

- canina. 12. V. caule adultiore ascendente, foliis oblongo-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Mant. p. 484. Curt. flor. Lond. t. 108.*
- montana. 13. V. caulibus erectis, foliis cordato-lanceolatis, floribus ferioribus apetalis. *Morif. hist. pl. 2. t. 7. f. 7.*
- pumila. 14. V. caule erecto, foliis ovato-ellipticis crenatis glabris, stipulis ferratis. *Villars pl. Delph. 2. p. 666.*
- cenifia. 15. V. caulibus filiformibus indivisis prorepentibus, foliis ovatis integerrimis glabris. *Allion. pedem. t. 3. f. 4.*
- canadensis. 16. V. caule erecto teretiusculo, foliis cordatis acuminatis glabris, stipulis integris.
- stricta. 43. V. caule erecto semitereti, foliis ovatis cordatis acutis ferratis, stipulis lanceolatis ferrato-ciliatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 290.*
- pubescens. 44. V. caule erecto villoso tereti, foliis cordatis acutis pubescentibus, stipulis oblongis apice ferrulatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 290.*
- mirabilis. 17. V. caule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Jacq. fl. austr. t. 19.*
- riphaca. 18. V. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus lanceolatis ferratis, pedunculis axillaribus. *Krock. flor. siles. 2. 2. p. 517.*
- biflora. 19. V. caule bifloro, foliis reniformibus ferratis. *Flor. dan. t. 46.*
- numularifolia. 20. V. caule brevi bifloro, foliis subrotundis obiter crenatis, stipulis lanceolatis ferratis. *Allion. fl. ped. t. 9. f. 4.*
- uniflora. 21. V. caule unifloro, foliis ovatis dentatis. *Gmel. sib. 4. t. 48. f. 5.*
- procumbens. 22. V. procumbens, foliis linearibus confertis. *Suppl. p. 397.*
- †† stipulis pinnatifidis, stigmate urcolato.
- decumbens. 23. V. caule decumbente brevissimo, foliis lanceolatis obtusis obsoletissime ferratis. *Krocker flor. siles. 2. 2. p. 520.*
- tricolor. 24. V. foliis ovatis dentatis, corollis calice glabro duplo majoribus. *Flor. dan. t. 623.*
- arvensis. 25. V. foliis ovato-oblongis dentatis, corollis calici hirsuto aequalibus.

- grandiflora. 26. V. caule triquetro simplici, foliis oblongiusculis. *Barrel. ic.* 691. 692.
- calcarata. 27. V. caule abbreviato, foliis subovatis, nectariis calice longioribus. *Hall. stirp. belg. n.* 666. t. 17?
- cornuta. 28. V. caule elongato, foliis oblongo-ovatis, nectariis subulatis corolla longioribus.
- arborescens. 29. V. caule fruticoso, foliis lanceolatis integerrimis. *Barrel. ic.* 568.
- — floribus erectis.
- stipularis. 30. V. caule simplici reptante, foliis ovato-lanceolatis: crenatis glabris, stipulis ciliatis, pedunculis solitariis terminalibus. *Swartz nov. pl. gen. et sp.* p. 117.
- parviflora. 31. V. caulibus diffusis debilibus polyphyllis, foliis ovatis petiolatis ferratis, floribus axillaribus solitariis. *Suppl.* p. 396.
- enneasperma. 32. V. caule basi ramosissimo, foliis lanceolato-linearibus integerrimis distantibus, calicibus potterius aequalibus. *Burm. zeyl.* t. 85.
- suffruticosa. 33. V. caule procumbente, foliis lanceolatis subserratis confertis, calicibus potterius aequalibus.
- Calceolaria. 34. V. caule simplici hirsuto herbaceo, foliis lanceolatis pilosis, floribus solitariis.
- oppositifolia. 35. V. caule suffruticoso brachiato, foliis oppositis, floribus racemosis.
- Hyleanthus. 36. V. arborescens scandens aculeata, foliis oblongis obtusis glabris. *Jacq. stirp. amer. pict.* t. 260. f. 21.
- Ipecacuanha. 37. V. foliis ovalibus margine subtusque pilosis. *Vandell. fasc.* 1771.
- Itubu. 38. V. foliis ovatis acutis denticulatis caulibusque ramosis tomentosis. *Aubl. pl. guj.* 2. p. 358. t. 318.
- diandra. 39. V. caule serpente herbaceo, foliis oblongis, pedunculis unifloris.

1008. IMPATIENS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* irregularis, necullato. *Stam.* rentia. *Caps.* singularis, in valvuliter diffiliens.

* pedunculis unifloris.

- suensis. 1. I. pedunculis solitariis, foliis oppositis ovatis cuatis.
- latifolia. 2. I. pedunculis solitariis, foliis ovatis: serratis nectariis flore longioribus. *Rheed. h. malab.*
- rosmarinifolia. 3. I. pedunculis solitariis, foliis oppositis linearibus. *apud Retz. obs. bot.* 5. p. 29.
- oppositifolia. 4. I. pedunculis aggregatis, foliis oppositis linearibus. *b. malab.* 9. t. 31?
- cornuta. 5. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis longioribus. *Burm. zeyl.* t. 16. f. 1.
- Balsamina. 6. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: serratis, nectariis flore brevioribus. *Knorr t. B.* 3. *Regn. bot.* t. 268.

** pedunculis multifloris.

- biflora. 7. I. pedunculis subbifloris, foliis ovatis serratis. *carol.* p. 219.
- triflora. 8. I. pedunculis trifloris solitariis, foliis angulatis. *Burm. zeyl.* t. 116. f. 2.
- Noli tangere. 9. I. pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis linearibus tumentibus. *Flor. dan.* t. 588.

276. GALAX. *Cor.* hypocrateriformis. *C.* lus. *Caps.*ilocularis elastica.

aphylla. I. GALAX.

1008. IMPATIENS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala, irregularis, nectario cucullato. *Stamina* cohaerentia. *Capsf.* supera,ilocularis, in valvas 5 spiralter diffiliens.

* *pedunculis unifloris.*

- haensis. 1. *I.* pedunculis solitariis, foliis oppositis ovatis, nectariis arcuatis.
- latifolia. 2. *I.* pedunculis solitariis, foliis ovatis: ferraturis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Rheed. b. malab. 9. t. 48.*
- rosmarinifolia. 3. *I.* pedunculis solitariis, foliis oppositis linearibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 29.*
- oppositifolia. 4. *I.* pedunculis aggregatis, foliis oppositis linearibus. *Rheede b. malab. 9. t. 31.*
- cornuta. 5. *I.* pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Burm. zeyl. t. 16. f. 1.*
- Balsamina. 6. *I.* pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: superioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Knorr del. hort. 2. t. B. 3. Regn. bot. t. 268.*

** *pedunculis multifloris.*

- biflora. 7. *I.* pedunculis subbifloris, foliis ovatis ferratis. *Walt. flor. carol. p. 219.*
- triflora. 8. *I.* pedunculis trifloris solitariis, foliis angusto-lanceolatis. *Burm. zeyl. t. 116. f. 2.*
- Noli tangere. 9. *I.* pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Flor. dan. t. 588.*

276. GALAX. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 10phyllus. *Capsf.*ilocularis, 2valvis, elastica.

aphylla. 1. GALAX.

277. CEDRELA. *Cal.* marcescens. *Cor.* 5petala, infundibuliformis, basi ad $\frac{2}{3}$ receptaculo adnata. *Capsf.* lignosa, 5locularis, 5valvis. *Semina* deorsum imbricata, ala membranacea.

odorata. I. C. floribus paniculatis. *Brown jam. t. 10. f. 1.*

MELHANIA. *Cor.* 5petala, campanulata. *Cal.* duplex, persistens; exterior 3phyllus, interior 5phyllus. *Nectarii* lacinae staminibus interfertae. *Stigma* 5. *Capsf.* globosa, supera, angulis in valvas dehiscens, 5locularis: loculis 4spermis.

velutina. I. MELHANIA. *Forsk. fl. aegypt. arab. p. 64.*

1020. AYENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antherae* sub stella germini proximae. *Capsf.* composita, pedicellata, 5cocca. *Sem.* foliataria, inversa.

pusilla. I. A. foliis cordatis glabris. *Act. Stockh. 1756. t. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 79. f. 4.*

laevigata. 2. A. foliis ovatis integris glaberrimis, germine pedicellato, nectario decemfido radiato. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 97.*

tomentosa. 3. A. foliis ovato-subrotundis tomentosis.

magna. 4. A. foliis cordatis pubescentibus, germine scissili; an potius integrum genus ad monadelphia spectat?

1327. GLUTA. *Cal.* campanulatus decidua 5, inferne adglutacepraculo. *Filamentum* ejus infera. *Germina*

Benghas. I. GLUTA.

ELAEODENDRUM. *Cor.* 5petala. *Drupa* nuce 2loculari.

orientale. I. ELAEODENDRUM. *Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 32. G. et sem. cent. 4. t. 57. f. 5?*

MEESIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Corolla* patens: petalis lanceolatis. 5 obovato-reniformes, 1locularis.

ferrata. I. MEESIA. *Rheed. h. malab. 5. t. 48. Gaertn. d. cent. 5. t. 70. f. 6.*

BRASILIIUM. *Flores* dioici. ♀. *Cal.* persistens, 5partitus. *Petal.* 5 lanceolata. *Stil.* 2lobum. *Drupa* ovalis 1locularis.

hirsutum. I. Br. foliis hirsutis. *de la Marck act. parif. ann. 1. Aubl. pl. guj. suppl. p. 37. t. 390.*

glabrum. 2. Br. foliis glabris. *de la Marck act. parif. 17 Pseudo-brasilium glabrum.*

CALODENDRUM. *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum 5locularis.

capense. I. CALODENDRUM. *Thunb. nov. pl. gen. p. 41. 43.*

1327. **GLUTA.** *Cal.* campanulatus deciduus. *Petal.* 5, inferne adglutinata receptaculo. *Filamenta* apici ejus inserta. *Germen* insidens.

Benghas. 1. **GLUTA.**

ELAEODENDRUM. *Cor.* 5petala. *Drupa* ovata: nuce 2loculari.

orientale. 1. **ELAEODENDRUM.** *Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 32. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 5?*

MEESIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Cor.* 5petala patens: petalis lanceolatis. *Drupa* 5 obovato-reniformes, 1loculares, 1-spermae.

ferrata. 1. **MEESIA.** *Rheed. h. malab. 5. t. 48. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 70. f. 6.*

BRASILIIUM, *Flores* dioici.
♂. *Cal.* persistens, 5partitus inferus. *Petal.* 5 lanceolata. *Stil.* o. *Stigm.* 2lobum. *Drupa* ovalis. *Nux.* 1locularis.

hirsutum. 1. **Br.** foliis hirsutis. *de la Marck act. parif. ann. 1784 p. 345. Aubl. pl. guj. suppl. p. 37. t. 390.*

glabrum. 2. **Br.** foliis glabris. *de la Marck act. parif. 1784 p. 346. Pseudo-brasilium glabrum.*

CALODENDRUM. *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum. *Caps.* 5locularis.

sapense. 1. **CALODENDRUM.** *Thunb. nov. pl. gen. p. 41. 43.*

1352. ESCALLONIA. *Petala* 5 distantia, lingulata.
Stigma capitarum.
Bacca 2locularis, poly-
sperma.

myrtilloides. I. ESCALLONIA. *Suppl.* p. 156.

1373. CORYNOCARPUS. *Nectaria* 5petaliformia
cum petalis alter-
na, basi glanduli-
fera.

laevigata. I. CORYNOCARPUS. *Suppl.* p. 156. *Forster charact. gen. t. 16.*

1374. ARGOPHYLLUM. *Cor.* 5petala. *Nectarium*
pyramidale, sangu-
lare, corollae longi-
tudine.

nitidum. I. ARGOPHYLLUM. *Suppl.* p. 156. *Forst. char. gen. t. 15.*

278. MANGIFERA. *Cor.* 5petala. *Drupa* reniformis.

Amba. I. M. foliis simplicibus, stamine unico fertili. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.*

indica. 2. M. foliis simplicibus, staminibus quinque fertilibus. *Suppl.* p. 157. *Rumpf amb. I. t. 25.*

glauca. 3. M. foliis oppositis oblongis glaucis, pedunculis oppositis di-
varicatis dichotomis. *Fr. Rotib. nov. act. dan. 2. p. 534. t. 4.*

pinnata. 4. M. foliis pinnatis, staminibus decem. *Suppl.* p. 156. *nonne distinctum genus constituit?*

280. HIRTELLA. *Cor.* 5petala. *Filamenta* longis-
sima, persistentia, lateralia.
Stil. lateralis. *Bacca* isperma.

americana. I. H. foliis oblongis acuminatis, racemis compositis laxis, flo-
ribus triandris. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 11.*

2. H.

panicula. 2. H. foliis ellipticis hirsutis nitidis subcoriaceis, ra-
ta. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.*

PAYPAYROLA. *Petala* 5 tubum referentia
reflexa, receptaculo
Cal. 5partitus. *Stig-*
bum. *Pericarp.* 2loc

gujanensis. I. PAYPAYROLA. *Aubl. pl. guj. I. p. 249. t. 99.*

1249. PLECTRONIA. *Petala* 5, calicis fauce
Bacca 2sperma, i

ventosi. I. PLECTRONIA. *Mant. p. 52. Burm. afr. t. 94.*

281. RIBES. *Petala* 5 et stamina calici infer-
2fidus. *Bacca* polysperma
ilocularis.

* *inermia*, Ribesia.

rubrum. I. R. racemis glabris pendulis, floribus planiuscu-
del. hort. I. t. I. 5.

petraeum. 2. R. racemis florentibus erectis, frutescentibus pen-
pl. rar. ic. 1. t. 39.

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. *J.*
I. t. 47. Flores saepissime dioici.

nigrum. 4. R. racemis pilosis, floribus oblongis. *Flor. da-*

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bract-
brevioribus. *Herit. stirp. nov. I. p. 4. t. 2. f.*
Verz. v. Weissenst. t. 7.

prostra- 6. R. baccis hirsutis. *Herit. stirp. nov. I. p. 3. t. 2.*
tum.

polycar- 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, bac-
pon. *Gmel. fl. sib. 3. p. 173.*

** *aculeata*, Grossulariae.

diacan- 8. R. foliis incisissimis, aculeis geminis ad gemmas. *Sw.*
thum. *Pallas it. 3. p. 722. t. 1. f. 2.*

panicula- 2. H. foliis ellipticis hirsutis nitidis subcoriaceis, racemis erectis. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.

PAYPAYROLA. Petala 5 tubum referentia, apice reflexa, receptaculo inserta. Cal. 5partitus. Stigma 2lobum. Pericarp. 2loculare.

gujanensis. I. PAYPAYROLA. Aubl. pl. guj. 1. p. 249. t. 99.

1249. PLECTRONIA. Petala 5, calicis faucis inserta. Bacca 2sperma, infera.

ventosi. I. PLECTRONIA. Mant. p. 52. Burm. afr. t. 94.

281. RIBES. Petala 5 et stamina calici inserta. Stil. 2fidus. Bacca polysperma, infera.ilocularis.

* *inermia*, Ribesia.

rubrum. I. R. racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. Knorr del. hort. 1. t. 1. 5.

petraeum. 2. R. racemis florentibus erectis, frutescentibus pendulis. Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 39.

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. Jacq. fl. austr. 1. t. 47. Flores saepissime dioici.

nigrum. 4. R. racemis pilosis, floribus oblongis. Flor. dan. t. 556.

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis flore vix brevioribus. Herit. stirp. nov. 1. p. 4. t. 2. f. 2. Moench Verz. v. Weissenst. t. 7.

prostratum. 6. R. baccis hirsutis. Herit. stirp. nov. 1. p. 3. t. 2. f. 1.

polycarpon. 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, baccis maximis. Gmel. fl. sib. 3. p. 173.

** *aculeata*, Grossulariae.

diacanthum. 8. R. foliis incis, aculeis geminis ad gemmas. Suppl. p. 157. Pallas it. 3. p. 722. t. 1. f. 2.

- reclina- 9. R. ramis subaculeatis reclinatis, pedunculis bractea triphylla.
tum.
- Grossula- 10. R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsu-
ria. tis. *Knorr del. hort. 2. t. G.*
- Uva cri- 11. R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea mo-
spa. nophylla. *Flor. dan. t. 546. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 28. f. 9.*
- oxyacan- 12. R. ramis undique aculeatis. *Dill. b. Elth. t. 139. f. 116.*
thoides.
- cynosba- 13. R. aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. *Jacq.
ti. b. Vind. 2. t. 123.*

282. GRONOVIA. Petala 5 et stamina, calici campanulato inserta. Bacca sicca, isperma, infera.

scandens. I. GRONOVIA. *Mant. p. 343. Mart. cent. 1. t. 38.*

MOLLIA. Cal. 5dentatus. Cor. 5petala. Germ. immatur. 2loculare. Caps. matura infera, 1ocularis, coriacea, evalvis, apice amplo foramine hians.

imbricata. I. MOLLIA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 5. Jungia.*

1296. AQUILICIA. Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Nectarium urceolatum squamis 15. Bacca depressa, torulosa, 5-6pyrena.

Sambuci- I. AQUILICIA. *Mant. p. 211. Burm. ind. t. 24. f. 2. Gaertn.
na. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 7.*

283. HEDERA. Petala 5 oblonga. Bacca 5locularis, 5sperma, exsucca calice cincta.

Helix. I. H. foliis ovatis lobatisque. *Blackw. herb. t. 188.*

quinque- 2. H. foliis quinatis ovatis serratis. *Corn. canad. t. 100.
folia. 3. H.*

- pendula. 3. H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis pendulis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.*
- nutans. 4. H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus raris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.*

MELICYTUS. Flores dioici. Cal. 5dentatus. Nectarium squamis 5. Bacca 1ocularis, polysperma.

ramiflorus. I. MELICYTUS. *Forst. char. gen. p. 62. t. 62.*

284. VITIS. Petala apice cohaerentia, Bacca 5sperma, supera.

vinifera. I. V. foliis lobatis sinuatis nudis. *Blackw. herb. t. 188.*

indica. 2. V. foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhosis. *Plum. ic. 59. f. 2.*

vulpina. 3. V. foliis cordatis dentato-serratis utrinque nudis.

Labrusca. 4. V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis. *Hist. jam. 2. t. 210. f. 4.*

heterophylla. 5. V. foliis simplicibus inciso-trilobis quinquelobis nudis. *Thunb. fl. jap. p. 103.*

trifolia. 6. V. foliis ternatis: foliolis subrotundis serratis. *Amb. 5. t. 166. f. 2.*

laciniosa. 7. V. foliis quinatis: foliolis multifidis. *Corn. canad.*

japonica. 8. V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis cretatis. *Thunb. fl. jap. p. 104.*

penta- 9. V. foliis quinatis: foliolis indivisis serratis. *Thunb. fl. jap. p. 105.*
phylla.

hepta- 10. V. foliis septenatis ovatis integerrimis. *Mant.
phylla.*

arboresca. 11. V. foliis supradecompositis: foliolis lateralibus. *Pluckn. mant. t. 412. f. 2.*

- pendula. 3. H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis longissimis pendulis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.*
 nutans. 4. H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus hemisphaericis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 51.*

MELICYTUS. Flores dioici. Cal. 5dentatus.
 ♀. Nectarium squamis 5. Caps. baccatailocularis, polysperma.

ramiflorus. 1. MELICYTUS. *Forst. char. gen. p. 62. t. 62.*

284. VITIS. Petala apice cohaerentia, emarcida.
 Baccâ 5sperma, supera.

- vinifera. 1. V. foliis lobatis sinuatis nudis. *Blackw. herb. t. 154.*
 indica. 2. V. foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis. *Plum. ic. 59. f. 2.*
 vulpina. 3. V. foliis cordatis dentato-ferratis utrinque nudis.
 Labrusca. 4. V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 210. f. 4.*
 heterophylla. 5. V. foliis simplicibus inciso-trilobis quinquelobisque ferratis nudis. *Thunb. fl. jap. p. 103.*
 trifolia. 6. V. foliis ternatis: foliolis subrotundis ferratis. *Rumpf. amb. 5. t. 166. f. 2.*
 laciniosa. 7. V. foliis quinatis: foliolis multifidis. *Corn. canad. t. 183.*
 japonica. 8. V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis crenatis; crenis acutatis. *Thunb. fl. jap. p. 104.*
 pentaphylla. 9. V. foliis quinatis: foliolis indivisis serratis. *Thunb. fl. jap. p. 105.*
 heptaphylla. 10. V. foliis septenatis ovatis integerrimis. *Mant. p. 212.*
 arborea. 11. V. foliis supradecompositis: foliolis lateralibus pinnatis. *Pluckn. mant. t. 412. f. 2.*

285. LAGOECIA. *Involucrum* universale et partiale.
Petala 2cornia. *Sem.* foli-
 taria, infera.

cuminoides. I. LAGOECIA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 3.*

1234. RORIDULA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *An-
 therae* basi glandula 2dyma.
Caps. 3valvis, 3ocularis.
Sem. folitaria.

dentata. I. RORIDULA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 8?*

286. SAUVAGESIA. *Cor.* 5petala, fimbriata. *Cal.*
 5phyllus. *Nectarium* 5-
 phyllum cum petalis alter-
 nans. *Caps.*ilocularis.

erecta. I. S. caule simplici. *Jacq. stirp. amer. pitt. t. 77.*

Adima. 2. S. caulibus ramosis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 251. t. 100. f. 2.*

LOGANIA. *Cor.* 5petala, carnosâ, reflexa. *Cal.*
 coriaceus, 5-6phyllus. *Filam.*
 basi dilatata. *Stigm.* 5 radiata.
Pericarp. 5loculare.

pentacrina. I. LOGANIA. *Scopol. introd. g. 1476.*

CAROXYLON. *Cor.* 5petala. *Nectarium* 5phyllum,
 connivens, corollae inferum.
Semen tunica vestitum.

Salfola. I. CAROXYLON. *Thunb. nov. pl. gen. 2. p. 37-38.*

287. CLAYTONIA. *Cal.* 2valvis. *Cor.*
Stigma 3fidum. *C*
vis, ilocularis, 3

virginica. I. Cl. foliis linearibus. *Plucken. alm. t. 102. f. 3.*

fibirica. 2. Cl. foliis ovatis. *Aët. Stockh. 1746. t. 5.*

portula- 3. Cl. caule arboreo erecto, *Jacq. Collect. t. 22.*
 caria.

1297. HELICONIA. *Spatha* universalis pa
Cal. 0. *Cor.* 3petal
 2phyllum. *Caps.*

Bihai. 1. H. foliis nervosis reticulatis basi attenuatis, nec
 lo hastato libero. *Mant. 211. Syst. nat. X*
Musa Bihai. Rumpf. amb. 5. t. 62. f. 2. an disti

strelizia. 2. H. foliorum nervis simplicissimis glaberrimis
 rotundata nectario hastato triphylo libero.
Ait. hort. Kew. 1. p. 285. t. 2.

psittaco- 3. H. foliis glaberrimis nervosis basi rotundatis, i
 rum. glaberrima, spadice erecto ebracteato, nectari
 diphylo adnato. *Suppl. p. 158.*

hirsuta. 4. H. foliis basi rotundatis simplicissime nervosis
 inflorescentia hirsuta, spadice flexuoso, nec
 lato diphylo adnato. *Suppl. p. 158.*

alba. 5. H. foliis reticulatis, nectario triphylo, per
 spermo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 284-285.*

288. ACHYRANTHES. *Cal.* 5phyllus.
Stigma 2fid
 folitaria.

aspera. I. A. caule fruticoso erecto, calicibus reflexis sp
Rumpf. amb. 6. t. 12. f. 1.

lappacea. 2. A. caule fruticoso diffuso prostrato, spicis inte
 culis lateralibus utrinque fasciculo setaru
Suppl. p. 160. Burm. zeyl. t. 18. f. 1. β)
 echinata. *Retz. obs. bot. 2. p. 12.*

287. CLAYTONIA. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 5petala.
Stigma 3fidum. *Caps.* 3valvis, 1ocularis, 3sperma.

- virginica. 1. *Cl.* foliis linearibus. *Pluckn. alm. t. 102. f. 3.*
 sibirica. 2. *Cl.* foliis ovatis. *Ath. Stockb. 1746. t. 5.*
 portulacaria. 3. *Cl.* caule arboreo erecto, *Jacq. Collect. t. 22.*

1297. HELICONIA. *Spatha* universalis partialisque.
Cal. o. *Cor.* 3petala. *Nectar.*
 2phyllum. *Caps.* 3cocca.

- Bihai. 1. *H.* foliis nervosis reticulatis basi attenuatis, nectario diphyllulo hastato libero. *Mant. 211. Syst. nat. XII. 3. p. 667.* Muta Bihai. *Rumpf. amb. 5. t. 62. f. 2. an distincti generis?*
 Strelizia. 2. *H.* foliorum nervis simplicissimis glaberrimis: basi ovato-rotundata nectario hastato triphyllulo libero. *Suppl. p. 157.* *Ait. hort. Kew. 1. p. 285. t. 2.*
 psittacorum. 3. *H.* foliis glaberrimis nervosis basi rotundatis, inflorescentia glaberrima, spadice erecto ebracteato, nectario lanceolato diphyllulo adnato. *Suppl. p. 158.*
 hirsuta. 4. *H.* foliis basi rotundatis simplicissime nervosis glaberrimis, inflorescentia hirsuta, spadice flexuoso, nectario lanceolato diphyllulo adnato. *Suppl. p. 158.*
 alba. 5. *H.* foliis reticulatis, nectario triphyllulo, pericarpio polyspermo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 284. 285.*

288. ACHYRANTHES. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o.
Stigma 2fidum. *Sem.*
 solitaria.

- aspera. 1. *A.* caule fruticoso erecto, calicibus reflexis spicae adpressis. *Rumpf. amb. 6. t. 12. f. 1.*
 lappacea. 2. *A.* caule fruticoso diffuso prostrato, spicis interruptis: floculis lateralibus utrinque fasciculo setarum uncinato. *Suppl. p. 160. Burm. zeyl. t. 18. f. 1. β) Achyrantes echinata. Retz. obs. bot. 2. p. 12.*

- muricata. 3. A. caule fruticoso patulo, foliis alternis, floribus spicatis remotis ovaris: calicibus squarrosis. *Rumpf. amb.* 5. t. 83. f. 2.
- patula. 4. A. caule fruticoso patulo pubescente, florum spicis orbiculatis echinato-uncinatis. *Suppl.* p. 160.
- prostrata. 5. A. caulibus prostratis fruticosis, spicis oblongis: flosculis binatis; utrinque fasciculo uncinato. *Rumpf. amb.* 6. t. 11.
- papposa. 6. A. caule fruticoso, foliis alternis crassiusculis linearibus cuneatis obtusis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 48.
- dichotoma. 7. A. caulibus suffruticosis, foliis oppositis linearibus planis acutis, cyma dichotoma. *Mant.* p. 51.
- altissima. 8. A. caule suffruticoso scandente, paniculis terminalibus axillaribusque ramosis. *Sloan. hist. jam.* 1. t. 91. f. 2.
- willosa. 9. A. spicis axillaribus congestis villosis linearibus albis, foliis ovatis integris. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 48.
- paniculata. 10. A. foliis alternis petiolatis, capitulis lateralibus paniculatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 48.
- capitata. 11. A. foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis, capitulis terminalibus confertis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 48.
- polystachya. 12. A. caule decumbente, spiculis axillaribus terminalibusque confertis brevibus. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 48.
- decumbens. 13. A. caule decumbente, paniculis terminalibus axillaribusque. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 47.
- corymbosa. 14. A. foliis quaternis linearibus, panicula dichotoma corymbosa. *Burm. zeyl.* t. 65. f. 2.
- nivea. 15. A. foliis verticillatis ovatis tomentosis, corymbis compactis dichotomis, floribus corollatis. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 286. *an hujus generis?*
- alternifolia. 16. A. caule herbaceo erecto, foliis alternis, floribus spicatis remotis: calicibus squarroso-patulis. *Mant.* p. 50. 344. *Suppl.* p. 159.

289. CELOSIA. *Cal.* 3phyllus, *corollae* 5cie. *Stamina* basiplicato conjuncta. horizontaliter dehiscer
- argentea. 1. C. foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pediculis, spicis scariosis. *Rheed. b. malab.* 10.
- virgata. 2. C. foliis lanceolatis, spicis axillaribus scariosis fido. *Jacq. coll.* 2. p. 279. *pl. rar. ic. cent.*
- lanata. 3. C. foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis minimis lanatis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 85.
- castrensis. 4. C. foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatis falcatis, spicis cristatis. *Rumpf. amb.* 5.
- cristata. 5. C. foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus spicis oblongis. *Knorr del. hort.* 1. t. H. 5.
- margaritacea. 6. C. foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis: cibus scariosis. *Rheed. b. malab.* 10. t. 38. *Andal. rilandica.* *Retz. obs. bot.* 3. p. 27.
- gnaphaloides. 7. C. fruticosa lanata, foliis oppositis ovatis subpetiolo globoso pedunculato. *Suppl.* p. 161.
- eoccinea. 8. C. foliis ovatis strictis inauriculatis, caule multiplicibus cristatis.
- paniculata. 9. C. foliis ovato-oblongis, caule assurgente paniculis alternis terminalibus remotis. *An ead. ranthe altissima?*
- trigyna. 10. C. foliis ovato-oblongis, racemo laxo. *Mant.* p. 212. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 15.
- procumbens. 11. C. caulibus decumbentibus, pedunculis longis, spicis ovatis approximatis, capitulis statto-alatis. *Murr. comm. goett.* 1782. *rar. ic. cent.* 1. t. 60. *Herit. stirp. nov.* 1.
- nodiflora. 12. C. foliis cuneiformi-acutiusculis, spicis globosis. *Jacq. b. Vind.* 1. t. 98.
- corymbosa. 13. C. foliis linearibus, corymbo dichotomo. *2. p. 13.*
- baccata. 14. C. floribus trigynis, fructibus baccatis. *Koenig. obs. bot.* 5. p. 23.

289. CELOSIA. *Cal.* 3phyllus, *corollae* 5petalae facie. *Stamina* basi nectario plicato conjuncta. *Caps.* horizontaliter dehiscens.

- argentea. 1. *C.* foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. t. 39.
- virgata. 2. *C.* foliis lanceolatis, spicis axillaribus scariosis, stigmate trifido. *Jacq. coll.* 2. p. 279. *pl. rar. ic. cent.* 2. fasc. 1. t. 7.
- lanata. 3. *C.* foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 85.
- castrensis. 4. *C.* foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. *Rumpf. amb.* 5. t. 84.
- cristata. 5. *C.* foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis. *Knorr del. hort.* 1. t. H. 5. 6.
- margaritacea. 6. *C.* foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *Rheed. h. malab.* 10. t. 38. β) *Celosia marilandica.* *Retz. obs. bot.* 3. p. 27.
- gnaphaloides. 7. *C.* fruticosa lanata, foliis oppositis ovatis subtus albis, capitulo globofo pedunculato. *Suppl.* p. 161.
- occinea. 8. *C.* foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.
- paniculata. 9. *C.* foliis ovato-oblongis, caule assurgente paniculato, spicis alternis terminalibus remotis. *An eadem cum Achyranthe altissima?*
- trigyna. 10. *C.* foliis ovato-oblongis, racemo laxo, pistillo trifido. *Mant.* p. 212. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 15.
- procumbens. 11. *C.* caulibus decumbentibus, pedunculis longissimis aphyllis, spicis ovatis approximatis, capsulis compressis cristato-alatis. *Murr. comm. goett.* 1782. t. 5. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. t. 60. *Herit. stirp. nov.* 1. t. 3.
- nodiflora. 12. *C.* foliis cuneiformi-acutiuseculis, spicis globosis lateralibus. *Jacq. b. Vind.* 1. t. 98.
- corymbosa. 13. *C.* foliis linearibus, corymbo dichotomo. *Retz. obs. bot.* 2. p. 13.
- baccata. 14. *C.* floribus trigynis, fructibus baccatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 23.

pyramidalis. 15. C. foliis inferioribus lanceolatis undulatis: superioribus linearibus, spicis pyramidalibus. *Burm. ind. t. 25. f. 1.*

CHENOLEA. *Cal.* 5phyllus, globosus, 5fidus. *Capsf.* 1valvis, isperma.

diffusa. I. CHENOLEA. *Thunb. nov. pl. gen. p. 9. 10.*

290. **ILLECEBRUM.** *Cal.* 5phyllus, cartilagineus. *Cor.* o. *Stigma* simplex. *Capsf.* 5valvis, isperma.

brachiatum. I. I. caule erecto herbaceo brachiato, foliis oppositis laevibus. *Mant. p. 50. 213. Syst. nat. XII. 3. p. 186.* Achyranthes brachiata. *Pluckn. alm. t. 334. f. 5.*

sanguinolentum. 2. I. frutescens, foliis oppositis, spicis compositis congestis. *Syst. nat. XII. 3. p. 186.* Achyranthes sanguinolenta. *Rumpf. amb. 7. t. 27. f. 2.*

frutescens. 3. I. caule fruticoso dichotomo, foliis oppositis pulverulentis. *Herit. stirp. nov. 4. p. 75. t. 37.*

canariense. 4. I. fruticosum, foliis ellipticis acutis, stipulis bracteisque ovatis brevioribus, paniculis terminalibus dichotomis. *Suppl. p. 161.*

suffruticosum. 5. I. floribus lateralibus solitariis, caule suffruticoso.

lanatum. 6. I. caule subherbaceo erecto, floribus lateralibus, foliis alternis. *Syst. nat. XII. 3. p. 186.* Achyranthes lanata. *Burm. zeyl. t. 26. f. 1.*

javanicum. 7. I. caule herbaceo erecto albo tomentoso, foliis alternis. *Burm. ind. t. 65. f. 2.*

Monsoniac. 8. I. spicis terminalibus, caulibus prostratis, foliis subulatis. *Suppl. p. 161. Pluckn. alm. t. 334. f. 2. an potius Celosiae species?*

verticillatum. 9. I. floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *Flor. dan. t. 335.*

cymosum. 10. I. spicis cymosis secundis, caule diffuso. *Morif. hist. pl. t. 29.*

aristatum. 23. I. floribus subfasciculatis, foliis lanceolatis sericeis aristatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 290.*

II. I.

Paronychia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus tibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. ce β?) Illecebrum Kopela. Haecq. pl. alp. carn.*

capitatum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitibus caulibus erectiusculis, foliis ciliatis subtus. *bel. ic. 420.*

bengalense. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppositis. *Mant. p. 213.*

arabicum. 14. I. floribus sparsis congestis, bracteis nitidis caulibus procumbentibus. *Mant. p. 51.*

Achyranthes. 15. I. caulibus repentibus pilosis, foliis ovatis multiplo minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Elch. t. 7. f. 7.*

polygonoides. 16. I. caulibus repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p. 34. jam. I. t. 86. f. 2.*

siccoides. 17. I. caulibus repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis, capitulis orbiculatis pubescentibus. *amer. pist. t. 90.*

sessile. 18. I. caulibus repentibus bifarie tomentosis, foliis subsessilibus, capitulis oblongis glabris. *Rumpf. amb. 6. t. 15. f. 1.*

vermiculatum. 19. I. caulibus repentibus glabris, foliis subteretibus, capitulis oblongis glabris terminalibus. *P. 75. f. 9.*

polygonifolium. 20. I. caulibus prostratis, foliis laevibus, floribus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 557. t. 16.*

echinatum. 21. I. caulibus ramosissimis prostratis, capitulis albis echinatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 1.*

alsinesifolium. 22. I. caulibus diffusis, foliis ovatis, floribus ciliatis nitidis. *Mant. p. 51. Scop. del. inf. 3.*

AMANOA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *G* gulare. *Stigma* 3gonum, fimbriatum.

gujanensis. I. AMANOA. *Aubl. pl. guj. I. p. 256. t. 101.*

- Paronychia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. cent. 1. n. 46.*
 β?) Illecebrum Kopela. *Hacq. pl. alp. carn. t. 2. f. 1.*
- capitulum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulibus erectiusculis, foliis ciliatis subtus villosis. *Loebel. ic. 420.*
- bengalense. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppositisque lanceolatis pubescentibus. *Mant. p. 213.*
- arabicum. 14. I. floribus sparsis congestis, bracteis nitidis aequantibus, caulibus procumbentibus. *Mant. p. 51.*
- Achyrantha. 15. I. caulibus repentibus pilosis, foliis ovatis mucronatis: opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Dill. h. Elsb. t. 7. f. 7.*
- polygonoides. 16. I. caulibus repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p. 345. Sloan. hist. jam. 1. t. 86. f. 2.*
- ficoideum. 17. I. caulibus repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubescentibus. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 90.*
- sessile. 18. I. caulibus repentibus bifarie tomentosis, foliis lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis glabris. *Mant. p. 345. Rumpf. amb. 6. t. 15. f. 1.*
- vermiculatum. 19. I. caulibus repentibus glabris, foliis subteretibus ramosis, capitulis oblongis glabris terminalibus. *Pluckn. alm. t. 75. f. 9.*
- polygonifolium. 20. I. caulibus prostratis, foliis laevibus, floribus lateralibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 557. t. 16.*
- echinatum. 21. I. caulibus ramosissimis prostratis, capitulis axillaribus sessilibus echinatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 128.*
- alsinesifolium. 22. I. caulibus diffusis, foliis ovatis, floribus congestis, bracteis nitidis. *Mant. p. 51. Scop. del. inf. 3. t. 13.*

AMANOA. Cal. 5partitus. Cor. o. Germen zangulare. Stigma 3gonum, concavum, fimbriatum.

gujanensis. I. AMANOA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 256. t. 101.*

PLOCAMA. *Cal.* 5dentatus, superus. *Cor.* 5fida.
Bacca 3locularis. *Sem.* folitaria.
pendulum. I. PLOCAMA. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 292.

291. **GLAUX.** *Cal.* iphyllus. *Cor.* o. *Capf.* locu-
laris, 5valvis, 5sperma.
maritima. I. GLAUX. *Flor. dan.* 1. 548.

HEDYCREA. *Cal.* iphyllus, hemisphaericus, 5den-
tatus. *Cor.* o. *Drupa* ovalis:
Nux ovata fibris tecta ilocularis:
putamine duro.

incana. I. HEDYCREA. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 119. t. 45.

292. **THESIUM.** *Cal.* iphyllus, cui *stamina* inserta.
Sem. 1. inferum.

Linophyl. I. Th. panicula foliacea, foliis linearibus. *Relban. flor. can-*
tabr. p. 99. ic.

panicula. 2. Th. totum paniculatum. *Mant.* p. 51.

bavarum. 3. Th. ramis virgatis, foliis lanceolatis trinerviis, floribus pa-
niculatis. *Schranck baier. flor.* 1. p. 507.

alpinum. 4. Th. racemo foliato, foliis linearibus, floribus tetrandris.
Jacq. fl. austr. 5. t. 416.

amplexi- 5. Th. racemis terminalibus, foliis cordatis sessilibus. *Mant.*
caule. p. 213.

Frifca. 6. Th. floribus subspicatis secundis ciliato-lanatis, foliis fu-
bulatis. *Mant.* p. 213.

Spicatum. 7. Th. floribus spicatis laevibus, foliis subulatis brevissimis re-
motissimis. *Mant.* p. 214.

funale. 8. Th. floribus spicatis, corollis ciliatis, caule suffruticolo,
foliis subulatis brevissimis.

capita- 9. Th. floribus capitatis sessilibus terminalibus, foliis trique-
tum. tris laevibus, bracteis ovatis.

10. Th.

scabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris in
naque scaberrius.

strictum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus de-
Mant. p. 214.

umbella- 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pl*
tum. t. 342. f. 1.

Colpoon. 13. Th. foliis oppositis petiolatis obovatis planis in
corymbo terminali aphylo. *Suppl.* p. 161. t. 1. f. 1.

euphor- 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis 1
bioides. *Mant.* p. 214.

triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedu-
ribus trichotomis compositis. *Suppl.* p. 162.

spinosum. 16. Th. foliis subulatis mucronatis, floribus axill-
riis. *Suppl.* p. 161.

lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato in
lo, ramis rectis divaricatis, floribus axillarib-
latis. *Suppl.* p. 162.

quarro- 18. Th. foliis lineari-subulatis recurvato-reflexis
sum. ti, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl.* p. 162.

fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurren-
angulato, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl.*

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, persist-
rius coloratus. *C*
mina 5 sterilia, pl-
tilia. *Sem.* 1. nuc

decandra. I. GYMNOCARPOS. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 65.

PAPULARIA. *Cal.* o. *Cor.* calicina 5fida; 1
staminibus alternantibus
men superum.

crystallina. I. PAPULARIA. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 69.

- scabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine carinaque scaberrimis.
- strictum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus decurrentibus. *Mant. p. 214.*
- umbellatum. 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pluckn. mant. t. 342. f. 1.*
- Colpoon. 13. Th. foliis oppositis petiolatis ebovatis planis integerrimis, corymbo terminali aphylo. *Suppl. p. 161. Berg. fl. cap. 2. 1. f. 1.*
- enphorbioides. 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis subovatis carinatis. *Mant. p. 214.*
- triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedunculis axillaribus trichotomis compositis. *Suppl. p. 162.*
- spinosum. 16. Th. foliis subulatis mucronatis, floribus axillaribus solitariis. *Suppl. p. 161.*
- lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato inferne aphylo, ramis rectis divaricatis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p. 162.*
- quartosum. 18. Th. foliis lineari-subulatis recurvato-reflexis, caule tereti, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p. 162.*
- fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurrentibus, caule angulato, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p. 162.*

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, persistens, interiorius coloratus. *Cor.* 0. *Stamina* 5 sterilia, praeter fertilia. *Sem.* 1. nudum.

decandra. I. **GYMNOCARPOS.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 65.*

PAPULARIA. *Cal.* 0. *Cor.* calicina 5fida; laciniis cum staminibus alternantibus. *Germen* superum.

crystallina. I. **PAPULARIA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 69.*

GYNO.

GYNOPOGON. *Cal.* persistens, semiquinquefidus, inferus. *Cor.* 5partita, tubo sub apice ventricoso; fauce coarctata. *Stigma* globosum didymum. *Bacca* pedicellata subglobosa: nucleo cartilagineo subbiloculari.

stellatus. 1. *G.* foliis lanceolatis ternis lanceolatis. *Forst. char. gen. p.* 18. t. 18.

Alyxia. 2. *G.* foliis verticillatis quinis obovatis. *Forst. fl. austr. p.* 19.

scandens. 3. *G.* foliis oppositis ovatis costatis. *Forst. fl. austr. p.* 19.

ANGUILLARIA. *Cal.* 5partitus, persistens: foliolis ovato-lanceolatis aequalibus. *Cor.* 1petala, calice duplo longior: laciniis lanceolatis. *Stil.* filiformis. *Bacca* ilocularis, isperma.

bahamensis. 1. *A.* bacca supera. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 1.*

zeylanica. 2. *A.* bacca infera. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 1.*
Burm. zeyl. t. 103.

BREYNIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 6partitus, *Cor.* 0.

♀. *Antherae* stilo proximae, sessiles. *Bacca* calice patentissimo coronata, 3locularis: loculi 2spermi.

disticha. 1. *BREYNIA.* *Forst. Char. gen. p.* 73. t. 73.

PENNANTIA. *Flores* mere masculi et hermaphroditi in distincta planta. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltatum, subtrilobum.

corymbo. 1. *PENNANTIA.* *Forst. char. gen. p.* 67. t. 67.
1a.

1167.

1167. CERATONIA. *Flores* polygami trioici 5partitus. *Cor.* 0. *Stil.* filiformis. *Legumen* riacum, poly-

Siliqua. 1. *C.* ramis inermibus. *Knorr del. hort. 2. t. S. 7 chilensis.* 2. *C.* ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil. p.* 14.

1162. PISONIA. *Flores* polygami, nunc trioici. *Cor.* 0. *Stil.* 5fida.

♀. *Stamina* 5-7. *Capsula* isperma, evalvis,

aculeata. 1. *P.* spinis axillaribus patentissimis. *Sloan. hist. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 4.*

subcordata. 2. *P.* inermis, foliis cordato-subrotundis, fructibus clavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *pl. gen. et sp. p.* 60.

inermis. 3. *P.* inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus 5is, fructibus baccatis. *Rheed. b. mal. 7. t.*

buxifolia. 4. *P.* inermis, corollis trifidis hirsutis, foliis furticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. act. dan. 4. f. 2.*

coecinea. 5. *P.* inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *nov. pl. gen. et sp. p.* 60.

1163. NYSSA. *Flores* polygami dioici. *Cor.* 0.

♀. *Drupa* infera.

♂. *Stam.* 10.

aquatica. 1. *N.* foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Catesb.*

biflora. 2. *N.* foliis oblongo-lanceolatis integerrimis laciniis bifloris. *Walt. flor. carol. p.* 253.

multiflora. 3. *N.* foliis ovatis integerrimis subtus subtomentosis, pedunculis multifloris corymbosis. *Walt. flor. carol. p.* 253.

1167. CERATONIA. Flores polygami trioici. Cal.
5partitus. Cor. o.
♀. Stil. filiformis. Legumen coriaceum, polyspermum.

Siliqua. 1. C. ramis inermibus. *Knorr del. hort. 2. t. S. 7.*
chilensis. 2. C. ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 148.*

1162. PISONIA. Flores polygami, nunc dioici,
nunc trioici. Cor. campanu-
lata, 5fida.
♀. Stamina 5-7. Caps.ilocularis,
isperma, evalvis, supera.

aculeata. 1. P. spinis axillaribus patentissimis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 167.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 4.
subcordata. 2. P. inermis, foliis cordato-subrotundis, fructibus fideis sub-
clavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *Swartz nov.*
pl. gen. et sp. p. 60.
inermis. 3. P. inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymosis ere-
ctis, fructibus baccatis. *Rheed. h. mal. 7. t. 17.*
buxifolia. 4. P. inermis, corollis trifidis hirsutis, foliis subsessilibus re-
ticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. act. dan. 2. p. 536. t.*
4. f. 2.
coecinea. 5. P. inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus
laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swartz*
nov. pl. gen. et sp. p. 60.

1163. NYSSA. Flores polygami dioici. Cal. 5parti-
tus. Cor. o.
♀. Drupa infera.
♂. Stam. 10.

aquatica. 1. N. foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Catesb. Car. 1. t. 41.*
biflora. 2. N. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis laevibus, pedun-
culis bifloris. *Walt. flor. carol. p. 253.*
multiflo- 3. N. foliis ovatis integerrimis subtus subtomentosis, pedun-
ra. culis multifloris corymbosis. *Walt. flor. car. p. 253.*
4. N.

capitata. 4. N. foliis cordato-ovatis subtus glaucis, capitulis globosis, *Walt. flor. carol. p. 253.*

1157. GOUANIA. Cal. 5fidus. Cor. o. Antherae calyptra tectae. Stilus 3fidus. Fructus inferus, 3partibilis.

Flores mere masculi inter hermaphroditos.

dominigenis. I. GOUANIA. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 264. f. 96.*

1110. ANTIDESMA. Flores dioici. Cal. 5phyl-
lus. Cor. o.
♂. Antherae 2fidae.
♀. Stigm. 5fessilia. Drupa
baccata, 2locularis: pu-
tamine exterius scrobi-
culato.

alexite- I. ANTIDESMA. *Rheed. h. mal. 4. t. 56. Gaertn. de fr. et
ria. sem. cent. 3. t. 39. f. 5. β) Ghesperubilla. l. m. c.*

293. RAUWOLFIA. Contorta. Bacca 2pyrena:
officulis 2locularibus; fe-
minibus solitariis.

nitida. I. R. glaberrima nitidissima. *Voy. suppl. pl. Ebr. sel. t. CIX.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 52. f. 4.*

canescens. 2. R. subpubescens. *Jacq. stirp. am. pict. t. 259. f. 17. Sloan.
hist. jam. 2. t. 211. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.
t. 52. f. 4.*

tomentosa. 3. R. tomentosa. *Jacq. stirp. am. pict. t. 46.*

1252. PAEDERIA. Contorta. Stil. 2fidus. Bacca
vacua, fragilis, 2sperma.

foetida. I. PAEDERIA. *Mant. p. 52. Rumpf amb. 6. t. 160.*

1251.

1251. CARISSA. Contorta. Baccae 2 poly

Curandas. 1. C. foliis ellipticis obtusis. *Mant. p. 52. Pluckn
spinarum. 2. C. foliis ovatis acutis. Mant. p. 559. Rumpf. amb*

294. CERBERA. Contorta. Drupa 2sperma

parviflora. 1. C. foliis obovatis stellatis. *Forst. fl. austr. p. 1
Ahovai. 2. C. foliis ovatis.*

Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transversalibus.
16. f. 4.

Thevetia. 4. C. foliis linearibus longissimis confertis. *Ja
pict. t. 47.*

296. GARDENIA. Contorta. Cor. 1pe-
therae tubo cor-
filamentis infertae
baccata, 2loculari
incumbentia, pu-
interposita.

* Inermes.

radicans. 1. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis el-
radicante. *Thunb. diss. de Gardenia. n. 1.*

florida. 2. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis
Mant. p. 346. Suppl. p. 163. Ebr. pict. t.

Thunber- 3. G. corollis obtusis, calice tereti, foliis ovatis
gia. *p. 162. Martin act. Stockh. 1773. t. 11.*

gummi- 4. G. corollis obtusis, calice hirsuto, foliis ob-
fera. *Suppl. p. 164. Thunb. de Gardenia. t. 2. f.*

latifolia. 13. G. corollis hypocrateriformibus, calicis la-
obtusis carinatis, foliis obovato-subrotund
Kew. 1. p. 294.

Mussaen- 5. G. corollis acutis, calice hirsuto, foliis ovatis
da. *p. 45. Suppl. p. 163. Syst. nat. XII. 3. p. 1
da formosa. Jacq. stirp. amer. pict. t. 70.*

Ee

1251. **CARISSA.** Contorta. *Baccae 2 polyspermae.*

Curandas. 1. C. foliis ellipticis obtusis. *Mant. p. 52. Pluckn. alm. t. 305.*
 spinarum. 2. C. foliis ovatis acutis. *Mant. p. 559. Rumpf. amb. 7. t. 19. f. 1.*

294. **CERBERA.** Contorta. *Drupa isperma.*

parviflora. 1. C. foliis obovatis stellatis. *Forst. fl. austr. p. 19.*
 Ahovai. 2. C. foliis ovatis.
 Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transversalibus. *Petit. gaz. t. 16. f. 4.*
 Thevetia. 4. C. foliis linearibus longissimis confertis. *Jacq. stirp. am. pict. t. 47.*

296. **GARDENIA.** Contorta. *Cor. 1petala. Antherae tubo corollae sine filamentis insertae. Drupa baccata, 2ocularis. Sem. incumbentia, pulpa molli interposita.** *Inermes.*

- radicans. 1. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ellipticis, caule radicante. *Thunb. diff. de Gardenia. n. 1. t. 1. f. 1.*
 florida. 2. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ovatis obtusis. *Mant. p. 346. Suppl. p. 163. Ebrt. pict. t. 15.*
 Thunbergia. 3. G. corollis obtusis, calice tereti, foliis ovatis obtusis. *Suppl. p. 162. Martin aet. Stockh. 1773. t. 11.*
 gummi-fera. 4. G. corollis obtusis, calice hirtio, foliis oblongis obtusis. *Suppl. p. 164. Thunb. de Gardenia. t. 2. f. 3.*
 latifolia. 13. G. corollis hypocrateriformibus, calicis laciniis subulatis obtuse carinatis, foliis obovato-subrotundis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 294.*
 Mussaenda. 5. G. corollis acutis, calice hirtio, foliis ovatis acutis. *Mant. p. 45. Suppl. p. 163. Syst. nat. XII. 3. p. 168. Mussaenda formosa. Jacq. stirp. amer. pict. t. 70.*

E c

6. G.

Rothman-6. G. corollis acutis subcampanulatis, calice glabro, foliis oblongis acutis. *Suppl. p. 165. Thunb. act. Stockh. 1776. z. 2.*

** spinosae.

spinosa. 7. G. floribus sessilibus hirsutis. *Suppl. p. 164. Thunb. de Gardenia z. 2. f. 4.*

uliginosa. 8. G. corollis intus tubo hirsutis, ramis apice spinosis. *Retz. obs. bot. 2. p. 14.*

dumetorum. 9. G. floribus subpedunculatis utrinque hirsutis, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot. 2. p. 14.*

micranthus. 10. G. floribus sessilibus glabris. *Thunb. de Gardenia z. 1. f. 2.*

jasminoides. 11. G. floribus pedunculatis glabris, spinis supraaxillaribus. *Retz. obs. bot. 2. p. 13. 14.*

Pandacki. 12. G. floribus pedunculatis fasciculatis axillaribus glabris, foliis oppositis lanceolatis obtusis. *Sonner. it. nov. Guin. p. 49. z. 19.*

scandens. 13. G. scandens, floribus pedunculatis. *Thunb. diff. de Gardenia z. 2. f. 5.*

WILLUGHBEJA. Contorta. Cor. hypocrateriformis. Antherae sagittatae. Stil. 4gonus. Stigma ovario-capitatum, 2cuspidatum, orbiculo plano insidens. Bacca ovata 1-2locularis, polysperma.

acida. 1. W. bacca biloculari. *Aubl. pl. guj. 1. p. 265. z. 104.*

gojanensis. 2. W. bacca uniloculari. *Aubl. pl. guj. 1. p. 268. z. 105.*

1295.

Contortae hae, stilo duplici in stigma simplex coeunte, medicae quasi inter monogynias et digynias; plurimae certe ordinis secundi contortarum, secundariae, an omnes? donec de eo confiterit, maneat locus, a Linnaeo assignatus.

1295. **ALLAMANDA.** Contorta. Cap. laris, erecta, nuda, iocis valvis, po
Semina bra

cathartica. 1. ALLAMANDA. *Mant. p. 214. Suppl. p. 165. guj. 1. z. 106. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1.*

295. **VINCA.** Contorta. Folliculi 2 erecti nuda.

pusilla. 1. V. caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *p. 166. Murray. comm. goett. 1772. z. 2.*

minor. 2. V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t. 17.*

major. 3. V. caulibus erectis, foliis ovatis, floribus. *Curt. flor. Lond. t. 222. an mera minoris v.*

lutea. 4. V. caule volubili, foliis oblongis. *Catesb. C.*

rosea. 5. V. caule frutescente erecto, foliis ovato-oblongis basi bidentatis, floribus geminis sessilibus. *z. 186.*

297. **NERIUM.** Contorta. Cor. tubus corona lacera. Folliculi 2. Sem. plumosa.

Oleander. 1. N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Knorr N. 2.*

coronarium. 2. N. foliis lanceolatis oppositis, ramis terminatis. *Jacq. Coll. 1. p. 138.*

zeylanicum. 3. N. foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis. *12. f. 2.*

divaricatum. 4. N. foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

antidysericum. 5. N. foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. sericum.*

1295. ALLAMANDA. Contorta. Caps. lenticularis, erecta, echinata,ilocularis, 2-valvis, polysperma. Semina bracteata.

cathartica. 1. ALLAMANDA. *Mant. p. 214. Suppl. p. 165. Aubl. pl. guj. 1. t. 106. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 61. f. 4.*

295. VINCA. Contorta. Folliculi 2 erecti. Semina nuda.

pufilla. 1. V. caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *Suppl. p. 166. Murray. comm. goett. 1772. t. 2. f. 1.*

minor. 2. V. caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t. 172.*

major. 3. V. caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t. 222. an mera minoris varietas?*

lutea. 4. V. caule volubili, foliis oblongis. *Catesb. Car. 2. t. 53.*

rosea. 5. V. caule frutescente erecto, foliis ovato-oblongis: petiolis basi bidentatis, floribus geminis sessilibus. *Mil. dict. t. 186.*

297. NERIUM. Contorta. Cor. tubus terminatus corona lacera. Folliculi 2 erecti. Sem. plumosa.

Oleander. 1. N. foliis lineari-lanceolatis ternis. *Knorr del. hort. 2. t. N. 2.*

coronarium. 2. N. foliis lanceolatis oppositis, ramis terminaliter oppositis. *Jacq. Coll. 1. p. 138.*

zeylanicum. 3. N. foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis. *Burm. zeyl. t. 12. f. 2.*

divaricatum. 4. N. foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

antidyfericum. 5. N. foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. zeyl. t. 77.*

299. ECHITES. Contorta. Cor. (ut plurimum) infundibuliformis: fauce nuda. Folliculi longi, recti. Sem. papposa.

- biflora. 1. E. pedunculis bifloris. *Jacq. stirp. am. pict. t. 28. β?*
 Echites numularia. *Burm. ind. t. 28. f. 1.*
- trifida. 2. E. pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 31.*
- repens. 3. E. pedunculis multifloris divisis, foliis lanceolato-oblongis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 35.*
- circinalis. 4. E. pedunculis multifloris axillaribus articulatis, laciniis corollae undulatis, foliis ellipticis, caule volubili. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 52.*
- torulosa. 5. E. pedunculis subracemosis, foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 34.*
- asperuginis. 6. E. pedunculis racemosis, folliculis filiformibus, foliis oblongis acutis superne asperis, caule volubili. *Plum. ic. 27.*
- domingensis. 7. E. pedunculis racemosis, foliis cordato-ovatis rigidiusculis subtus discoloribus, caule volubili. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 52.*
- agglutinata. 8. E. pedunculis racemosis, foliis ovatis emarginatis cum acuminibus. *Jacq. stirp. am. pict. t. 30.*
- suberecta. 9. E. pedunculis racemosis, foliis subovatis obtusis mucronatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 33.*
- quinquangularis. 10. E. pedunculis racemosis, foliis ovatis acutis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 32.*
- semidigyna. 11. E. pedunculis opposite racemosis, foliis ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Bergius act. Vlyssing. 3. p. 583. cum ic.*
- corymbosa. 12. E. racemis corymbosis staminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 37.*
- floribunda. 13. E. racemis corymbosis, foliis ovatis acuminatis: nervis parallelis, ramis erectiusculis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 52.*
- difformis. 24. E. pedunculis corymbosis, caule volubili, foliis infimis sublinearibus: superioribus subovatis. *Walt. flor. carol. p. 98.*

- sphyllitica. 14. E. paniculis dichotomis: floribus spicatis, foliis petiolatis glaberrimis costatis. *Suppl. p. 167.*
- spicata. 15. E. spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus subovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 36.*
- scholaris. 16. E. umbellis compositis, foliis subverticillatis oblongis filiformibus longissimis. *Mant. p. 53. t. 2. r. 82.*
- umbellata. 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 29.*
- costata. 18. E. pedunculis cymosis, foliis elliptico-lanceolatis. *Forst. fl. austr. p. 20. Rheede h. mal.*
- caudata. 19. E. laciniis corollae apice lineari longissimo. *Burm. ind. t. 26.*
- annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus nullo elevato. *Suppl. p. 166.*
- fulcurens. 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus mentosis. *Suppl. p. 167.*
- bispinosa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis rollis hypocrateriformibus. *Suppl. p. 167.*
- heterophylla. 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis oppositis scabriusculis supra villosis, caule teretibus lignosis. *Jacq. Collect. 1. p. 73.*

298. PLUMERIA. Contorta. Folliculi minima membranae inserta.

- rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglandulosis. *ret. t. 41.*
- alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis suffraginis. *Jacq. stirp. amer. t. 38.*
- obtusa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtusis. *Catesb. C.*
- pudica. 4. Pl. floribus limbo clausis.

- siphyliti- 14. E. paniculis dichotomis: floribus spicatis, foliis ovatis sub-
 ca. petiolatis glaberrimis costatis. *Suppl. p. 167.*
 spicata. 15. E. spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, fo-
 liis subovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 36.*
 scholaris. 16. E. umbellis compositis, foliis subverticillatis oblongis, fol-
 liculis filiformibus longissimis. *Mant. p. 53. Rumpf amb. 2. t. 82.*
 umbella- 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis,
 ta. caule volubili. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 29.*
 costata. 18. E. pedunculis cymosis, foliis elliptico-lanceolatis acumi-
 natis. *Forst. fl. austr. p. 20. Rheede h. malab. 9. t. 14.*
 caudata. 19. E. laciniis corollae apice lineari longissimo. *Mant. p. 52. Burm. ind. t. 26.*
 annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus: tubo an-
 nulo elevato. *Suppl. p. 166.*
 succulen- 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus subtus to-
 ta. mentosis. *Suppl. p. 167.*
 bispinosa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis glabris, co-
 rollis hypocrateriformibus. *Suppl. p. 167.*
 hetero- 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis subpetiolatis
 phylla. oppositis scabriusculis supra villosis, caule terete volubili
 lignoso. *Jacq. Collect. 1. p. 73.*

298. PLUMERIA. Contorta. *Folliculi 2 reflexi. Se-
 mina membranae propriae
 inserta.*

- rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglandulosis. *Trew. Eberet. t. 41.*
 alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis. *Jacq. stirp. amer. t. 38.*
 obtusa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtusis. *Catesb. Carol. 2. t. 93.*
 pudica. 4. Pl. floribus limbo clausis.

300. CAMERARIA. Contorta. *Folliculi* 2 horizon-
tales. *Semina* membra-
nae propriae inferta.

- latifolia. 1. C. foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 39.*
Tama- 2. C. foliis ovato-oblongis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj. I. p. 260. t. 102.*
quarina. 1. p. 260. t. 102.
gujanen- 3. C. foliis ovatis acuminatis glabris. *Aubl. pl. guj. I. p. 262.*
sis.
angustifo- 4. C. foliis linearibus. *Plum. ic. 72. f. 2.*
lia.

301. TABERNAEMONTANA. Contorta. *Folli-*
culi 2 horizon-
tales. *Semina*
pulpae im-
mersa.

- citrifolia. 1. T. foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-
umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 40.*
discolor. 2. T. foliis oppositis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus
bifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 52.*
laurifolia. 3. T. foliis oppositis ovalibus obtusiusculis. *Sloan. hist. jam.*
2. t. 186. f. 2.
grandiflo- 4. T. foliis oppositis, caule dichotomo, calicibus inaequalibus
ra. laxissimis. *Mant. p. 53. Jacq. stirp. amer. pict. t. 41.*
cymosa. 5. T. foliis oppositis, floribus cymosis. *Mant. p. 53. Jacq.*
stirp. amer. pict. t. 259. f. 10.
echinata. 6. T. foliis oppositis, corymbis terminalibus, folliculis echi-
natis. *Aubl. pl. guj. I. p. 263. t. 103.*
amygda- 7. T. staminibus extra tubum corollae eminentibus. *Jacq.*
lifolia. *stirp. am. pict. t. 259. f. 11.*
elliptica. 8. T. herbacea, foliis subternis lanceolatis. *Thunb. fl. jap.*
p. 111.
angusti- 9. T. foliis linearibus sparsis, caule piloso herbaceo. *Ait.*
folia. *hort. Kew. I. p. 300.*

- Amsonia. 10. T. foliis alternis, caule subherbaceo. *Plu.*
115. f. 3.
alternifo- 11. T. foliis alternis, caule arborecente. *Rheed.*
lia. *I. t. 43.*

OCHROSIA. Contorta. *Cor.* limbus pater-
culi 2divaricati, drupace-
Nux 2locularis; loculis
mis.

- borbonica. 1. OCHROSIA. *Jussieu gen. plant. p. 145.*

AMSONIA. Contorta. *Folliculi* 2 erecti.
fundibuliformis: fauce el-
teretia nuda: apice obli-
cato.

- Tabernae- 1. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. flor.*
montana. *an distincta a Tabernaemontana Amsonia?*
ciliata. 2. A. foliis sublinearibus ciliatis confertis, flori-
tis. *Walt. flor. carol. p. 98.*

302. CEROPEGIA. Contorta. *Corollae* lin-
nivens. *Folliculi*
gentes erecti. *Se-*
po coronata.

- Candela- 1. C. umbellis pendulis, floribus erectis. *Rheed.*
brum. *t. 16.*
biflora. 2. C. pedunculis bifloris.
sagittata. 3. C. umbellis sessilibus, foliis sagittatis. *Mant.*
tenuifo- 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Syst. nat. XII. 3.*
lia. *ploca tenuifolia. Rheed. b. malab. 10. t. 34.*

Amsonia. 10. T. foliis alternis, caule subherbaceo. *Pluckn. phyt. z. 115. f. 3.*
 alternifo- 11. T. foliis alternis, caule arborescente. *Rheed. h. malab. lia. 1. r. 43.*

OCHROSIA. Contorta. Cor. limbus patens. Folliculi 2divaricati, drupacei, ovati: Nux 2locularis; loculis 2-3spermis.

borbonica. I. OCHROSIA. *Jussieu gen. plant. p. 145.*

AMSONIA. Contorta. Folliculi zerecti. Cor. infundibuliformis: fauce clausa. Sem. teretia nuda: apice oblique truncato.

Tabernae. I. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. flor. carol. p. 98. montana. an distincta a Tabernaemontana Amsonia?*

ciliata. 2. A. foliis sublinearibus ciliatis confertis, floribus paniculatis. *Walt. flor. carol. p. 98.*

302. CEROPEGIA. Contorta. Corollae limbus connivens. Folliculi 2 divergentes erecti. Semina pappea coronata.

Candela. 1. C. umbellis pendulis, floribus erectis. *Rheed. h. malab. 9. brum. 16.*

biflora. 2. C. pedunculis bifloris.

sagittata. 3. C. umbellis sessilibus, foliis sagittatis. *Mant. p. 215.*

tenuifolia. 4. C. foliis lineari-lanceolatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 192. Periploca tenuifolia. Rheed. h. malab. 10. r. 34.*

DIGYNIA.

1253. PERGULARIA. Contorta. Cor. hypocrateriformis. *Nectarium* ambiens genitalia cuspidibus 5 semi-sagittatis.glabra. 1. P. foliis ovatis glabris. *Mant. p. 53. Rumpf amb. 5. t. 29. f. 2.*tomento- 2. P. foliis cordatis tomentosis. *Mant. p. 53. Burm. ind. t. fa. 27. f. 2.*japonica. 3. P. foliis cordatis glabris. *Thumb. fl. jap. p. III.*1375. MELODINUS. Contorta. Corollae faux coronata. *Nectarium* in medio tubi stellatum. *Bacca* 2locularis, polysperma.scandens. 1. MELODINUS. *Suppl. p. 167. Forst. char. gen. p. 19. t. 19.*303. PERIPLOCA. Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta 5 exserens.graeca. 1. P. floribus interne hirsutis terminalibus. *du Hamel arb. 2. t. 11.*Secamone. 2. P. floribus interne hirsutis paniculatis, foliis lanceolatis ellipticis. *Mant. p. 216. Pr. Alp. aeg. p. 133. 134. ic.*indica. 3. P. spicis imbricatis. *Burm. zeyl. t. 83. f. 1.*africana. 4. P. caule hirsuto. *Pluckn. alm. t. 137. f. 4.*laevigata. 5. P. cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis caule corollisque glabris. *Ait. hort. Kew. I. p. 301.*esculenta. 6. P. glabra, foliis lineari-subulatis, racemis elongatis simplicibus, floribus interne nudis. *Suppl. p. 168.*capsularis. 7. P. foliis lanceolatis integerrimis oppositis, cymis axillaribus diffusis. *Forst. fl. austr. p. 20.*

8. P.

tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obs. fylvestris.* 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obs. emetica.* 10. P. caule fruticoso diffuso, foliis lineari-lanceolatis. *obs. bot. 2. p. 14.*304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium* denticulatum, plicatum, 5dentatum, 2. receptaculo.

* caule volubili.

hirtum. 1. C. caule fruticoso inferne suberoso fisso, foliis datis. *Morif. hist. 3. t. 3. f. 61.*reticulatum. 2. C. caule inferne suberoso rimoso, foliis ovatis. *obs. bot. 2. p. 15.*cordifolium. 3. C. caule hirtum, foliis cordatis utrinque glabris cymosis. *Retz. obs. bot. p. 15.*arborescens. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. p. 53.*capense. 5. C. caule undique conformi, foliis subcordato-denticulis multifloris. *Suppl. p. 168.*suberosum. 6. C. caule inferne suberoso fisso, foliis cordatis. *Dill. b. Elth. t. 229. f. 296.*carolinense. 7. C. caule hispido, foliis cordato-lanceolatis, cymosis. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. 2. f. 8.*obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *pl. rar. ic. 2. t. 8.*parviflorum. 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice subulatis subsessilibus. *Plum. ic. 215. f. 1.*crispiflorum. 10. C. foliis subtus villosis oblongis cordatis: fittalis apice crispis. *Plum. ic. 216. f. 1.*undulatum. 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis glabris. *p. 54. Jacq. stirp. amer. pict. t. 84.*maritimum. 12. C. foliis cordatis hirsutis subtus tomentosis aggregatis. *Mant. p. 54. Jacq. stirp. amer. racemosum.*racemosum. 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis simplicibus. *stirp. am. pict. t. 80.*

Es 5

- tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 15.*
 sylvestris. 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 15.*
 emetica. 10. P. caule fruticoso diffuso, foliis lineari-lanceolatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 14.*

304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium*. cylindricum, plicato-angulatum, 5dentatum. *Folliculi 2. receptaculo libero.*

* *caule volubili.*

- hirtum. 1. C. caule fruticoso inferne suberoso fisso, foliis ovato-cordatis. *Morif. hist. 3. t. 3. f. 61.*
 reticulatum. 2. C. caule inferne suberoso rimoso, foliis ovatis acutis. *Retz. obs. bot. 2. p. 15.*
 cordifolium. 3. C. caule hirtum, foliis cordatis utrinque glabris acutis, floribus cymosis. *Retz. obs. bot. p. 15.*
 arboreum. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 53.*
 capense. 5. C. caule undique conformi, foliis subcordato-ovatis, pedunculis multifloris. *Suppl. p. 168.*
 suberosum. 6. C. caule inferne suberoso fisso, foliis cordatis acuminatis. *Dill. h. Elth. t. 229. f. 296.*
 carolinense. 7. C. caule hispido, foliis cordato-lanceolatis, cymis axillaribus. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. 2. fasc. 1. t. 9.*
 obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. 2. t. 8.*
 parvisporum. 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice subulatis, umbellis subsessilibus. *Plum. ic. 215. f. 1.*
 crispiflorum. 10. C. foliis subtus villosis oblongis cordatis: sinu clauso, petalis apice crispis. *Plum. ic. 216. f. 1.*
 undulatum. 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis globosis. *Mant. p. 54. Jacq. stirp. amer. pict. t. 84.*
 maritimum. 12. C. foliis cordatis hirsutis subtus tomentosis, pedunculis aggregatis. *Mant. p. 54. Jacq. stirp. amer. pict. t. 82.*
 racemosum. 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis simplicibus. *Jacq. stirp. am. pict. t. 80.*

Ec 5

14. C.

- planifolium. 14. C. foliis cordatis glabris subtus tomentosis, pedunculis subracemosis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 81.*
- altissimum. 24. C. foliis cordatis utrinque tomentosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 83.*
- clausum. 25. C. foliis lanceolato-oblongis revolutis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 87.*
- leucanthum. 26. C. foliis ovatis acuminatis planis nitidis, umbellis globosis. *Jacq. stirp. pict. t. 86.*
- longiflorum. 27. C. foliis obovatis oblongis acutis villosis, floribus umbellatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 85.*
- viminalis. 15. C. caule perenni aphylo. *Mant. p. 394. Syst. nat. XII. 3. p. 331. Euphorbia viminalis. Pr. Alp. aeg. p. 190. ic.*
- acutum. 16. C. caule herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.
- monspe-liacum. 17. C. caule herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Kniph. bot. orig. cent. 3. n. 35.*
- extensum. 18. C. caule herbaceo, foliis uniformi-cordatis acutis, petalis hirsutis. *Jacq. pl. rar. ic. t. 47.*
- obtusifolium. 19. C. caule herbaceo, foliis oblongis apice rotundatis cum acumine, umbellis lateralibus. *Suppl. p. 169.*
- tenellum. 20. C. caule herbaceo subvolubili, foliis ovato-oblongis. *Suppl. p. 168.*

** caule erecto.

- pyrotechnicum. 21. C. caule fruticoso nudo, pedunculis solitariis axillaribus tuberculatis, floribus pedicellatis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 53.*
- erectum. 22. C. caule divaricato, foliis cordatis glabris. *Jacq. b. Vind. 1. t. 38.*
- filiforme. 23. C. caule simplicissimo, foliis linearibus, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p. 169.*

305. APOCYNUM. Cor. campanulata. Glandulae 5 cum staminibus alternae.

- fibricum. 1. A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis umbellis terminalibus. *Jacq. b. Vind. 3. t. 66.*
- androsae-mifolium. 2. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 16.*

3. A.

- cannabinum. 3. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, iminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 14.*
- venatum. 4. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceoliforme. 5. A. caule prostrato-herbaceo, foliis filiformibus umbellatis. *Suppl. p. 169.*
- minutum. 6. A. caule prostrato, foliis hastatis. *Suppl. p. 169.*
- frutescens. 7. A. caule erecto frutescente, foliis lanceolato-oblongis acutis, fauce villosis. *Fl. zeyl. t. 12. f. 1.*
- reticulatum. 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. 5. t. 40.
- lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis axillaribus compositis. *Suppl. p. 169.*
- triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis axillaribus subtrifloris. *Suppl. p. 169.*
- Acusi. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *pl. guj. 1. p. 274. t. 107.*
- umbellatum. 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis setosis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj. t. 108.*

MATELEA. Cor. 5fida: tubo brevissimo. binatus, 5partitus. Antherae 5. Capitulum 5gonum concava. Folliculus 5gonus margine crenata.

- palustris. 1. MATELEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 278. t. 109. f. 1. Matelea latifolia. Aubl. pl. guj. 1. p. 278. t. 109.*

CYNOCTONUM. Contorta. Folliculi 2 basi coadunati. Iosa: fauce villis

- sessilifolium. 1. C. foliis sessilibus. *Walt. flor. carol. p. 108.*
- petiolatum. 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 108.*

- cannabi- 3. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 14.*
 venatum. 4. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.
 filiforme. 5. A. caule prostrato-herbaceo, foliis filiformibus, floribus umbellatis. *Suppl. p. 169.*
 minutum. 6. A. caule prostrato, foliis hastatis. *Suppl. p. 169.*
 frutescens. 7. A. caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovatis, corollis acutis, fauce villosis. *Fl. zeyl. t. 12. f. 1.*
 reticulatum. 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. *Rumpf amb. 5. t. 40.*
 lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis, umbellis axillaribus compositis. *Suppl. p. 169.*
 triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis, umbellis axillaribus subtrifloris. *Suppl. p. 169.*
 Acuti. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 274. t. 107.*
 umbellatum. 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis subtus tomentosis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 275. t. 108.*

MATELEA. Cor. 5fida: tubo brevissimo. Cal. turbinatus, 5partitus. Antherae in capitulum 5gonum conjunctae. Germen alterum abortiens. Stigm. concava. Folliculus 5gonus. Sem. margine crenata.

palustris. 1. MATELEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 278. t. 109. f. 1.* β) *Matelea latifolia. Aubl. pl. guj. 1. p. 278. t. 109. f. 2.*

CYNOCTONUM. Contorta. Folliculi 2 ventricosi basi coadunati. Cor. tubulosa: fauce villis clausa.

- sessilifolium. 1. C. foliis sessilibus. *Walt. flor. carol. p. 108.*
 petiolatum. 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 108.*

306. ASCLEPIAS. Contorta. *Nectaria* 5 ovata, cucullata, corniculum exsurgentia. *Folliculi* 2.: receptaculo libero.
- * *Foliis oppositis planis.*
- viminalis. 1. A. caule suffruticoso volubili filiformi, foliis lanceolatis glabris, umbellis lateralibus multifloris. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 53.*
- asthmatica. 2. A. caule fruticoso volubili hirsuto, foliis petiolatis cordato-ovatis supra glabris integerrimis, umbellis paucifloris. *Suppl. p. 170.*
- volubilis. 3. A. caule arboreo volubili, foliis ovatis integerrimis acuminatis, umbellis erectis. *Suppl. p. 170.*
- nivalis. 4. A. caule volubili, corolla tortili: petalis linearibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51. an hujus generis?*
- Daemia. 5. A. caule volubili, foliis cordato-acutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51. an distincta species?*
- cordata. 6. A. caule fruticoso ramoso apice volubili, foliis petiolatis cordato-reniformibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 49.*
- parviflora. 51. A. caule suffruticoso erecto, foliis lanceolatis acuminatis glabris, umbellis lateralibus solitariis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 307.*
- nigra. 7. A. caule superne subvolubili, foliis ovatis basi barbatis.
- glabra. 8. A. caule scandente, foliis ovato-acuminatis glaberrimis, umbellis interfoliaceis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
- decumbens. 9. A. caule decumbente, foliis villosis.
- incarnata. 10. A. caule superne diviso, foliis lanceolatis, umbellis erectis geminis. *Jacq. b. Vindob. 2. t. 107.*
- nivea. 11. A. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis glabriusculis, umbellis erectis lateralibus solitariis. *Dill. b. Elth. t. 29. f. 32.*
- curassavica. 12. A. caule simplici, foliis lanceolatis glabris nitidis, umbellis erectis solitariis lateralibus. *Dill. b. Elth. t. 30. f. 33.*
- variegata. 13. A. caule simplici, foliis ovatis rugosis nudis, umbellis subsessilibus, pedicellis tomentosis. *Pluckn. alm. t. 77. f. 1.*
14. A.

- purpurascens. 14. A. caule simplici, foliis ovatis subtus villosis erectis, nectariis relupinatis. *Dill. b. Elth. t. 27. f. 1.*
- amoena. 15. A. caule simplici, foliis ovatis subtus pilosiusculis nectariisque erectis. *Dill. b. Elth. t. 27. f. 1.*
- syriaca. 16. A. caule simplicissimo, foliis ovalibus subtus umbellis nutantibus. *Regn. bot. t. 71.*
- pubescens. 17. A. caule fruticoso pedunculisque villosis, foliis nudis. *Mant. p. 215. Morif. hist. pl. 3.*
- spiralis. 18. A. caule fruticoso, foliis petiolatis ovali-oblongo solitariis axillaribus, petalis linearibus spiralem hirsutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 49.*
- radians. 19. A. caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis umbellis terminalibus, corollae limbo erecto. *fl. aeg. arab. p. 49.*
- lactifera. 20. A. caule erecto, foliis ovatis, umbellis prolifera.
- Vincetoxicum. 21. A. caule erecto, foliis ovatis basi barbatis, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t. 849.*
- gigantea. 22. A. foliis amplexicaulis oblongo-ovatis basi ciliatis. *Stimp. amer. pict. t. 88.*
- crispa. 23. A. foliis cordato-lanceolatis undulatis scabriusculis terminalibus. *Suppl. p. 170. Commel. var. t. 17.*
- undulata. 24. A. foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis ciliatis. *Commel. var. t. 16.*
- laniflora. 25. A. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
- alexica. 26. A. caule volubili, foliis inferioribus cordatis ovatis, umbellis sessilibus. *Jacq. co. Rheed. b. mal. 9. t. 13.*
- ** *foliis lateribus revolutis, oppositis.*
- repanda. 27. A. foliis revolutis repandis pilosis.
- citrifolia. 28. A. foliis ovato-lanceolatis petiolatis repandis. *Jacq. coll. 2. p. 290. pl. rar. ic. cent. 2. t. 3.*
- arborescens. 29. A. foliis ovatis, caule fruticoso subvillosis. *Burm. afr. t. 13. p. 3.*
- fruticosa. 30. A. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *t. 138. f. 2. β) Asclepias crassifolia.*

- purpuraf. 14. *A.* caule simplici, foliis ovatis subtus villosis, umbellis
cens. erectis, nectariis resupinatis. *Dill. h. Elth. t. 28. f. 31.*
- amoena. 15. *A.* caule simplici, foliis ovatis subtus pilosiusculis, umbel-
lis nectariisque erectis. *Dill. h. Elth. t. 27. f. 30.*
- styrjaca. 16. *A.* caule simplicissimo, foliis ovalibus subtus tomentosis,
umbellis nutantibus. *Regn. bot. t. 71.*
- pubes- 17. *A.* caule fruticoso pedunculisque villosis, foliis ovatis ve-
cens. nosis nudis. *Mant. p. 215. Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 35.*
- spiralis. 18. *A.* caule fruticoso, foliis petiolatis ovali-oblongis, floribus
solitariis axillaribus, petalis linearibus spiralis intro-
sum hirsutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 49.*
- radians. 19. *A.* caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis undulatis,
umbellis terminalibus, corollae limbo erecto spirali. *Forsk.
fl. aeg. arab. p. 49.*
- lactinera. 20. *A.* caule erecto, foliis ovatis, umbellis proliferis brevissimis.
- Vinceto- 21. *A.* caule erecto, foliis ovatis basi barbatis, umbellis proli-
xicum. feris. *Flor. dan. t. 849.*
- gigantea. 22. *A.* foliis amplexicaulibus oblongo-ovatis basi pilosis. *Jacq.
sirr. amer. pict. t. 88.*
- crispa. 23. *A.* foliis cordato-lanceolatis undulatis scabris, umbella
terminali. *Suppl. p. 170. Commel. rar. t. 17.*
- undulata. 24. *A.* foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis glabris,
petalis ciliatis. *Commel. rar. t. 16.*
- laniflora. 25. *A.* foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus apice
umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
- alexica. 26. *A.* caule volubili, foliis inferioribus cordatis: superiori-
bus ovatis, umbellis sessilibus. *Jacq. coll. 1. p. 101.
Rheed. h. mal. 9. t. 13.*
- ** foliis lateribus revolutis, oppositis.
- repanda. 27. *A.* foliis revoluto-repandis pilosis.
- citrifolia. 28. *A.* foliis ovato-lanceolatis petiolatis repando-undulatis.
Jacq. coll. 2. p. 290. pl. rar. ic. cent. 2. t. 30.
- arbores- 29. *A.* foliis ovatis, caule fruticoso subvillosa. *Mant. p. 216.
cens. Burm. afr. t. 13. p. 3.*
- fruticosa. 30. *A.* foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Pluckn. alm.
t. 138. f. 2. β) Asclepias crassifolia.*

- sibirica. 31. A. foliis linearilanceolatis oppositis ternisque, caule decumbente. *Murray Comm. Goett. 1779. t. 7.*
- setosa. 32. A. foliis linearibus oppositis, caule erecto, umbellis lateralibus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
- verticillata. 33. A. foliis linearibus verticillatis, caule erecto. *Pluckn. mant. t. 336. f. 4. β?) Asclepias quadrifolia. Jacq. obs. bot. 2. t. 33.*
 *** foliis alternis.
- rubra. 34. A. foliis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communibus pluribus.
- tuberosa. 35. A. foliis lanceolatis, caule divaricato piloso. *Dill. h. Elth. t. 30. f. 34.*
 **** dubiae tribus.
- filiformis. 36. A. foliis filiformibus, caule erecto, umbellis lateralibus elongato-pedunculatis. *Suppl. p. 169.*
- grandiflora. 37. A. foliis petiolatis oblongis pilosis, caule simplici hirsuto erecto, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p. 170.*
- carnosa. 38. A. foliis ovatis carnosis glaberrimis. *Suppl. p. 170.*
- humiflora. 39. A. foliis sessilibus cordatis oppositis, caule prostrato, umbellis axillaribus. *Walt. flor. carol. p. 107.*
- cordata. 40. A. foliis cordato-lanceolatis subsessilibus, caule erecto dichotomo, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p. 105.*
- cinerea. 41. A. caule erecto laevi, foliis sublinearibus umbella terminali. *Walt. flor. carol. p. 105.*
- lanceolata. 42. A. foliis linearibus, caule erecto laevi, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol. p. 105.*
- perennis. 43. A. foliis lanceolatis glabris oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis lateralibus oppositis. *Walt. flor. carol. p. 107.*
- polystachya. 44. A. foliis lanceolatis laevibus oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis terminalibus lateralibusque. *Walt. flor. carol. p. 107.*
- genocarpus. 45. A. caule volubili, foliis ovato-cordatis oppositis, nectario stellato, folliculis cernuis. *Walt. flor. carol. p. 104.*
- acanthocarpus. 46. A. caule volubili, foliis subpilosis, nectario stellato, folliculis cernuis mucronato-spinosis. *Walt. flor. carol. p. 104.*

- pedicellata. 47. A. caule brevi, umbella pauciflora, nectario cellato. *Walt. flor. carol. p. 106.*
- viridis. 48. A. caule erecto, foliis oblongis obtusis laevibus oppositis, umbellis terminalibus, nectariis eorum. *Walt. flor. carol. p. 107.*
 ***** caule aphylo.
- aphylla. 49. A. caule volubili, corymbis conjugatis globosis. *Walt. flor. carol. p. 107.*
- slipitacea. 50. A. caulibus fruticosis articulatis diffusis, umbellis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
307. STAPELIA. Contorta. *Nectarium stellula 5phylla terminalia.*
- variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Kuorr. t. F. 4.*
- hirsuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roef. inf. 2. m.*
- mammillaris. 3. St. denticulis ramorum obtusis mucronatis. *M. Burm. afr. t. 11.*
- pilifera. 4. St. caule tereti mammilloso-tuberculato: tuberculiferis. *Suppl. p. 171.*
- articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatis oblongis: spinulis minutis, floribus subsessilibus. *Kew. 1. p. 310.*
- pulla. 6. St. subhexagona erecta, aculeis patentissimis, foliis aggregatis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 310.*
- incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis. *Suppl. p. 171. Burm. dec. t. 7. f. 1.*
- quadrangula. 8. St. quadrangularis: angulis subdentatis, foliis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 52. an 2. c. capensis a Paterfon jouneys into Caffra morata, et manu depicta?*

VILLARSIA. *Cor. campanulata. Nectar. mentientia. Stil. o. Caulocularis polysperma.*

aquatica. I. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p. 108.*

- pedicella- 47. A. caule brevi, umbella pauciflora, nectario ecorni pedicellato. *Walt. flor. carol. p. 106.*
 viridis. 48. A. caule erecto, foliis oblongis obtusis laevibus petiolatis oppositis, umbellis terminalibus, nectariis ecornibus. *Walt. flor. carol. p. 107.*

***** caule aphylo.

- aphylla. 49. A. caule volubili, corymbis conjugatis globosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 50.*
 stipitacea. 50. A. caulibus fruticosis articulatis diffusis, umbellis ramulorum terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 50.*

307. STAPELIA. Contorta. Nectarium duplici stellula 5phylla regente genitalia.

- variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Knorr del. hort. t. 1. f. 4.*
 hirsuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roef. inf. 2. misc. t. 9.*
 mammil- 3. St. denticulis ramorum obtusis mucronatis. *Mant. p. 216.*
 laris. *Burm. afr. t. 11.*
 pilifera. 4. St. caule tereti mammoso-tuberculato: tuberculis apice piliferis. *Suppl. p. 171.*
 articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatim obsolete verrucosis: spinulis minutis, floribus subsessilibus. *Ait. hort. Kew. 1. p. 310.*
 pulla. 6. St. subhexagona erecta, aculeis patentissimis, floribus sessilibus aggregatis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 310.*
 incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis callosis. *Suppl. p. 171. Burm. dec. t. 7. f. 1.*
 quadran- 8. St. quadrangularis: angulis subdentatis, folliculis subularis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 52. an vere nova species capensis a Paterson jouneys into Caffraria p. 60. memorata, et manu depicta?*

VILLARSIA. Cor. campanulata. Nectar. 5 stamina mentientia. Stil. o. Caps. ovata, ilocularis polysperma.

- aquatica. 1. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p. 108.*

1208.

1208. LINCONIA. *Petala* 5 foveolae nectarii basi insculpta. *Capsula* feminfera, 2ocularis.

alopecu- 1. LINCONIA. *Mans. p. 216. Herm. afr. 7.*
roidea.

308. HERNIARIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* o. *Stam.* 5. *Sterilia.* *Caps.* isperma.

glabra. 1. H. glabra. *Flor. dan. t. 529.*

hirsuta. 2. H. hirsuta. *Zanich. ic. 284. An varietas glabrae?*

fruticosa. 3. H. caulibus fruticosis, floribus quadrifidis. *Lob. ic. 85.*

lenticulata. 4. H. suffruticosa, foliis ovato-oblongis pilosis. *Pluckn. alm. t. 53. f. 3.*

Payco. 5. H. foliis serratis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 126.*

309. CHENOPODIUM. *Cal.* 5fidus, 5costatus. *Cor.* o. *Sem.* 1. lenticulare, superum, horizontale, calice connivente tectum.

* *foliis angulosis.*

Bonus 1. Ch. foliis triangulari-sagittatis integerrimis, spicis compositis aphyllis axillaribus. *Flor. dan. t. 579.*

urbicum. 2. Ch. foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis striatissimis cauli approximatis longissimis. *Buxb. fl. bal. t. 1.*

atriplicis. 3. Ch. foliis deltoideis subtus coloratis, caule erecto. *Suppl. p. 172. Jacq. h. Vind. 3. t. 80.*

triangulare. 4. Ch. foliis triangularibus aequilateris posterioribus integris, racemis decompositis subnudis axillaribus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.*

rubrum. 5. Ch. foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. *Morif. hist. pl. 2. t. 31. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 6.*

punctulatum. 6. Ch. foliis albo-punctulatis: imis rhombico-ovatis sinuatis: supremis ellipticis, racemis lateralibus spicatis foliosis. *Scopoli del. insubr. 1. p. 261. t. 11.*

7. Ch.

album. 7. Ch. foliis rhomboideo-triangularibus erosis progris: summis oblongis, racemis erectis. *Curt. t. 92.*

viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racem subfoliatis. *Curt. flor. Lond. t. 103.*

ferotinum. 9. Ch. foliis deltoideis sinuato-dentatis rugosis glaucescentibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz. t. 8.*

hybridum. 10. Ch. foliis cordatis angulato-acuminatis, racem nudis. *Curt. flor. Lond. t. 248.*

multifidum. 11. Ch. foliis multifidis: segmentis linearibus, floribus sessilibus. *Dill. h. Elth. t. 66. f. 77.*

ambrosioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis. *Regnauld bot. t. 75.*

Botrys. 13. Ch. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis. *Blackw. herb. t. 315.*

anthelminticum. 14. Ch. foliis ovato-oblongis dentatis, racemis apiculatis. *h. Elth. t. 66. f. 76.*

glaucum. 15. Ch. foliis ovato-oblongis repandis, racemis nigris glomeratis. *Tabern. Kraent. ic. p. 4.*

murale. 16. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racem nudis. *J. Baub. hist. pl. 2. p. 975. ic.*

sepium. 17. Ch. foliis ovalibus sinuatis, racemis foliosis. *J. Mayer Abb. d. boehm. Ges. 3. p. 320.*

guineense. 18. Ch. foliis deltoideo-ovatis sinuato-dentatis, racem nudis: floribus conglomeratis. *Jacq. coll. t. 1. p. 56.*

** *foliis integris.*

Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, glomeratis axillaribus. *Blackw. herb. t. 10.*

caudatum. 20. Ch. foliis integerrimis rhombico-ovatis, racem erecto. *Jacq. coll. 2. p. 325. pl. rar. ic. cc.*

polyispermum. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule suberectis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor.*

Scoparia. 22. Ch. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis.

arillatum. 23. Ch. foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis dichotomis aristatis axillaribus. *Gmel. fl. sib.*

Ff

- album. 7. Ch. foliis rhomboideo-triangularibus erosis posterius integris: summis oblongis, racemis erectis. *Curt. flor. Lond. t. 92.*
- viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato-sinuatis, racemis ramosis subfoliatis. *Curt. flor. Lond. t. 103.*
- serotinum. 9. Ch. foliis deltoideis sinuato-dentatis rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz. t. 8.*
- hybridum. 10. Ch. foliis cordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *Curt. flor. Lond. t. 248.*
- multifidum. 11. Ch. foliis multifidis: segmentis linearibus, floribus axillaribus sessilibus. *Dill. b. Elth. t. 66. f. 77.*
- ambrosioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Regnault bot. t. 75.*
- Botrys. 13. Ch. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *Blackw. herb. t. 315.*
- anthelminticum. 14. Ch. foliis ovato-oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Dill. b. Elth. t. 66. f. 76.*
- glaucum. 15. Ch. foliis ovato-oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Tabern. Kraeuterb. ic. p. 427.*
- murale. 16. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racemis ramosis nudis. *J. Baub. hist. pl. 2. p. 975. ic.*
- sepium. 17. Ch. foliis ovalibus sinuatis, racemis foliosis simplicibus. *J. Mayer Abb. d. boehm. Gef. 3. p. 320.*
- guineense. 18. Ch. foliis deltoideo-ovatis sinuato-dentatis, racemis ramosis: floribus conglomeratis. *Jacq. coll. 2. p. 346. pl. rar. ic. 2. t. 56.*
- ** foliis integris.
- Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Blackw. herb. t. 100.*
- caudatum. 20. Ch. foliis integerrimis rhomboideo-ovatis, racemo terminali erecto. *Jacq. coll. 2. p. 325. pl. rar. ic. cent. 2. t. 31.*
- polyspermum. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule suberecto, cymis dichotomis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor. Lond. t. 115.*
- Scoparia. 22. Ch. foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis.
- arillatum. 23. Ch. foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis, corymbis dichotomis arillatis axillaribus. *Gmel. fl. sib. 3. t. 15. f. 1.*

- laterale. 24. Ch. foliis caulinis lanceolatis obtusis; ramorum oblongis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 313.
- oppositi-folium. 25. Ch. foliis oppositis lanceolato-fubulatis brevissimis. *Suppl.* p. 172. *Pallas it. 2. t. O.*
- sericeum. 26. Ch. foliis subulatis sericeis, florum glomerulis geminis. *Hull. hist. stirp. Helv. n. 1575.*
- maritimum. 27. Ch. foliis subulatis semicylindricis. *Flor. dan. t. 489.*

1153. ATRIPLEX. *Cor. o. Flores alii hermaphroditi, alii in eadem planta mere feminei.*

♂. *Cal. 5phyllus. Sem. 1. depressum; erectum.*

♀. *Cal. 2phyllus. Sem. 1. compressum.*

- coriacea. 1. A. caule fruticoso decumbente, foliis ovatis concavis, farinosis coriaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 175.*
- Helimus. 2. A. caule fruticoso, foliis deltoidibus integris.
- portulacoides. 3. A. caule fruticoso, foliis obovatis.
- albicans. 17. A. caule fruticoso erecto, foliis hastatis integerrimis acutis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew. 3. p. 430.*
- glauca. 4. A. caule suffruticoso procumbente, foliis ovatis sessilibus integerrimis; inferioribus subdentatis. *Dill. b. Elth. t. 40. f. 46.*
- rosea. 5. A. caule herbaceo, foliis incanis ferratis, fructibus quadrangularibus dentatis.
- fibrica. 6. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus angulatis, calicibus fructus extus muricatis.
- tatarica. 7. A. caule herbaceo, foliis deltoidibus sinuato-dentatis alternis.
- laciniata. 8. A. caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis. *Morif. hist. pl. 2. t. 32. f. 17.*
- hastata. 9. A. caule herbaceo, calicis valvis femineis magnis deltoidibus sinuatis. *Curt. flor. Lond. t. 118.*

10. A.

- hortensis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *herb. t. 99. et 552.*
- littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus gerrimis.
- patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis subdeltoidibus calicibus feminum disco dentatis. *Lob. i. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 8.*
- virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rariotiolatis; superioribus lanceolatis, floribus calicibus feminum disco tuberculosis. *Scop. p. 14. t. 7.*
- alba. 14. A. caule ramosissimo herbaceo, foliis ovatis lobatis glomeratis, calicibus fructus angulatis. *Scop. del. inf. 2. §. 16. t. 8.*
- pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis, calicibus femineis pedunculatis. *Flor. dan. t. 304.*
- falicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis ferratis; radicalibus linearibus integerrimis glomerata aphylla. *Pallas it. 1. p.*

1116. HUMULUS. *Flores dioici. Cor. o.*
♂. *Cal. 5phyllus.*
♀. *Cal. 1phyllus, obliquum, integerrimum. Sem. 1. compressum foliatum.*

Lupulus. 1. HUMULUS. *Knorr del. hort. 2. t. L. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 2.*

310. BETA. *Cal. 5fidus, 5costatus, matronalis, connivens. Cor. o. forme, intra substantiam calicis, inferum, horizontale.*

- vulgaris. 1. B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis. *t. 235. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75.*
- patula. 2. B. floribus congestis, foliis omnibus linearibus. *Ait. hort. Kew. 1. p. 315.*

Ff 2

- hortensis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *Blackw. herb. t. 99. et 552.*
- littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integerrimis.
- patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis subdeltoideo-lanceolatis, calicibus feminum disco dentatis. *Lob. ic. 257. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 8.*
- virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rarioribus, foliis petiolatis; superioribus lanceolatis, floribus summis spicatis: calicibus feminum disco tuberculosis. *Scop. del. infubr. 2. p. 14. t. 7.*
- alba. 14. A. caule ramosissimo herbaceo, foliis ovatis, floribus axillaribus glomeratis, calicibus fructus angulatis dentatis lacivibus. *Scop. del. inf. 2. §. 16. t. 8.*
- pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtusis integris, calicibus femineis pedunculatis. *Spec. pl. 1675. Flor. dan. t. 304.*
- salicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis inaequaliter serratis; radicalibus linearibus integerrimis, spica terminali glomerata aphylla. *Pallas it. 1. p. 495. n. 113.*

III 6. HUMULUS. Flores dioici. Cor. o.

♂. Cal. 5phyllus.

♀. Cal. 1phyllus, oblique patens, integer. Sem. 1. intra calicem foliatum.

Lupulus. 1. HUMULUS. *Knorr del. hort. 2. t. L. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 2.*

310. BETA. Cal. 5fidus, 5costatus, maturo femine connivens. Cor. o. Sem. reniforme, intra substantiam baseos calicis, inferum, horizontale.

vulgaris. 1. B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis. *Blackw. t. 235. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 5.*patula. 2. B. floribus congestis, foliis omnibus linearilanceolatis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 315.*

Ff 2

3. B.

- Cicla. 3. B. floribus ternis.
maritima. 4. B. floribus geminis.

MICROTEA. Cal. 5phyllus, patens. Cor. o. Drupa
ficca, echinata.

- debilis. I. MICROTEA. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 53.

311. SALSOLA. Cal. 5fidus. Cor. o. Sem. I. infe-
rum, calice corticatum.

* caule herbaceo.

- Kali. I. S. decumbens, foliis subulatis spinosis scabris, calicibus
marginatis axillaribus. Flor. dan. t. 818. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 5. t. 75. f. 4.
- fativa. 2. S. diffusa, foliis teretibus glabris, floribus conglomeratis.
- hirsuta. 3. S. diffusa, foliis teretibus obtusis tomentosis. Flor. dan. t. 187.
- hyssopi- 4. S. diffusa, foliis alternis planis oblongo-linearibus lanugi-
folia. nosis. Pall. it. I. p. 492. t. H. f. I.
- Soda. 5. S. patula, foliis inermibus. Mant. p. 347. Jacq. h. Vind.
I. t. 68.
- carolinia- 29. S. decumbens, foliis lato-subulatis spinosis laevibus, ca-
na. licibus axillaribus sessilibus. Walt. flor. carol. p. 111.
- Tragus. 6. S. erecta, foliis subulatis spinosis laevibus, calicibus ovatis;
an mera Kali varietas? an ob corticis in semine defectum,
cum Kali et rosacea distincti generis?
- altissima. 7. S. erecta ramosissima, foliis filiformibus acutiusculis, basi
pedunculiferis. Buxb. cent. I. t. 31. f. 2.
- salsa. 8. S. erectiuscula, foliis linearibus subcarnosis muticis, calici-
bus succulentis diaphanis. Mant. p. 347. Jacq. hort.
Vind. 3. t. 83.
- rosacea. 9. S. foliis subulatis mucronatis, calicibus explanatis. Buxb.
cent. I. t. 14. f. 2.
- monan- 10. S. erecta, floribus monandris. Pall. it. 3. p. 724. t. M.
dra. f. I. A. B. c. D. d.
- ** caule lignoso.
- polyclo- 11. S. sublignosa diffusa, foliis oblongis, calicibus marginatis
nos. glomeratis coloratis. Mant. p. 54. Barr. rar. pl. ic. t. 275.
12. S.

- orientalis. 12. S. suffruticosa erecta ramosa villosa, foliis in-
rotundis. S. G. Gmelin it. 4. p. 47. t. 5.
- laniflora. 13. S. suffruticosa erecta, foliis obtusis carnosis,
loratis. Pallas it. 2. t. P.
- prostrata. 14. S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus
austr. 3. t. 294.
- vermicu- 15. S. frutescens, foliis ovatis acutis carnosis.
lata. ic. t. 215.
- arbores- 16. S. frutescens, foliis semicylindricis: inferioribus
cens. tis. Suppl. p. 173.
- monobra- 17. S. frutescens diffusa, foliis linearibus pilosis in-
ceta. lica seta in spinam transeunte. Forsk. fl. aeg. arab. p. 58.
- tetrandra. 18. S. fruticosa decumbens inermis, floribus bracteatis
tetrandris. Forsk. fl. aeg. arab. p. 58.
- fruticosa. 19. S. fruticosa erecta, foliis filiformibus obtusis
p. 347. Du Hamel arbr. I. t. 62. an ob seta cum salsa et altissima distincti generis?
- muricata. 20. S. fruticosa patula, ramulis hirsutis, calicibus
Mant. p. 54. 512. Pallas it. 3. t. M. f. 3.
- arbuscula. 21. S. fruticosa diffusa ramosissima, ramulis rigide
bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtusis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 487. t. G. f. 1.
- imbricata. 22. S. fruticosa diffusa inermis, ramis villosis,
catis, bracteis obtusis nudis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 56.
- mucrona- 23. S. fruticosa, ramulis mucronatis, foliis filiformibus
ta. Forsk. fl. aeg. arab. p. 56.
- longifo- 24. S. fruticosa prostrata, foliis inermibus, basi
lia. farinosis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.
- 2phylla. 25. S. fruticosa subaphylla, ramis flosculorum
pertis. Suppl. p. 173.
- articulata. 26. S. fruticosa decumbens aphylla, ramis articu-
latis, floribus oppositis ad apices articulo-
rum. aeg. arab. p. 55.
- inermis. 27. S. fruticosa aphylla, ramis inermibus, basi
villosis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 57.

- orientalis. 12. S. suffruticosa erecta ramosa villosa, foliis imbricatis subrotundis. *S. G. Gmelin it. 4. p. 47. t. 5.*
- laniflora. 13. S. suffruticosa erecta, foliis obtusis carnosis, antheris coloratis. *Pallas it. 2. t. P.*
- prostrata. 14. S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus. *Jacq. fl. austr. 3. t. 294.*
- vermiculata. 15. S. frutescens, foliis ovatis acutis carnosis. *Barr. pl. var. ic. t. 215.*
- arborescens. 16. S. frutescens, foliis femicylindricis: inferioribus conjugatis. *Suppl. p. 173.*
- monobra. 17. S. frutescens diffusa, foliis linearibus pilosis inermibus, calice seta in spinam transeunte. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- tetrandra. 18. S. fruticosa decumbens inermis, floribus brachiatim oppositis tetrandris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 58. an hujus generis?*
- fruticosa. 19. S. fruticosa erecta, foliis filiformibus obtusiusculis. *Mant. p. 347. Du Hamel arbr. 1. t. 62. an ob semina plana nitida cum falsa et altissima distincti generis?*
- muricata. 20. S. fruticosa patula, ramulis hirsutis, calicibus spinosis. *Mant. p. 54. 512. Pallas it. 3. t. M. f. 3.*
- arbuscula. 21. S. fruticosa diffusa ramosissima, ramulis rigido-patentibus, bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtusis. *Pallas it. 1. p. 487. t. G. f. 1.*
- imbricata. 22. S. fruticosa diffusa inermis, ramis villosis, ramulis imbricatis, bracteis obtusis nudis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 57.*
- mucronata. 23. S. fruticosa, ramulis mucronatis, foliis subulatis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 56.*
- longifolia. 24. S. fruticosa prostrata, foliis inermibus, teretibus glabris carinosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- aphylla. 25. S. fruticosa subaphylla, ramis flosculorum rudimento coo-
pertis. *Suppl. p. 173.*
- articulata. 26. S. fruticosa decumbens aphylla, ramis floriferis articula-
tis, floribus oppositis ad apices articulorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- inermis. 27. S. fruticosa aphylla, ramis inermibus, bracteis farinoso-
villosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 57.*

coquimbana. 28. *S. aphylla*, calicibus succulentis diaphanis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 136.*

ANREDERA. *Cal.* 2partitus: laciniis dorso carinatis. *Sem.* 1 tectum calice membranaceo, compresso, 2alato.

spicata. 1. *ANREDERA.* *Jussieu gen. plant. p. 84.*

312. ANABASIS. *Cal.* 3phyllus. *Cor.* 5petala. *Bacca* aquosa, isperma, calice cincta.

aphylla. 1. *A. aphylla*, articulis emarginatis. *Gmel. fl. sib. 3. t. 18. β) Anabasis cretacea. Pall. it. 1. p. 493. t. 12. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 4.*

foliosa. 2. *A. foliis subclavatis. Buchb. cent. 1. t. 19. f. 1.*

tamarisci- 3. *A. foliis subulatis, pericarpis exsuccis. folia.*

spinosissima. 4. *A. frutescens, ramis nudis spinosissimis. Suppl. p. 173.*

313. CRESSA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo insidentia. *Caps.* 2valvis, isperma.

cretica. 1. *Cr. caule herbaceo. Pluckn. alm. 1. 43. f. 6.*

arabica. 2. *Cr. caule fruticoso. Forsk. fl. aeg. arab. p. 54.*

1254. STERIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata. *Bacca* ilocularis, polysperma.

javana. 1. *STERIS. Mant. p. 54.*

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus: exterius: foliolis 2 cibus carinatis. rudia, villosa. cylindricum, 5d. *Stil.* semibifidus isperma.

globosa. 1. *G. caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis pedunculis diphyllis. Rumpf. amb. 5. t. 100.*

brasiliensis. 2. *G. caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis latis globosis aphyllis. Jacq. pl. rar. ic. cent.*

hispidula. 3. *G. caule erecto, foliis crenatis, capitulis diphyllis. b. mal. 9. t. 72.*

interrupta. 4. *G. caule erecto, spica interrupta.*

ferrata. 5. *G. caule erecto brachiato, capitulis solitariis sessilibus, calicibus ferratis.*

perennis. 6. *G. foliis lanceolatis, capitulis diphyllis: flosculis proprio distinctis. Dill. b. Elsb. 1. 29. f. 22.*

flava. 7. *G. pedunculis oppositis bifidis tricapitatis: caudice medio sessili.*

arborescens. 8. *G. arborescens pilosa subvolubilis. Suppl. p. 1.*

ROCAMA. *Cal.* 1phyllus, corniculatus. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

arabica. 1. *ROCAMA. Forsk. fl. aeg. arab. p. 71.*

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *L.* cata, ilocularis, isperma.

Yervemo- 1. *BOSEA. Sloan. hist. jam. 2. t. 158. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 6.*

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus: exterior 3phyllus: foliolis 2 conniventibus carinatis. *Petala* 5 rudia, villosa. *Nectar.* cylindricum, 5dentatum. *Stil.* semibifidus. *Caps.* isperma.

globosa. 1. *G.* caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *Rumpf. amb.* 5. t. 100.

brasiliensis. 2. *G.* caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis pedunculatis globosis aphyllis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. t. 10.

hispidula. 3. *G.* caule erecto, foliis crenatis, capitulis diphyllis. *Rheed. b. mal.* 9. t. 72.

interrupta. 4. *G.* caule erecto, spica interrupta.

ferrata. 5. *G.* caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calicibus ferratis.

perennis. 6. *G.* foliis lanceolatis, capitulis diphyllis: flosculis perianthio proprio distinctis. *Dill. b. Elth.* t. 20. f. 22.

flava. 7. *G.* pedunculis oppositis bifidis tricapitatis: capitulo intermedio sessili.

arborescens. 8. *G.* arborescens pilosa subvolubilis. *Suppl. p.* 173.

ROCAMA. *Cal.* 1phyllus, corniculatus. *Cor.* o. *Caps.* 2locularis, isperma.

arabica. 1. ROCAMA. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 71.

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Drupa* baccata, ilocularis, isperma.

Yervemo. 1. BOSEA. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 158. f. 3. *Gaertn. de fr. esra.* fem. cent. 5. t. 77. f. 6.

316. ULMUS. Cal. 5fidus. Cor. o. Caps. supera, ilocularis, foliaceo-compressa. Sem. folitarium.

- campestris. 1. U. foliis duplicato-ferratis basi inaequalibus, floribus subsessilibus conglomeratis. *Flor. dan. t. 632. Regn. bot. t. 332.*
- effusa. 2. U. foliis duplicato-ferratis basi inaequalibus, floribus longe pedunculatis effusis. *Willden. prodr. fl. berol. n. 296. Fougé roux de Bondar. act. Paris. 1784. t. 2.*
- americana. 3. U. foliis aequaliter ferratis basi inaequalibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 5.*
- pumila. 4. U. foliis aequaliter ferratis basi aequalibus. *Pallas flor. ross. t. 48.*
- hollandica. 5. U. foliis ovatis acuminatis rugosis inaequaliter ferratis, cortice fungoso. *du Roi herb. Baumz. I. p. 505.*
- pubescens. 6. U. foliis basi aequalibus oblongo-cordatis setaceo-ferratis pubescentibus. *Willd. flor. carol. p. 112.*
- nemorialis. 7. U. foliis oblongis glabriusculis aequaliter ferratis basi subaequalibus, floribus sessilibus. *Ait. hort. Kew. I. p. 320.*

1143. CELTIS. Flores masculi in eadem planta cum hermaphroditis. Cor. o. ♂. Cal. 5partitus. Drupa ilocularis, isperma, clausa. ♀. Cal. 6partitus. Stamina 6.

- australis. 1. C. foliis ovato-lanceolatis scabris. *Lob. ic. 186. Scop. del. austr. 2. t. 18.*
- Lima. 2. C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis oblique cordatis ferratis superne scaberrimis. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 53.*
- occidentalis. 3. C. foliis oblique ovatis acuminatis. *du Hamel arbr. I. t. 53.*
- orientalis. 4. C. foliis oblique cordatis ferratis subtus villosis. *Pluckn. alm. t. 221. f. 4.*

1108.

1108. PISTACIA. Flores dioici. Cor. o. ♂. Ament. Cal. 5fidus. ♀. Distincta. Cal. 3fidus. pa ipyrena, ilocularis, perne clausa.

- trifolia. 1. P. foliis subternatis simplicibusque. *Bocc. mus. t. 2.*
- narbonensis. 2. P. foliis pinnatis ternatisque suborbiculatis.
- vera. 3. P. foliis impari-pinnatis: foliolis subovatis recurvatis. *bot. t. 282.*
- Terebinthus. 4. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *bot. t. 412.*
- Lenticulus. 5. P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *B. t. 195.*

1115. CANNABIS. Flores dioici. Cor. o. ♂. Cal. 5partitus. ♀. Cal. 1phyllus, integre hians. Nucula intra calicem clausa.

- fativa. 1. CANNABIS. *Blackw. herb. t. 322. a. b. Gaertn. sem. cent. 5. t. 75. f. 1.*

317. NAMA. Cal. 5partitus. Cor. 5partitus, 2locularis, 2valvis, supralysperma.

- zeylanica. 1. N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus. *Fl. zeylan. t. 2.*
- jamaicensis. 2. N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus. *Brown. jam. t. 18. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. t. 44. f. 8.*

DICHONDRA. Cal. 5phyllus. Cor. rotata. Caps. 2cocca.

- repens. 1. D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. *char. gen. p. 20. t. 20. Smirb plant. ic. ined.*

Ff 5

1108. PISTACIA. Flores dioici. Cor. o.
 ♂. Ament. Cal. 5fidus.
 ♀. Distincta. Cal. 3fidus. Dru-
 pa ipyrena,ilocularis, su-
 perne clausa.

- trifolia. 1. P. foliis subternatis simplicibusque. *Bocc. mus. 2. t. 93.*
 narbo- 2. P. foliis pinnatis ternatisque suborbiculatis,
 nenfis.
 vera. 3. P. foliis impari-pinnatis: foliolis subovatis recurvis. *Regn. bot. t. 282.*
 Terebin- 4. P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *Regn. thus. bot. t. 412.*
 Lentif- 5. P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. *Blackw. herb. cus. t. 195.*

1115. CANNABIS. Flores dioici. Cor. o.
 ♂. Cal. 5partitus.
 ♀. Cal. 1phyllus, integer, late-
 re hians. Nucula 2valvis
 intra calicem clausum.

- fativa. 1. CANNABIS. *Blackw. herb. t. 322. a. b. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 1.*

317. NAMA. Cal. 5partitus. Cor. 5partita. Caps.
 2locularis, 2valvis, supera, po-
 lysperma.

- zeylanica. 1. N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis.
Fl. zeylan. t. 2.
 jamaicen- 2. N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus solitariis.
 sis. *Brown. jant. t. 18. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 44. f. 8.*

DICHONDRA. Cal. 5phyllus. Cor. rotata, 5par-
 titata. Caps. 2cocca.

- repens. 1. D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. *Forst. char. gen. p. 20. t. 20. Smith plant. ic. ined. t. 20.*

sericea. 2. D. foliis subtus sericeis. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 54
an distincta species?

318. HYDROLEA. Cal. 5partitus. Cor. rotata,
campanulata. Filamenta
basi cordata. Caps. 2locu-
laris, 2valvis. Receptacu-
lum maximum. Semina
parva.

spinosa. 1. H. floribus terminalibus. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4
t. 55. f. 9. Aubl. pl. guj. 1. t. 110.

trigyna. 2. H. floribus axillaribus. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 54.

quadri- 3. H. spinis pedunculisque axillaribus. Walt. flor. carol. p. 110.
valvis.

DEMIDOFIA. Cal. 5partitus. Cor. tubulosa, 5fida.
Anth. 2dymae. Germ. globosa.
Stigm. peltata. Nuc. 2 coaduna-
tae 1loculares.

repens. 1. DEMIDOFIA. Walt. flor. carol. p. 110.

319. SCHREBERA. Cal. 5partitus. Cor. infundi-
buliformis. Filamenta in
fauce corollae squamis toti-
dem baseos.

Schinoi- 1. SCHREBERA. Sp. pl. 1662. Nov. act. Ups. 1. t. 5. f. 1. an
des. vere distincti generis planta?

ROCHFORTIA. Cal. 5partitus. Cor. infundibu-
liformis; fauce aperta. Pe-
ricarp. 2loculare, polysper-
mum.

cuneata. 1. R. foliis cuneiformibus obovatis integris. Swartz nov. pl.
gen. et sp. p. 54.

ovata. 2. R. foliis ovatis emarginatis. Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 54.

320.

320. HEUCHERA. Petala 5. Caps. infera
2locularis, calice c
inter stilos hians.

america- 1. H. scapis subnudis, thyrsis elongato, foliis radice
na. petiolatis septemlobis bis acute crenatis. Pl
t. 58. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 36

dichoto- 2. H. caule ramoso, pedunculis bifloris axillaribus
ma. neari-lanceolatis oppositis integris caulinis. M
Goett. 1772. p. 64. t. 1.

447. VELEZIA. Cor. 5petala, parva. C
mis, 5dentatus. Ca
laris. Sem. plurim
simplici.

rigida. 1. VELEZIA. Buxb. cent. 2. t. 47.

321. SWERTIA. Cor. rotata: laciniae ad
ris nectariferis. Ca
laris, 2valvis.

* corollis quinquesfidis.

perennis. 1. Sw. foliis radicalibus ovalibus. Jacq. fl. austr.
difformis. 2. Sw. pedunculis longissimis, corolla terminali
linearibus.

rotata. 3. Sw. foliis lanceolato-linearibus. Gmel. fl. sib.
carinthia- 4. Sw. caulibus unifloris basi foliolosis. Jacq. t
ca. p. 23. t. 6.

** corollis quadrisfidis.

cornicu- 5. Sw. corollis quadricornibus. Gmel. flor. sibir.
lata.

dichoto- 6. Sw. corollis ecornibus. Gmel. flor. sibir. 4. t
ma.

320. HEUCHERA. *Petala* 5. *Capsf.* infera 2rostris,
2locularis, calice corticata,
inter stilos hians.

americana. 1. H. scapis subnudis, thyrsis elongato, foliis radicalibus longe
petiolatis septemlobis bis acute crenatis. *Pluckn. alur.*
t. 58. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 36. f. 2.

dichotoma. 2. H. caule ramoso, pedunculis bifloris axillaribus, foliis li-
neari-lanceolatis oppositis integris caulinis. *Murr. Comm.*
Goett. 1772. p. 64. t. 1.

447. VELEZIA. *Cor.* 5petala, parva. *Cal.* filifor-
mis, 5dentatus. *Capsf.* ilocu-
laris. *Sem.* plurima, serie
simplici.

rigida. 1. VELEZIA. *Buxb. cent. 2. t. 47.*

321. SWERTIA. *Cor.* rotata: laciniae ad basin po-
ris nectariferis. *Capsf.* ilocu-
laris, 2valvis.

* corollis quinquesfidis.

perennis. 1. Sw. foliis radicalibus ovalibus. *Jacq. fl. austr. 3. t. 243.*

difformis. 2. Sw. pedunculis longissimis, corolla terminali sexfida, foliis
linearibus.

rotata. 3. Sw. foliis lanceolato-linearibus. *Gmel. fl. sib. 4. t. 53. f. 1.*

carinthia. 4. Sw. caulibus unifloris basi foliolosis. *Jacq. misc. austr. 2.*
p. 23. t. 6.

** corollis quadricornibus.

cornicu- 5. Sw. corollis quadricornibus. *Gmel. flor. sibir. 4. t. 53. f. 3.*
lata.

dichoto- 6. Sw. corollis ecornibus. *Gmel. flor. sibir. 4. t. 53. f. 2.*
ma.

322. GENTIANA, Cor. ipetala. Receptacula 2 longitudinalia. Caps. 2valvis,ilocularis.

* corolla decemfida.

pyrenaica. 1. G. corolla infundibuliformi aequali: laciniis exterioribus rudioribus. *Mant. p. 55. Gouan ill. t. 2. f. 2.*

** corollis septemfidis.

campanu- 2. G. corollis campanulatis striatis immaculatis, calicibus septemfidis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 29.*

pannoni- 3. G. corollis subseptemfidis campanulatis punctatis, calicibus ca. subsexfidibus, foliis caulinis lanceolatis acuminatis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 136.*

*** corollis subquinquefidis.

purpurea. 4. G. corollis campanulatis verticillatis, calicibus truncatis. *Flor. dan. t. 50.*

punctata. 5. G. corollis campanulatis punctatis, calicibus quinquedentatis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 28. β) Gentiana albiflora? Pallas it. 3. p. 724. t. L. f. 2.*

lutea. 6. G. corollis rotatis verticillatis, calicibus spathaceis. *Sabat. h. rom. 1. t. 13.*

campe- 7. G. corollis fauce barbatis, calicis laciniis duabus majoribus. stris. *Flor. dan. t. 367. β) Gentiana tenella? Flor. dan. t. 318.*

**** corollis quinquefidis.

† campanulatis.

asclepi- 8. G. floribus oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus. daea. *Jacq. fl. austr. 4. t. 328.*

Pneumo- 9. G. floribus oppositis pedunculatis, foliis linearibus. nanthe. *Flor. dan. t. 269.*

Sapona- 10. G. corollis ventricosis verticillatis, foliis trinerviis. ria. *Catesb. Car. 1. t. 70.*

villosa. 11. G. corollis ventricosis, foliis villosis.

acaulis. 12. G. corolla caulem excedente. *Jacq. fl. austr. 2. t. 135. Flores monadelph. β) Gentiana angustifolia. Vill. pl. Delph. 2. p. 526. γ) Gentiana alpina. Vill. pl. Delph. 2. p. 526. t. 10.*

13. G.

nana. 13. G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis *misc. austr. 1. t. 18. f. 3. β?) Hall. hist. stirp. n. 652.*

exaltata. 14. G. corollis coronatis crenatis; pedunculo longissimo tomo terminali. *Plum. ic. 81. f. 1.*

decum- 15. G. foliis radicalibus lanceolatis longissimis, caulibens. *Suppl. p. 174. Gmel. fl. sibir. 4. t. 51. f.*

montana. 16. G. foliis cordatis sessilibus. *Forst. fl. austr. p. 2.*

saxosa. 17. G. foliis spatulatis. *Suppl. p. 175. Forst. atl. Sto. t. 5.*

Catesbaei. 18. G. foliis lanceolatis remotis. *Walt. flor. carol.*

frigida. 19. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis obtusibus lineari-oblongis; caulinis lanceolatis, ca. flo. *Laënce op. Jacq. collect. 2. p. 13.*

viscosa. 48. G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotobus monogynis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 321.*

†† corollis infundibuliformibus.

verna. 20. G. corolla caulem excedente, foliis radicalibus majoribus. *Reencalm. spec. t. 68. β) Gentiana phylla. Vill. pl. Delph. 2. p. 528. γ) Gentiana ventis. Jacq. pl. alp. carn. 1. 2. f. 3.*

pumila. 21. G. corolla subserrata, foliis lanceolato-linearibus. *fl. austr. 4. t. 302.*

bavarica. 22. G. corolla serrata, foliis ovatis obtusis. *Jacq. t. 71.*

aurea. 23. G. corollis acuminatissimis: fauce imberbi mutis oppositis. *Barrel. pl. rar. ic. 3. t. 104. f.*

nivalis. 24. G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus quinquangulis. *Flor. dan. t. 17. β) Gentiana Vill. pl. Delph. 2. p. 528.*

aquatica. 25. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis marginaceis. *Gmel. fl. sibir. 4. t. 53. f. 1.*

Centaurium. 26. G. caule dichotomo, pistillo simplici. *Flor. β) Gentiana ramosissima. Vill. pl. Delph. 2.*

pulchella. 27. G. corollae tubo elongato, stilo simplici, caulimo. *Swarts nov. act. Stockh. 1783. p. 83. t.*

- nana. 13. *G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis.* Jacq. *misc. austr.* 1. t. 18. f. 3. β ?) *Hall. hist. stirp. Helv.* 1. n. 652.
 exaltata. 14. *G. corollis coronatis crenatis, pedunculo longissimo dichotomo terminali.* Plum. *ic.* 81. f. 1.
 decumbens. 15. *G. foliis radicalibus lanceolatis longissimis, caule decumbente.* *Suppl.* p. 174. *Gmel. fl. sibir.* 4. t. 51. f. A.
 montana. 16. *G. foliis cordatis sessilibus.* *Forst. fl. austr.* p. 21.
 saxosa. 17. *G. foliis spatulatis.* *Suppl.* p. 175. *Forst. act. Stockh.* 1777. t. 5.
 Catesbaei. 18. *G. foliis lanceolatis remotis.* *Walt. flor. carol.* p. 109.
 frigida. 19. *G. floribus terminalibus sessilibus, foliis obtusis radicalibus lineari-oblongis; caulinis lanceolatis, caule subbisfloro.* *Laënce ap. Jacq. collect.* 2. p. 13.
 viscosa. 48. *G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotomis, floribus monogynis.* *Ait. hort. Kew.* 1. p. 321.

†† corollis infundibuliformibus.

- verna. 20. *G. corolla caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus.* *Reichm. spec.* t. 68. β) *Gentiana brachyphylla.* *Vill. pl. Delph.* 2. p. 528. γ) *Gentiana terglouensis.* *Hacq. pl. alp. caru.* t. 2. f. 3.
 pumila. 21. *G. corolla subferrata, foliis lanceolato-linearibus.* *Jacq. fl. austr.* 4. t. 302.
 bavaria. 22. *G. corolla ferrata, foliis ovatis obtusis.* *Jacq. obs. bot.* 2. t. 71.
 aurea. 23. *G. corollis acuminatissimis: fauce imberbi muticaque, ramis oppositis.* *Barrel. pl. rar. ic.* 3. t. 104. f. 1.
 nivalis. 24. *G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus carinato-quinquangulis.* *Flor. dan.* t. 17. β) *Gentiana minima.* *Vill. pl. Delph.* 2. p. 528.
 aquatica. 25. *G. floribus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis.* *Gmel. fl. sibir.* 4. t. 53. f. 1.
 Centaurium. 26. *G. caule dichotomo, pistillo simplici.* *Flor. dan.* t. 617. β) *Gentiana ramiflora.* *Vill. pl. Delph.* 2. p. 530.
 pulchella. 27. *G. corollae tubo elongato, filio simplici, caule simplicissimo.* *Swarts nov. act. Stockh.* 1783. p. 83. t. 3. f. 8. 9.

- maritima. 28. *G. caule dichotomo pauciflora, filis geminis. Mant. p. 55. Barr. pl. rar. ic. 468. 469.*
- spicata. 29. *G. floribus alternis sessilibus. C. Baub. prodr. p. 130. ic.*
- verticilla- 30. *G. floribus verticillatis octonis, caule ramoso. Suppl. ris. p. 174.*
- verticilla- 31. *G. floribus verticillatis, caule simplicissimo. Pluckn. ic. ta. 81. f. 2.*
- quinque- 32. *G. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. β) Flor. folia. dan. t. 344.*
- elongata. 33. *G. caule elongato filiformi subnudo unifloro: calice oblongo aequali, foliis radicalibus aggregatis. Jacq. collect. 2. p. 88. t. 17. f. 3.*
- prostrata. 34. *G. caulibus unifloris prostratis, foliis obtusis subimbricatis. Jacq. collect. 2. p. 66. t. 17. f. 2.*
- porphy- 37. *G. caule simplici, foliis linearibus. Walt. flor. carol. rio. p. 109.*
- scilloides. 35. *G. caule unifloro prostrato ramoso, foliis obovatis obtusis trinerviis, floribus bibracteatis. Suppl. p. 175.*
- Cachanla- 36. *G. ramis oppositis patulis. Molin. hist. nat. Chil. p. 124. huan.*
- ††† corollis hypocrateriformibus.
- utriculosa. 38. *G. calicibus plicato-carinatis. Barr. pl. rar. ic. t. 48.*
- exacoides. 39. *G. calicibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis. Burm. afr. t. 74. f. 5.*
- aphylla. 40. *G. caule aphylo. Jacq. stirp. amer. pict. t. 89.*
- Amarella. 41. *G. corollis fauce barbatis. Flor. dan. t. 328.*
- **** corollis quadrifidis.
- tetrago- 42. *G. corollis imberbibus, pedunculis tetragonis. Flor. dan. na. t. 318.*
- ciliata. 43. *G. corollis margine ciliatis. Jacq. fl. austr. 2. t. 113. β) Gentiana detonsa. Fr. Rottb. act. Hafn. 10. t. 1. f. 3.*
- Cruciata. 44. *G. floribus verticillatis sessilibus: corollis imberbibus. Mant. p. 349. Jacq. fl. austr. 4. t. 372.*
- sessilis. 45. *G. floribus acaulibus, foliis ovatis. Feuill. peruv. 3. t. 14.*
- filiformis. 46. *G. corollis imberbibus, caule dichotomo filiformi. Flor. dan. t. 324.*
- heterocli- 47. *G. floribus irregularibus, caule brachiato. Mant. p. 560. ta.*

VAH.

- VAHLIA. π) *Flores caliculati, 1parfi. Cap. capensis. I. VAHLIA. Thunb. nov. pl. gen. p. 36. ic.*
1376. RUSSELIA. *Cal. 5phyllus. Petala 1ra. Caps.ilocularis sperma.*
- capensis. RUSSELIA. *Suppl. p. 175.*
- BUMALDA. *Cor. 5petala. Stili villosi. Cularis. 2rostris.*
- trifolia. I. BUMALDA. *Thunb. fl. jap. p. 114.*
1113. IRESINE. *Flores dioici. Cal. 5phyll 5perala.*
- ♂. *Nectaria 7.*
- ♀. *Stigmata sessilia. Cap. bus tomentosis.*
- Celofia. I. IRESINE. *Sloan. hist. jam. 1. t. 90.*
1059. IVA. *Flores monoici.*
- ♂. *Cal. communis, 1-3phyll disci 1petalae, 5fidae. pilis distinctum.*
- ♀. *Cal. flosculi radii 2-5. Co longi. Sem. nudum, ob*
- annua. I. I. *foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo. frutescens. 2. I. foliis lanceolatis serratis, caule fruticoso. t. 27. f. 1.*
- imbrica- 3. I. *foliis lanceolatis integris, calice imbricato tu ta. culis femineis binis. Walt. flor. carol. p. 23*
- mono- 4. I. *foliis infimis bipinnatifidis, calice monophy phylla. lis femineis apetalis. Walt. flor. carol. p. 23*
-
- π) *An distincta species Gentiana islandica. Flor. dan. t. 343.*

VAHLIA. π) Flores caliculati, 1parfi. Capsula.

capensis. I. VAHLIA. Thunb. nov. pl. gen. p. 36. ic.

1376. RUSSELIA. Cal. 5phyllus. Petala 5, supra. Caps.ilocularis, polysperma.

capensis. RUSSELIA. Suppl. p. 175.

BUMALDA. Cor. 5petala. Stili villosi. Caps. 2locularis. 2rostris.

trifolia. I. BUMALDA. Thunb. fl. jap. p. 114.

1113. IRESINE. Flores dioici. Cal. 5phyllus. Cor. 5petala.

♂. Nectaria 7.

♀. Stigmata sessilia. Caps. seminibus tomentosis.

Celofia. I. IRESINE. Sloan. hist. jam. I. t. 90.

1059. IVA. Flores monoici.

♂. Cal. communis, 1-3phyllus. Cor. disci 1petalae, 5fidae. Receptac. pilis distinctum.

♀. Cal. flosculi radii 2-5. Cor. o. Stili longi. Sem. nudum, obtusum.

annua. 1. foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo.

frutescens. 2. I. foliis lanceolatis ferratis, caule fruticoso. Pluckn. alm. t. 27. f. 1.

imbricata. 3. I. foliis lanceolatis integris, calice imbricato tubuloso, flosculis femineis binis. Walt. flor. carol. p. 232.

monophylla. 4. I. foliis infimis bipinnatifidis, calice monophyllo, flosculis femineis apetalis. Walt. flor. carol. p. 232.

1056.

π) An distincta speciei Gentiana islandica, Flor. dan. t. 343.

1056. XANTHIUM. Flores monoici.
 ♂. Cal. communis imbricatus. Cor. 1petalae, 5fidae, infundibuliformes. Receptaculum paleaceum.
 ♀. Cal. involucri 2phyllum, 2florum. Cor. o. Caps. duplicata muricata, 2fida: Nucleus 2locularis.

- strumari- 1. X. caule inerme, foliis cordatis trinervatis. *Blackw. herb. um. t. 444.*
 orientale. 2. X. caule inerme, foliis cuneiformi-ovatis subtrilobis. *Linna. dec. 33. t. 17.*
 echinat- 3. X. caule inerme, fructu ovali aculeato: aculeis uncinatis confertis basi echinatis. *Murray comm. Goetting. 1784. cum ic.*
 spinosum. 4. X. spinis ternatis, foliis trilobis. *Pluckn. alm. t. 239. f. 1.*
 frutico- 5. X. foliis pinnatifidis: laciniis incis, caule fruticoso. *Suppl. p. 418. an distincti generis?*
 america- 6. X. foliis cuspidatis trilobis ferratis trinerviis, paleis floribus masculos aequantibus, involucri trifloris. *Walt. flor. cal. vol. p. 231.*

1277. NEPHELIUM. Flores monoici. Cor. o.
 ♂. Cal. 5dentatus.
 ♀. Cal. 4fidus. Drupae 2ficcae, muricatae, 1spermae.

Iappaceum. I. NEPHELIUM.

223. PHYLLIS. Fructif. sparsae. Stigmata hispida. Caps. infera, 2locularis, 2partibilis, 2sperma.

- nobla. I. PHYLLIS. *Stipulae dentatae. Dil. h. Elth. t. 299. f. 386. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 10.*
 * UMBELLATAE.

1332. HERMAS. Umbellae in eadem plantae phroditae, terminalis masculae laterales, involucri universali busque.
 ♀. Umbellatae radiis truncali florifero. *Starrilia. Sem. 2suborb.*
 ♂. Umbellulae multiflorae.

- depaupera- 1. H. frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 204. Bupleurum villosif. afr. t. 71. f. 2.*
 gigantea. 2. H. foliis lanceolato-ovatis supra lanuginosis fultosis integris. *Suppl. p. 435.*
 capitata. 3. H. caule tomentoso, foliis subcordatis ferratis, piritatis. *Suppl. p. 435.*
 quinque- 4. H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis fultosis, umbella solitaria. *Suppl. p. 436.*
 ciliata. 5. H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis subtus tomentosis pluribus. *Suppl. p. 436.*

1165. ARCTOPUS. Umbellae in alia plantae masculae, in alculis masculis et conflatae.

- ♂. Umbella composita volucri 5phylla. 2. abortientia. *Androg. Umbella sicut volucri 4partitum sum, maximum*
 ♂. plurimi in disco.
 ♀. 4 in radio. *Sem. 2loculare.*

- echinatus. I. ARCTOPUS. *Burm. afr. t. 1.*

Gg

1332. HERMAS. *Umbellae* in eadem planta hermaproditae, terminalis et mere masculae laterales, utraeque involucreo universali partialibusque.

♀. *Umbellatae* radiis truncatis; centrali florifero. *Stamina* sterilia. *Sem.* 2 suborbiculata.

♂. *Umbellulae* multiflorae.

depaup. 1. H. frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villorata. *Syst. nat.* XII, 3, p. 204. *Bupleurum villosum.* *Burm. afr.* t. 71. f. 2.

gigantea. 2. H. foliis lanceolato-ovatis supra lanuginosis subtus tomentosis integris. *Suppl.* p. 435.

capitata. 3. H. caule tomentoso, foliis subcordatis ferratis, umbellis capitatis. *Suppl.* p. 435.

quinquedentata. 4. H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis subtus tomentosis, umbella solitaria. *Suppl.* p. 436.

ciliata. 5. H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis subtus tomentosis, umbellis pluribus. *Suppl.* p. 436.

1165. ARCTOPUS. *Umbellae* in alia planta mere masculae, in alia ex flocculis masculis et femineis conflatae.

♂. *Umbella* composita. *Involucr.* 5phylla. *Pistill.* 2. abortientia.

Androg. *Umbella* simplex. *Involucr.* 4partitum, spinosum, maximum.

♂. plurimi in disco.

♀. 4 in radio. *Sem.* 1 inferum, 2loculare.

echinatus. 1. ARCTOPUS. *Burm. afr.* s. 1.

Gg

1166.

1166. PANAX. *Umbellae* in alia planta hermaphroditae, in alia mere masculae.
♂. *Cal. integer.*
♀. *Cal. 5denratus, superus. Baccæ 2sperma.*

- simplex. 1. P. foliis alternis lanceolatis ferratis, umbellis compositis. *Forst. fl. austr. p. 75.*
trifolia. 2. P. foliis ternis ternatis. *Trew. Ehret. t. 6. f. 2.*
quinquefolia. 3. P. foliis ternis quinatis. *Catesb. Car. 3. t. 16.*
attenuata. 4. P. foliis ternatis quinatisve, foliolis ovatis attenuatis crenatis, caudice arborecente. *Swartz nov. pl. gen. et. sp. p. 54.*
spinosa. 5. P. foliis quinatis alternis, spinis infrarameis solitariis, umbellis lateralibus. *Suppl. p. 441.*
arborea. 6. P. foliis septenatis, umbellis compositis. *Suppl. p. 441.*
Morotoni. 7. P. foliis octonatis lanceolatis undulatis subtus ferrugineis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 949. t. 360.*
fruticosa. 8. P. foliis supradecompositis dentato-ciliatis, caule fruticoso. *Rumpf amb. 4. t. 33.*

324. ERYNGIUM. *Flores capitati. Involucrum univiale polyphyllum. Receptaculum paleaceum. Semina squamulis flexilibus aspera.*

- foetidum. 1. E. foliis radicalibus lanceolatis ferratis: floralibus multifidis, caule dichotomo. *Sloan, hist. jam. 1. t. 156. f. 3. 4.*
aquatium. 2. E. foliis gladiatis serrato-spinosis: floralibus indivisis. *Pluckn. alm. t. 175. f. 4.*
planum. 3. E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Jacq. fl. austr. 4. t. 391.*
pusillum. 4. E. foliis radicalibus oblongis incisif, caule dichotomo, capitulis sessilibus.
tricuspidatum. 5. E. foliis radicalibus cordatis: caulinis palmatis; auriculis retroflexis, paleis tricuspidatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 37. f. 13. 6. E.*

- maritimum. 6. E. foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, pedunculatis: paleis tricuspidatis. *Flor. dan. t. 8. campestre.*
7. E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 155. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 1.*
amethystinum. 8. E. foliis radicalibus trifidis basi subpinnatis. *Berl. o. II. t. 8. f. 4.*
Bourgati. 9. E. foliis omnibus digitatis, laciniatis suborbiculatis subrotundis, paleis subulatis integris. *Al. Kew. 1. p. 326. Gouan. ill. t. 3.*
alpinum. 10. E. foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus capitulo oblongo polyphylo: paleis setaceis trifidis. *p. 349. Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 94. An distinctus generis species Eryngium albo-villosum Forsk. arab. p. XIII?*
americanum. 11. E. foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis lanceolatis, summis trifidis, caule procumbente. *Flor. carol. p. 112.*

325. HYDROCOTYLE. *Umbella simplex pedunculata. Involucrum polyphylo. Petala gra. Fructus pressus, gibbus partibilis.*

- vulgaris. 1. H. foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *dan. t. 90.*
natans. 17. H. foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *vill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. VI. B.*
umbellata. 2. H. foliis peltatis, umbellis multifloris.
americana. 3. H. foliis reniformibus sublobatis crenatis, umbellis quinquefloris.
asiatica. 4. H. foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. b. 10. t. 46. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f.*
hirsuta. 5. H. hirsuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus verticillatis: verticillis quadrifloris. *Swartz nov. pl. sp. p. 54.*
moschata. 6. H. foliis reniformibus septemlobatis serratis villosis, umbellis multifloris. *Forst. fl. austr. p. 22.*

- mariti- 6. E. foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis
mum. pedunculatis: paleis tricuspидatis. *Flor. dan. t. 875.*
- campestre. 7. E. foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis.
Jacq. fl. austr. 2. t. 155. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 1.
- amethy- 8. E. foliis radicalibus trifidis basi subpinnatis. *Best. b. Essl.*
stinum. *O. II. t. 8. f. 4.*
- Bourgati. 9. E. foliis omnibus digitatis, laciniatis suborbiculatis, capi-
tulis subrotundis, paleis subulatis integris. *Ait. hort.*
Kew. 1. p. 326. Gouan. ill. t. 3.
- alpinum. 10. E. foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus cordatis,
capitulo oblongo polyphyllo: paleis setaceis trifidis. *Mont.*
p. 349. Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 94. An distincta hu-
jus generis species Eryngium albo-villosum Forsk. fl. aeg.
arab. p. XIII?
- america- 11. E. foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis ovato-
num. lanceolatis, lummis trifidis, caule procumbente. *Walt.*
flor. carol. p. 112.

325. HYDROCOTYLE. *Umbella simplex pedicel-*
lata. Involucro 2-4-
phyllo. Petala inte-
gra. Fructus com-
pressus, gibbus, 2-
partibilis.

- vulgaris. 1. H. foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *Flor.*
dan. t. 90.
- natans. 17. H. foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *Cy-*
rill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. VI. B.
- umbellata. 2. 11. foliis peltatis, umbellis multifloris.
- americana. 3. H. foliis reniformibus sublobatis crenatis, umbellis quin-
quefloris.
- asiatica. 4. H. foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. h. malab.*
10. t. 46. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 5.
- hirsuta. 5. H. hirsuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus ver-
ticillatis: verticillis quadrifloris. *Swartz nov. pl. gen. et.*
sp. p. 54.
- moschata. 6. H. foliis reniformibus septemlobatis serratis villosis, umbel-
lis multifloris. *Forst. fl. austr. p. 22.*

Gg 2

15 H.

- reniformis. 15. H. foliis reniformibus dentatis erectis. *Walt. flor. carol. p. 113.*
- ranunculoides. 7. H. foliis quinquepartitis incis. *Suppl. p. 177.*
- cordata. 16. H. foliis cordatis integris erectis. *Walt. flor. carol. p. 113.*
- erecta. 8. H. foliis cordatis crenatis, scapis paucifloris longitudine petiolorum. *Suppl. p. 177.*
- villosa. 9. H. tomentosa, foliis cordatis integerrimis tomentosiss. *Suppl. p. 175. Syst. nat. XII. 3. p. 620. Centella villosa. Mant. p. 298. Mercurialis afra.*
- glabrata. 10. H. glaberrima, foliis ovatis vel lanceolatis acutis trinerviis glaberrimis. *Syst. nat. XII. 3. p. 620. Centella glabrata.*
- Solandra. 11. H. tomentosa, foliis cuneiformibus ovatis retusis septemdentatis. *Suppl. p. 176. Syst. nat. XII. 3. p. 627. Solandra capensis. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 5.*
- tridentata. 12. H. tomentosa, foliis linearibus cuneiformibus apice tridentatis. *Suppl. p. 176.*
- sinensis. 13. H. foliis linearibus, umbellis multifloris.
- virgata. 14. H. virgata, foliis semiteretibus linearibus sulco exaratis internodio longioribus. *Suppl. p. 176.*

326. SANICULA. *Umbellae confertae, subcapitatae. Flores disci abortientes. Fructus aculeis hamatis muricatus.*

- europaea. 1. S. foliis radicalibus orbicularibus quinquelobis, flosculis omnibus sessilibus. *Flor. dan. t. 283.*
- canadensis. 2. S. foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis.
- marilandica. 3. S. flosculis masculis pedunculatis hermaphroditis sessilibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 11. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 3.*

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia latipatentia, aequaliora, colorata. plurimi abortientes costis srotundatissimis versim rugosis, imbricatae.*

- major. 1. A. foliis quinquelobis: lobis trifidis. *Blackm. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 2.*
- carniolica. 2. A. foliis quinquelobis: lobis indivisis. *Jacq. app. t. 10.*
- Epipactis. 3. A. foliis quinquepartitis obtusis serratis. *Jacq. app. t. 11.*
- minor. 4. A. foliis digitatis serratis. *Scopol. fl. carn. ed. 2.*

328. BUPLEURUM. *Involucra umbellulata 5phylla. Petala 5. Fructus ovatus parvus, apicatus coronatus.*

* herbacea.

- rotundifolium. 1. B. involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. *herb. t. 95. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 2.*
- stellatum. 2. B. involucro universaliter triphylo, partialibus. *Hall. stirp. Helv. n. 771. t. 18.*
- angulosum. 3. B. involucro universaliter triphylo ovato: partialibus latis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 5.*
- odontites. 4. B. involucro universaliter triphylo: partialibus alio centrali altiore, ramis divaricatis. *Jacq. t. 91. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f.*
- ranunculoides. 5. B. involucro universaliter triphylo; partialibus longioribus, foliis caulinis lanceolatis. *M. Park. theat. t. 338. β) Bupleurum angulosum delph. 2. p. 574. γ) Bupleurum gramineum delph. 2. p. 575.*

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia lanceolata, patentia, aequalia, longiora, colorata. Flores plurimi abortientes. Caps. costis 5 rotundatis transversim rugosis, ispermae, clausae.*

- major. 1. *A. foliis quinquelobis: lobis trifidis. Blackw. herb. t. 470. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 2.*
 carnioli. 2. *A. foliis quinquelobis: lobis indivisis. Jacq. fl. austr. 5. app. t. 10.*
 Epipactis. 3. *A. foliis quinquepartitis obtusis serratis. Jacq. fl. austr. 5. app. t. 11.*
 minor. 4. *A. foliis digitatis serratis. Scopol. fl. carn. ed. 2. t. 7.*

328. BUPLEURUM. *Involucra umbellulae majora 5phylla. Petala involuta. Fructus ovatus gibbus parvus, apice non coronatus.*

* herbacea.

- rotundi- 1. *B. involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. Blackw. folium. herb. t. 95. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.*
 stellatum. 2. *B. involucro universalis triphylo, partialibus coadunatis. Hall. stirp. Helv. n. 771. t. 18.*
 angulo- 3. *B. involucro universalis triphylo ovato: partialibus orbiculatis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. β) Bupleurum Vapincense. Vill. pl. Delph. 2. p. 574*
 odontites. 4. *B. involucro universalis triphylo: partialibus aentis, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis. Jacq. b. Vind. 3. t. 91. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.*
 ranuncu- 5. *B. involucro universalis triphylo; partialibus lanceolatis loides, longioribus, foliis caulinis lanceolatis. Mant. p. 349. Park. theat. t. 338. β) Bupleurum angulosum. Vill. pl. delph. 2. p. 574. γ) Bupleurum gramineum. Vill. pl. delph. 2. p. 575.*

Gg 3

6. B.

- rigidum. 6. B. involuero universali triphylo: partialibus minimis acutis, caule dichotomo subnudo.
- tenuissimum. 7. B. involuero universali triphylo, umbellis simplicibus alternis paucifloris, foliis lineari-lanceolatis, caule prostrato. *Morif. hist. pl. 3. t. 14. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.*
- pyrenaeum. 20. B. involuero universali triphylo aurito connato, involucellis obovatis emarginatis inaequalibus, foliis lanceolatis. *Gouan. illustr. t. 4. f. 12.*
- junceum. 8. B. involuero universali subtriphylo; umbellis compositis, foliis linearibus, caule erecto paniculato.
- baldense. 21. B. involuero universali tetraphyllo, partialibus pentaphyllis acuminatis, ramis foliisque alternis. *Turro giorn. di Venez. t. 1.*
- longifolium. 9. B. involuero universali subpentaphyllo: partialibus ovatis, foliis amplexicaulibus. *Camerar. hort. t. 38.*
- falcatum. 10. B. involuero universali subpentaphyllo: partialibus acutis, foliis lanceolatis, caule flexuoso. *Jacq. fl. austr. 2. t. 123.*
- petraeum. 11. B. involuero universali pentaphyllo: partialibus coadunatis.
- Gerardi. 12. B. involuero universali pentaphyllo, foliis lanceolato-linearibus, caule erecto paniculato. *Jacq. fl. austr. 3. t. 256.*
- flavum. 13. B. involuero universali pentaphyllo: foliis radicalibus linearibus, caule subnudo dichotomo erecto. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.*
- femicompositum. 14. B. umbellis compositis simulque simplicibus.
- nudum. 15. B. involucris involucellisque lanceolato-oblongis, caule ramoso aphylo, foliis radicalibus decompositis. *Ait. hort. Kew. I. p. 331.*
- ** frutescentia.
- fruticosum. 16. B. foliis obovatis integerrimis.
- fruticefens. 17. B. inerme, foliis linearibus. *Sabb. h. rom. 4. t. 80.*
- spinosum. 18. B. foliis linearibus, paniculae ramis semine nudis spiniferis. *Suppl. p. 178. Gouan. bot. t. 2. f. 3.*

19. B.

- difforme. 19. B. foliis vernalibus decompositis planis incis: a filiformibus angulatis trifidis.
- *** arborefcentia.
- arborefens. 20. B. foliis subsessilibus longe lanceolatis integerrimis cartilagineis. *Jacq. coll. 2. p. 343. pl. rar. ic. cent.*

329. ECHINOPHORA. Flores laterales non centrali hermatocito. Sem. 1, in limbo immersum.

- spinosa. 1. E. foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Turro tenuifolia. 2. E. foliolis incis inermibus. Colum. ecubr. I.*

1377. COPROSMA. Flores hermaphroditi, masculi et feminei. Caliculus. Cor. 5-7fid. min. 5-7. Stili longiora 2sperma: Semina nuda.

- lucidum. 1. C. pedunculis compositis. *Suppl. p. 178. Forster p. 69. t. 69. f. h-k.*
- foetidissimum. 2. C. floribus solitariis. *Suppl. p. 178. Forster p. 69. t. 69. f. a-g.*

241. HASSELQUISTIA. Cor. radiatae: caliculae. Semina geminata, crenata, dorsaria, urceoliformisphaerica.

- aegyptiaca. 1. H. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p. 179. Jacq. b. Vind. I. t. 87. Gaertn. cent. I. t. 21. f. 2.*
- cordata. 2. H. foliis cordatis. *Suppl. p. 179. Jacq. b. Vind. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 21. f. 2.*

Gg 4

difforme. 19. B. foliis vernalibus decompositis planis incisus: activalibus filiformibus angulatis trifidis.

*** *arborescentia.*

arborescens. 20. B. foliis subsessilibus longe lanceolatis integerrimis ad oras cartilagineis. *Jacq. coll. 2. p. 343. pl. rar. ic. cent. 2. t. 57.*

329. ECHINOPHORA. Flores laterales masculi: centrali hermaphrodito. Sem. 1. involucllo immersum.

spinosa. 1. E. foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Turr. farset. 7. tenuifolia.* 2. E. foliolis incisus inermibus. *Column. ecphr. 1. t. 101.*

1377. COPROSMA. Flores hermaphroditi, masculi et feminei. Cal. 5partitus. Cor. 5-7fida. Stamina. 5-7. Stili longi. Bacca 2sperma: Semina planiuscula.

lucidum. 1. C. pedunculis compositis. *Suppl. p. 178. Forster. char. gen. p. 69. t. 69. f. h-k.*

foetidissimi. 2. C. floribus solitariis. *Suppl. p. 178. Forster. char. gen. p. 69. t. 69. f. a-g.*

241. HASSELQUISTIA. Cor. radiata: disci mascululae. Sem. ambitus geminata, margine crenata, disci solitaria, urceolata, hemisphaerica.

aegyptiaca. 1. H. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p. 217. Suppl. p. 179. Jacq. b. Vind. 1. t. 87. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 2.*

cordata. 2. H. foliis cordatis. *Suppl. p. 179. Jacq. b. Vind. 2. t. 193. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 2.*

330. TORDYLIUM. *Cor. radiatae, omnes hermaphroditae. Involucra longa indivisa. Semina orbiculata, compressa, plana, margine incrassato cincta.*

- lyriacum. 1. T. involucris umbella longioribus. *Jacq. h. Vind. 1. t. 54. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 3.*
 officinale. 2. T. involucellis longitudine florum: foliolis ovatis lanceolatis.
 peregrinum. 3. T. involucro monophyllo subtrifido, seminibus sulcatis rugosis plicatis. *Mant. p. 55. Column. ecphr. 1. t. 124.*
 apulum. 4. T. umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis subrotundis laciniatis. *Jacq. h. Vind. 1. t. 53. an satis distinctum ab officinali?*
 maximum. 5. T. umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 142.*
 scissifolium. 6. T. involucellis polyphyllis, involuero submonophyllo, foliolis oblongis ferratis. *Scop. flor. carn. t. 8. an huius generis?*

331. CAUCALIS. *Cor. radiatae, disci masculae. Involucra foliola integra. Petala inflexo-emarginata. Semina fetis aut aculeis obfessa.*

- grandifera. 1. C. seminibus ovatis: costis dorsalibus approximatis quatuor; aculeis diffusis, petalis exterioribus maximis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 24. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 5.*
 caucoides. 2. C. involucellis dimidiatis linearibus, foliis ovato-oblongis: angulis dorsalibus quatuor distantibus hispidis, foliis glabris basi costaque pilosis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 157. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 5.*
 latifolia. 3. C. seminibus ovatis: costis dorsalibus pluribus elevatis aculeatis, foliis pinnatis ferratis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 128. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 5.*

4. C.

- mauritanica. 4. C. involucro universali monophyllo; partialibus.
 orientalis. 5. C. seminibus satis exstantibus apice viscoso-glabrovolucellorum foliolis supradecompositis laciniatis linearibus. *Mant. p. 351. Morif. hist. pl.*
 helvetica. 6. C. involucro universali subnullo: partialibus tuesfidis, umbella tri- ad decemfida, ramis ferratis. *Jacq. h. Vind. 3. app. t. 16.*
 leptophylla. 7. C. seminibus femicylindricis: angulis dorsalibus aculeis diffusis scabris, foliis undique pilosis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 195.*
 nodosa. 8. C. seminibus ovatis: exterioribus hispidis; interioribus. *Syst. nat. XII. 3. p. 205. Tordylium Jacq. fl. austr. 5. app. t. 24. Gaertn. de fr. 1. t. 20. f. 6.*
 maritima. 9. C. seminibus ovatis crassis: aculeis inaequalibus, caule humili pubescente, foliorum laculis. *Gerard. flor. t. 10.*
 Anthriscus. 10. C. seminibus ovalibus; dorso aculeis sparsis. *nat. XII. 3. p. 205. Tordylium Anthriscus austr. 3. t. 261.*
 scandicina. 11. C. seminibus ovato-acuminatis: dorso aculeis sparsis. *Syst. nat. XII. 3. p. 214. Scand. Jacq. fl. austr. 2. t. 154. Gaertn. de fr. 1. t. 20. f. 6.*
 virgata. 12. C. seminibus membranaceo-alatis, involucellis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 133.*
 pumila. 13. C. villosa, foliis tripinnatis, flosculis hermaphroditis, masculis subpedicellatis. *Forsk. fl. aeg.*
 glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, flosculis omnimodis, involucro tridentato. *Forsk. fl. aeg.*
 angustifolia. 15. C. foliis angustis multifidis, involucro unibusque hispidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 20.*
332. ARTEDIA. *Involucra pinnatifida. disci masculi. Fructus hispidus.*
- lquamata. 1. ARTEDIA. *Camer. hort. t. 16. Gg 5*

- maurita- 4. C. involucro universali monophyllo; partialibus triphyllis.
nica.
- orientalis. 5. C. feminibus satis exstantibus apice viscoso-glandulosis, involu-
cellorum foliis supradecompositis laciniatis; lacinu-
lis linearibus. *Mant. p. 351. Moris. hist. pl. 3. t. 14. f. 5.*
- helvetica. 6. C. involucro universali subnullo: partialibus tri-ad quin-
quefidis, umbella tri-ad decemfida, ramis striete divari-
catis. *Jacq. b. Vind. 3. app. t. 16.*
- lepto- 7. C. feminibus femicylindricis; angulis dorsalibus obsoletis;
phylla. aculeis diffusis scabris, foliis undique pilosis. *Mant. p.
391. Jacq. b. Vind. 2. t. 195.*
- nodosa. 8. C. feminibus ovatis: exterioribus hispida; interioribus sca-
bris. *Syst. nat. XII. 3. p. 205. Tordylium nodosum.
Jacq. fl. austr. 5. app. t. 24. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1.
t. 20. f. 6.*
- maritima. 9. C. feminibus ovatis crassis: aculeis inaequalibus flavescenti-
bus, caule humili pubescente, foliorum laciniis obtusius-
culis. *Gerard. flor. t. 10.*
- Anthrif- 10. C. feminibus ovalibus: dorso aculeis sparsis scabris. *Syst.
cus. nat. XII. 3. p. 205. Tordylium Anthrificus. Jacq. fl.
austr. 3. t. 261.*
- scandici- 11. C. feminibus ovato-acuminatis: dorso aculeis brevibus
na. sparsis. *Syst. nat. XII. 3. p. 214. Scandix Anthrificus.
Jacq. fl. austr. 2. t. 154. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1.
t. 20. f. 6.*
- virgata. 12. C. feminibus membranaceo-alatis, involucris subhexa-
phyllis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 133.*
- pumila. 13. C. villosa, foliis tripinnatis, flosculis hermaphroditis sessili-
bus, masculis subpedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*
- glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, flosculis omnibus pedicella-
tis, involucro tridentato. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*
- angusti- 15. C. foliis angustis multifidis, involucro universali partiali-
folia. busque hispida. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*

332. ARTEDIA. *Involucra pinnatifida. Flosculi dif-*
ci masculi. Fructus squamis
hispida.

squamata. I. ARTEDIA. *Camer. hort. t. 16.*

Gg 5

333.

333. DAUCUS. *Cor. subradiatae, omnes (ut plurimum) hermaphroditae. Involucri foliola divisa. Semina subrotunda.*

- Carota. 1. D. feminibus ad angulos quatuor distantes hispidis, petiolis subtus nervosis. *Flor. dan. t. 723. (β) Blackw. herb. t. 546.*
- mauritanicus. 2. D. feminibus ad angulos quatuor distantes hispidis, flosculo centrali sterili carnoso, receptaculo communi hemisphaerico. *Morif. hist. pl. 3. t. 13. f. 2. 3.*
- muricatus. 3. D. feminibus triglochidi-aculeatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 205. Caulis platycarpus. Jacq. b. Vind. 3. t. 10. Gaertn. de fr. et sem. cent. 11. t. 20. f. 4.*
- Gingidium. 4. D. radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Morif. hist. pl. 3. t. 9. f. 10.*
- lucidus. 5. D. foliis lucidis, caule hirtio, petiolis laevibus. *Suppl. p. 179.*
- Vishaga. 6. D. feminibus striatis villosis, umbella universali basi coalita. *Alb. p. 352. Jacq. b. Vind. 3. t. 26. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 12.*
- alatus. 7. D. feminibus angulis membranaceis hispidis. *Boir. voy. et Barbar. 2. p. 135. Corolla parva, lutea.*
- divaricatus. 8. D. feminibus striatis scabris, caule dichotomo ramosissimo, umbellae radiis subtrifloris. *Walt. flor. carol. p. 114.*
- gummifer. 9. D. feminibus aculeatis, flosculo centrali sterili, caule nitido. *Bocc. mus. 2. f. 23.*
- polygamus. 10. D. feminibus hispidis, umbellulis marginalibus pluribus masculis. *Morif. hist. pl. 3. f. 9. t. 9. f. 10.*

334. AMMI. *Involucra pinnatifida. Cor. radiatae, omnes hermaphroditae. Fructus ovato-globosus, parvus, gibbus, multistriatus.*

- majus. 1. A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ferratis: superioribus multifidis linearibus, feminibus laevibus. *Blackw. herb. t. 447. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 8.*

2. A.

copticum. 2. A. foliis supradecompositis linearibus, feminibus *Mant. p. 56. Jacq. b. Vind. 2. t. 196.*

laucifolium. 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; pro communi verticillatim adnatis. *Scop. fl. carn.*

glaucifolium. 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

335. BUNIUM. *Cor. uniformis. Umbellata. Stil. reflexi, deciduus subcylindrici, stylo crassiores.*

Bulbocastanum. 1. B. involucro polyphyllo. *Flor. dan. t. 220. minus. Gouan. ill. p. 10.*

aromaticum. 2. B. involucellis triphyllis. *Mant. p. 218.*

336. CONIUM. *Involucella dimidiata, subglobosus, gibbus, compressis antem undulatis.*

maculatum. 1. C. feminibus inermibus, caule ramosissimo, involucro *Jacq. fl. austr. 2. t. 156. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 10.*

suffruticosum. 5. C. feminibus angulato-striatis, caule suffruticosum. *flor. cap.*

rigens. 2. C. feminibus submuricatis, pedunculis sulcatis naliculatis obtusis. *Mant. p. 352. 512.*

africanum. 3. C. feminibus muricatis, petiolis pedunculatis. *Mant. p. 352. Jacq. b. Vind. 2. t. 194.*

Royeni. 4. C. feminibus radiato-spinosis. *Buxb. cent. 3.*

337. SELINUM. *Involucrum reflexum. Umbellata, aequalia. Stylis lateralibus maximis.*

sylvestre. 1. S. radice fusiformi multiplici, stilis erectis, catis. *Mant. p. 353. Suppl. p. 180. Jacq. t. 152.*

copticum. 2. A. foliis supradecompositis linearibus, feminibus muricatis. *Mant. p. 56. Jacq. b. Vind. 2. t. 196.*

laucifolium. 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; primis costae communi verticillatim adnatis. *Scop. fl. carn. t. 10.*

glaucofolium. 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

335. BUNIAM. *Cor. uniformis. Umbella conferta. Stil. reflexi, decidui. Fructus subcylindrici, striati, apice crassiores.*

Bulbocastanum. 1. B. involucro polyphylo. *Flor. dan. t. 220. β) Bunium minus. Gouan. ill. p. 10.*

aromaticum. 2. B. involucellis triphyllis. *Mant. p. 218.*

336. CONIUM. *Involucella dimidiata, subtriphyllo. Fructus ovatus, gibbus: costis compressis ante maturitatem undulatis.*

maculatum. 1. C. feminibus inermibus, caule ramosissimo, maculato glabro. *Jacq. fl. austr. 2. t. 156. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 10.*

suffruticosum. 5. C. feminibus angulato-striatis, caule suffruticoso. *Berg. flor. cap.*

rigens. 2. C. feminibus submuricatis, pedunculis sulcatis, foliolis canaliculatis obtusis. *Mant. p. 352. 512.*

africanum. 3. C. feminibus muricatis, petiolis pedunculisque laevibus. *Mant. p. 352. Jacq. b. Vind. 2. t. 194.*

Royeni. 4. C. feminibus radiato-spinosis. *Buxb. cent. 3. t. 28.*

337. SELINUM. *Involucrum reflexum. Petala cordata, aequalia. Semen parvum, alis membranaceis 5: lateralibus maximis.*

sylvestre. 1. S. radice fusiformi multiplici, stilis erectis, corollis explicatis. *Mant. p. 353. Suppl. p. 180. Jacq. fl. austr. 2. t. 152. 2. S.*

- palustre. 2. S. caule laevi sublaetefcente, radice simplici, foliis quadruplicato-pinnatis linearibus. *Mant. p. 353. Flor. dan. t. 257.*
- austriacum. 3. S. caule striato-fulcato, foliolis ovatis incisif. *Jacq. fl. austr. I. t. 71.*
- Canifolia. 4. S. caule fulcato acutangulo, foliis triplicato-pinnatis: pinnis latiusculis simplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis. *Mant. p. 353. Suppl. p. 180. Jacq. fl. austr. I. t. 16. Flor. dan. t. 667.*
- Chabraei. 5. S. vaginis foliorum caulorum planis flaccidis pendulis. *Jacq. fl. austr. I. t. 72.*
- Seguieri. 6. S. involuero universali nullo, pistillis divaricatissimis, *Suppl. p. 179. Jacq. h. Vind. I. t. 61.*
- Monnieri. 7. S. umbella conferta, seminibus costis quinque membranaceis. *Jacq. hort. Vind. I. t. 62.*
- Sibiricum. 8. S. involuero universali partialibusque decoloribus enneaphyllis, foliis tripinnatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 16.*

338. ATHAMANTA. *Petal. inflexa, emarginata.*
Fructus ovato-oblongus, striatus.

- Libanotis. 1. A. foliis bipinnatis planis, umbella hemisphaerica, seminibus hirsutis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 21. f. 1. Jacq. fl. austr. 4. t. 392. Flor. dan. t. 754. β) Athamanta pyrenaica. Jacq. h. Vind. 2. t. 197.*
- Cervaria. 2. A. foliis duplicato-pinnatis: foliolis oblongis obtusis trilobis dentato-ferratis; ferraturis mucronatis, seminibus nudis. *Jacq. fl. austr. I. t. 69. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 10.*
- Sibirica. 3. A. foliis pinnatis inciso-angulatis. *Mant. p. 56. 353. Gmel. fl. sib. I. t. 40. f. 1. 2.*
- condensata. 4. A. foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbella lentiformi.
- Oreofelinum. 5. A. foliis triplicato-pinnatis: foliolis lanceolatis trifidis integerrimis divaricatis, seminibus nudis. *Jacq. fl. austr. I. t. 68. β) Athamanta Galatta. Jacq. pl. alp. Cæn. t. 5.*
- ficula. 6. A. foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialis subsessilibus, seminibus pilosis.

7. A.

- cretensis. 7. A. foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartibus oblongis hirsutis. *Jacq. fl. austr. I. t. Athamanta rupestris. Scop. fl. carn. t. 9.*
- anona. 8. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiulminatis, feminibus villosis.
- sinensis. 9. A. foliis supradecompositis laevibus multifidis, membranaceo-laciniatis.
- Matthioli. 10. A. foliis supradecompositis diffusis: foliolis elongaticeis, feminibus acutis hirsutis. *Wulfen coll. I. p. 211.*
- daucoides. 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis tribellis densissimis. *Scop. flor. carn. ed. 2.*

339. PEUCEDANUM. *Involucria brevissima*
elliptica, lenticularia, pressa.

- japonicum. 1. P. foliis quinque tripartitis: foliolis cuneiformibus. *Thunb. fl. jap. p. 117.*
- officinale. 2. P. foliis quinque tripartitis filiformibus linearibus. *bot. t. 405. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 1.*
- alpestre. 3. P. foliolis linearibus ramosis.
- minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis oppositis, caule ramosissimo patulo.
- Silvaus. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis, involucriali diphyllo, stili deflexis. *Jacq. fl. austr.*
- alsaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: laciniis trifidis obtusiusculis compressis. *Jacq. fl. austr. I. t. 70.*
- nodosum. 7. P. foliolis alternatiim multifidis.
- geniculatum. 8. P. foliis subrotundo-reniformibus crenatis. *austr. p. 22.*
- redivivum. 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumosis, caule filiformi ramoso, umbellis paucifloris albis. *Pallas 1779. 2. p. 252. t. 8. f. 1-3.*
- aureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis linearilaciniatis oblongis multifidis. *Ait. hort. K.*

- cretensis. 7. A. foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hirsutis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 62. β*) Athamanta rupestris. *Scop. fl. carn. t. 9.*
- annua. 8. A. foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiusculis acuminatis, seminibus villosis.
- finensis. 9. A. foliis supradecompositis laevibus multifidis, seminibus membranaceo-striatis.
- Matthioli. 10. A. foliis supradecompositis diffusis: foliolis elongato-subsetaceis, seminibus acutis hirsutis. *Wulfen apud Jacq. coll. 1. p. 211.*
- daucoides. 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciniis trifidis, umbellis densissimis. *Scop. flor. carn. ed. 2.*

339. PEUCEDANUM. *Involucra brevissima. Fructus ellipticus substriatus, lenticulari-compressus.*

- japonicum. 1. P. foliis quinqueis tripartitis: foliolis cuneiformibus trifidis. *Thunb. fl. jap. p. 117.*
- officinale. 2. P. foliis quinqueis tripartitis filiformibus linearibus. *Regin. bot. t. 405. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 7.*
- alpestre. 3. P. foliolis linearibus ramosis.
- minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciniis linearibus oppositis, caule ramosissimo patulo.
- Silvaticum. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis, involuero universaliter diphylo, stilibus deflexis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 15.*
- alfaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: laciniis trifidis obtusiusculis, seminibus compressis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 70.*
- nodosum. 7. P. foliis alternatiim multifidis.
- geniculatum. 8. P. foliis subrotundo-reniformibus crenatis. *Forster fl. austr. p. 22.*
- redivivum. 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumosis, caule serotino aphylo ramo, umbellis paucifloris albis. *Pallas act. Petrop. 1779. 2. p. 252. t. 8. f. 1-3.*
- zureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis lineari-lanceolatis, radicalibus oblongis multifidis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 341.*

340. CRITHMUM. *Flosculi aequales. Fructus ovalis, compressus.*

- maritimum. 1. Cr. foliis lanceolatis carnosis. *Mant. p. 353. Jacq. Vind. 2. t. 182.*
 pyrenaeicum. 2. Cr. foliis lateralibus bis trifidis. *an Athamanta Libanotis senescens?*
 latifolium. 3. Cr. foliis sessilibus obovatis lobatis: lobis dentatis. *Suppl. p. 180.*

SPANANTHE. *Flosculi aequales. Fructus ovalis feminibus in dorso 3striatis.*

- paniculata. 1. SPANANTHE. *Jacq. collect. 3. p. 247.*

342. CACHRYS. *Fructus subovatus, angulatus, suberoso-corticatus.*

- Libanotis. 1. C. foliis bipinnatis: foliis linearibus acutis multifidis, feminibus sulcatis laevibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 1. f. 5. 6.*
 ficula. 2. C. foliis bipinnatis: foliis linearibus acutis, feminibus sulcatis hispidis. *Morif. hist. pl. 3. t. 1. f. 3.*
 odontalgica. 3. C. foliis radicalibus supradecompositis tomentoso-canis, caule nudo, feminibus laevissimis. *Suppl. p. 181. Pallas 3. p. 720. t. G. f. 1. 2. 3.*

343. FERULA. *Fructus ovalis, compresso-planus: striis utrinque 3.*

- communis. 1. F. foliis linearibus longissimis simplicibus.
 glauca. 2. F. foliis supradecompositis: foliis lanceolato-linearibus planis.
 tingitana. 3. F. foliis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nudis. *Scop. delic. inf. 3. t. 9. 10.*
 Ferulago. 4. F. foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Morif. hist. pl. 3. t. 15. f. 1.*
 orientalis. 5. F. foliorum pinnis basi nudis: foliis setaceis. *Tournef. it. 3. p. 239. ic.*
 meoides. 6. F. foliorum pinnis utraque appendiculatis: foliis setaceis.
 7. F.

- modiflora. 7. F. foliis appendiculatis, umbellis sessilibus. *austr. 5. app. t. 5.*
 canadensis. 8. F. lucida.
 Asia foeti. 9. F. foliis alternatim sinuatis obtusis. *Kaempf. p. 536. ic.*
 persica. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliis confluentis. *Hope act. angl. 75. 1. 4. 5. p. 36. cum ic.*
 villosa. 11. F. foliis supradecomposito-ternatis: foliis rigidis, caule pedunculisque villosis. *Walt. p. 115.*

344. LASERPITIUM. *Petala inflexa, empatentia. Fructus longus: angulatus: branaceis.*

- latifolium. 1. L. foliis cordatis inciso-ferratis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 5.*
 trilobum. 2. L. foliis trilobis incisifs. *Pluckn. phyt. 223.*
 aquilegifolium. 3. L. foliis obtusis basi ovatis lobatis. *Jacq. t. 147.*
 gallicum. 4. L. foliis cuneiformibus furcatis.
 filatfolium. 5. L. radice multicipite, caule glabro, foliis laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 147.*
 angustifolium. 6. L. foliis lanceolatis integerrimis sessilibus. *pl. 3. t. 19. f. 9.*
 prutenicum. 7. L. foliis lanceolatis integerrimis: extimis cuneatis. *fl. austr. 2. t. 153.*
 Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: foliis lanceolatis. *stirp. Helv. n. 795. t. 19.*
 dauricum. 9. L. caule maculato, foliis pinnatifidis acuminatis. *Vind. 3. t. 38.*
 peucedanoides. 10. L. foliis lineari-lanceolatis venoso-striatis. *pl. rar. ic. cent. 2. t. 32.*
 Siler. 11. L. foliis ovali-lanceolatis integerrimis petalis. *fl. austr. 2. t. 145. an, quamvis semina a naccis careant, hujus generis?*

- nodiflora. 7. F. foliis appendiculatis, umbellis sessilibus. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 5.*
 canadensis 8. F. lucida.
 Asia foeti. 9. F. foliis alternatim sinuatis obtusis. *Kaempf. amoen. ex. da. p. 536. ic.*
 Libanotis. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis confluentibus acutis. *Hope aff. angl. 75. 1. 4. 5. p. 36. cum ic.*
 Suppl. villosa. 11. F. foliis supradecomposito-ternatis: foliolis ovatis ferratis rigidis, caule pedunculisque villosis. *Walt. flor. carol. p. 115.*

344. LASERPITIUM. *Petala inflexa, emarginata, patentia. Fructus oblongus: angulis 8 membranaceis.*

- latifolium. 1. L. foliis cordatis inciso-ferratis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 146.*
 trilobum. 2. L. foliolis trilobis incis. *Pluckn. phyt. 223. f. 7.*
 aquilegi. 3. L. foliolis obtusis basi ovatis lobatis. *Jacq. fl. austr. 2. folium. t. 147.*
 gallicum. 4. L. foliolis cuneiformibus furcatis.
 filatfolium. 5. L. radice multicipite, caule glabro, foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 44.*
 angustifolium. 6. L. foliolis lanceolatis integerrimis sessilibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 19. f. 9.*
 prutenicum. 7. L. foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 153.*
 Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: lobulis lanceolatis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 795. t. 19.*
 dauricum. 9. L. caule maculato, foliolis pinnatifidis acuminatis. *Jacq. b. Vind. 3. t. 38.*
 peucedanoides. 10. L. foliolis lineari-lanceolatis venoso-friatis distinctis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 32.*
 Siler. 11. L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 145. an, quamvis semina angulis membranaceis careant, hujus generis?*

- Chironium. 12. L. foliolis oblique cordatis: petiolis hirsutis. *Blackw. herb. t. 434.*
 ferulaceum. 13. L. foliolis linearibus. *Tournef. it. 2. p. 121. ic.*
 simplex. 14. L. scapo nudo aphylo simplici, umbella semiglobosa, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus. *Mant. p. 56.*
 Aciphylla. 15. L. caule vaginato, foliis digitatis linearibus elongatis mucronatis: petiolis dilatatis. *Suppl. p. 181. Forst. char. gen. p. 68. t. 68.*

345. HERACLEUM. *Involucrum caducum. Corolla difformis: petalis inflexo emarginatis. Semina foliaceo-compressa, glabra margine membranaceo angustissimo cincta.*

- Sphondylium. 1. H. foliolis pinnatifidis laevibus, floribus uniformibus. *Blackw. herb. t. 540.*
 angustifolium. 2. H. foliis cruciatio-pinnatis: foliolis linearibus, corollis foveolosis. *Mant. p. 157. Jacq. fl. austr. 2. t. 173.*
 pumilum. 3. H. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis glabris, caule prostrato. *Vill. pl. Delph. 2. p. 640. t. 14.*
 longifolium. 4. H. foliorum pinnis longissimis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 174.*
 sibiricum. 5. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, corollulis uniformibus. *Mant. p. 354.*
 Panaces. 6. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 4.*
 austriacum. 7. H. foliis pinnatis utrinque rugosis scabris, floribus subradiatis. *Mant. p. 354. Jacq. fl. austr. 1. t. 61.*
 tuberosum. 8. H. foliolis septenis, floribus radiatis, radice tuberosa. *Molin. hist. nat. Chil. p. 115.*
 alpinum. 9. H. foliis simplicibus, floribus radiatis. *Barrel. pl. rar. ic. 55.*

346. LIGUSTICUM. *Cor. aequales: petalis, integris. ovato-oblongae que attenuatae utrinque 5.*

- Levisticum. 1. L. foliis multiplicibus: foliolis superne imbricatis. *herb. t. 275.*
 nodiflorum. 2. L. foliis multiterminatis; foliolis ovatis profunde emarginatis, umbellis numerosissimis. *2. p. 608. t. 13.*
 scoticum. 3. L. foliis biternatis. *Flor. dan. t. 207.*
 Gmelini. 4. L. foliis ternatis: foliolis alterne pinnatifidis rugosis, caule fistuloso, involucro foliaceo. *Delph. 2. p. 610. t. 13.*
 luteum. 5. L. foliis multiplicato-pinnatis: pinnis linearibus involucro polyphylo. *Poir. voy. en Barb. t. 1. rolla laeua.*
 peloponnesiense. 6. L. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 13.*
 austriacum. 7. L. foliis bipinnatis: foliolis confluentibus imbricatis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 151.*
 Gingidivum. 8. L. foliis pinnatis: foliolis rhombeo-cordatis obtusis. *Forst. char. gen. p. 21. t. 21.*
 balearicum. 9. L. foliis pinnatis: foliolis infimis foliolo terminali. *p. 218.*
 cornubiense. 10. L. foliis decompositis incis: radicalibus integerrimis. *Raj. syn. angl. 3. t. 8.*
 candidum. 11. L. foliis glabris supradecompositis: foliolis incis, involucro universaliter diphyllo, membranaceis glabris. *Ait. hort. Kew. 1. t. 1.*
 pyrenaeum. 12. L. foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis multifidisque. *Gouan. illustr. t. 10. f. 2.*
 peregrinum. 13. L. umbellae primariae involucro subnullo: membranaceo, radiis subramosis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 1.*

346. **LIGUSTICUM.** *Cor.* aequales: *petalis involutis, integris. Fructus ovato-oblongus, utrinque attenuatis: costis utrinque 5.*

- Levisticum. 1. *L. foliis multiplicibus: foliolis superne incisiss.* *Blackw. herb. t. 275.*
- nodiflorum. 2. *L. foliis multiterminatis; foliolis ovatis profunde ferratis, ramis verticillatis, umbellis numerosissimis.* *Vill. pl. Delph. 2. p. 608. t. 13.*
- scoticum. 3. *L. foliis biternatis.* *Flor. dan. t. 207.*
- Gmelini. 4. *L. foliis ternatis: foliolis alterne pinnatifidis ovatis incisiss rugosis, caule fistuloso, involucri foliaceo.* *Villars pl. Delph. 2. p. 610. t. 13.*
- luteum. 5. *L. foliis multiplicato-pinnatis: pinnis lineari-fetaceis, involucri polyphylo.* *Poir. voy. en Barb. 2. p. 136. Corolla lutea.*
- peloponnesense. 6. *L. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatim incisiss.* *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 13.*
- austriacum. 7. *L. foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisiss integerrimis.* *Jacq. fl. austr. 2. t. 151.*
- Gingidium. 8. *L. foliis pinnatis: foliolis rhombico-cordatis obliquis crenatis obrutis.* *Forst. char. gen. p. 21. t. 21.*
- baleariacum. 9. *L. foliis pinnatis: foliolis infimis foliolo acutis.* *Mant. p. 218.*
- cornubiense. 10. *L. foliis decompositis incisiss: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis.* *Raj. syn. angl. 3. t. 8.*
- candicans. 11. *L. foliis glabris supradecompositis: foliolis cuneiformibus incisiss, involucri universaliter diphyllo, feminum costis membranaceis glabris.* *Ait. hort. Kew. 1. p. 348.*
- pyrenaeum. 12. *L. foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis aristatis integris multifidisque.* *Gouan. illustr. t. 10. f. 2.*
- peregrinum. 13. *L. umbellae primariae involucri subnullo: lateralium basi membranaceo, radiis subramosis.* *Jacq. h. Vind. 3. t. 18.*

347. ANGELICA. Cor. aequales: petalis incurvis.
Stili reflexi. Fructus sub-
rotundus.

- Archangelica. 1. A. foliis supradecompositis: alatus, solidus, foliorum impari lobato, lobis lateralibus angustioribus. *Flor. dan. t. 206.*
- Razulii. 8. A. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis serratis decurrentibus. *Gouan. illustr. t. 6.*
- silvestris. 2. A. foliolis aequalibus ovato-lanceolatis serratis ellipticis. *Sabb. h. rom. 4. t. 85.*
- verticillaris. 3. A. foliis divaricatissimis: foliolis ovatis serratis, caule pedunculis verticillato. *Mant. p. 217. 561. Jacq. h. Vind. 2. t. 130.*
- atropurpurea. 4. A. foliorum extimo pari coadunato: foliolo terminali petiolato. *Mant. p. 354. Cornut. canad. t. 199.*
- lucida. 5. A. foliolis aequalibus ovatis inciso-serratis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 24.*
- lobata. 6. A. foliis inferioribus biternatis: foliolis petiolatis ovatis serratis; superioribus ternatis. *Walt. flor. carol. p. 115.*
- integrifolia. 7. A. foliolis integris petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 115.*

348. SIUM. Involucrum polyphyllum. Petala cordata. Stili deflexi. Fructus ovatus, oblongus, striatus, transversim crassior.

- latifolium. 1. S. foliis pinnatis: foliolis aequaliter argute serratis ovato-lanceolatis; impari trifido, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t. 246.*
- lanifolium. 2. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis aequalibus, umbellis terminalibus. *Schrank bayerseb. Flor. 1. p. 556.*
- cicutae-folium. 3. S. foliis pinnatis: foliolis lineari-lanceolatis, ramis serratis, umbellis terminalibus. *Gmel. flor. sib. 1. p. 201. t. 47.*
- Berula. 4. S. foliis pinnatis: foliolis superioribus auritis; inferioribus minutis remotis, involucro pinnatim dissecto, umbellis axillaribus, pedunculatis. *Jacq. flor. austr. 1. t. 66.*

5. S.

- angustifolium. 5. S. foliis pinnatis, foliis auritis, involucro pinnato, umbellis axillaribus pedunculatis.
- nodiflorum. 6. S. foliis pinnatis: foliolis inciso-dentatis; imp: umbellis lateralibus oppositifoliis scissilibus que. *Morif. hist. pl. 3. t. 5. f. 3.*
- Sisarum. 7. S. foliis pinnatis: floralibus ternatis. *Sabb. h. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 4.*
- Ninfi. 8. S. foliis pinnatis serratis: ramis ternatis. *t. 514.*
- rigidius. 9. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegris. *hist. pl. 3. t. 7. f. 1.*
- japonicum. 10. S. foliis pinnatis: foliolis incisus, umbellis. *Tbunb. fl. jap. p. 118.*
- Falcaria. 11. S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. *austr. 3. t. 257. Gaertn. de fr. et sem. cent.*
- graecum. 12. S. foliis omnibus bipinnatis; an vere distibente?
- decumbens. 13. S. foliis bipinnatis, caule decumbente. *t. p. 118.*
- suave. 16. S. foliis radicalibus bipinnatis sublinearibus natis; pinnis lanceolatis argute serratis. *W. p. 115.*
- sciculum. 14. S. foliis radicalibus ternatis, caulibus bipinnatis. *b. Vind. 2. t. 133.*
- repens. 15. S. caule repente, foliolis subrotundis dentatis. *Suppl. p. 181. Jacq. fl. austr. 3. t. 260.*

349. SISON. Involucra subtetraphylla. Petala cordata, striatus: filis de-

- Amomum. 1. S. foliis pinnatis, umbellis erectis. *Mant. h. Vind. 3. t. 17.*
- segetum. 2. S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Jacq. h. canad. 3. t. 11.*
- canadense. 3. S. foliis ternatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 11. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 10.*
- Ammi. 4. S. foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulis stipularibus longioribus. *Jacq. h. Vind. 2.*

Hh 2