, paniculis terminalibus axillaribusque: calicibus gla-
Forster. bris. *Mant. p. 198. Jacq. stirp. amer. pict. t. 16.*

elata. 2. Ae. foliis ellipticis acuminatis membranaceis, paniculis ter-
f. I. minalibus: calicibus pubescentibus. *Swartz nov. pl. gen.*
Gaertn. *et sp. p. 31.*

villosa. 3. Ae. foliis ovatis integerrimis subtus incanis, corymbis oppo-
amer. sitis subaxillaribus; calicibus villosis. *Aubl. pl. guj. I. p.*
t. 65. *62. t. 23.*

arbores- 4. Ae. caule arboreo, foliis ovato-acuminatis glabris integer-
cens. rimis, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj. I. p. 64. t. 24.*

laevis. 5. Ae. caule fruticoso, foliis ovato-acuminatis glabris undula-
is, flo- tis, corymbis oppositis subaxillaribus. *Aubl. pl. guj. I. p.*
p. p. 33- *66. t. 25.*

foetida. 6. Ae. foliis ovato-lanceolatis, subtus petiolisque hirsutis, pe-
que spi- dunculis axillaribus solitariis. *Swartz nov. pl. gen. et.*
p. 33- *sp. p. 32.*

trifida. 7. Ae. foliis ovato-lanceolatis glabris, pedunculis axillaribus
inalibus trifidis confertis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 32.*
gen. et

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus infe-
nitidis rus. *Filamenta* receptaculo
ertn. de inserta. *Stigma* 4-5fidum.
blongis, *Drupa* subglobosa: *Nux* 4-5-
tubl. pl. locularis; *nuclei* solitarii.

faginea. I. JUNGHANSIA. *Burm. afr. 235. t. 82.*

152. PTELEA. Cor. 4petala. Cal. 4partitus, inferus. Caps. 2ocularis, margine membranaceo elata, supera. Semina solitaria.

trifoliata. I. PTELEA. foliis ternatis. *Trew rar. 12. t. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 3.*

1361. HYDROPHYLAX. Cor. infundibuliformis. Cal. 4partitus. Fructus anceps ispermus.

maritima. I. HYDROPHYLAX. *Suppl. p. 126.*

151. TOMEX. Cal. 1phyllus, cylindricus. Stamina longa. Stigma emarginatum: Bacca.

glabra. I. TOMEX. foliis ovatis glabris, staminibus basi connatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 30.*

SCEURA. Cal. 8fidus. Cor. campanulata, 1petala, infera. Sem. icalice coronatum.

marina. I. SCEURA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 37.*

RORIDA. Cal. 4phyllus. Cor. 1petala, 4partita: laciniis patulis. Stam. inaequalia. Caps. oblonga polysperma.

arabica. I. RORIDA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 35.*

1292. SIRIUM. Cal. 4fidus. Cor. o. Nectarium 4phyllum, claudens calicem. Germen inferum. Stigma 3fidum. Bacca 3ocularis.

myrtifoli. I. SIRIUM. *Mant. p. 200.*
um.

153. LUDWIGIA. Cor. 4petala aut o. Cal. 4partitus, superus. Caps. 4gona, 4ocularis, infera, polysperma.

* corollatae.

- alternifolia. 1. L. foliis alternis lanceolatis, caule erecto. *Trew. Ebr.*
2. t. 2.
- oppositifolia. 2. L. foliis oppositis lanceolatis, caule diffuso.
- repens. 3. L. foliis oppositis ovatis, pedunculis solitariis axillaribus, caule repente. *Smarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*
- erigata. 4. L. foliis oppositis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p. 40.*
- suffruticosa. 5. L. caule suffruticoso, foliis lineari-lanceolatis, capitulo bracteato terminali. *Walt. flor. carol. p. 90.*
- rudis. 6. L. caule ramoso subpiloso decumbente, foliis alternis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- arcuata. 7. L. caule repente, floribus arcuatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- pilosa. 8. L. calicibus, foliis cauleque erecto pilosis. *Walt. flor. car. p. 89.*
- decurrens. 9. L. caule erecto, foliis alternis: petiolis decurrentibus, radice lanosa. *Walt. flor. car. p. 89.*
- linearis. 10. L. caule erecto, foliis alternis linearibus, capsulis oblongis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- ramosissima. 11. L. caule erecto ramosissimo, foliis alternis lineari-lanceolatis, floribus axillaribus pedicellatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*

** apetalae.

- apetala. 12. L. caule repente foliis oblongis obtusis oppositis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- glandulosa. 13. L. caule ramoso stolonifero, foliis ovato-lanceolatis alternis, floribus solitariis axillaribus sessilibus. *Walt. flor. carol. p. 88. 89.*
- trifolia. 14. L. foliis ternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus pedunculatis. *Burm. ind.*

AZIMA. *Cal.* membranaceus 3-4fidus. *Cor.* 4petala calicina. *Capsf.*ilocularis, isperma.

nova. I. AZIMA. *la Marck. encycl.* I. p. 343.

CANSCORA. *Cal.* ventricosus 2alatus, 2fidus. *Petal.* 4: 2majora. *Capsf.* polysperma.

ventrico- I. CANSCORA. *la Marck encycl.* I. p. 602.
fa.

1362. **BANKSIA.** *Amentum* squamatum. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4fida. *Antherae* in cavitate laciniarum sessiles. *Capsf.* 2sperma, 1-2locularis, dissepimento mobili.

ferrata. I. B. foliis linearibus in petiolum attenuatis aequaliter ferratis apice truncatis mucronatis. *Suppl.* p. 126. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 48. f. 1.

integrifolia. 2. B. foliis cuneiformibus integerrimis subtus tomentoso-albis. *Suppl.* p. 127. *Gaertn. de fr. et sem cent.* 3. t. 48. f. 2.

ericaefolia. 3. B. foliis approximatis acerosis truncato-emarginatis glabris. *Suppl.* p. 127.

dentata. 4. B. foliis oblongis in petiolum attenuatis curvis flexuosis dentatis: dentibus spinula terminatis; subtus albis. *Suppl.* p. 127.

pyriformis. 5. B. capsula turbinata lignosa pubescente uniloculari. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 47. f. a-f.

dactyloides. 6. B. capsulis aggregatis ovato-globosis lignosis unilocularibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 47. f. i-m.

musculiformis. 7. B. capsula ovato-conica acuminata lignosa uniloculari, tuberculis gyrisque inaequali. *Rumpf amb.* 2. t. 60.

MACUCUA. *Cal.* 4partitus. *Cor.* 4fida: tubo brevissimo. *Germen* minimum. *Stilus.* o.

gujanensis. I. MACUCUA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 88. t. 34.

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus.
Caps. polysperma, 2dyma, apice de-
hiscens.

erecta. 1. *P.* caule erecto. *Walt. flor. carol. p. 86.*
procumbens. 2. *P.* caule procumbente. *Walt. flor. carol. p. 86.*

154. OLDENLANDIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus,
superus. *Caps.* 2locu-
laris, infera, poly-
sperma.

verticillata. 1. *O.* floribus verticillatis sessilibus, stipulis setigeris. *Mant. p. 40. Rumpf amb. 6. t. 10.*

trinervia. 2. *O.* caule decumbente, foliis ovatis trinerviis, floribus verticillatis axillaribus, capsulis hispidis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

repens. 3. *O.* capsulis sessilibus hispidis, foliis lanceolatis. *Mant. p. 40. Burm. fl. ind. t. 15. f. 2.*

tenuifolia. 4. *O.* pedunculis axillaribus solitariis unifloris, foliis linearifubulatis. *Burm. fl. ind. t. 14. f. 1.*

capensis. 5. *O.* pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus acutis. *Suppl. p. 127.*

uniflora. 6. *O.* pedunculis simplicissimis lateralibus, fructibus hirtis, foliis subovatis acutis. *Pluckn. alm. t. 74. f. 5.*

biflora. 7. *O.* pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 11.*

pentandra. 8. *O.* foliis linearibus, pedunculis bifloris, floribus pentandris monogynis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 22.*

umbellata. 9. *O.* umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus. *Pluckn. alm. t. 119. f. 4.*

hirsuta. 10. *O.* umbellis axillaribus, caule calicibusque hispidis, foliis ovatis acutis. *Suppl. p. 127.*

debilis. 11. *O.* umbellis axillaribus pedunculatis paucifloris, foliis ovatis sessilibus. *Forst. fl. austr. p. 10.*

foetida. 12. *O.* umbella terminali trichotoma, foliis spatulatis. *Forst. fl. austr. p. 10.*

- corymbo- 13. O. pedunculis multifloris, foliis lineari-lanceolatis. *Ehret. fa. pict. t. 2. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 3.*
- panicula- 14. O. pedunculis paniculatis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 71. f. 2.*
- stricta. 15. O. pedunculis racemosis terminalibus, foliis linearibus, caule erecto brachiato. *Pluckn. mant. t. 332. f. 2.*
- digyna. 16. O. foliis lanceolatis, floribus pentandris digynis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

CARPHALEA. Cor. tubo filiformi longo; fauce ventricosa; limbo 4partito. *Antherae* subsessiles. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Caps.* 2ocularis, 2valvis, polysperma.

madagaf- I. CARPHALEA. *Juss. gen. plant. p. 198.*
cariensis.

155. AMMANNIA. Cor. 4petala, calici inserta vel o. *Cal.* 1phyllus, plicatus, 8dentatus, inferus. *Caps.* 4ocularis.

- latifolia. 1. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis erectis. *Mant. p. 331. Sloan. hist. jam. 1. t. 7. f. 4.*
- ramosior. 2. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis patentissimis. *Mant. p. 332. Jungh. pl. ic. cent. 1. n. 7.*
- debilis. 3. A. foliis lanceolatis basi attenuatis, caule ramoso, floribus fasciculatis axillaribus, capsulis bilocularibus. *Ait. hort. Kew. 1. p. 163.*
- sanguino- 4. A. foliis semiamplexicaulibus basi cordatis, floribus subpedunculatis octandris petaligeris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 33.*
- baccifera. 5. A. foliis subpetiolatis, capsulis calice majoribus coloratis. *Burm. fl. ind. t. 15. f. 3.*
- octandra. 6. A. foliis sessilibus lineari-lanceolatis, floribus octandris petaligeris. *Suppl. p. 127. an satis distincta a sanguinolenta?*

pinnatifida. 7. A. caulibus procumbentibus radican-
tibus compressis, foliis
linearibus pinnatifidis. *Suppl. p. 127.*

156. ISNARDIA. Cor. o. Cal. 4fidus. Caps. 4locularis,
cincta calice.

palustris. I. ISNARDIA. *Lindern. fl. als. t. 2.*

157. TRAPA. Cor. 4petala. Cal. 4partitus. Nux
spinis oppositis cincta, quae fue-
re calicis folia, hinc matura cor-
nuta, ilocularis, isperma.

bicornis. I. Tr. nucibus bicornibus. *Suppl. p. 128. Plum. ic. 67. f. infim.*

natans. 2. Tr. nucibus quadricornibus: spinis patentibus. *Suppl. p. 128. Plenck pl. med. ic. t. 66. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 5.*

158. DORSTENIA. Receptac. commune, iphyllum
carnosum, in quo semina
solitaria nidulantur.

Houstoni. I. D. scapis radicatis, foliis cordatis angulatis acutis, recep-
taculis quadrangulis. *Houft. act. angl. n. 421. f. 2.*

cordifolia. 2. D. scapis radicatis, foliis cordatis ovatis denticulatis, recep-
taculis orbiculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.*

Contraceptiva. 3. D. scapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis ferratis, re-
ceptaculis quadrangulis. *Blackw. herb. t. 579. Plum. ic. t. 119. Jacq. coll. 3. p. 200.*

Drakena. 4. D. scapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis,
receptaculis ovalibus.

caulescens. 5. D. caulescens, pedunculis racemosis. *Plum. ic. 120. f. 1.*

lucida. 6. D. caulescens, foliis oblique ovatis integris laevibus, pe-
dunculis cymosis axillaribus. *Forst. fl. austr. p. 11. char. gen. t. 53. n. 1.*

pubescens. 7. D. caulescens, foliis oblique ovatis ferratis pubescentibus:
pedunculis axillaribus. *Forst. fl. austr. p. 11. char. gen. t. 53. n. 2.*

1243. COMETES. *Involucrum* 4phyllum, 3florum.
Cal. 4phyllus. *Caps.* 3cocca.

alterniflo- I. COMETES. *Mant.* p. 39. *Burm. fl. ind. t. 15. f. 5.*
 ra.

MAJANTHEMUM. *Cor.* 4partita: laciniis reflexis. *Caps.* 2locularis.

Convalla- I. MAJANTHEMUM. *Syst. nat.* XII. 3. p. 240. *Convallaria* biberia. *folia.* *Flor. dan. t. 291.*

1152. PARIETARIA. *Flores* mere feminei hermaphroditis in eodem trunco interfiti. *Cal.* 4fidus. *Cor.* 0. *Sem.* 1. superum, elongatum.

indica. 1. P. foliis lanceolatis, caule erecto. *Mant.* p. 128. *Rumpf amb. t. 10. f. 1.*

officina- 2. P. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calicibus diphyllis. *Flor. dan. t. 521.*

judaica. 3. P. foliis ovatis, caulibus erectis, calicibus trifloris: corollis masculis elongato-cylindricis. *Bocc. sic. t. 24. f. A.*

lusitani- 4. P. foliis ovatis obtusis, caulibus filiformibus striatis laevibus procumbentibus. *Bocc. sic. t. 24. f. B.*

urticaefo- 5. P. foliis ovatis oppositis petiolatis ferratis venosis pubescentibus, floribus axillaribus. *Suppl. p. 434.*

cretica. 6. P. foliis subovatis, involucri fructiferis quinquefidis compressis: laciniis lateralibus majoribus.

debilis. 7. P. foliis alternis ovatis petiolatis integerrimis subpilosis, pedunculis axillaribus subtrifloris, caule erectiusculo. *Forst. fl. austr. p. 73.*

BOEHMERIA. Flores dielini. Cor. o.
 ♂. Cal. 4partitus.
 ♀. Cal. o. et squamae confertae, inter quas germen obovatum. Sem. i. compressum.

* floribus dioicis.

caudata. 1. B. foliis oppositis ovatis acutis ferratis, racemis longissimis pendulis, caule suffruticoso. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.

* floribus monoicis.

† foliis oppositis.

littoralis. 2. B. foliis ovato-lanceolatis ferratis, floribus conglomeratis axillaribus mixtis, caule herbaceo tetragono. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.

cylindrica. 3. B. foliis ovatis acuminatis ferratis, racemis spicatis axillaribus erectis simplicibus. Syst. nat. XII. 3. p. 622. Urtica cylindrica. Sloan. hist. jam. 1. t. 82. f. 2.

†† foliis alternis.

ramiflora. 4. B. foliis lato-lanceolatis acuminatis ferratis rugosis, floribus aggregatis axillaribus lateralibusque distinctis: masculis triandris. Jacq. stirp. amer. pict. t. 236.

hirta. 5. B. foliis ovatis acutis ferratis hirsutis, floribus congestis axillaribus mixtis, Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.

PROCRIS. Flores dielini.
 ♂. Aggregati. Cal. 4fidus, staminibus brevior.
 ♀. Caps. minima, receptaculo baccato sphaeroideo immersa.

axillaris.* 1. PROCRIS. Jussieu gen. plant. p. 403.

EMPLEURUM. Flores monoici. Cal. 4dentatus, campanulatus, staminibus brevior.

♀. Stil. o. Stigm. laterale. Caps. processu foliaceo coronata, 1-locularis, isperma.

Aitoni. 1. EMPLEURUM. *Ait. hort. Kew. 3. p. 513.*

1054. URTICA. Flores diclini. Cal. 4phyllus. Cor. o. ♂. Nectarium centrale, cyathiforme. ♀. Cal. foliola 2opposita exigua. Stigma villosum. Sem. 1. ovatum, nitidum.

* floribus dioicis.

† foliis oppositis.

- dioica. 1. U. foliis cordatis, racemis geminis. *Flor. dan. t. 746.*
- laxa. 2. U. foliis ovatis acuminatis ferratis, floribus masculis pedunculatis confertis: femineis racemosis, caule laxo. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- rugosa. 3. U. foliis oblongis ferratis nervosis rugosis, racemis terminalibus caule simplici erecto. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- nudicaulis. 4. U. foliis subterminalibus oblongis acuminatis integris trinerviis, caule anguloso inferne nudo racemifero. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- stolonifera. 5. U. subcaulescens, foliis oblongis subserratis, stolonibus radicalibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- microphylla. 6. U. foliis ovatis acutis integerrimis, caulibus simpliciusculis ascendentibus. *Syst. nat. XII. 3. p. 673. Parietaria microphylla. Sloan. hist. jam. I. t. 93. f. 1.*

†† foliis alternis.

- glata. 7. U. foliis ovatis acutis ferratis, caule arboreo, ramis nudiusculis racemiferis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 37.*

** flori-

** floribus monoicis.

† foliis oppositis.

- pilulifera. 8. U. foliis ovatis ferratis, amentis fructiferis globosis. *Mill. illustr. ic.*
- virgata. 9. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, spicis axillaribus solitariis interruptis. *Forster fl. austr. p. 66.*
- elongata. 10. U. foliis ovatis ferratis: ferratura terminali elongata, racemis axillaribus solitariis elongatis. *Suppl. p. 418.* Urtica japonica.
- iners. 11. U. foliis ovatis acutis ferratis, capitulis interfoliaceis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 160.*
- spicata. 12. U. foliis ovatis acutis ferratis glabris, spicis capillaribus interruptis. *Thunb. fl. jap. p. 69.*
- diffusa. 13. U. foliis ovatis acute ferratis hispidis, stipulis revolutis, racemis paniculatis folio longioribus, caulibus procumbentibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- ciliata. 14. U. foliis ovatis ciliatis ferratis, floribus terminalibus aggregatis subpedunculatis, caule divaricato. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- filiformis. 58. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, amentis filiformibus fere longitudine foliorum. *Walt. flor. carol. p. 230.*
- ciliaris. 15. U. foliis ovatis ciliatis, racemis divaricatis. *Plum. ic. 120. f. 2.*
- Dodartii. 16. U. foliis ovatis subintegerrimis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t. 321. f. 2.*
- alienata. 17. U. foliis ovatis integerrimis lineatis. *Spec. pl. p. 1492.* Parietaria Zeylanica.
- pumila. 18. U. foliis ovatis, racemis bipartitis brevissimis.
- grandifolia. 19. U. folis ovatis, stipulis cordatis indivisis, racemis paniculatis longitudine foliorum. *Sloan. hist. jam. 1. t. 83. f. 2.*
- cylindrica. 59. U. foliis ovato-oblongis, petiolis cauleque nudiusculis, racemis cylindricis solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew. 3. p. 341.*
- gracilis. 60. U. foliis ovato-lanceolatis nudiusculis, caule petiolisque hispidis, racemis geminis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 341.*
- baleari-ca. 20. U. foliis cordatis ferratis, amentis fructiferis globosis. *Blackw. herb. t. 321. f. 1.*

- betulae- 21. U. foliis cordato-subrotundis ferratis, stipulis integris,
folia. floribus racemosis, caule prostrato adscendente. *Swartz
nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- ferox. 22. U. foliis hastato-cordatis setoso-ferratis, racemis geminis
divaricatis, stipulis cordatis. *Forst. fl. austr. p. 66.*
- ferrulata. 23. U. foliis lanceolatis ferratis glabris, pedunculis axillaribus
folio brevioribus, floribus capitatis, caule frutescente te-
tragono. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- Parieta- 24. U. foliis lanceolatis integerrimis hinc angustioribus. *Sloan.
ria. hist. jam. t. 93. f. 1.*
- rhombea. 25. U. foliis integerrimis subrhombeis trinerviis. *Suppl. p. 417.*
- cuneifo- 26. U. foliis cuneatis obovatis apice dentatis: alternis majori-
lia. bus, racemulis pedunculatis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
- radicans. 27. U. foliis cuneato-ovatis crenatis nitidis, floribus axillari-
bus subsessilibus, caule ramisque radicanibus. *Swartz
nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- urens. 28. U. foliis ovalibus, caule ramoso. *Flor. dan. t. 739.*
- repens. 29. U. foliis ovalibus, caule simplici repente. *Swartz nov. pl.
gen. et sp. p. 35.*
- reticula- 30. U. foliis oblongis acutis subtus reticulatis, stipulis ovatis
ta. integris, racemis paniculatis folio brevioribus. *Swartz
nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- rufa. 31. U. hirsuta, foliis oblongis ferratis, stipulis subrotundis
persistentibus, racemis terminalibus, caule suffrutescente
ramoso. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- trianthe- 32. U. foliis oblongis integerrimis: alternis majoribus, caule
moides. erecto ramoso. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
- macro- 33. U. foliis subrotundis duplicato-ferratis, floribus panicula-
phylla. tis. *Thunb. fl. jap. p. 69.*
- depressa. 34. U. foliis subrotundis crenatis glabris, floribus terminali-
bus confertis, caule repente subdiviso. *Swartz nov. pl.
gen. et sp. p. 36.*
- herniari- 35. U. foliis subrotundis integris terminalibus quaternis, flo-
oides. ribus distinctis, caule filiformi diffuso. *Swartz nov. act.
Stockb. 1787. t. 2. f. 1.*
- numula- 36. U. foliis orbiculatis crenatis hirsutis, floribus terminalibus
rifolia. confertis, caule filiformi simplici repente. *Swartz nov.
act. Stockb. 1787. t. 1. f. 2.*

- cannabina. 37. U. foliis tripartitis incis. *Amm. ruth. t. 25.*
 lucida. 38. U. foliis femipinnatis nitidis, pedunculis axillaribus folio longioribus, floribus capitatis, caule frutescente angulato. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- †† foliis alternis.
- aestuans. 39. U. foliis cordatis, racemis dichotomis, fructibus orbiculato-corymbosis. *Rumpf amb. 5. t. 79. f. 1?*
 capitata. 40. U. foliis cordatis, glomerulis spicatis.
 baccifera. 41. U. foliis cordatis dentatis aculeatis, caule fruticoso, calicibus femineis baccatis. *Plum. ic. 260.*
 capensis. 42. U. foliis cordatis inermibus subtus pubescentibus, spicis interruptis. *Suppl. p. 417.*
 japonica. 43. U. foliis cordatis villosis, floribus glomerato-capitatis. *Thunb. fl. jap. p. 70.*
 villosa. 44. U. foliis cordatis hirtis, globulis sessilibus. *Thunb. fl. jap. p. 70.*
 interrupta. 45. U. foliis ovato-cordatis ferratis petiolo sub brevioribus, spicis solitariis interruptis. *Rumpf amb. 6. t. 20.*
 ruderalis. 46. U. foliis cordato-ovatis obtuse ferratis, paniculis axillaribus divaricato-corymbosis. *Forster fl. austr. p. 66.*
 canadensis. 47. U. foliis cordato-ovatis, amentis ramosis distichis erectis. *Morif. hist. pl. 3. t. 25. f. 2.*
 divaricata. 48. U. foliis ovatis, racemis compositis divaricatis. *Pluckn. alm. t. 237. f. 2.*
 lappilacea. 49. U. foliis ovatis scabriusculis, floribus terminalibus subsessilibus, feminibus trigonis, caule diffuso. *Swartz nov. act. Stockh. 1787. p. 69. t. 2. f. 2.*
 palmata. 50. U. foliis ovatis ferratis palmatis, spicis femineis rigidis fecundis pinnato-ramosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 159.*
 parasitica. 51. U. foliis ovatis acuminatis ferratis mollibus, capitulis axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 160.*
 sessiliflora. 52. U. foliis lanceolato-ovatis crenatis, racemis brevissimis axillaribus, floribus distinctis, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
 argentea. 53. U. foliis elliptico-lanceolatis integris subtus glaucis, spicis axillaribus solitariis interruptis. *Forst. fl. austr. p. 65.*

- arborea. 54. U. foliis ellipticis acuminatis subtus villosis, panicula terminali ex spicis ramosis. *Suppl. p. 417. Herit. stirp. nov. 2. p. 39. t. 20.*
- nivea. 55. U. foliis suborbiculatis utrinque acutis subtus tomentosis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 166.*
- frutescens. 56. U. foliis oblongis cuspidatis subtus niveis. *Suppl. p. 417.*
- stimulans. 57. U. foliis oblongis basin versus attenuatis integris, paniculis axillaribus. *Suppl. p. 418.*

1104. BATHIS. Flores dioici. Cal. o. Cor. o.
 ♂. Amentum 4fariam imbricatum.
 ♀. Amentum ovatum: involucro 2phyllo. Stigma 2lobum, sessile.
 Baccae coadunatae, 4spermae.

maritima. I. BATHIS. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 246.*

1103. TROPHIS. Flores dioici. Cal. o.
 ♂. Cor. 4petala.
 ♀. Cor. o. Stilus 2partitus, Bacca isperma.

americana. I. Tr. foliis glabris. *Brown. jam. t. 37. f. 1.*

aspera. 2. Tr. foliis asperis inaequaliter ferratis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 30.*

MAPRUNEA. Flores dioici. Cor. o. Cal. minimus, 4partitus.
 ♂. Antherae 4 filamentis insidentes.

gujanensis. I. MAPRUNEA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 895. t. 342.*

1105. VISCUM. Flores dioici. Cor. o.

♂. Cal. 4partitus. Filamenta o.
Antherae calici adnatae.♀. Cal. 4phyllus, superus. Stilus o.
Bacca pulposa,ilocularis,
isperma. Sem. cordatum.opuntioi- 1. V. caule prolifero ramosissimo aphylo compresso. Sloan.
des. jam. hist. 2. t. 201. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2.
t. 27. f. 1.

capense. 2. V. aphyllum, ramis brachiatis. Suppl. p. 426.

rotundi- 3. V. foliis orbiculatis, floribus verticillatis. Suppl. p. 426.
folium.purpure- 4. V. foliis obovatis, racemis lateralibus. Catesb. Carol. 2.
um. t. 95.antarcti- 5. V. foliis ovatis integerrimis, racemis rameis terminalibus-
cum. que articulatis. Forst. fl. austr. p. 70.verticilla- 6. V. caule verticillato, foliis ovatis trinerviis obtusis. Sloan.
tum. hist. jam. 2. t. 201. f. 2.pauciflo- 7. V. foliis ovatis obtusis enerviis, floribus sparsis solitariis,
rum. caule fruticoso: ramis alternis. Suppl. p. 426.flavens. 8. V. foliis ovatis venosis, racemis axillaribus utrinque ternis
quaternisque. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 32. Plum. ic.
258. f. 4.

terrestre. 9. V. caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis.

rubrum. 10. V. foliis lanceolatis obtusis, spicis lateralibus. Catesb.
Carol. 2. t. 81.album. 11. V. foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axil-
laribus. Mill. illustr. ic.macrosta- 12. V. foliis lineari-lanceolatis, spicis axillaribus filiformibus.
chyon. Jacq. coll. 2. p. 109. t. 5. f. 3.

KRASCHENNINIKOFIA. Flores diolini.
 ♂. Cal. 4phyllus.
 ♀. Cal. 1phyllus, subbi-
 fidus. Sem. 1. arilla-
 tum.

latens. I. KRASCHENNINIKOFIA. *Güldenst. act. Petrop.* 16. p. 548.

1106. HIPPOPHAE. Flores dioici. Cor. o.
 ♂. Cal. 1phyllus, 2lobus.
 ♀. Cal. 1phyllus tubulosus.
 Bacca supera,ilocularis.
 Semen durum, nitidum.

rhamnoi- 1. H. foliis lanceolatis. *Flor. dan.* t. 265. *Gaertn. de fr. et*
 des. *sem. cent.* 3. t. 42. f. 5.

canaden- 2. H. foliis ovatis.
 fis.

1031. POTHOS. Spatha. Spadix simplex, rectus.
 Cal. o. Petala 4. Stamina
 germini proxima. Baccae
 2spermae.

scandens. 1. P. petiolis latitudine foliorum, caule radicante. *Rumpf*
amb. 5. t. 184. f. 1-3.

acaulis. 2. P. foliis lanceolatis integerrimis enerviis. *Jacq. stirp. amer.*
piet. t. 231.

lanceola- 3. P. foliis lanceolatis integerrimis trinerviis, scapo apice tri-
 ta. quetro. *Plum. filic.* t. 206.

crenata. 4. P. foliis lanceolatis crenatis. *Plum. ic.* 39.

violacea. 5. P. foliis ovato-lanceolatis integris nervosis punctatis. *Swartz*
nov. pl. gen. et sp. p. 32.

cuscuaria. 6. P. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis, caule scandente.
Rumpf amb. 5. p. 488. t. 183. f. 1.

ovata. 7. P. foliis ovatis subtus glaucis. *Walt. flor. carol.* p. 224.
 Baccae 1spermae.

- macro- 8. P. foliis cordatis, spadice longissimo, radice nodosa. *Plum.*
phylla. *fil. t. 63.*
- cordata. 9. P. foliis cordatis, spadice brevi. *Plum. fil. t. 205. β?* *Plum.*
amer. p. 37. t. 51. f. a.
- palmata. 10. P. foliis palmatis. *Plum. filic. t. 207. 208.*
- pinnata. 11. P. foliis pinnatifidis. *Rumpf amb. 5. t. 183. f. 2.*

1019. NEPENTHES. Flores dioici. Cal. 4partitus.
Cor. o. Caps. 4locularis.

destillato- I. NEPENTHES. *Burm. fl. zeyl. t. 17.*
ria.

MOSCHARIA. Cal. 5dentatus. Cor. o. Antherae
sessiles, stigmatis apici circum-
positae. Sem. 4 nuda.

Forskälh- I. MOSCHARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 158.*
lii.

NIGRINA. Cal. o. Cor. 4petala. Capsula?

spicata. I. NIGRINA. *Thunb. fl. jap. p. 65. nonne eadem cum chlo-*
rantho?

159. ELAEAGRUS. Cor. o. Cal. 4fidus, campa-
nulatus, superus. Drupa
infra calicem campanula-
tum.

angustifo- 1. E. inermis, foliis lanceolatis. *du Hamel arb. 1. t. 89. Pal-*
lia. *las fl. ross. t. 4.*

crispa. 2. E. inermis, foliis lanceolato-oblongis obtusis undulatis, flo-
ribus solitariis. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

glabra. 3. E. inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis, floribus axil-
laribus subfolitariis. *Thunb. fl. jap. p. 67.*

orienta- 4. E. inermis, foliis oblongis ovatis opacis. *Mant. p. 41.*
lis. *Pall. fl. ross. t. 5. an satis distincta a spinosa?*

latifolia. 5. E. inermis, foliis ovatis. *Burm. fl. zeyl. t. 39. f. 2.*

multiflo- 6. E. inermis, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus aggre-
ra. gatis, pedunculis flore longioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

- umbellata. 7. *E. inermis*, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore brevioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*
- macrophylla. 8. *E. inermis*, foliis rotundato-ovatis argenteis. *Thunb. fl. jap. p. 67. an distincta species?*
- spinosa. 9. *E. ramulis basi spinosis*, foliis ellipticis.
- pungens. 10. *E. ramulis spinulentibus*, foliis oblongis undulatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p. 68.*

GONOCARPUS. *Cor. 4fida. Drupa 8gona, isperma.*

- micranthus. 1. **GONOCARPUS.** *Thunb. fl. jap. p. 69.*

480. SANTALUM. *Petala 4calici innata et glandulae 4. Cal. 4dentatus. Bacca infera, isperma.*

- album. 1. **SANTALUM.** *Rumpf amb. 2. t. II.*

1274. SERPICULA. *Flores monoici. Cor. 4petala. ♂. Cal. 4dentatus. ♀. Cal. 4partitus. Nux tomentosa.*

- verticillata. 1. *S. foliis verticillatis aculeato-ferratis. Suppl. p. 416.*

- repens. 2. *S. foliis alternis linearibus. Mant. p. 124. Suppl. p. 416.*

AUCUBA. *Flores monoici. ♂. Cal. 4dentatus. Cor. 4petala. ♀. Nect. o. Nux ilocularis, isperma.*

- japonica. 1. **AUCUBA.** *Thunb. fl. jap. p. 64.*

1432. MONTINIA. Flores dioici. Cal. 4dentatus, superus. Cor. 1 aut 4petala. ♀. Filament. sterilia. Stil. 2fidus. Caps. oblonga, infera, 2locularis. Semina bracteata, sursum imbricata.

acris. 1. MONTINIA. *Suppl. p. 427. Burm. afr. t. 90. f. 1. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 5.*

1244. STRUTHIOLA. Cor. 0. Cal. tubulosus: ore glandulis 8. Bacca exsucca, Isperma.

virgata. 1. Str. foliis lineari-lanceolatis erectis, bracteis ciliato-barbatis. *Mant. p. 41. Burm. afr. t. 47. f. 1.*

erecta. 2. Str. foliis lineari-lanceolatis quadrifariam imbricatis, bracteis calicibusque nudis. *Mant. p. 41.*

lanceolata. 3. Str. foliis ovato-lanceolatis calicibusque nudis, bracteis pubescentibus. *Retz. obs. bot. 3. p. 26.*

juniperina. 4. Str. foliis linearibus acutis patentibus, bracteis calicibusque nudis. *Retz. obs. bot. 3. p. 26.*

nana. 5. Str. foliis linearibus obtusis pilosis, floribus terminalibus fasciculatis tomentosis. *Suppl. p. 128.*

136. MANETTIA. Cal. 8phyllus. Cor. 4fida. Caps. infera, 2valvis, 1locularis. Sem. imbricata, orbiculata: feminulo centrali.

reclinata. 1. M. foliis ovatis acutis pubescentibus, caule reclinato herbaceo. *Mant. p. 558.*

Lygillum. 2. M. foliis ovatis acutis venosis, caule volubili suffrutefcente. *Syst. nat. XII. 3. p. 120. Petesia Lygillum. Brown. jam. t. 3. f. 2.*

KRAMERIA. *Cal.* 0. *Cor.* 4petala: nectario superiore 3partito, inferiore 2phyllo.
Bacca ficca, echinata, 1sperma.

Ixina. I. KRAMERIA.

1363. HARTOGIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 4petala, patens. *Drupa* ovata, 2sperma.

capensis. I. HARTOGIA.

1193. ACAENA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.
Bacca ficca, infera, 1sperma, retrorsum echinata.

elongata. I. ACAENA. *Mant.* p. 200.

162. RIVINA. *Cor.* 4petala, persistens. *Cal.* 0.
Bacca 1sperma. *Sem.* lentiforme.

humilis. I. R. racemis simplicibus, foliis pubescentibus. *Commel. h. amst.* 1. t. 66. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 77. f. 5. *Flores saepe pluribus, quam 4 staminibus instructi.*

laevis. 2. R. racemis simplicibus, foliis glabris. *Mant.* p. 41. *Kniph. bot. orig. cent.* 2. n. 74. *an vere distincta?*

octandra. 3. R. racemis simplicibus, floribus octandris dodecandrisve. *Jacq. stirp. amer. pict.* t. 21.

paniculata. 4. R. paniculae racemis compositis oppositisque.

VOTOMITA. *Cor.* 4petala, reclinata. *Cal.* 4dentatus. *Antherae* per membranulam intermediam in cylindrum coadunatae. *Stigm.* 4. *Drupa*ilocularis, 1sperma.

gujanensis. I. VOTOMITA. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 90. t. 35.

1364. EMBOTHRIUM. Cor. 4petala. Antherae petalorum apicibus infidentes. Folliculus teres.

- umbellatum. 1. E. umbellis axillaribus simplicissimis pedunculatis, foliis obtusis longis aveniis, antheris sessilibus. *Suppl. p. 128. Forst. char. gen. t. 8. f. a-f.*
- coccineum. 2. E. thyrsis terminalibus sessilibus, foliis obovatis venosis, antheris pedicellatis. *Suppl. p. 128. Forst. charact. gen. t. 8. f. g-m.*

NACIBEA. Cor. 4fida: tubo ventricoso. Cal. 1phyllus, turbinatus. Caps. ovata, 4valvis, 2locularis, polysperma.

- coccinea. 1. N. calicibus octodentatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 96. t. 37. f. 1.*
- alba. 2. N. calicibus quadridentatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 98. t. 37. f. 2.*

CUSSAREA. Cor. 4fida: tubo brevi. Cal. 5dentatus. Stigma 4-5cuspidatum. Bacca ovata, 1locularis, 1sperma.

- violacea. 1. CUSSAREA. *Aubl. pl. guj. I. p. 98. t. 38.*

FARAMEA. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4dentatus. Stigm. 2lobum. Pericarp. 2loculare.

- corymbosa. 1. F. pedunculis ternatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 102. t. 40. f. 1. fa.*
- sessiliflora. 2. F. floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 104. t. 40. f. 2.*

MALANEA. Cor. 4fida: tubo brevissimo. Cal. 4dentatus. Stil. 2fidus. Bacca ovata, 1locularis: officulo 2loculari.

- famentosa. 1. MALANEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 106. t. 41.*

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2partitus. *Bacca* ovata, 2partibilis, 2ocularis polysperma.

gujanensis. I. TONTANEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 108. t. 42.*

PATABEA. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus.

coccinea. I. PATABEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 110. t. 43.*

CHLORANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* ipetala, 3loba, lateri germinis infidens. *Antherae* corollae adnatae. *Bacca* isperma.

inconspi. I. CHLORANTHUS. *Swartz act. angl. 77. 2. p. 359. t. 14. Herit. fert. angl. p. 1. et 35. t. 2.*

163. SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Bacca* isperma. *Sem.* arillo vestitum.

perfica. I. SALVADORA.

EMBELIA. *Cal.* 4fidus, inferus. *Stil.* o. *Bacca.*

indica. I. EMBELIA. *Burmah ind. p. 62.*

CANSIERA. *Cal.* globoso-urceolatus, 4dentatus. *Cor.* o. *Antherae* inclusae. *Germen* superum, squamis 4cinctum. *Stigma* capitatum.

Rheedii. I. CANSIERA. *Jussieu gen. plant. p. 448.*

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus: dentibus 2 oppositis alternisque minimis. *Cor.* o. *Capf.* isperma.

monspeli. I. C. foliis hirsutis. *Regn. bot. t. 331.*

ense.

2. C.

- acutum. 2. C. foliis subulatis rigidis glabris. *Lobel. ic.* 404.
 glabrum. 3. C. foliis subtriquetris glabris inermibus.
 Pteran- 4. C. ramosissimum, pedunculis ensiformibus dilatatis, bracteis
 thus. cristatis. *Mant. p.* 41.
 paleace- 5. C. fruticosum, ramis spicae aemulis paleaceis pilosis. *Suppl.*
 um. p. 128.

165. ALCHEMILLA. Cal. 8fidus. Cor. o. Sem.
 1-2 calice vestita.

- vulgaris. 1. A. foliis lobatis. *Flor. dan. t.* 693.
 alpina. 2. A. foliis digitatis ferratis. *Flor. dan. t.* 49. *Gaertn. de fr.*
et sem. cent. 5. t. 73. f. 1.
 penta- 3. A. foliis quinatis multifidis glabris. *Bocc. mus. I. t.* 1.
 phyllae.
 aphanoi- 4. A. foliis multipartitis, caule erecto. *Suppl. p.* 129.
 des.

DIGYNIA.

GALOPINA. Cal. o. Cor. 4fida. Sem. 2. nuda.

- circacoi- 1. GALOPINA. *Thunb. nov. gen. pl. p.* 1.
 des.

167. CRUCITA. Cal. 4phyllus, exterior 3phyllus.
 Cor. o. Sem. 1.

- hispanica. 1. CRUCITA.

168. BUFFONIA. Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps.
 ilocularis, 2sperma.

- tenuifolia. 1. BUFFONIA. *Magn. fl. monsp. t.* 97.

166. HAMAMELIS. Involucrum 3phyllum. Cal.
 proprius 4phyllus. Peta-
 la 4. Nux 2cornis, 2lo-
 cularis.

- androg- H. floribus hermaphroditis. *Mill. illustr. ic. Catesb. Car.* 3.
 na. t. 2.

monoica. 2. H. floribus monoicis. *Walt. flor. carol. p. 255.*

dioica. 3. H. floribus dioicis. *Walt. flor. carol. p. 255.*

NERTERA. Cal. 0. Cor. infundibuliformis, 4fida,
supera. Bacca infera 2ocularis.
Semina solitaria.

depressa. 1. NERTERA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. p. 124. t. 26. f. 1.*

1052. **BETULA.** Flores monoici. Cal. 1phyllus,
3-5fidus. Cor. 4partita.
♂. Cal. 3florus.
♀. Cal. 2florus. Semin. 2-3.

alba. 1. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ferratis glabris, ramis
erectis strictis. *Blackw. herb. t. 240.*

β) Betula dalecarlica. *Suppl. p. 416.*

pendula. 2. B. foliis deltoidibus acutis duplicato-ferratis glabris, ramis
flaccidis pendulis. *Roth. fl. germ. 1. p. 405.*

populifo- 3. B. foliis deltoidibus longe acuminatis inaequaliter ferratis
lia. glaberrimis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 336.*

crispa. 4. B. pedunculis ramosis, foliis ovatis acutis subundulatis:
venis subtus pilosis; axillis nudis, stipulis subrotundo-
ovatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 339.*

incana. 5. B. pedunculis ramosis, foliis subrotundo-ellipticis acutis,
subtus pubescentibus; axillis venarum nudis, stipulis lan-
ceolatis, amentis spicatis. *Suppl. p. 417.*

ferrulata. 6. B. pedunculis ramosis: foliis obovatis acutis: venis et axil-
lis venarum subtus villosis, stipulis ovalibus obtusis. *Ait.
hort. Kew. 3. p. 338.*

oblonga- 7. B. pedunculis ramosis, foliis ovalibus obtusiusculis glutino-
ta. sis: venarum axillis subtus nudis. *Ait. hort. Kew. 3.
p. 338.*

Alnus. 8. B. pedunculis ramosis cuneiformibus obtusissimis, foliis sub-
rotundo glutinosis, venarum axillis subtus villosis. *Regn.
bot. t. 326.*

pumila. 9. B. foliis obovatis crenatis. *Mant. p. 124. Jacq. b. Vind.
2. t. 122.*

- papyra- 10. B. foliis ovatis acuminatis duplicato ferratis: venis subtus
cea. hirsutis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 337.*
- nigra. 11. B. foliis rhombeo-ovatis acutis duplicato-ferratis pubes-
centibus basi integris, strobilorum squamis villosis.
- lenta. 12. B. foliis cordatis oblongis acuminatis ferratis.
- excessa. 13. B. foliis ovatis acutis ferratis: petiolis pubescentibus pe-
dunculo brevioribus. *Ait. hort. Kew. 3. p. 337.*
- nana. 14. B. foliis orbiculatis crenatis. *Flor. dan. t. 91. Pall. flor.
ross. t. 40.*
- daurica. 15. B. *Pall. fl. ross. t. 39.*
- fruticosa. 16. B. foliis ovato rhomboideis versus apicem acuminatum in-
aequaliter ferratis. *Pall. flor. ross. t. 40.*

1055. MORUS. Flores monoici. Cor. o.
♂. Cal. 4partitus.
♀. Cal. 4phyllus, fructiferus bac-
cans. Sem. 1. rectum.

- alba. 1. M. foliis oblique cordatis laevibus.
- tinctoria. 2. M. foliis oblique cordatis acuminatis hirsutis.
- nigra. 3. M. foliis cordatis scabris. *Blackw. herb. t. 126.*
- rubra. 4. M. foliis cordatis subtus villosis, amentis cylindricis. *Pluckn.
alm. t. 246. f. 4.*
- papyrife- 5. M. foliis palmatis, fructibus hispidis. *Kaempf. hist. jap.
ra. t. 40. f. 1. Gilii a X Suarez observ. fitol. 1. t. 8.*
- indica. 6. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus inaequaliter
ferratis. *Rumpf amb. 7. t. 5.*
- tatarica. 7. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus aequaliter fer-
ratis.
- Xantho- 8. M. foliis oblongis hinc productionibus, spinis axillaribus.
xylum. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 263.*
- mauritia- 9. M. foliis lanceolato-oblongis acutis integerrimis; stipulis
na. lanceolatis. *Jacq. collect. 3. p. 206.*

LAUREMBERGIA. Flores diclini, inferi.
♂. Cal. minut. 4partitus. Cor.
4petala.

♀. Cal. et Cor. o. *Nux torulosa*.
capensis. I. LAUREMBERGIA. *Berg. flor. cap. p. 351.*

SCHAEFFERIA. Flores dioici. Cor. 4petala aut o.
♂. Cal. 4-5phyllus.
♀. Cal. 4-5partitus. *Bacca 2locu-*
laris. Sem. solitaria.

completa. I. Sch. floribus tetrapetalis axillaribus. *Sloan. hist. jam. 2.*
t. 209. f. 1.

lateriflo- 2. Sch. floribus lateralibus apetalis. *Swartz nov. pl. gen. et*
ra. sp. p. 38.

1107. MYRICA. Flores dioici amentacei. Cor. o.
Cal. 2phyllus.
♀. *Drupa isperma, supera, 2lo-*
cularis.

segregata. I. M. foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. coll. 2. p. 273. pl.*
rar. ic. cent. 2. fasc. 1. t. 24.

Nagi. 2. M. foliis lanceolatis integris aveniis. *Thunb. fl. jap. p. 76.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 8.

Gale. 3. M. foliis lanceolatis subserratis, caule suffruticoso. *Flor.*
dan. t. 327. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 7.

cerifera. 4. M. foliis lanceolatis subserratis, caule arborecente. *Catesb.*
Car. 1. t. 69.

aethiopi- 5. M. foliis lanceolatis dentatis: infimis integerrimis. *Mani.*
ca. p. 298. Pluckn. alm. t. 48. f. 8.

Faya. 6. M. foliis elliptico-lanceolatis subserratis, amentis masculis
compositis, drupae nucleo quadriloculari. *Ait. hort. Kew.*
3. p. 397.

quercifolia. 7. M. foliis oblongis opposite sinuatis. *Burm. ind. t. 98. f. 1.*

cordifolia. 8. M. foliis subcordatis serratis sessilibus. *Burm. afr. t. 98. f. 3.*

trifoliata. 9. M. foliis ternatis dentatis.

1164. ANTHOSPERMUM. Flores etiam masculi et
feminei, aliquando
omnes in eadem plan-
ta, rarius sine her-
maphroditis. Cal. 4-
partitus. Cor. o. Ger-
men inferum.

- aethiopi- 1. A. foliis laevibus, caule fruticoso. *Pluckn. alm. t. 183. f. 1.*
cum.
herbace- 2. A. foliis senis laevibus, caule herbaceo. *Suppl. p. 440.*
um.
ciliare. 3. A. foliis carina margineque ciliatis. *Pluckn. mant. t. 244. f. 5.*

170. CUSCUTA. Cal. 4-5fidus. Cor. 1petala. Caps.
2locularis, circumscissa. Se-
mina gemina.

- europaea. 1. C. floribus sessilibus quadrifidis. *Flor. dan. t. 199.*
Epithy- 2. C. floribus sessilibus quinquefidis bracteis obvallatis. *Flor.*
mum. *dan. t. 427.*
america- 3. C. floribus pedunculatis. *Sloan. hist. jam. 1. t. 128. f. 4.*
na.

PAGAMEA. Cor. 4fida: tubo brevi. Cal. 4denta-
tus. Germ. subrotundum. Bacca
2locularis: Officula 2 2locularia:
loculis 1spermis.

- gujanensis. 1. PAGAMEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 113. t. 44.*

171. HYPECOUM. Cal. 2phyllus. Petala 4: exte-
riora 2 latiora, 3fida. Siliqua,

- procum- 1. H. filiquis arcuatis compressis articulatis, petalis divisis.
bens.
pendulum. 2. H. filiquis cernuis teretibus cylindricis.
erectum. 3. H. filiquis erectis teretibus torulosis. *Amm. ruth. t. 9.*
littorale. 4. H. filiquis articulatis compressis arcuatis, petalis integris.
Jacq. coll. 2. p. 205.

1365. GOMOZIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 4fida,
supera, *Bacca* 2locularis,

granaden- I. GOMOZIA. *Suppl. p.* 129.
fis.

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores* diclini.

♂. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 2petala. *Ger-*
minis rudimentum.

♀. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 3petala.
Caps. 3rostris, 3locularis. *Sem.* 2.

sempervi- I. B. floribus monoicis. *Blackw. herb. t.* 196. *Regn. bot.*
rens. t. 273.

dioica. 2. B. floribus dioicis.

CRANZIA. *Flores* monoici. *Cor.* o.

♂. *Cal.* 4phyllus. *Filamenta* ovata.

♀. *Cal.* 5phyllus. *Stili* conici. *Caps.*
3cornis, 3locularis. *Sem.* 2.

laevigata. I. CRANZIA. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p.* 38.

ARGYTHAMNIA. *Flores* monoici.

♂. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.

♀. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Stil.*
dichotomi. *Caps.* 3cocca.
Sem. solitaria.

candicans. I. ARGYTHAMNIA. *Sloan. hist. jam. I. t.* 86. *f.* 3.

TETRAGYNIA.

BRUCEA. *Flores* dioici. *Cal.* 4phyllus f. 4partitus.
Petala 4. *Nectarium* forma rece-
ptaculi 4lobum,

♀. *Germina* supera. *Semina* solitaria.

antidyfen- I. BRUCEA. *Herit. stirp. nov. I. p.* 19. *t.* 10. *Mill. illustr. t.* 25.
terica.

1275. CICCA. Flores monoici. Cor. o.
♂. Cal. 4phyllus.
♀. Cal. 3phyllus. Caps. 4cocca.

disticha. 1. CICCA. *Mant. p. 124. Suppl. p. 416. Syst. nat. XII. 3. p. 315. Averrhea acida. Rumpf amb. 7. t. 33. f. 2.*

172. ILEX. Flores rarius polygami. Cal. 4dentatus. Cor. rotata. Stilus o. Bacca 4sperma.

Aquifolium. 1. I. foliis ovatis acutis spinosis petiolatis, floribus axillaribus subumbellatis. *Flor. dan. t. 508.*

opaca. 2. I. foliis ovatis acutis spinosis glabris planis, floribus ad basin ramulorum annotinorum sparsis. *Ait. hort. Kew. I. p. 169.*

Perado. 3. I. foliis ovatis cum acumine inermibus subintegris. *Ait. hort. Kew. I. p. 169.*

japonica. 4. I. foliis ovatis acutis dentato-spinosis sessilibus, floribus racemosis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

ferrata. 5. I. foliis ovatis acutis ciliato-ferratis, floribus axillaribus solitariis. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

latifolia. 6. I. foliis ovatis ferratis, floribus axillaribus aggregatis. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

crenata. 7. I. foliis ovatis crenatis, pedunculis rameis sparsis subtrifloris. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

Cassine. 8. I. foliis ovato-lanceolatis ferratis. *Catesb. Car. I. t. 31.*

asiatica. 9. I. foliis lato-lanceolatis integerrimis.

integra. 10. I. foliis oblongis obtusis integris, pedunculis unifloris. *Thunb. fl. jap. p. 77.*

cuneifolia. 11. I. foliis cuneiformibus tricuspидatis. *Plum. ic. 118. f. 2.*

rotunda. 12. I. foliis rotundatis acutis integris, pedunculis umbellatis. *Thunb. fl. jap. p. 77.*

emarginata. 13. I. foliis obovatis emarginatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

Duhoon. 14. I. foliis lanceolato-ellipticis subintegris. *Walt. flor. carol. p. 241.*

decidua. 15. I. foliis elliptico-lanceolatis subserratis deciduis. *Walt. flor. carol. p. 241.*

myrtifolia. 16. I. foliis angustis brevibus spina terminatis. *Walt. flor. carol. p. 241.*

173. **COLDENIA.** Cal. 4phyllus. Cor. infundibuliformis. Stili 4. Stigma 2fida. Nuces 4: cortice fungoso.

procumbens. I. **COLDENIA.** *Pluckn. alm. t. 64. f. 6. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 3.*

174. **POTAMOGETON.** Cal. o. Petala 4. Stil. o. Sem. 4.

natans. 1. P. foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Mill. illustr. ic.*

fluitans. 2. P. foliis petiolatis: inferioribus longissimis lanceolatis acuminatis membranaceis; superioribus ovali-lanceolatis coriaceis. *Roth. fl. germ. I. p. 72.*

perfoliatum. 3. P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Flor. dan. t. 196.*

densum. 4. P. foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis, spica quadriflora.

lucens. 5. P. foliis longissime lanceolatis sessilibus: superioribus oppositis. *Kniph. bot. orig. cent. 5. n. 70.*

crispum. 6. P. foliis lanceolatis alternis opppositisve undulatis serratis. *Lob. ic. 256.*

ferratum. 7. P. foliis ovalibus subpetiolatis: superioribus oppositis. *Flor. dan. t. 195.*

compressum. 8. P. foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Flor. dan. t. 203.*

pectinatum. 9. P. foliis setaceis parallelis approximatis distichis.

setaceum. 10. P. foliis lanceolatis oppositis acuminatis.

nitens. 11. P. foliis lanceolatis oppositis obtusis. *Weber suppl. flor. holf. p. 5.*

gramineum. 12. P. foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipula latioribus, *Flor. dan. t. 222.*

- marinum. 13. P. foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus.
Flor. dan. t. 186.
- pufillum. 14. P. foliis linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, caule tereti. *Vaill. fl. parif. t. 32. f. 4.*
- hybridum. 15. P. foliis inferioribus immersis linearibus planis, superioribus natantibus oblongo-ovatis petiolatis. *Petagn. inst. bot. 2. p. 289.*
- pinna- 16. P. foliis compositis linearibus, corollis deciduis. *Walt. flor. carol. p. 90. an hujus generis distincta species?*
- verticilla- 17. P. foliis verticillatis subovatis ferratis subdecurrentibus, tum. caule suberecto angulato. *Walt. flor. carol. p. 90.*

175. RUPPIA. Cal. o. Cor. o. Semina 4 pedicellata.
maritima. I. RUPPIA. *Flor. dan. t. 364.*

176. SAGINA. Cal. 4phyllus. Petala 4. Caps. 4locularis, 4valvis, polysperma.

- procumbens. 1. S. ramis procumbentibus. *Curt. flor. Lond. 158.*
- apetala. 2. S. caule erectiusculo pubescente, floribus alternis apetalis. *Mant. p. 559. Arol. spec. t. 8. f. 1.*
- erecta. 3. S. caule erecto subunifloro. *Flor. dan. t. 845.*
- virginica. 4. S. caule erecto, floribus oppositis.

RADIOLA. Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps. globosa, 4valvis, 8locularis. Semina solitaria.

linoides. I. RADIOLA. *Syst. nat. XII. 3. p. 225. Linum Radiola. Flor. dan. t. 178.*

177. TILLAEA. Cal. 3-4partitus. Petala 3-4aequalia. Caps. 3-4polyispermae.

- aquatica. 1. T. erecta dichotoma, foliis acutis, floribus quadrifidis. *Vaill. fl. par. t. 10. f. 2.*
- perfoliata. 2. T. foliis perfoliatis ovatis, corymbis terminalibus, floribus quadrifidis. *Suppl. p. 129.*

- capensis. 3. T. foliis oblongiusculis, floribus quadrifidis. *Suppl. p. 129.*
 muscosa. 4. T. procumbens, floribus trifidis. *Bocc. mus. t. 22.*

178. MYGINDA. Cal. 4partitus. Petala 4. Drupa
 globosa.

- uragoga. 1. M. foliis subcordatis acuminatis subserratis pubescentibus.
Jacq. stirp. amer. pict. t. 22.
 latifolia. 2. M. foliis ellipticis crenulatis coriaceis, floribus stigmatibus
 duobus ad quatuor sessilibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp.*
p. 39.