



Bodleian Libraries

UNIVERSITY OF OXFORD

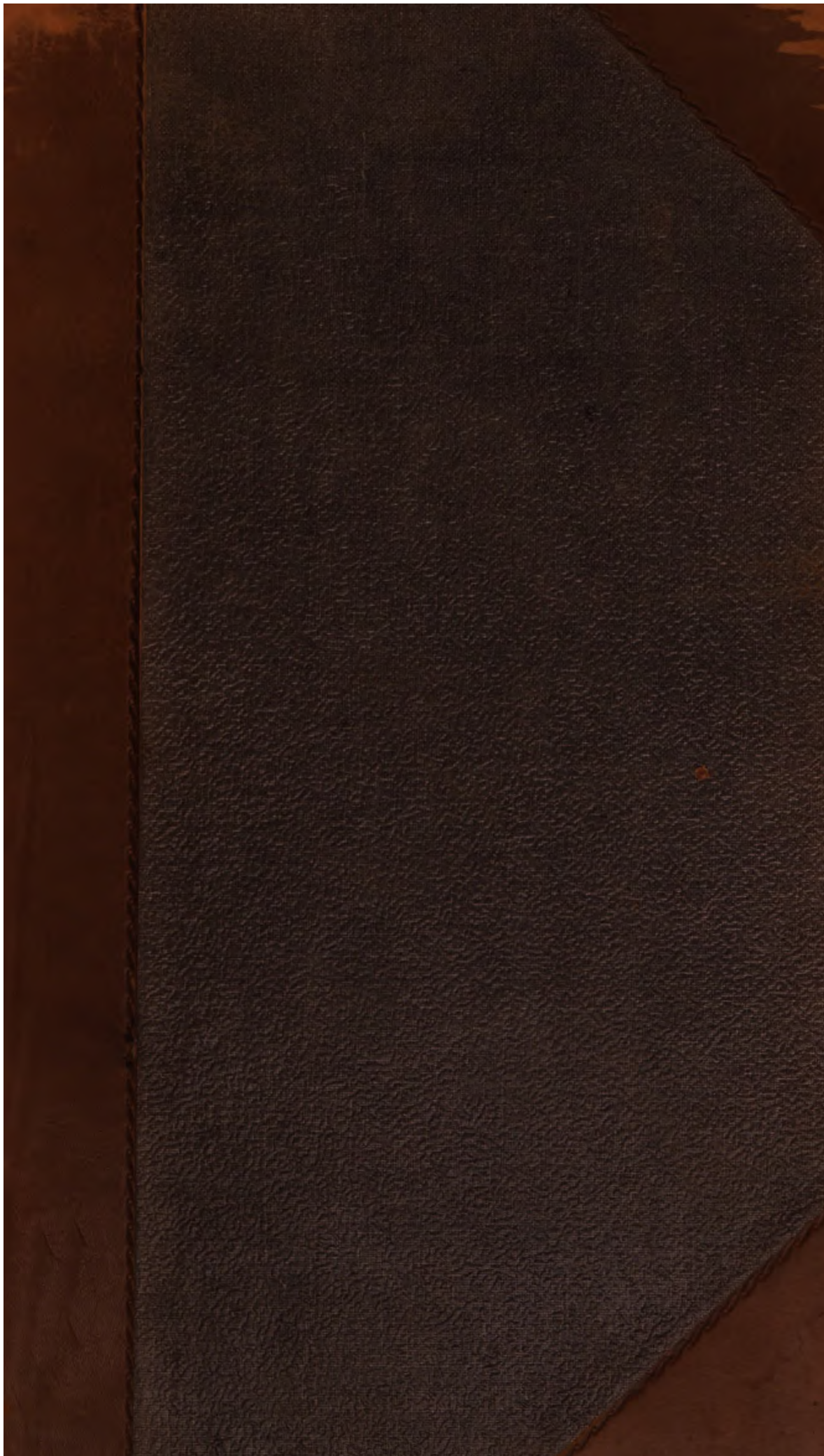
This book is part of the collection held by the Bodleian Libraries and scanned by Google, Inc. for the Google Books Library Project.

For more information see:

<http://www.bodleian.ox.ac.uk/dbooks>



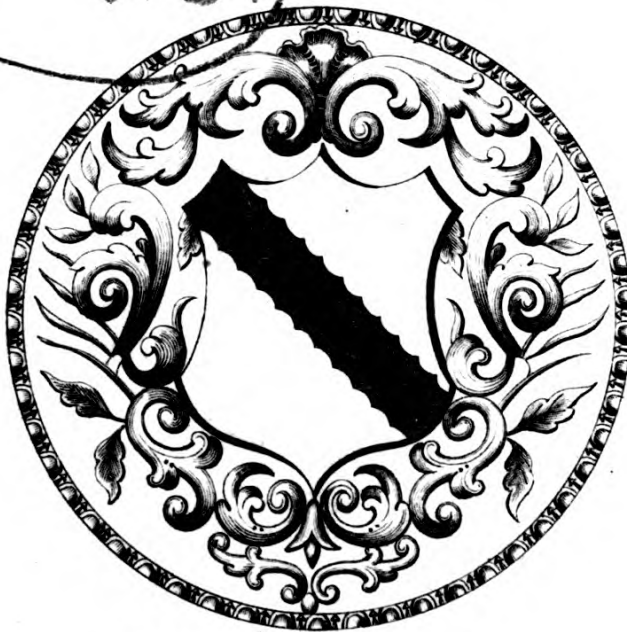
This work is licensed under a Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 2.0 UK: England & Wales (CC BY-NC-SA 2.0) licence.





600030854Q

8.68.
8.5.



E. BIBL. RADCL.

7. H: 2.4

C. B
A. 6

62.0

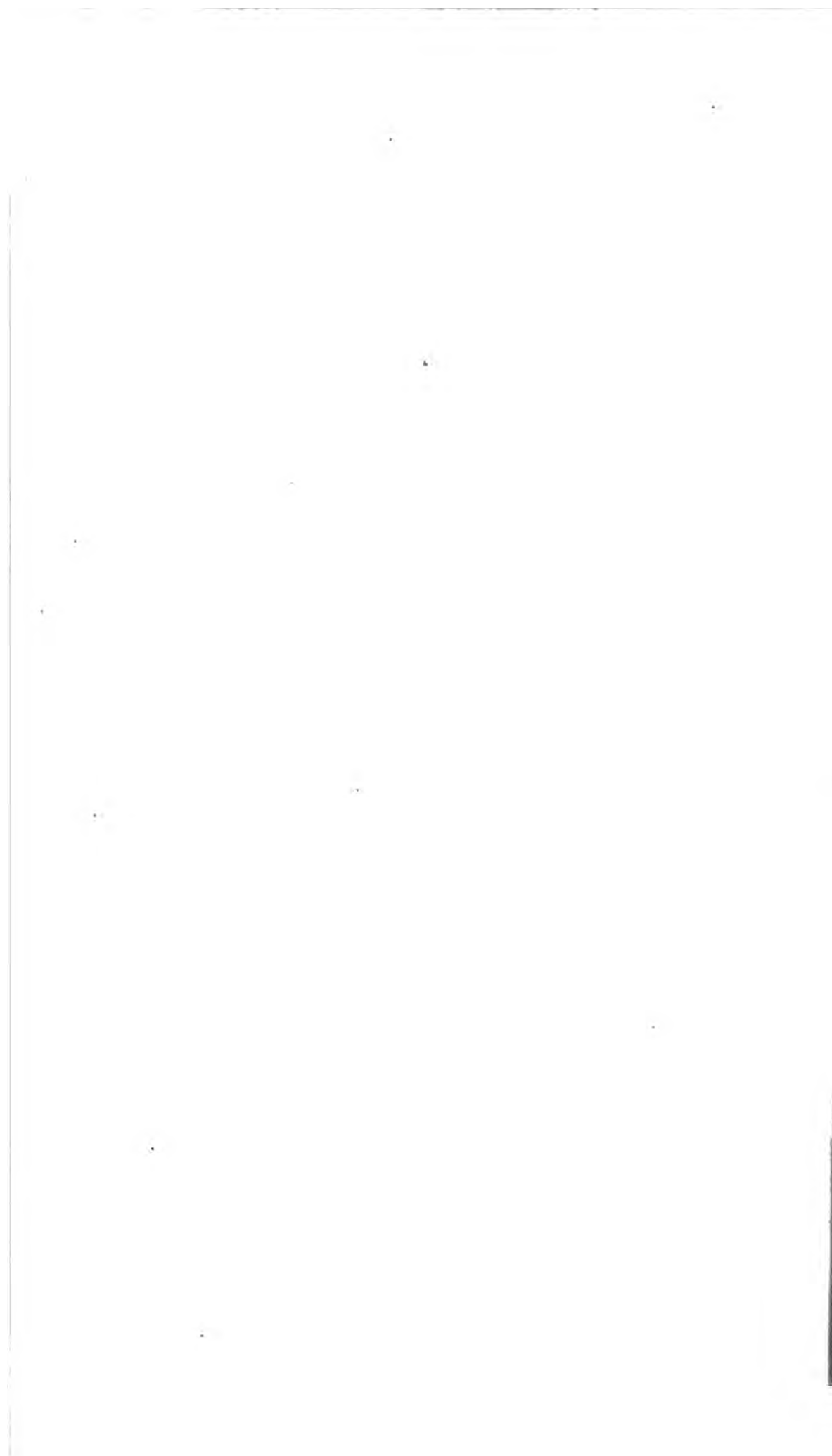


19116

e.

$\frac{21}{2}$





HENR. IO. NEPOM. CRANTZ

S. C. A. MAIEST. CONSILIARII, INSTITVTIONVM MED.
ET MATERIAE MEDIC. VINDOBON. PROF. PVBL. ORD.
ACAD. IMP. NAT. CVRIOS. ET SOCIET. BOTANIC.
FLORENTIN. SODALIS

INSTITVTIONES
REI HERBARIAE

IVXTA

NVTVM NATVRAE DIGESTAE

EX HABITV

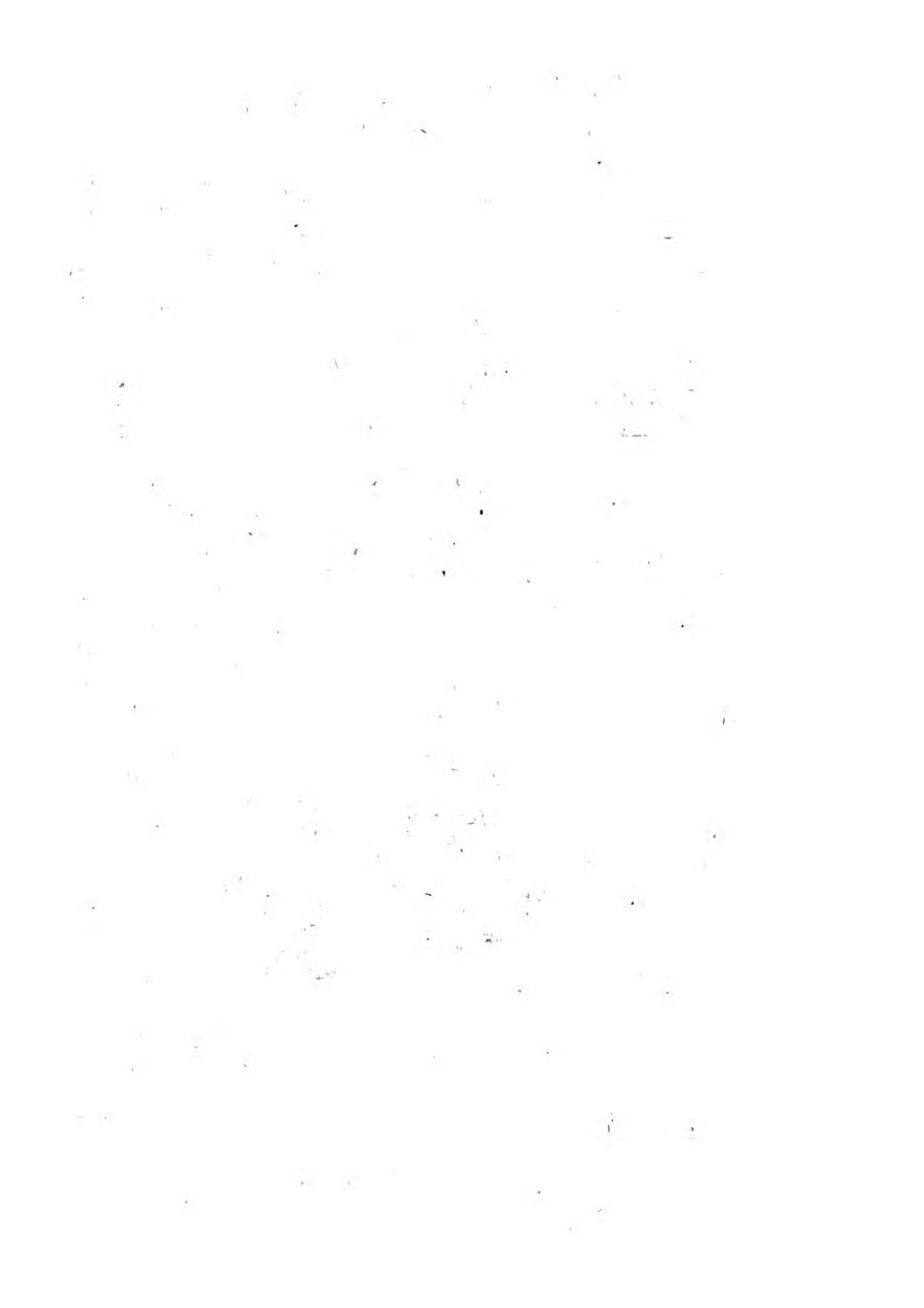
T O M V S II



IMPENSIS IOANNIS PAVLI KRAVS

BIBLIOPOLAE VIENNENSIS

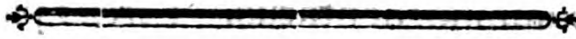
MDCCLXVI





CLASSIS VIII.

PAPILIONACEAE.



Floris plus minusve ad papilionem accedentis figura notam constituere classificam in his solet, quae filamentis diadelphis dictis et legumine probetur.

Etiam hic habitus absolutus omni imperat systemati, et dubium haerentem, ob miri floris classici structuram non statim papilioni componendam, determinant difformia in duo corpora connata stamina, et siliqua: cum tamen corolla pluribus adhuc aliis stirpibus, vel sine legumine papilionacea, vel cum eodem pentapetala irregularis, aut ringens, etiam stamina diadelphea cum drupa aut capsula inveniuntur, reget primam papilionacearum divisionem habitus absolutus, alteram simplex; classes enim naturales demum exspirare solent et in alias liquecere. Nec visum est eas leguminosas dicere, cum denominatio floris prae illa fructus potior sit, le-

guminosae multae florem papilionaceum non habeant, nec magis determinata leguminis quam papilionis fit idea.

HABITVS ABSOLVTI.

* *Stamina connexa.*

606. NISSOLIA.

Calyx quinquedentatus. *Corolla* papilionacea. *Filamenta* diadelpa. *Stylus* ascendens. *Legumen* in alam membranaceam oblongam abiens, uniloculare nec dehiscens.

1. NISSOLIA *arborea.*

Nissolia caule arboreo erecto. IACQ. *amer.* T. 174. F. 48.

2. NISSOLIA *fruticosa.*

Nissolia caule fruticoso volubili. IACQ. *amer.* T. 179. F. 44.

607. ERYTHRINA.

Calyx bilabiatus. *Corolla* vexillum longissimum, lanceolatum. *Legumen* polyspermum nodosum.

1. ERYTHRINA *herbacea.*

Erythrina foliis ternatis caulibus simplicissimis fruticoso annuis.

Coral caroliniensis, hastato folio. DILL. *elth.* 107. T. 90. F. 106.

2. ERYTHRINA *coraliodendrum.*

Erythrina foliis ternatis inermibus: caule arboreo aculeato.

Coral

Coral arbor americana. COMM. hort. 1. p. 211.
T. 108.

β. Mouricou. RHEED. mal. 6. p. 13. T. 7.

3. ERYTHRINA *pitca.*

Erythrina foliis ternatis aculeatis: caule arbo-
reo aculeato.

Gelala alba. RVMPH. amb. 2. p. 234. T. 77.

4. ERYTHRINA *planifiliqua.*

Erythrina foliis simplicibus oblongis.

Corallo dendrum filiqua plana etc. PLVM. spec.

21. icon. 102. F. 1.

608. S P A R T I V M.

Stigma longitudinale, supra villosum. *Fila-*
menta carinae adhaerentia. *Calyx* deorsum
productus apice quinquentatum.

* *Foliis simplicibus.*

1. SPARTIVM *sepiarium.*

Spartium ramis scabris: superioribus filiformibus.

2. SPARTIVM *iunceum.*

Spartium ramis oppositis teretibus, apice biflo-
ris: foliis lanceolatis.

Spartium macrolobium. RENEALM. spec. 34.

T. 93.

3. SPARTIVM *capense.*

Spartium ramis lateralibus alternis: foliis alter-
nis lanceolatis.

4. SPARTIVM *monospermum.*

Spartium ramis angulatis racemis lateralibus: fo-
liis lanceolatis.

β. Spartium III. hispanicum. CLVS. I. p. 103. ic.

5. SPARTIVM *scorpius.*

Spartium ramis spinosis patentibus: foliis ovatis.

- β . Genista spartium spinosum etc. B A V H. *pin.* 394.
 γ . Aspalatus alter III. C L V S. I. p. 106. *icon.*

** *Foliis ternatis.*

6. SPARTIVM *angulatum.*
 Spartium foliis folitariis ternatisque: ramis sex
 angularibus apice floriferis.
7. SPARTIVM *complicatum.*
 Spartium foliis ternatis: foliolis conduplicatis,
 caulibus inermibus, prostratis glabris: legu-
 minibus scabris.
 Cytifus II. C L V S. I. p. 94. *icon.*
8. SPARTIVM *scoparium.*
 Spartium foliis ternatis folitariisque, ramis iner-
 mibus angulatis.
9. SPARTIVM *radiatum.*
 Spartium foliis ternatis linearibus sessilibus, pe-
 tiolis persistentibus, ramis oppositis angulatis.
 Spartium aequicolorum etc. C O L V M. *ecphr.* I. p.
 295. T. 294.
10. SPARTIVM *spinosum.*
 Spartium foliis ternatis, ramis angulatis spinosis.

609. G E N I S T A.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Vexillum* oblongum,
 a pistillo staminibusque deorsum reflexum.
Stigma involutum. *Legumen* monospermum.

* *Inermes.*

1. GENISTA *canariensis.*
 Genista foliis ternatis tomentosis, petiolatis, ra-
 mis angulatis.
 Cytifus I. C L V S. I. p. 94. *icon.*
 β . Cytifus canariensis sempervirens. C O M M.
hort. 2. T. 52.

2. GENISTA *candicans*.

Genista foliis ternatis subtus villosis pedunculis lateralibus subquinquefloris foliatis: leguminibus hirsutis.

3. GENISTA *linifolia*.

Genista foliis ternatis sessilibus linearibus subtus sericeis.

4. GENISTA *sagittalis*

Genista ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato lanceolatis. C. A. M. *hort.* T. 13.

5. GENISTA *tridentata*.

Genista ramis triquetris subarticulatis, foliis tri-
cuspidatis.

β. Genista fruticosa lusitanica etc. T O V R N E F.
inst. 646.

6. GENISTA *humifusa*.

Genista foliis lanceolatis ciliatis, ramis prostratis striatis pilosis.

7. GENISTA *florida*.

Genista foliis lanceolatis sericeis, ramis striatis teretibus, racemis secundis.

Genista tinctoria hispanica. C L V S. I. p. 101. *icon.*

8. GENISTA *tinctoria*.

Genista foliis lanceolatis glabris, ramis striatis teretibus erectis.

Genista tinctoria vulgaris. C L V S. I. p. 101. *icon.*

9. GENISTA *pilosa*.

Genista foliis lanceolatis obtusis: caule tuberculato decumbente.

Chamaegenista I. C L V S. I. p. 103. *icon.*

** *Spinae laterales.*

10. GENISTA *purgans*.

Genista spinis terminalibus, ramis teretibus striatis, foliis lanceolatis simplicibus pubescentibus.

11. GENISTA *anglica*.

Genista spinis simplicibus, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis.

Genistella aculeata LOBEL. *icon.* 2. T. 93.

12. GENISTA *germanica*.

Genista spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis.

Genistella spinosa. RIVIN. T. 67.

13. GENISTA *hispanica*.

Genista spinis decompositis, ramis floriferis inermibus, foliis linearibus pilosis.

14. GENISTA *lusitanica*.

Genista caule aphylo spinis decussatis.

Scorpius II. CLVS. I. p. 107. *icon.*

610. ASPALATHVS.

Calyx quinquefidus: lacinia superiore maiore. *Legumen* ovatum, muticum, subspermum.

1. ASPALATHVS *spinosa*.

Aspalathus foliis fasciculatis linearibus nudis spinam gemmaceam circumstantibus.

Genistella spinosa africana etc. BREYN. *cent.* T. 26.

2. ASPALATHVS *astroites*.

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis mucronatis glabris, caule villoso, floribus sparsis.

Genista astroites etc. PLVK. *mant.* 88. T. 413. F. 3.

3. ASPALATHVS *capitata*.

Aspalathus foliis fasciculatis linearibus acutis, floribus capitatis, bracteis nudis.

4. ASPALATHVS *chenopoda*.

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis mucronatis hirtis, floribus capitatis hirsutissimis.

Chamae-

Chamaelarix. BREYN. *cent.* 23. T. II. SEB. *musf.*
1. T. 23. F. 4.

5. ASPALATHVS *thymifolia.*

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis inermibus
glabris brevissimis: floribus alternis.
Genista minima foliis thymi etc. PLVK. *mant.*
88. T. 413. F. 1.

6. ASPALATHVS *ericifolia.*

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis inermibus
hirsutis: floribus alternis, calycibus linearibus.
Genista non spinosa, foliis ericæ villosis etc.
PLVK. *mant.* 88. T. 413. F. 6.

7. ASPALATHVS *verrucofa.*

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis, gemmis
verruca tomentosa prominentibus nudis.

8. ASPALATHVS *retroflexa.*

Aspalathus foliis fasciculatis subulatis glabris mi-
nimis, ramis filiformibus patentissimis, flori-
bus subsolitariis terminalibus.

9. ASPALATHVS *uniflora.*

Aspalathus foliis fasciculatis linearibus inermibus,
stipulis acutis persistentibus: floribus solitariis,
calycum laciniis cymbiformibus.
Genista aethiopica glabra etc. PLVK. *mant.* 88.
T. 414. F. 7.

10. ASPALATHVS *araneosa.*

Aspalathus foliis fasciculatis fetaceis inermibus
hispidis: floribus capitatis.
Genista aethiopica araneosa lanugine. PLVK.
mant. 88. T. 414. F. 4.

11. ASPALATHVS *ebenus.*

Aspalathus foliis aggregatis obovato oblongis
subtus tomentosis, pedunculis bifloris: legu-
minibus bilobis dispermibus.
Spartium ebeni materie. PLVM. *spec.* 19. *icon.* 246.
F. 1.

12. **ASPALATHVS** *indica*.
Aspalathus foliis quinatis sessilibus, pedunculis unifloris.
Manelli. **RHEED.** *mal.* 9. p. 69. T. 37.
13. **ASPALATHVS** *quinquefolia*.
Aspalathus foliis quinis sessilibus, pedunculis spicatis.
Cytisus angustis etc. foliis **PLVK.** *alm.* T. 273. F. 4.
14. **ASPALATHVS** *cretica*.
Aspalathus foliis trinis cuneiformibus glabris, lateralibus brevioribus, stipulis obsoletis: floribus congestis.
Genista arborea cretica etc. **ZAN.** 99. T. 39.
15. **ASPALATHVS** *tridentata*.
Aspalathus foliis trinis lanceolatis, stipulis tridentatis mucronatis, floribus capitatis.
16. **ASPALATHVS** *anthylloides*.
Aspalathus foliis trinis lanceolatis aequalibus subpubescentibus, stipulis nullis capitulis terminalibus.
17. **ASPALATHVS** *argentea*.
Aspalathus foliis trinis linearibus sericeis, stipulis simplicibus mucronatis, floribus sparsis tomentosis.
18. **ASPALATHVS** *callosa*.
Aspalathus foliis trinis subulatis aequalibus, stipulis subrotundis callofis: floribus spicatis glabris.
Cytisus trifoliatus. **PLVK.** *mant.* 63. T. 345. F. 4.
19. **ASPALATHVS** *pinnata*.
Aspalathus foliis pinnato quinatis, obcordatis, pedunculis capitatis.

6II. CROTALARIA.

Calyx tripartitus: lacinia inferiore trifida.
Legumen turgidum, inflatum, pedicellatum.

* *Foliis simplicibus.*

1. CROTALARIA *perforata*.
 Crotalaria foliis perfoliatis ovatis margine scabris.
2. CROTALARIA *perfoliata*.
 Crotalaria foliis perfoliatis cordato-ovatis. DILL.
elth. 122. T. 102. F. 122.
3. CROTALARIA *amplexicaulis*.
 Crotalaria foliis caulinis amplexicaulibus cordatis alternis: floribus oppositis reniformibus.
 Genista perfoliata geniculatis foliis. SEB. *thes.*
 1. T. 24. F. 5.
4. CROTALARIA *sagittalis*.
 Crotalaria foliis simplicibus lanceolatis, stipulis folitariis decurrentibus bidentatis. HERM. *lugdb.*
 202. T. 203. PLVK. *alm.* T. 169. F. 6. et T. 277.
 F. 2. Varietatis β .
5. CROTALARIA *chinensis*.
 Crotalaria foliis simplicibus ovatis subpetiolatis, stipulis minutissimis.
6. CROTALARIA *iuncea*.
 Crotalaria foliis simplicibus lanceolatis petiolato sessilibus, caule striato. TREW. *chret.* T. 47.
 et PLVK. *alm.* T. 169. F. 5.
7. CROTALARIA *imbricata*.
 Crotalaria foliis simplicibus ovatis acutis villosis sessilibus floribus subsessilibus.
8. CROTALARIA *retusa*.
 Crotalaria foliis simplicibus oblongis cuneiformibus retusis.
 Crotalaria asiatica etc. HERM. *lugdb.* 200. T. 201. et maior. RYMPH. *amb.* 5. T. 96. F. 1.
9. CRO-

9. CROTALARIA *sessiflora*.
Crotalaria foliis lanceolatis subsessilibus : floribus sessilibus lateralibus, caule aequali.
10. CROTALARIA *triflora*.
Crotalaria foliis ovatis sessilibus glabris, ramis angulatis, pedunculis ternis lateralibus unifloris.
11. CROTALARIA *verrucosa*.
Crotalaria foliis ovatis, stipulis lunatis declinatis, ramis tetragonis.
Crotalaria caule sulcato etc. BURM. *zeyl.* 81. T. 34.
- ** *Foliis compositis.*
12. CROTALARIA *latifolia*.
Crotalaria foliis ternatis obovatis: floribus lateralibus subramosis.
Crotalaria lotifolio etc. DILL. *elth.* T. 102. F. 121.
13. CROTALARIA *lunaris*.
Crotalaria foliis ternatis ovatis, acutis, stipulis semi-cordatis lunatis.
14. CROTALARIA *laburnifolia*.
Crotalaria foliis ternatis ovatis acuminatis, stipulis nullis leguminibus in calyce pedunculatis.
HERM. *lugdb.* 196. T. 197.
15. CROTALARIA *incana*.
Crotalaria foliis ternatis ovatis acuminatis, stipulis setaceis, leguminibus hirsutis.
Crotalaria trifolia etc. SLOAN. *iam. hist.* 2. T. 179. F. 1.
16. CROTALARIA *alba*.
Crotalaria foliis ternatis lanceolato-ovatis, caule laevi herbaceo, racemo terminali.
Anonis caroliniana. MART. *cent.* 44. T. 44.
17. CROTALARIA *quinquefolia*.
Crotalaria foliis quinatis,
Wellia tandale-cotti. RHEED. *mal.* 9, p. 51.
T. 28.

612. O N O N I S.

Calyx quinquepartitus: laciniis linearibus.
Vexillum striatum. *Legumen* turgidum, sessile.

* *Herbacea floribus subsessilibus.*

1. ONONIS *antiquorum.*

Ononis floribus solitariis foliolo maioribus, foliis inferioribus ternatis; ramis laeviusculis spinosis.

2. ONONIS *spinosa.*

Ononis floribus racemosis geminis, foliis ternatis: superioribus solitariis, ramis inermibus subvillosis.

α. Ononis *mitis.*

Ononis floribus subsessilibus solitariis lateralibus, ramis inermibus.

Ononis mitior I. CLVS. *hist.* 99. *icon.*

β. Ononis *spinosa.*

Ononis floribus subsessilibus lateralibus, caule spinoso.

3. ONONIS *repens.*

Ononis caulibus diffusis, ramis erectis: foliis superioribus solitariis, stipulis ovatis.

Ononis maritima procumbens etc. DILL. *elth.* 29. T. 25. F. 28.

4. ONONIS *minutissima.*

Ononis floribus subsessilibus lateralibus, foliis ternatis glabris, stipulis fetaceis, calycibus aristis corolla longioribus.

Ononis lutea sylvestris minima. COL. *ecphr.* 1. p. 304. T. 301.

5. ONONIS *cherleri.*

Ononis floribus sessilibus lateralibus, foliis omnibus ternatis petiolatis pilosis, stipulis ferratis membranaceis.

6. ONO-

6. *ONONIS mitissima.*
 Ononis floribus sessilibus spicatis, bracteis stipularibus ovatis ventricosis scariosis imbricatis.
 Anonis alopecuroides mitis etc. DILL. *elth.* 28.
 T. 24. F. 27.
7. *ONONIS alopecuroides.*
 Ononis spicis foliosis, foliis simplicibus ovatis obtusis, stipulis dilatatis.
8. *ONONIS variegata.*
 Ononis stipulis bracteisque dentatis, foliis simplicibus, floribus subpedunculatis.
- ** *Floribus pedunculatis.*
9. *ONONIS natrix.*
 Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis ternatis ovatis, stipulis integerrimis.
10. *ONONIS pinguis.*
 Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis ternatis lanceolatis, stipulis integerrimis.
 β. Anonis lutea mitis oxytriphylia etc. PLVK.
alm. 33. T. 135. F. 5.
11. *ONONIS viscosa.*
 Ononis pedunculis unifloris aristatis, foliis simplicibus: infimis ternatis.
 Anonis lutea viscosa etc. BARR. *rar.* 840. T. 1239.
 β. Anonis annua erectior latifolia glutinosa lufitanica. TOURNEF. *inst.* 409.
12. *ONONIS ornithopodioides.*
 Ononis pedunculis bifloris aristatis, leguminibus linearibus cernuis.

*** *Fruticosae.*

13. *ONONIS tridentata.*
 Ononis fruticosa, foliis ternatis carnosis sublinearibus tridentatis, pedunculis bifloris.

Anonis

Anonis hispanica frutescens etc. M A G N. *hort.* 16.
T. 16.

14. *ONONIS crispa.*

Anonis fruticosa, foliis ternatis subrotundis undulatis dentatis viscoso-pubescentibus, pedunculis unifloris muticis.

β. *Anonis hispanica frutescens etc.* T O V R. *inst.* 409.

15. *ONONIS fruticosa.*

Anonis fruticosa, floribus paniculatis, pedunculis subtrifloris, stipulis vaginalibus, foliis ternatis lanceolatis serratis.

Anonis montana praecox purpurea frutescens.
D O D A R T. *act.* 4. p. 249. T. 249.

16. *ONONIS rotundifolia.*

Anonis fruticosa, pedunculis trifloris, calycibus triphyllo-bracteatis, foliis ternatis subrotundis.

Cicer sylvestre verius. L O B E L. *icon.* 2. p. 73.

* * * *

17. *ONONIS cernua.*

Anonis spicis sessilibus, leguminibus nutantibus linearibus pilosis.

Lotus africana annua hirsuta, floribus luteis.
C O M M. *hort.* 2. p. 163. T. 82.

18. *ONONIS capensis.*

Anonis racemis pedunculatis longis, foliis ternatis suborbiculatis.

19. *ONONIS reclinata.*

Anonis pedunculis unifloris muticis, fructibus cernuis, foliis ternatis subrotundis crenatis.

Anonis purpurea non spinosa minor. B A R R.
icon. 354.

613. ANTHYLLIS.

Calyx ventricosus. *Legumen* subrotundum, rectum, calyce tectum.

* Her-

* *Herbaceae.*1. ANTHYLLIS *tetraphylla.*

Anthyllis herbacea, foliis quaterno - pinnatis,
floribus lateralibus.

Trifolium halicacabum. CAM. *hort.* 171. T. 47.

2. ANTHYLLIS *vulneraria.*

Anthyllis herbacea, foliis pinnatis inaequalibus
capitulo duplicato.

Lagopodium flore luteo. TABERN. *icon.* 925.

RIVIN. T. 18. et flore albo. MORIS. II. T.

21. F. 6. et

β. Coccineo. DILL. *elth.* T. 320. F. 413.

3. ANTHYLLIS *montana.*

Anthyllis herbacea, foliis pinnatis aequalibus, ca-
pitulo terminali secundo, floribus obliquatis.

Barba iovis pumila villosa etc. BR. GARID. *aix.*

55. T. 13.

4. ANTHYLLIS *cornicina.*

Anthyllis herbacea, foliis pinnatis inaequalibus
capitulis solitariis.

5. ANTHYLLIS *lotoides.*

Anthyllis herbacea, foliis tripartitis, calycibus
prismaticis fasciculatis longitudine leguminum.

** *Fruticosae.*6. ANTHYLLIS *barba iovis.*

Anthyllis fruticosa, foliis pinnatis aequalibus flo-
ribus capitatis.

7. ANTHYLLIS *heterophylla.*

Anthyllis fruticosa, foliis pinnatis, floralibus
ternatis.

8. ANTHYLLIS *cytifoides.*

Anthyllis fruticosa, foliis ternatis inaequalibus,
calycibus lanatis lateralibus.

Cytifus VI. CLVS. *hist.* l. p. 96. *icon.*

9. AN-

9. ANTHYLLIS *hermaniae*.
 Anthyllis fruticosa, foliis ternatis subpedunculatis, calycibus nudis.
 Spartium spinosum. A L P. *exot.* 27. T. 26.
10. ANTHYLLIS *erinacea*.
 Anthyllis fruticosa spinosa, foliis simplicibus.
 Erinacea. C L V S. *hist.* I. p. 107. *icon.*

614. AESCHYNOMENE.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* articulatum, rectum, compressum.

1. AESCHYNOMENE *grandiflora*.
 Aeschynomene caule arboreo, floribus maximis, leguminibus filiformibus.
 Agaty. R H E E D. *mal.* I. p. 95. T. 51.
2. AESCHYNOMENE *arborea*.
 Aeschynomene caule arboreo laevi, leguminum articulis femicordatis glabris.
3. AESCHYNOMENE *aspera*.
 Aeschynomene caule herbaceo scabro, leguminum articulis medio scabris.
 Mimosa non spinosa maior zeylanica. B R E Y N. *cent.* 51. T. 52.
4. AESCHYNOMENE *americana*.
 Aeschynomene caule herbaceo hispido, foliolis acuminatis, leguminum articulis femi-cordatis, bracteis ciliatis.
 Hedyfarum caule hirsuto etc. S L O A N. *iam.* 74. *hist.* I. p. 186. T. 118. F. 3.
5. AESCHYNOMENE *indica*.
 Aeschynomene caule herbaceo laevi, foliolis obtusis, leguminibus laevibus: hinc torosis obtusis.
 Neli-tali. R H E E D. *mal.* 9. p. 31. T. 18.

6. AESCHYNOMENE *sesban*.
Aeschynomene caule herbaceo laevi, foliolis obtusis, leguminibus cylindricis aequalibus.
Sesban. ALP. *aegypt.* 81. T. 82.
7. AESCHYNOMENE *pumila*.
Aeschynomene caule herbaceo laevi, foliolis acuminatis, leguminibus hinc ferratis medio scabris.
Niti-todda-vali. RHEED. *mal.* 9. T. 20.

615. PISCIDIA.

Stigma acutum. Legumen quadrifariam alatum.

1. PISCIDIA *erythrina*.
Piscidia foliolis ovatis.
Pseudo-acacia filiquis alatis. PLVM. *spec.* 19.
icon. 233. F. 2.
2. PISCIDIA *carthagenensis*.
Piscidia foliolis obovatis.
Phaeolis accedens coral arbor polyphyllus etc.
PLVK. *alm.* 293. T. 214. F. 4.

616. BORBONIA.

Stigma emarginatum. Calyx acuminato-spinosus. Legumen mucronatum.

1. BORBONIA *ericifolia*.
Borbonia foliis sublinearibus acutis subtus villosis capitulis terminalibus.
2. BORBONIA *trinervia*.
Borbonia foliis lanceolatis trinerviis integerrimis.
Frutex aethiopicus, rusci angusto et minore folio.
PLVK. *alm.* 158. T. 297. F. 4.
3. BORBONIA *lanceolata*.
Borbonia foliis lanceolatis multinerviis, integerrimis.

rutex

Frutex aethiopicus, foliis rusci etc. *PLUK. alm.*
159. T. 297. F. 3.

4. *BORBONIA cordata.*

Borbonia foliis cordatis multinerviis integerimis.

Genista africana frutescens, rusci foliis nervosis, flore luteo. *SEB. thes.* 1. p. 38. T. 24. F. 3.

5. *BORBONIA tomentosa.*

Borbonia foliis obovatis villosis.

Genista africana tomentosa etc. *SEB. thes.* 1. p. 38. T. 24. F. 1. 2. Varietatis β .

γ . *Lotus fruticosus.* *Syst. nat.* 10. p. 1179.

6. *BORBONIA crenata.*

Borbonia foliis cordatis multinerviis crenatis.

Planta leguminosa aethiopica, foliis rusci. *BREYN. cent.* 69. T. 28.

617. L V P I N V S.

Calyx bilabiatus. *Antherae* quinque oblongae; quinque subrotundae alternae. *Legumen* coriaceum polyspermum.

1. *LVPINVS perennis.*

Lupinus calycibus alternis inappendiculatis: labio superiore emarginato, inferiore integro.
MILL. dict. T. 170. F. 1.

Lupinus caeruleus minor etc. *MORIS.* II. p. 87. S. 2. T. 7. F. 6.

2. *LVPINVS albus.*

Lupinus calycibus alternis inappendiculatis: labio superiore integro, inferiore tridentato.

Lupinus sativus, flore albo. *CLVS.* II. p. 228. *ic.*

3. *LVPINVS hirsutus.*

Lupinus calycibus alternis appendiculatis: labio superiore bipartito, inferiore tridentato.

4. LVPINVS *varius*.
Lupinus calycibus femiverticillatis appendiculatis :
labio superiore bifido, inferiore subtridentato.
5. LVPINVS *angustifolius*.
Lupinus calycibus alternis appendiculatis : labio
superiore bipartito, inferiore integro.
6. LVPINVS *luteus*.
Lupinus calycibus verticillatis appendiculatis :
labio superiore bipartito, inferiore tridentato.
7. LVPINVS *integrifolius*.
Lupinus calycibus alternis appendiculatis, foliis
simplicibus oblongis villosis.

** *Soluta, stigmatate pubescente.*

618. COLVTEA.

Legumen inflatum, basi superne dehiscens.
Calyx bilabiatus.

1. COLVTEA *arborefcens*.
Colutea arborea, foliolis obcordatis.
β. Colutea africana, sennae foliis, flore fanguineo. COMM. rar. II. T. II.
γ. Colutea foliolis ovatis integerrimis, caule fruticoso. MILL. dict. T. 100.
2. COLVTEA *frutescens*.
Colutea fruticosa, foliolis ovato-oblongis.
Colutea aethiopica, flore purpureo. BREYN. cent. 70. T. 29.
3. COLVTEA *herbacea*.
Colutea foliolis linearibus.
Colutea africana annua etc. COMM. hort. 2. T. 44.

619. PHASEOLVS.

Carina cum staminibus styloque spiraliter tortis.

* Scan-

* *Scandentes.*

1. PHASEOLVS *vulgaris.*
Phaseolus volubilis, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. L O B. *icon.* 59.
β. Phaseolus coccineus volubilis etc.
2. PHASEOLVS *lunatus.*
Phaseolus volubilis leguminibus acinaciformibus sublunatis laevibus.
3. PHASEOLVS *inamoenus.*
Phaseolus florum vexillo revoluto: calycibus concolore.
4. PHASEOLVS *farinosus.*
Phaseolus pedunculis subcapitatis feminibus tetragono-cylindricis pulverulentis. *Act. paris.* 1730. p. 575. T. 42.
5. PHASEOLVS *vexillatus.*
Phaseolus pedunculis petiolo crassioribus capitatis, alis subfulcatis difformibus, leguminibus linearibus strictis.
Phaseolus flore odorato, vexillo amplo patulo. D I L L. *elth.* T. 234. F. 302.
6. PHASEOLVS *helvulus.*
Phaseolus floribus capitatis, calycibus bracteatis, vexillis brevibus, alis expansis maximis. D I L L. *elth.* T. 233. F. 300.
7. PHASEOLVS *alatus.*
Phaseolus floribus laxè spicatis, alis longitudine vexilli protensis. D I L L. *elth.* T. 235. F. 303.
8. PHASEOLVS *caracalla.*
Phaseolus vexillis carinaque spiraliter convolutis.
Phaseolus indicus cochleato flore. T R I V M F. *obs.* 93. T. 94.

** *Erecti.*

9. PHASEOLVS *nanus*.
Phaseolus caule erectiusculo laevi bracteis calyce maioribus, leguminibus pendulis, compressis rugosis.
10. PHASEOLVS *radiatus*.
Phaseolus caule tereti floribus capitatis: leguminibus cylindricis horizontalibus, *Act. stockh.* 1742. p. 202. T. 7. F. 2.
11. PHASEOLVS *max*.
Phaseolus caule anguloso hispido: leguminibus pendulis hirtis.
Cadelium. *RVMPH. amb.* 5. p. 388. T. 140.
12. PHASEOLVS *lathyroides?*
Phaseolus foliolis lanceolatis, *SLOAN. iam. hist.* 1. T. 116. F. 1.
13. PHASEOLVS *sphaerospermus?*
Phaseolus feminibus sphaericis hilo nigro, *SLOAN, iam. hist.* 1. T. 117. F. 1. 2. 3.

620. DOLICHOS.

Vexilli basis callis duobus parallelis, oblongis, alas subtus comprimentibus. *Calyx* quadridentatus.

* *Volubiles.*

1. DOLICHOS *sinensis*.
Dolichos pedunculis multifloris erectis: leguminibus pendulis, cylindricis torulosis. *RVMPH. amb.* 5. T. 134.
2. DOLICHOS *lablab*.
Dolichos leguminibus ovato-acinaciformibus, feminibus ovatis, hilo versus alteram extremitatem arcuato. *ALP. aegypt.* 74. T. 75.

3. DO-

3. **DOLICHOS** *uncinatus*.
 Dolichos pedunculis multifloris: leguminibus
 cylindricis hirsutis, apice unguiculo subulato
 hamato, caule hirto.
 Phaseolus hirsutus, filiquis erectis et aduncis.
 PLVM. *spec.* 8. *icon.* 221.
4. **DOLICHOS** *unguiculatus*.
 Dolichos leguminibus capitatis subcylindratis:
 apice recurvo concavo.
5. **DOLICHOS** *sesquipedalis*.
 Dolichos leguminibus subcylindricis laevibus
 longissimis.
6. **DOLICHOS** *altissimus*.
 Dolichos leguminibus racemosis hirtis aequali-
 bus: feminibus hilo cinctis. RHEED. *mal.* 8.
 T. 36.
7. **DOLICHOS** *pruriens*.
 Dolichos leguminibus racemosis hirtis valvulis
 subcarinatis pedunculis ternis.
 Cacara pruritus. RVMPH. *amb.* 6. p. 393. T. 142.
8. **DOLICHOS** *urens*.
 Dolichos leguminibus racemosis hirtis transver-
 sim lamellatis: feminibus hilo cinctis. PLVK.
phyt. 213. F. 2.
9. **DOLICHOS** *tetragonolobus*.
 Dolichos leguminibus membranaceo - quadran-
 gulatis.
 Lobus quadrangularis. RVMPH. *amb.* 5. p. 374.
 T. 133.
10. **DOLICHOS** *capensis*.
 Dolichos pedunculis subbifloris leguminibus elli-
 pticis compressis: foliis glabris.
11. **DOLICHOS** *minimus*.
 Dolichos leguminibus racemosis compressis tetra-
 spermis, foliis rhombeis.

Phaseolus exiguus glaber trifolii foliis. BVRM.
zeyl. 188. T. 84. F. 2.

12. DOLICHOS *scarabaeoides.*

Dolichos foliis ovatis tomentosis, floribus solitariis: feminibus bicornibus. PLVK. alm. 290.
T. 52. F. 3.

13. DOLICHOS *bulbosus.*

Dolichos foliis glabris multangulis dentatis.
Phaseolus nervicensis etc. PLVK. alm. 292. T.
52. F. 4.

14. DOLICHOS *trilobus.*

Dolichos foliis lateralibus extrorsum gibbis: intermedio trilobo.
Phaseolus maderaspatanus etc. PLVK. alm. 292.
T. 214. F. 3.

15. DOLICHOS *aristatus.*

Dolichos pedunculis bifloris axillaribus: leguminibus linearibus strictis: arista terminali recta.

16. DOLICHOS *filiformis.*

Dolichos foliolis linearibus obtusis mucronatis glabris subtus pubescentibus.

17. DOLICHOS *pubescens.*

Dolichos caule pubescente: leguminibus ternis subsessilibus compressis, villosis nutantibus.

18. DOLICHOS *purpureus.*

Dolichos caule glabro, petiolis subpubescentibus corollae alis patentibus.

19. DOLICHOS *regularis.*

Dolichos foliis ovatis obtusis, pedunculis multifloris, petalis aequalibus.

20. DOLICHOS *lignosus.*

Dolichos caule perenni, pedunculis capitatis, leguminibus strictis linearibus. Hort. cliffort.
360. T. 20,

21. DO-

21. *DOLICHOS polytachios.*

Dolichos caule perenni, spicis longissimis, pedicellis geminis: leguminibus acuminatis compressis.

** *Recti.*

22. *DOLICHOS repens.*

Dolichos caule repente, foliis pubescentibus ovatis, floribus racemosis geminis: leguminibus linearibus teretibus.

23. *DOLICHOS ensiformis.*

Dolichos caule suberecto: leguminibus gladiatis, tricarinatis feminibus arillatis.

Lobus macheroides. RUMPH. *amb.* 5. p. 376. T. 135. F. 1.

24. *DOLICHOS foia.*

Dolichos caule erecto flexuoso, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis hispidis, subdispermis.

Phaseolus erectus filiquis lupini. KAEMPFF. T. 838.

25. *DOLICHOS biflorus.*

Dolichos caule perenni laevi, pedunculis bifloris, leguminibus erectis.

621. OROBUS.

Stylus linearis. *Calyx* basi obtusus: laciniis superioribus profundioribus, brevioribus.

1. *OROBVS lathyroides.*

Orobus foliis coniugatis subseffilibus, stipulis dentatis.

Lathyroides etc. Sibirica. AMM. *ruth.* 151. T. 7. F. 2.

2. *OROBVS hirsutus.*

Orobus foliis coniugatis petiolatis stipulis integris.

Orobus sylvaticus etc. BVXB. cent. 3. p. 22.
T. 41.

3. OROBVS *luteus*.

Orobus foliis pinnatis ovato oblongis stipulis rotundato lunatis dentatis, caule simplici.

4. OROBVS *vernus*.

Orobus foliis pinnatis ovatis, stipulis semi sagittatis integerrimis, caule simplici. THAL. herc. 80. T. 6.

5. OROBVS *tuberosus*.

Orobus foliis pinnatis lanceolatis stipulis semi sagittatis integerrimis, caule simplici. LOESEL. pruss. T. 37.

Astragalus sylvaticus. THAL. herc. 7. T. 1.

6. OROBVS *angustifolius*.

Orobus foliis biugis ensiformibus, stipulis subulatis, caule simplici.

7. OROBVS *niger*.

Orobus caule ramoso, foliis sexiugis ovato-oblongis. HALL. helv. 603.

Orobus pannonicus II. CLVS. II. p. 230. icon.

8. OROBVS *pyrenaicus*.

Orobus caule ramoso, foliis biugis lanceolatis nervosis, stipulis subspinosis.

Orobus pyrenaicus latifolius nervosus. PLVK. phyt. 210. F. 2.

9. OROBVS *sylvaticus*.

Orobus caule ramoso hirsuto decumbente: foliis subseptemiugis. Aët. paris. 1706. p. 87. T. 90.

622. P I S V M.

Stylus triangulus, supra carinatus pubescens. *Calycis* lacinae superiores duae breviores.

1. PISVM *fativum*.

Pisum petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris.

Pisum. CAM. *epit.* 213.

β. Pisum hortense maius. BAVH. *pin.* 342.

γ. Pisum umbellatum. BAVH. *pin.* 344.

δ. Pisum maius quadratum. BAVH. *pin.* 342.

2. PISVM *arvense*.

Pisum petiolis tetraphyllis, stipulis crenatis, pedunculis unifloris.

Pisum pulchrum, folio anguloso. BAVH. *hist.* 2. p. 297. MORIS. II. p. 47. S. 2. T. I. F. 4.

3. PISVM *maritimum*.

Pisum petiolis supra planiusculis, caule angulato, stipulis sagittatis, pedunculis multifloris.

Pisum spontaneum perenne repens humile. MORIS. *hist.* 2. p. 47. S. 2. T. I. F. 5.

4. PISVM *ochrus*.

Pisum petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris.

Ervilia sylvestris. DOD. *pempt.* 522.

623. LATHYRVS.

Stylus planus, supra villosus, superne latior.
Calycis lacinae superiores duae breviores.

* *Pedunculis* unifloris.

1. LATHYRVS *aphaca*.

Lathyrus cirrhis aphyllis, stipulis sagittato-cordatis. LOB. *icon.* 2. p. 70.

2. LATHYRVS *nissolia*.

Lathyrus foliis simplicibus stipulis subulatis.
MAGN. *hort.* T. 112.

Ervum sylvestre. DODAR. p. 529. *icon.*

3. LA-

3. LATHYRVS *amphicarpos*.
Lathyrus pedunculis unifloris calyce longioribus,
cirrhis diphyllis simplicissimis.
4. LATHYRVS *cicera*.
Lathyrus cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis
compressis: dorso canaliculatis.
5. LATHYRVS *fativus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis, tetraphyllisque, legu-
minibus ovatis compressis, dorso bimarginatis.
RIVIN. T. 47.
β. Lathyrus fativus, flore fructuque albo. BAV-
HIN. pin. 343.
6. LATHYRVS *inconspicuus*.
Lathyrus pedunculis unifloris calyce brevioribus,
cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis.
7. LATHYRVS *setifolius*.
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliolis fetaceo-li-
nearibus.
8. LATHYRVS *angulatus*.
Lathyrus pedunculis unifloris aristatis, cirrhis
diphyllis: foliolis linearibus.
Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. BVXB.
cent. 3. p. 23. T. 42. F. 2.
9. LATHYRVS *articulatus*.
Lathyrus pedunculis subunifloris, cirrhis poly-
phyllis: foliolis alternis.
Clymenum hispanicum etc. MILL. dict. T. 96.
β. Lathyrus angustifolius humilior. BAVHIN.
pin. 344.

** *Pedunculis bifloris*.

10. LATHYRVS *odoratus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliis ovato oblongis,
leguminibus hirsutis.
α. Lathyrus sicculus. RVPP. COMM. hort. 2. T. 80.
β. Lathyrus zeylanicus. BVRM. zeyl. 138.

II. LA-

11. LATHYRVS *annuus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis ensiformibus,
leguminibus glabris, stipulis bipartitis.
12. LATHYRVS *hirsutus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis lineari lan-
ceolatis, leguminibus hirsutis, seminibus
scabris.
13. LATHYRVS *tingitanus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis alternis lan-
ceolatis glabris, stipulis lunatis.
14. LATHYRVS *clymenum*.
Lathyrus cirrhis polyphyllis, stipulis dentatis.
Lathyrus vicioides etc. PLV K. *phyt.* 114. F. 6.

*** *Pedunculis multifloris.*

15. LATHYRVS *tuberosus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, in-
ternodiis nudis.
Apios. FVCHS. 131. *bene*.
16. LATHYRVS *pratensis*.
Lathyrus cirrhis diphyllis simplicissimis, foliolis
lanceolatis. RIVIN. T. 43.
Lathyrus luteus sylvestris dumetorum. BAVH.
2. p. 304. *cum bona icone*.
17. LATHYRVS *sylvestris*.
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis ensiformibus
internodiis membranaceis. CLVS. *hist.* II. p.
229. *icon*.
18. LATHYRVS *latifolius*.
Lathyrus cirrhis diphyllis: foliolis lanceolatis
internodiis membranaceis. GARID. *prov.* T.
271. MORIS. II. p. 51. T. 2. F. 3.
19. LATHYRVS *heterophyllus*.
Lathyrus cirrhis diphyllis tetraphyllisque folio-
lis lanceolatis, internodiis membranaceis.

20. LA-

20. LATHYRVS *palustris*.

Lathyrus cirrhis polyphyllis, stipulis lanceolatis. RVPP. *ien.* 210. T. 1.

21. LATHYRVS *pisiformis*.

Lathyrus cirrhis polyphyllis: stipulis ovatis, basi acutis.

624. VICIA.

Stigma latere inferiore transverse barbatum. *Calyx* quinquefidus.

* *Pedunculis elongatis quinque et ultrafloris.*

1. VICIA *pisiformis*.

Vicia petiolis polyphyllis: foliolis ovatis, infimis sessilibus.

Pisum sylvestre. CLVS. II. p. 229. *icon.*

Cracca flore ochrolaico. RIVIN. T. 52. *bene.*

2. VICIA *dumetorum*.

Vicia foliolis reflexis ovatis mucronatis, stipulis subdentatis.

Cracca sylvatica. RIVIN. T. 50. *bene.*

3. VICIA *halleri*.

Vicia foliolis ovalibus stipulis profunde dentatis.

HALL. *helv.* T. 14. p. 599. *elegans icon.*

4. VICIA *caffubica*.

Vicia pedunculis subsexfloris, foliolis densis ovatis acutis, stipulis integris. PLVK. *alm.* T.

72. F. 2.

5. VICIA *cracca*.

Vicia floribus imbricatis, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris.

Cracca. RIVIN. T. 49. *optima.*

6. VICIA *onobrychioides*.

Vicia floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis inferne denticulatis.

7. *VICIA nissoliana.*

Vicia foliolis oblongis, stipulis integris: leguminibus villosis, ovato-oblongis.

8. *VICIA biennis.*

Vicia petiolis fulcatis subdodecaphyllis: foliolis lanceolatis glabris.

9. *VICIA benghalensis.*

Vicia pedunculis subquinquefloris: foliolis integerrimis, stipulis integris; leguminibus erectiusculis. HERM. *lugdb.* 623. T. 625.

** *Floribus axillaribus, subsessilibus.*

10. *VICIA sativa.*

Vicia leguminibus sessilibus subbinatis erectis, foliis retusis stipulis notatis. DOD. *pempt.* 531. *icon.* RIVIN. T. 54. *bene.* *Vicia nigra, varietas* β. BAVH. *pin.* 345.

11. *VICIA lathyroides.*

Vicia leguminibus sessilibus solitariis erectis glabris, foliolis fenis, inferioribus obcordatis. HERM. *parad.* 242. T. 242. OED. *dan.* T. 58.

12. *VICIA lutea.*

Vicia leguminibus sessilibus reflexis villosis solitariis pentaspermis: corollae vexillis glabris. MORIS. II. p. 62. S. 2. T. 21. F. 5.

13. *VICIA hybrida.*

Vicia leguminibus sessilibus reflexis pilosis pentaspermis: corollae vexillis villosis.

14. *VICIA peregrina.*

Vicia leguminibus subsessilibus pendulis glabris tetraspermis: foliolis linearibus emarginatis. PLVCK. *alm.* 386. T. 233. F. 6.

15. *VICIA sepium.*

Vicia leguminibus pedicellatis subquaternis erectis: foliolis ovatis integerrimis exterioribus decreescentibus. RIVIN. T. 56. *bona.*

16. VI-

16. VICIA *bithynica*.

Vicia leguminibus pedunculatis solitariis erectis: foliolis quaternis ovali lanceolatis: stipulis dentatis.

17. VICIA *narbonensis*.

Vicia leguminibus subsessilibus, subternatis erectis: foliolis senis subovatis, stipulisque denticulatis.

Vicia narbonensis. RIVIN.

18. VICIA *faba*.

Vicia caule erecto petiolis absque cirrhis.

β. Faba minor f. equina. BAVH. pin. 338.

*** *Legumine subbiloculari, nec priores notae.*

625. ASTRAGALVS.

Legumen biloculare, gibbum.

* *Caulibus foliosis erectis; nec prostratis.*

1. ASTRAGALVS *alopecuroides*.

Astragalus spicis cylindricis subsessilibus, calycibus leguminibusque lanatis. MILL. dict. F. 58.

2. ASTRAGALVS *christianus*.

Astragalus floribus glomeratis subsessilibus, omnibus axillis foliaceis. TOVR. iter. 2. p. 254. ic.

3. ASTRAGALVS *capitatus*.

Astragalus capitulis globosis: pedunculis longifimis, foliolis emarginatis.

4. ASTRAGALVS *pilosus*.

Astragalus pilosus floribus spicatis: leguminibus subulatis pilosis.

5. ASTRAGALVS *fulcatus*.

Astragalus caule glabro fulcato, foliis lanceolatis: leguminibus subtriquetris.

6. ASTRA-

6. **ASTRAGALVS** *tenuifolius*.
Astragalus glaber, foliis linearibus, pedunculis elongatis triquetris.
7. **ASTRAGALVS** *galegiformis*.
Astragalus caule stricto glabro, floribus racemosis pendulis, leguminibus triquetris, utrinque mucronatis.
8. **ASTRAGALVS** *chinensis*.
Astragalus caule stricto glabro: floribus racemosis pendulis; leguminibus ovatis, inflatis utrinque mucronatis. LIN. *decad.* 1. T. 3.
9. **ASTRAGALVS** *uliginosus*.
Astragalus erectiusculus, floribus spicatis: leguminibus erectiusculis nudis, tumidis tereti depressis; mucrone reflexo.
10. **ASTRAGALVS** *carolinianus*.
Astragalus caule laevi erecto, pedunculis spicatis: leguminibus ovato-cylindricis, stylo acuminatis.
Astragalus procerior, non repens, flore viridi flavescente. DILL. *elth.* 45. T. 39. F. 49.

** *Caulibus foliosis, diffusis.*

11. **ASTRAGALVS** *canadensis*.
Astragalus leguminibus subcylindricis mucronatis: foliolis subtus subvillosis, DILL. *elth.* 46. T. 39. F. 45.
12. **ASTRAGALVS** *cicer*.
Astragalus prostratus, leguminibus subglobosis, inflatis, mucronatis, pilosis.
Cicer sylvestre. CAMM. *epit.* p. 205. *optime.*
13. **ASTRAGALVS** *microphyllus*.
Astragalus erecto patulus: foliolis ovalibus, calycibus tumidiusculis; leguminibus subrotundis.

14. **ASTRAGALVS** *glycyphyllos*.
Astragalus prostratus, leguminibus subtriquetris
arcuatis, foliis ovalibus pedunculo longio-
ribus.
Astragalus. RIVIN. T. 103.
15. **ASTRAGALVS** *hamosus*.
Astragalus procumbens, leguminibus subulatis
recurvatis glabris.
Astragalus monspeliacus. CLVS. II. p. 234. *icon*.
16. **ASTRAGALVS** *contortuplicatus*.
Astragalus procumbens: leguminibus contortu-
plicatis canaliculatis villosis.
Astragalus repens filiquis undulatis. BVXB. *cent.*
3. p. 22. T. 39.
17. **ASTRAGALVS** *boeticus*.
Astragalus procumbens, spicis pedunculatis: le-
guminibus prismaticis rectis, triquetris apice
uncinatis. MORIS. II. S. 2. T. 9. F. II.
18. **ASTRAGALVS** *sesameus*.
Astragalus capitulis subsessilibus lateralibus: le-
guminibus erectis subulatis acumine reflexis.
Vicia sesamea apula. COL. *ecphr.* I. p. 303.
T. 301.
19. **ASTRAGALVS** *epiglottis*.
Astragalus procumbens, leguminibus capitatis
cordatis acutis hirsutis complicatis. HERM.
lugdb. 47. T. 75.
Astragaloides incana etc. BARR. *icon.* 537. F. I.
20. **ASTRAGALVS** *syriacus*.
Astragalus procumbens, capitulis pedunculatis
floribus reflexis: leguminibus tomentosis ova-
to oblongis. LOBEL. *icon.* 79?
21. **ASTRAGALVS** *arenarius*.
Astragalus procumbens: floribus subracemosis
erectis, foliis tomentosis.

22. **ASTRA-**

22. **ASTRAGALVS** *glaux*.
 Astragalus capitulis pedunculatis imbricatis ovatis, floribus erectis, leguminibus ovatis callosis.
 Glaux dioscoridis f. glaux hispanica. **CLVS. II.** p. 241. *icon*.
23. **ASTRAGALVS** *onobrychis*.
 Astragalus caulescens diffusus, pedunculis spicatis, vexillis flore duplo longioribus.
 Onobrychis I. **CLVS. hist. 2.** p. 238. *icon*.
24. **ASTRAGALVS** *austriacus*.
 Astragalus procumbens, floribus racemosis, leguminibus utrinque acutis pilosis, foliolis linearibus emarginatis.
 Onobrychis II. **CLVS. hist. 2.** p. 239. *icon*.
25. **ASTRAGALVS** *alpinus*.
 Astragalus procumbens, floribus pendulis racemosis, leguminibus utrinque acutis pilosis.
 Astragalus alpinus minimus. **LIN. lapp. 267.** T. 9. F. 1.
- ** *Scapo nudo, absque caule folioso.*
26. **ASTRAGALVS** *montanus*.
 Astragalus subcaulos, scapis folio longioribus, floribus laxe spicatis, erectis, leguminibus ovatis acumine inflexo.
 Onobrychis IV. **CLVS. hist. 2.** p. 240.
27. **ASTRAGALVS** *vesicarius*.
 Astragalus acaulos, scapis folio longioribus laxe spicatis, calycibus leguminibusque inflatis hirsutis.
 Astragalus alpinus, tragacanthae folio, vesicarius. **MAGN. hort. 27.** T. 27.
28. **ASTRAGALVS** *physodes*.
 Astragalus acaulis, scapis folia aequantibus leguminibus inflatis subglobosis nudis.

29. **ASTRAGALVS** *caprinus*.
 Astragalus acaulis, scapo erecto, foliolis ciliatis, leguminibus ovatis tumidis villosis.
 Astragalus perennis, floribus hirsutis. MORIS.
 II. p. 203. S. 2. T. 24. F. 3.
30. **ASTRAGALVS** *uralensis*.
 Astragalus acaulis, scapo erecto foliis longiore, leguminibus subulatis, inflatis, villosis, erectis.
 Astragalus alpinus totus fericeus etc. HALLER.
 it. 83. T. 2. F. 2.
31. **ASTRAGALVS** *grandiflorus*.
 Astragalus acaulis hirsutus, scapis erectis spicatis, foliolis ovatis obtusis villosis.
32. **ASTRAGALVS** *campestris*.
 Astragalus acaulis, calycibus leguminibusque villosis, foliolis lanceolatis acutis, scapo decumbente.
 Astragalus acaulos, foliis peracutis, calyce et fructu villoso. HALL. *helv.* 567. T. 13.
33. **ASTRAGALVS** *monspeffulanus*.
 Astragalus acaulis, scapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus subulatis teretibus subarcuatis glabris.
34. **ASTRAGALVS** *incanus*.
 Astragalus acaulis, scapis declinatis foliis tomentosis, leguminibus subulatis subarcuatis subtomentosis, apice reflexo.
35. **ASTRAGALVS** *uncatus*.
 Astragalus acaulis exscapus, leguminibus subulatis hamatis folio longioribus, foliolis obcordatis.
36. **ASTRAGALVS** *trimestris*.
 Astragalus subacaulis, scapis subbifloris, leguminibus hamatis, subulatis, bicarinatis.

37. **ASTRA-**

37. *ASTRAGALVS depressus.*
Astragalus acaulis, scapis folio brevioribus, legu-
minibus cernuis, foliolis submarginatis nudis.

**** *Caule lignoso.*

38. *ASTRAGALVS tragacanthoides.*
Astragalus subacaulis, floribus radicalibus nu-
merosis subsessilibus.
Astragalus orientalis acaulos, flore luteo. TOVR-
NEF. cor. 28. BVXB. cent. 3. p. 21. T. 38. F. 2.
39. *ASTRAGALVS tragacantha.*
Astragalus caudice arborecente, petiolis spine-
scentibus.
β. Tragacanthae affinis lanuginosa, f. poterium.
BAVH. pin. 388.
Tragacantha altera, poterium forte. CLVS. hist. 108.

626. BISERRVLA.

Legumen biloculare, planum, dissepimento
contrario.

1. *BISERRVLA pelecinus.*
Astragalus purpureus annuus peregrinus etc.
MORIS. II. p. 107. S. 2. T. 9. F. 6.
Securidaca peregrina. CLVS. hist. 2. p. 238. icon.

627. PHACA.

Legumen semibiloculare.

1. *PHACA baetica.*
Phaca caulescens erecta pilosa, leguminibus tere-
ti-cymbiformibus.
Astragalus baeticus. CLVS. hist. 2. p. 234. ic.
2. *PHACA alpina.*
Phaca caulescens erecta glabra, leguminibus ob-
longis inflatis subpilosis.

Astragaloides alpina etc. TILL. *pis.* 19. T. 14.
F. 1. 2.

3. PHACA *sibirica*.

Phaca acaulis, foliis pinnatis: pinnis digitatis.

Astragaloides etc. AMM. *ruth.* 150. T. 19. F. 1.
et 2.

**** *Legumen submonospermum* (nec priorum)

628. PSORALEA.

Calyx punctis callofis adpersus, longitudine *leguminis* monospermi.

1. PSORALEA *pinnata*.

Psoralea foliis pinnatis linearibus: floribus axillaribus.

Spartium africanum. RIVIN. T. 5.

2. PSORALEA *aculeata*.

Psoralea foliis ternatis, foliolis cuneiformibus recurvato-mucronatis, capitulis terminalibus.

Cytisi facie. PLVK. *amalt.* 70. T. 387. F. 6.

3. PSORALEA *hirta*.

Psoralea foliis ternatis, foliolis obovatis recurvato-mucronatis: floribus ternis sessilibus

4. PSORALEA *tenuifolia*.

Psoralea foliis inferioribus ternatis, superioribus simplicibus lanceolato-subulatis.

5. PSORALEA *aphylla*.

Psoralea foliis nullis, stipulis ovatis sessilibus adpressis acutis.

Genista spartium caeruleum. Cap. b. sp. BREYN. *cent.* T. 25.

6. PSORALEA *bituminosa*.

Psoralea foliis omnibus ternatis: pedunculis capitatis. BESL. *eyst. aestiv.* T. 11. F. 2.

β. Tri-

β. *Trifolium bitumen redolens* etc. BOERH.
lugdb. 2. p. 32.

7. PSORALEA *glandulosa*.

Pforalea foliis omnibus ternatis : foliis ovato-lanceolatis, spicis pedunculatis. ARDVIN.
spec. 24. T. 8.

8. PSORALEA *americana*.

Pforalea foliis ternatis, foliolis subrotundis angulatis: spicis pedunculatis.

Trifolium americanum. LOBEL. *icon.* 2. p. 31.
bona.

9. PSORALEA *corylifolia*.

Pforalea foliis simplicibus ovatis.

Loto affinis corylifolio. DODART. *act.* 4. p. 289.
icon. PLVK. *alm.* 227. T. 96. F. 5.

10. PSORALEA *cytisoides*.

Pforalea foliis quinato pinnatis ternatisque: racemis axillaribus.

Lotus africana frutescens etc. COMM. *hort.* 2.
p. 167. T. 84.

11. PSORALEA *pentaphylla*.

Pforalea foliis digitato-quinatis, foliolis inaequalibus. IVSS. *act. parif.* 1744. p. 381. T. 17.

12. PSORALEA *prostrata*.

Pforalea foliis supra decompositis digitatis linearibus.

13. PSORALEA *enneaphylla*.

Pforalea foliis pinnatis: spicis axillaribus. PLVK.
alm. 113. T. 166. F. 2.

14. PSORALEA *dalea*.

Pforalea foliis pinnatis, spicis terminalibus. *Hort.*
Cliff. 363. T. 22.

629. TRIFOLIUM.

Flores subcapitati. *Legumen* vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.

Observe hanc faciliorem *Trifolia* determinandi methodum a LINNAEO proponi.

Oppositifolia. *Cherleri*, *rubens*, *pratense*, *alpestre*, *squarrosum*, *lappaceum*, *incarnatum*, *angustifolium*, *clypeatum*, *alexandricum*, *biflorum*.

Racemosa. *Caerulea*, *indica*, *polonica*, *officinalis*, *italica*, *cretica*, *montanum*, *agrarium*, *spadiceum*, *procumbens*, *filiforme*.

Aggregata. *Biflorum*, *subterraneum*, *globosum*.

Capitata. *Lappaceum*, *cherleri*, *clypeatum*, *scabrum*, *glomeratum*, *striatum*, *spinosum*, *resupinatum*, *tomentosum*, *fragiferum*, *alexandricum*.

Spicata. *Rubens*, *pratense*, *alpestre*, *squarrosum*, *incarnatum*, *angustifolium*, *arvense*, *stellatum*.

* *Meliloti*. *Leguminibus* nudis *subpolypermis*.

1. TRIFOLIUM *M. caerulea*.

Trifolium spicis oblongis, leguminibus feminudis mucronatis, caule erecto.

Lotus sylvestris. CAM. epit. 724.

2. TRIFOLIUM *M. indica*.

Trifolium leguminibus racemosis nudis monospermis: caule erecto.

β. PLUK. alm. T. 45. F. 5. et MORIS. II. p. 16r.

3. TRIFOLIUM *M. polonica*.

Trifolium leguminibus racemosis nudis, dispermis lanceolatis: caule erecto.

4. TRI-

4. TRIFOLIUM *M. officinarum.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis acutis rugosis, caule erecto. RIVIN. T. 6. *optima.* BLAKW. T. 80.

β. Melilotus officinarum etc. TOYR. *inst.* 407.

5. TRIFOLIUM *M. italica.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis rugosis obtusis, caule erecto; foliolis integris. Melilotus italica. CAM. *hort.* 99. T. 29.

6. TRIFOLIUM *M. cretica.*

Trifolium leguminibus racemosis nudis dispermis membranaceis ovalibus: caule erectiusculo.

Trifolium peltatum creticum. BAVHIN. *prodr.* p. 142. *icon.*

7. TRIFOLIUM *M. ornithopodioides.*

Trifolium leguminibus nudis octospermis subternis, calyce duplo longioribus: caulibus declinatis. PLVK. *alm.* 375. T. 68. F. 1.

Foeni graecum humile repens, ornithopodii filiquis brevibus erectis. RAI. *angl.* 3. p. 331. T. 14. F. 1.

** Lotoidea. *Leguminibus tectis polyspermis.*

8. TRIFOLIUM *lupinaster.*

Trifolium capitulis dimidiatis: foliis quinatis sessilibus; leguminibus polyspermis. BVXB. *act.* 2. p. 345. T. 20.

9. TRIFOLIUM *reflexum.*

Trifolium capitulis fructiferis reflexis: leguminibus trispermis.

10. TRIFOLIUM *strictum.*

Trifolium capitulis subrotundis: leguminibus dispermis, caule patulo, foliis serrulatis, stipulis rhombeis. MICH. T. 25. F. 7.

11. TRIFOLIUM *hybridum.*

Trifolium capitulis umbellaribus: leguminibus

tetraspermis, caule ascendente. MICH. T. 25.
F. 2. 6. VAILL. *paris.* 195. T. 22. F. 5. Figura
VAILLANTII est varietatis. β .

12. TRIFOLIUM *repens*.

Trifolium capitulis umbellaribus: leguminibus
tetraspermis, caule repente. RIVIN. T. 17.

13. TRIFOLIUM *comosum*.

Trifolium capitulis umbellato-globosis, imbricatis: vexillis deflexis persistentibus; leguminibus tetraspermis.

14. TRIFOLIUM *alpinum*.

Trifolium scapo nudo: leguminibus dispermis
pendulis: foliis lineari lanceolatis.

Trifolium angustifolium alpinum. Ponae in
CLVS. p. 340. *icon.* commoda.

*** *Lagopoda calycibus villosis.*

15. TRIFOLIUM *subterraneum*.

Trifolium capitulis villosis quinquefloris, involu-
cro centrali reflexo rigido fructum obvol-
vente. MORIS. II. p. 132. S. 2. T. 14. F. 5.

16. TRIFOLIUM *globosum*.

Trifolium capitulis villosis globosis: calycibus su-
perioribus flosculo destitutis.

17. TRIFOLIUM *cherleri*.

Trifolium capitulis villosis hemisphaericis termi-
nalibus bractea subcalyculatis, calycibus omni-
bus fertilibus.

Lagopus minor supinus etc. BARR. *icon.* 859.

18. TRIFOLIUM *rubens*.

Trifolium spicis villosis longis: corollis mono-
petalis, caule erecto, foliis ferrulatis.

β . Trifolium spica oblonga rubra. BAVH. *pin.* 328.

19. TRIFOLIUM *pratense*.

Trifolium spicis subvillosis cinctis stipulis opposi-
tis

tis membranaceis, corollis monopetalis. CAM.
epit. 582.

20. TRIFOLIUM *squarrosum*.

Trifolium spicis subpilosis: calycum infimo dente longissimo reflexo, caule herbaceo.

Trifolium purpureum lagopoides. MORIS. II. S.
2. T. 13. F. 1.

21. TRIFOLIUM *alpestre*.

Trifolium spicis subglobosis villosis terminalibus sessilibus: caule erecto, foliis lanceolatis serrulatis. RIVIN. T. 12.

22. TRIFOLIUM *lappaceum*.

Trifolium spicis globosis subsessilibus terminalibus: calycibus setis rigidis terminatis, caule erecto.

23. TRIFOLIUM *incarnatum*.

Trifolium spicis villosis oblongis, obtusis aphyllis: foliolis subrotundis.

Lagopum maximum etc. LOBEL. *icon.* 39.

24. TRIFOLIUM *angustifolium*.

Trifolium spicis villosis conico-oblongis: dentibus calycinis setaceis subaequalibus: foliolis linearibus. BARR. *icon.* 698.

25. TRIFOLIUM *arvense*.

Trifolium spicis villosis ovalibus: dentibus calycinis setaceis aequalibus. RIVIN. T. 15.
BLAKW. T. 450.

26. TRIFOLIUM *stellatum*.

Trifolium spicis pilosis, calycibus patentibus caule diffuso, foliolis obcordatis. BARR. *icon.*
860. et 755.

27. TRIFOLIUM *clypeatum*.

Trifolium spicis ovatis, calycibus patulis: lacinia infima maxima lanceolata, foliolis ovatis.
ALP. *exot.* 307. T. 306.

28. TRI-

28. TRIFOLIUM *scabrum*.
Trifolium capsulis sessilibus lateralibus ovatis, calycibus inaequalibus rigidis persistentibus.
Trifolium flosculis albis in glomerulis etc. VAILL. *paris.* p. 196. T. 33. F. 1.
29. TRIFOLIUM *glomeratum*.
Trifolium capitulis aequalibus rigidis sessilibus: calycibus striatis patulis aequalibus.
Trifolium arvense verticillatum etc. BARR. *ic.* 882.
30. TRIFOLIUM *striatum*.
Trifolium capitulis sessilibus sublateralibus ovatis: calycibus striatis rotundatis. VAILL. *paris.* T. 33. F. 2.
31. TRIFOLIUM *alexandrinum*.
Trifolium capitulis oblongis pedunculatis, caule erecto, foliis oppositis.
32. TRIFOLIUM *fruticans*.
Trifolium spicis subvillosis: lacinia calycum infima maxima, caule fruticoso, foliis subsessilibus.
Trifolium africanum fruticans etc. COMM. *hort.* 2. p. 211. T. 106.
33. TRIFOLIUM *uniflorum*.
Trifolium pedunculis trifidis triflorisque, stipula brevioribus.
Trifolium vernum repens. BVXB. *cent.* 3. p. 17. T. 31. F. 1. et 2.
- **** *Vesicaria calycibus inflatis ventricosis.*
34. TRIFOLIUM *spumosum*.
Trifolium spicis ovatis calycibus glabris quinque dentatis: involucris universalibus pentaphyllis.
35. TRIFOLIUM *resupinatum*.
Trifolium spicis subovatis, corollis resupinatis, calycibus dorso gibbis, caulibus prostratis.

Trifo-

Trifolium pratense folliculatum flore inverfo.
BARR. rar. 824. T. 872.

36. TRIFOLIUM *tomentosum*.
Trifolium capitulis sessilibus globosis tomentosis,
calycibus inflatis obtusis.
Trifolium fragiferum. MAGN. monsp. 265. T. 264.
37. TRIFOLIUM *fragiferum*.
Trifolium capitulis subrotundis, calycibus biden-
tatis reflexis, caulibus repentibus. CLVS. cu-
rae posteriores app. p. 39. icon. VAILL. paris.
T. 22. F. 2.

**** Lupulina *vexillis corollae inflexis*.

38. TRIFOLIUM *montanum*.
Trifolium spicis subimbricatis subtribus, vexillis
subulatis emarcescentibus, calycibus nudis
caule erecto.
39. TRIFOLIUM *agrarium*.
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis de-
flexis persistentibus, calycibus nudis, caule
erecto. VAILL. paris. T. 22. F. 3.
Lupulinum. RIVIN. T. 10.
40. TRIFOLIUM *spadiceum*.
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis de-
flexis persistentibus, calycibus pilosis, caule
erecto.
Lotus montanus aureus etc. BARR. ic. 1024. bona.
41. TRIFOLIUM *procumbens*.
Trifolium spicis ovalibus imbricatis, vexillis de-
flexis persistentibus, caulibus procumbentibus.
RAI. synop. 3. p. 330. T. 14. F. 3.
42. TRIFOLIUM *filiforme*.
Trifolium spicis subimbricatis vexillis deflexis per-
sistentibus, calycibus pedicellatis, caulibus pro-
cumbentibus. RAI. synop. 3. p. 331. T. 14. F. 4.
Melilotus minima. RIVIN. T. 8. optima.

43. TRI-

43. TRIFOLIUM *biflorum*.

Trifolium spicis bifloris sessilibus, involucris hispidis infundibuliformibus, foliis lanceolatis.

630. GLYCYRRHIZA.

Calyx bilabiatus: $\frac{1}{3}$. *Legumen* ovatum, compressum.

1. GLYCYRRHIZA *echinata*.

Glycyrrhiza leguminibus echinatis, foliis stipulatis.

Dulcis radix. C.A.M. *epit.* 423.

2. GLYCYRRHIZA *glabra*.

Glycyrrhiza leguminibus glabris, stipulis nullis.

3. GLYCYRRHIZA *hirsuta*.

Glycyrrhiza leguminibus hirsutis, foliolo impari petiolato.

***** *Legumen subarticulatum.*

631. HEDYSARVM.

Corolla carina transverse obtusa. *Legumen* articulis monospermis.

* *Foliis simplicibus.*

1. HEDYSARVM *alhagi*.

Hedysarum foliis lanceolatis obtusis: caule fruticoso spinoso.

Agul. RAVV. *iter.* 74. T. 74.

2. HEDYSARVM *bupleurifolium*.

Hedysarum foliis lanceolatis acutis: caule inermi.

Ornithopodium bupleuri folio. P.B.T. *gaz.* T. II. F. 12.

3. HE-

3. HEDYSARVM *nummularifolium*.
Hedysarum foliis cuneiformibus.
Onobrichis nummulariae folio etc. PETIV. gaz.
41. T. 26. F. 4.
4. HEDYSARVM *reniforme*.
Hedysarum foliis reniformibus.
5. HEDYSARVM *maculatum*.
Hedysarum foliis ovatis obtusis. DILL. *elth.* 170.
T. 141. F. 161.
6. HEDYSARVM *styracifolium*.
Hedysarum foliis cordato-orbiculatis retusis supra glabris.
7. HEDYSARVM *ecastaphyllum*.
Hedysarum foliis ovatis subtus fericeis petiolis muticis.
Spartium scandens citri foliis etc. PLVK. *spec.*
19. *icon.* 246. F. 2.
8. HEDYSARVM *gangeticum*.
Hedysarum foliis ovatis acutis basi stipulatis.
Phaseolus montanus. RVMPH. *amb.* 6. p. 146.
T. 66.
9. HEDYSARVM *vaginale*.
Hedysarum foliis cordato-oblongis, petiolis simplicibus, stipulis vaginantibus.
Genista articulata repens etc. BVRM. *zeyl.* 104.
T. 49. F. 1.
10. HEDYSARVM *triquetrum*.
Hedysarum foliis cordato-oblongis, petiolis alatis, ramis triquetris.
11. HEDYSARVM *strobiliferum*.
Hedysarum bracteis strobilorum cordatis obtusis.
** *Foliis coniugatis.*
12. HEDYSARVM *diphyllum*.
Hedysarum foliis binatis petiolatis, floralibus sessilibus.

Nelam - mari. RHEED. *mal.* 9. p. 161. T. 82.

β. Hedyfarum bifolium. BVRM. *zeyl.* 114. T. 50.

F. 1.

*** *Foliis ternatis.*

13. HEDYSARVM *pulchellum.*

Hedyfarum bracteis strobilorum orbiculatis coniugatis.

Hedyfarum trifoliatum etc. BVRM. *zeyl.* 116.

F. 52.

14. HEDYSARVM *iunceum.*

Hedyfarum leguminibus uniarticulatis rhombeis, pedunculis lateralibus subumbellatis. LIN.

decad. I. T. 4.

15. HEDYSARVM *umbellatum.*

Hedyfarum pedunculis umbelliferis, caule fruticoso.

Folium crocodilli. RVMPH. *amb.* 4. p. 112. T. 52.

16. HEDYSARVM *biarticulatum.*

Hedyfarum caule suffruticoso, leguminibus biarticulatis. BVRM. *zeyl.* 114. T. 50. F. 2.

17. HEDYSARVM *heterocarpon.*

Hedyfarum floribus spicatis, leguminibus articulatis infimo monospermo, stipulis setaceis.

BVRM. *zeyl.* T. 53. F. 1.

18. HEDYSARVM *viscidum.*

Hedyfarum leguminibus membranaceis laevibus integris: caule ramisque hispidis.

19. HEDYSARVM *lineatum.*

Hedyfarum foliis ternatis ovalibus lineatis racemis axillaribus: floribus pendulis.

20. HEDYSARVM *canadense.*

Hedyfarum foliis simplicibus ternatisque, floribus racemosis. CORN. *canad.* 44. T. 45. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 9.

21. HE-

21. HEDYSARVM *canescens*.
 Hedyfarum foliis ternis solitariisque subtus scabris, caule hispido, floribus racemosis coniugatis.
 Onobrychis americana etc. PLVK. *alm.* 270. T. 308. F. 5.
22. HEDYSARVM *barbatum*.
 Hedyfarum floribus cernuis racemosis, calycibus pilosis: leguminibus biarticulatis.
23. HEDYSARVM *marilandicum*.
 Hedyfarum foliolis subrotundis, caule frutescente ramosissimo: leguminibus articulatis laevibus.
 Hedyfarum trifoliatum filiqua brevior. DILL. *elth.* 174. T. 144. F. 171.
24. HEDYSARVM *frutescens*.
 Hedyfarum foliis subovatis subtus villosis: caule frutescente.
25. HEDYSARVM *viridiflorum*.
 Hedyfarum foliis acutiusculis, caule erecto, racemis longissimis erectis.
26. HEDYSARVM *hirtum*.
 Hedyfarum foliis ovalibus, caule fruticoso, racemis ovatis, calycibus fructibusque hirsutis monospermis.
27. HEDYSARVM *violaceum*.
 Hedyfarum foliis ovatis, floribus geminatis: leguminibus nudis venosis, monospermis.
28. HEDYSARVM *paniculatum*.
 Hedyfarum foliis lineari lanceolatis: floribus paniculatis.
 Onobrychis mariana etc. PLVK. *mant.* 140. T. 432. F. 6.
29. HEDYSARVM *nudiflorum*.
 Hedyfarum scapo florifero nudo: caule folioso angulato.

30. HEDYSARVM *repens*.
Hedysarum foliis obcordatis, caulibus procumbentibus, racemis lateralibus.
Trifolium procumbens etc. DILL. *elth.* 172. T. 142. F. 169.
31. HEDYSARVM *hamatum*.
Hedysarum foliis nervosis nudis: spicis sessilibus, leguminibus dispermibus obtectis, acumine uncinatis.
Trifolium procumbens *zeyl.* etc. BVRM. *zeyl.* 226. T. 106. F. 2.
 β . Trifolium suberectum subhirsutum, filiculis minoribus singularibus. BROWN. *iam.* 299.
32. HEDYSARVM *triflorum*.
Hedysarum foliis obcordatis, caulibus procumbentibus, pedunculis unifloris ternis.
 β . Hedysarum trifoliatum repens etc. BVRM. *zeyl.* T. 54. F. 1. 2.
33. HEDYSARVM *lagopodioides*.
Hedysarum foliis ovatis obtusis: spicis hirsutis.
34. HEDYSARVM *volubile*.
Hedysarum foliis ovato-oblongis: caule volubili.
DILL. *elth.* T. 143. F. 170.
- *** Foliis pinnatis.
35. HEDYSARVM *alpinum*.
Hedysarum leguminibus articulatis glabris pendulis, caule erecto.
 β . Onobrychis femine clypeato laevi. BAVH. *pin.* 350.
36. HEDYSARVM *obscurum*.
Hedysarum stipulis vaginalibus, caule erecto flexuoso: floribus racemosis pendulis.
Astragalus spica purpurea nitente. HALL. *helv.* 567. T. 14. *optima*.

37. HEDYSARVM *cornarium*.
Hedysarum leguminibus articulatis aculeatis nudis rectis: caule diffuso.
38. HEDYSARVM *spinosissimum*.
Hedysarum leguminibus articulatis aculeatis tomentosis: caule diffuso.
Onobrychis minor foliolis cordatis etc. P L Y K, *phyt.* 50. F. 2.
39. HEDYSARVM *flexuosum*.
Hedysarum leguminibus articulatis aculeatis flexuosis: caule diffuso.
40. HEDYSARVM *humile*.
Hedysarum leguminibus articulatis, asperis, corollae alis obsoletis, spicis hirsutis, caulibus depressis.
41. HEDYSARVM *virginicum*.
Hedysarum caule fruticoso, leguminibus articulatis glabris, pedunculatis erectis.
42. HEDYSARVM *onobrychis*.
Hedysarum leguminibus monospermis aculeatis, corollarum alis calyce brevioribus, caule elongato. R I V I N. T. 2. *optima*.
Caput gallinaceum belgarum. L O B E L. *icon.* 2. p. 81.
 β . Onobrychis incana, foliis longioribus. C. B. B V R S. 19. 138.
43. HEDYSARVM *saxatile*.
Hedysarum leguminibus monospermis, corollarum alis brevissimis, scapis subradicalibus.
44. HEDYSARVM *pumilum*.
Hedysarum caule suffruticoso, corollarum vexillis carina, alisque vexillo brevioribus: leguminibus monospermis.
45. HEDYSARVM *caput galli*.
Hedysarum leguminibus monospermis cristatis aculeatis: petalis aequalibus, caule diffuso.

46. HEDYSARVM *cornutum*.

Hedysarum foliis pinnatis linearibus, caule fruticoso, pedunculis persistentibus spinoscentibus: leguminibus monospermibus laevibus.

Onobrychis orientalis frutescens spinosa tragacanthae facie. T O V R. *iter*. 2. p. 108. *icon*.

632. CORONILLA.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$, dentibus superioribus connatis. *Vexillum* vix alis longius. *Legumen* isthmis interceptum.

1. CORONILLA *emerus*.

Coronilla fruticosa, pedunculis subtrifloris, corollarum unguibus calyce triplo longioribus, caule angulato.

Colutea scorpioides. C A M. *epit*. 541. *optime*.

2. CORONILLA *iuncea*.

Coronilla fruticosa, foliis quinatis ternatisque lineari-lanceolatis subcarnosis obtusis.

Dorychnium luteum hispanicum carnosius. BARR. *icon*. 133.

3. CORONILLA *valentina*.

Coronilla fruticosa, foliis subnovenis, stipulis suborbiculatis.

Polygala valentina. C L V S. *hist*. 1. p. 98. *icon*.

4. CORONILLA *glauca*.

Coronilla fruticosa, foliis septenis, stipulis lanceolatis.

5. CORONILLA *coronata*.

Coronilla fruticosa, foliis novenis obovatis: foliolis intimis caule approximatis, stipulis oppositifoliis bipartitis.

Colutea scorpioides II. C L V S. *hist*. 1. p. 98. *ic*.

6. CO-

6. CORONILLA *argentea*.
Coronilla fruticosa, foliolis undenis fericeis extimo maiore.
7. CORONILLA *minima*.
Coronilla procumbens, foliolis novenis lanceolatis, stipulis oppositifoliis emarginatis, leguminibus angulatis nodosis.
8. CORONILLA *securidaca*.
Coronilla herbacea, leguminibus falcato-gladatis, foliolis plurimis.
Hedysarum primum. D O D. *pempt.* 546.
9. CORONILLA *varia*.
Coronilla herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris.
Securidaca II. altera species. C L V S I I. *hist.* 2. p. 237. *icon.*
10. CORONILLA *cretica*.
Coronilla herbacea, leguminibus quinis erectis teretibus articulatis, foliolis undenis.
11. CORONILLA *scandens*.
Coronilla caule scandente flaccido.
Coronilla scandens pentaphylla. P L V M. *spec.* 19. *icon.* 107.

633. ORNITHOPVS.

Legumen articulatum, teres, arcuatum.

1. ORNITHOPVS *perpusillus*.
Ornithopus foliis pinnatis: leguminibus subarcuatis.
β. Ornithopodium maius. B A V H. *pin.* 350.
γ. Ornithopodium radice tuberculis nodosa.
B A V H. *pin.* 250.
2. ORNITHOPVS *compressus*.
Ornithopus foliis pinnatis: leguminibus compressis rugosis.

3. ORNITHOPVS *scorpioides*.
Ornithopus foliis ternatis subseffilibus, impari maximo.
4. ORNITHOPVS *tetraphyllus*.
Ornithopus foliis quaternatis, floribus solitariis.
Quadrifolium erectum, flore luteo. SLOAN.
iam. 74. *hist.* 1. p. 186. T. 116, F. 3.

634. SCORPIVRVS.

Legumen isthmis interceptum, revolutum, teres.

1. SCORPIVRVS *vermiculata*.
Scorpiurus pedunculis unifloris: leguminibus tectis, undique squammis obtusis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 3.
2. SCORPIVRVS *muricata*.
Scorpiurus pedunculis bifloris: leguminibus extrorsum obtuse aculeatis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 4.
3. SCORPIVRVS *fulcata*.
Scorpiurus pedunculis subtrifloris: leguminibus extrorsum spinis distinctis acutis.
Scorpioides prius. BOB. *pempt.* 71.
4. SCORPIVRVS *subvillosa*.
Scorpiurus pedunculis subquadrifloris: leguminibus extrorsum spinis confertis acutis. MORIS. II. S. 2. T. 11. F. 2.

635. HIPPOCREPIS.

Legumen compressum, altera futura pluries emarginatum, curvum.

1. HIPPOCREPIS *unifiliquosa*.
Hippocrepis leguminibus sessilibus solitariis.

Ferrum

Ferrum equinum vulgare. COLVM. *ecphr.* 1. p. 302. T. 300.

2. HIPPOCREPIS *multifiliquosa*.

Hippocrepis leguminibus pedunculatis confertis: margine altero lobatis.

Ferrum equinum alterum polyceraton. COLVM. *ecphr.* 1. T. 300.

3. HIPPOCREPIS *comosa*.

Hippocrepis leguminibus pedunculatis confertis: margine exteriori repandis. COL. *ecphr.* 1. p.

302. T. 301. *bona*. RIVIN. T. 97.

636. MEDICAGO.

Legumen compressum, cochleatum. Carina corollae vexillo deflectens.

1. MEDICAGO *arborea*.

Medicago leguminibus lunatis, margine integerimis; caule arboreo. MILL. *diff.* T. 175.

Cytifus marante. LOBEL. *icon.* 2. p. 46.

2. MEDICAGO *virginica*.

Medicago caule erecto ramosissimo, floribus fasciculatis terminalibus.

3. MEDICAGO *radiata*.

Medicago leguminibus reniformibus, margine dentatis: foliis ternatis.

Lunaria radiata italorum. LOBEL. *icon.* 2. p. 38.

4. MEDICAGO *circinnata*.

Medicago leguminibus reniformibus, margine dentatis: foliis pinnatis.

5. MEDICAGO *fativa*.

Medicago pedunculis racemosis: leguminibus contortis: caule erecto glabro.

Medica legitima. CLVS. *hist.* 2. p. 242. *icon.*

6. **MEDICAGO** *falcata*.
 Medicago pedunculis racemosis: leguminibus lunatis; caule prostrato.
 Medica flavo flore. **CLVS.** *panno.* p. 759. *ic. bene.*
7. **MEDICAGO** *lupulina*.
 Medicago spicis ovalibus: leguminibus reniformibus monospermis: caule procumbente.
 Melilotus minima. **RIVIN.** T. 3. *optima.*
8. **MEDICAGO** *marina*.
 Medicago pedunculis racemosis: leguminibus cochleatis spinosis; caule procumbente tomentoso.
 Medica marina. **CLVS.** II. p. 243. *icon.*
9. **MEDICAGO** *polymorpha*.
 Medicago leguminibus cochleatis: stipulis dentatis caule diffuso.
- α. Medicago *orbiculata*. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. 1.
- β. Medicago *scutellata*. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. 4.
- γ. Medicago *tornata*. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. II.
- δ. Medicago *turbinata*. **MORIS.** II. p. 153.
- ε. Medicago *spinosa*. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. 7. 8. 9.
- ζ. Medicago *muricata*. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. II.
- η. Medicago *arabica*. **CAM. hort.** 97. T. 27. **MORIS.** II. S. 2. T. 15. F. 17.
- θ. Medicago *coronata*. **MORIS.** II. S. 25. T. 15. F. 21.
- ι. Medicago *rigidula*. Medicago hirsuta echinis rigidioribus. **BAVH.** 2. p. 385.
- κ. Medicago *ciliaris*. Stipulis ciliatis fructu ciliari.
- λ. Medicago *hirsuta*. Leguminibus folitariis globosis brevissime echinatis, stipulis ferratis.
- μ. Medicago *minima*. Stipulis integris fructu minore.
- ν. Me-

2. *Medicago laciniata*. BREYN. cent. 81. T. 34.
foliis linearibus dentatis.

***** *Legumen uniloculare polyspermum*
(nec priorum.)

637. TRIGONELLA.

Vexillum et *Alae* subaequales, patentés,
forma corollae tripetalae.

1. TRIGONELLA *ruthenica*.
Trigonella leguminibus pedunculatis congestis
pendulis linearibus rectis: foliolis sublan-
ceolatis.
2. TRIGONELLA *platycarpus*.
Trigonella leguminibus pedunculatis, congestis
pendulis ovalibus compressis: caule diffuso,
foliolis subrotundis. Act. petr. p. 209. T. 12.
3. TRIGONELLA *polyceratia*.
Trigonella leguminibus subsessilibus congestis ere-
ctis subrectis longis linearibus: pedunculis
communibus muticis.
4. TRIGONELLA *corniculata*.
Trigonella leguminibus pedunculatis congestis
declinatis subfalcatis: pedunculis communi-
bus longis subspinosis, caule erecto.
Melilotus lutea maior etc. MORIS. II. S. 2. T.
16. F. 11.
5. TRIGONELLA *spinosa*.
Trigonella leguminibus subpedunculatis conge-
stis declinatis subfalcatis compressis: pedun-
culis communibus spinosis brevissimis.
Foenum graecum sylvestre. BREYN. cent. 79. T.
33. F. 1.
6. TRIGONELLA *hamosa*.
Trigonella leguminibus pedunculatis racemosis

declinatis hamosis teretibus, pedunculis communibus spinosis, foliis longioribus.

Melilotus aegyptius Achimelech vocatus. **ALP.**
aegypt. 41. T. 124.

7. **TRIGONELLA** *monspeliaca.*

Trigonella leguminibus sessilibus congestis arcuatis divaricatis inclinatis brevibus: pedunculis molliter mucronatis. **BREYN. cent.** 80. T. 33. F. 2.

8. **TRIGONELLA** *laciniata.*

Trigonella leguminibus pedunculatis subumbellatis ellipticis: foliolis cuneiformibus dentatis, stipulis laciniatis.

9. **TRIGONELLA** *foenum graecum offic.*

Trigonella leguminibus sessilibus strictis erectiusculis subfalcatis acuminatis: caule erecto.

Foenum graecum. **CAM. epit.** 199.

β. Foenum graecum sylvestre. **BAVH. pin.** 348.

10. **TRIGONELLA** *indica.*

Trigonella leguminibus sessilibus subsolitariis subfalcatis: foliolis integerrimis, caule diffuso. **PLVK. alm.** T. 200. F. 7.

638. G L Y C I N E.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Carina* apice vexillum reflectens. *Legumen* biloculare.

1. **GLYCINE** *subterranea.*

Glycine foliis ternatis radicalibus, caulibus prostratis flexuosis, pedunculis bifloris.

2. **GLYCINE** *monoica.*

Glycine foliis ternatis nudiusculis, caule piloso, racemis pendulis, floribus fructiferis apetalis.

3. **GLYCINE** *iavanica.*

Glycine foliis ternatis, caule villoso, petiolis hirsutis, bracteis lanceolatis minutis.

4. **GLY-**

4. *GLYCINE comosa.*
Glycine foliis ternatis hirsutis: racemis lateralibus.
5. *GLYCINE tomentosa.*
Glycine foliis ternatis tomentosis, racemis axillaribus brevissimis, leguminibus dispermis.
Anonis phaseoloides etc. DILL. *elth.* 30. T. 26.
F. 29.
6. *GLYCINE bituminosa.*
Glycine foliis ternatis, floribus racemosis, leguminibus tumidis villosis. HERM. *lugdb.* 492.
T. 493.
7. *GLYCINE abrus.*
Glycine foliis abrupto pinnatis: pinnis numerosis obtusis. RUMPH. *amb.* 5. p. 57. T. 32.
8. *GLYCINE apios.*
Glycine foliis impari-pinnatis ovato-lanceolatis. CORN. *canad.* T. 201. MORIS. II. S. 2.
T. 2. F. 1.
9. *GLYCINE frutescens.*
Glycine foliis impari-pinnatis, caule perenni.
Phaseoloides frutescens caroliniana etc. *Hort. angl.* 55. T. 15.

639. CLITORIA.

Vexillum maximum, patens, plicatile, alas obumbrans.

1. *CLITORIA ternatensium.*
Clitoria foliis pinnatis. BREYN. *cent.* 67. T. 31.
2. *CLITORIA brasiliiana.*
Clitoria foliis ternatis: calycibus campanulatis folitariis. BREYN. *cent.* 78. T. 32.
3. *CLITORIA virginiana.*
Clitoria foliis ternatis: calycibus campanulatis subgeminis. DILL. *elth.* 90. T. 76. F. 87.
4. CLI-

4. CLITORIA *mariana*.

Clitoria foliis ternatis, calycibus cylindricis.

5. CLITORIA *galathea*.

Clitoria foliis ternatis: floribus pendulis, racemo erecto. BROWN. *iam.* 298. T. 32. F. 2.

640. R O B I N I A.

Vexillum patens, reflexum, subrotundum.
Calyx quadridentatus: denticulo supremo emarginato.

1. ROBINIA *pseudacacia*.

Robinia racemis pedicellis unifloris, foliis impari-pinnatis, stipulis spinosis.

Acacia americana siniquis glabris. SEB. *mus.* 1.
T. 15. F. 1.

2. ROBINIA *violacea*.

Robinia racemis pedicellis bifloris, foliis impari-pinnatis.

3. ROBINIA *mitis*.

Robinia racemis pedicellis ternis, foliis impari-pinnatis, caule inerme.

4. ROBINIA *garagana*.

Robinia pedunculis simplicibus, foliis abrupte pinnatis.

5. ROBINIA *frutescens*.

Robinia pedunculis simplicissimis, foliis quaternatis subpetiolatis.

6. ROBINIA *pygmaea*.

Robinia pedunculis simplicissimis, foliis quaternatis sessilibus.

Aspalathus frutescens minor angustifolius, cortice aureo. AMM. *ruth.* 282. T. 35.

641. INDIGOFERA.

Calyx planiusculus. *Alae* margine superiore conniventes, figura vexilli. *Legumen* rectum.

1. INDIGOFERA *tinctoria*.
Indigofera leguminibus arcuatis incanis racemis folio brevioribus. MILL. *icon*. T. 34.
2. INDIGOFERA *hirsuta*.
Indigofera leguminibus pendulis lanatis tetragonis.
Kattu-tagera. RHEED. *mal*. 1. p. 55. T. 30.
3. INDIGOFERA *glabra*.
Indigofera leguminibus horizontalibus teretibus, foliis pinnatis ternatisque.
Nir-pulli. RHEED. *mal*. 9. T. 67.
4. INDIGOFERA *racemosa*.
Indigofera leguminibus cernuis, racemis elongatis, foliis ternatis.
5. INDIGOFERA *trifoliata*.
Indigofera leguminibus subseffilibus compressis pendulis, foliis ternatis lanceolatis.

642. V L E X.

Calyx diphyllus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* vix calyce longius.

1. VLEX *europaeus*.
Vlex foliis villosis acutis spinis sparsis.
 β . Genista spinosa maior, brevioribus aculeis.
BAVH. *pin*. 394.
2. VLEX *capensis*.
Vlex foliis solitariis obtusis, spinis simplicibus terminalibus.
Genista spartium bacciferum. PLVK. *alm*. 166.
T. 185. F. 6.

643. CICER.

Calyx quinquepartitus longitudine corollae: laciniis quatuor superioribus vexillo incumbentibus. *Legumen* rhombeum, turgidum, dispermum.

1. CICER *arietinum offic.*

Cicer foliolis ferratis. D O D. *pempt.* 525.

644. ERVVM.

Calyx quinquepartitus, longitudine corollae.

1. ERVVM *lens offic.*

Ervum pedunculis subbifloris: feminibus compressis convexis. L O B. *icon.* 2. p. 74.

2. ERVVM *tetraspermum.*

Ervum pedunculis subbifloris, feminibus globosis quaternis.

Cracca minor filiquis gemellis. R I V I N. T. 53.

3. ERVVM *hirsutum.*

Ervum pedunculis multifloris, feminibus globosis binis.

Cracca minor. R I V I N. T. 53. *bona.* et T A B E R N. p. 507. *icon bona.*

4. ERVVM *soloniense.*

Ervum pedunculis subbifloris aristatis: petiolis acuminatis, foliolis obtusis.

5. ERVVM *montanthos.*

Ervum pedunculis unifloris.

6. ERVVM *ervilia.*

Ervum germinibus undato plicatis: foliis impari pinnatis.

Ervum. C A M. *epit.* 215.

645. CYTISVS.

Calyx bilabiatus: $\frac{2}{3}$. *Legumen* basi attenuatum.

1. CYTISVS *laburnum*.

Cytifus racemis simplicibus pendulis: foliolis ovato-oblongis. RIVIN. T. 62. *bona*.

2. CYTISVS *nigricans*.

Cytifus racemis simplicibus erectis: foliolis ovato-oblongis. MILL. *dict.* T. 107. F. 1.

Cytifus IV. CLVS. *hist.* p. 95. *icon*.

3. CYTISVS *fessilifolius*.

Cytifus racemis erectis, calycibus bractea triplici, foliis floralibus fessilibus.

4. CYTISVS *caian*.

Cytifus racemis axillaribus erectis: foliolis sublanceolatis tomentosis, intermedio longius petiolato.

Cytifus frutescens. PLVM. *spec.* 19. *icon.* 114. F. 2.

5. CYTISVS *hirsutus*.

Cytifus pedunculis simplicibus lateralibus: calycibus hirsutis trifidis, ventricoso-oblongis.

Cytifus III. CLVS. *hist.* I. p. 94. *icon*.

6. CYTISVS *supinus*.

Cytifus floribus umbellatis terminalibus; ramis decumbentibus, foliolis ovatis.

β . *Cytifus* VII. species altera. CLVS. I. p. 96.

7. CYTISVS *austriacus*.

Cytifus floribus umbellatis terminalibus, caulis erectis, foliolis lanceolatis. MILL. *dict.* T. 107. F. 2.

Cytifus V. CLVS. *hist.* I. p. 195. *icon*.

8. CYTISVS *aethiopicus*.

Cytifus racemis lateralibus strictis, ramis angulatis foliolis cuneiformibus.

9. CY-

9. *CYTISVS psoraloides*.
Cytifus spicis pubescentibus, ramis angulatis, foliis lanceolatis, caule suffruticoso. *PLV K. phyt. 320. F. 3.*
10. *CYTISVS graecus*.
Cytifus foliis simplicibus lanceolato-linearibus, ramis angulatis.
11. *CYTISVS argenteus*.
Cytifus floribus subsessilibus, foliis tomentosis, caulibus herbaceis stipulis minutis.
Lotus asperior fruticosa etc. LOBEL. icon. 2. p. 41.

646. G A L E G A.

Calyx dentibus subulatis, subaequalibus.
Legumen striis obliquis, seminibus interiectis.

1. *GALEGA officinalis*.
Galega leguminibus strictis erectis, foliolis lanceolatis strictis nudis. *MORIS. II. S. 2. T. 7. F. 9.*
2. *GALEGA cinerea*.
Galega leguminibus strictis patentibus pedunculatis: racemis oppositifoliis, foliolis mucronatis subtus villosis.
3. *GALEGA virginiana*.
Galega leguminibus retrofalcatis compressis villosis spicatis: calycibus lanatis, foliolis ovali-oblongis acuminatis.
Cicer astragaloides etc. PLV K. alm. 103. T. 23. F. 2.
4. *GALEGA villosa*.
Galega leguminibus retro falcatis villosis pendulis, racemosis lateralibus: foliolis glabris lanceolatis.
Securidaca maderaspatensis etc. PLV K. alm. 399. T. 59. F. 6.

β. *Coronilla zeylanica* filiquis fuscis etc. BVRM. zeyl. 78. T. 33.

5. GALEGA *maxima*.

Galega leguminibus strictis ascendentibus glabris: stipulis lanceolatis, foliolis oblongis glabris striatis.

6. GALEGA *purpurea*.

Galega leguminibus strictis ascendentibus glabris racemosis terminalibus: stipulis subulatis, foliis oblongis glabris.

Coronilla zeyl. BVRM. zeyl. 77. T. 32.

7. GALEGA *tinctoria*.

Galega spicis lateralibus pedunculatis, leguminibus strictis pendulis; foliolis emarginatis subtus villosis.

8. GALEGA *senticosa*.

Galega leguminibus binis lateralibus glabris, foliolis emarginatis subtus sericeis, caule fruticoso.

647. L O T V S.

Legumen cylindricum, strictum. *Alae* sursum longitudinaliter conniventes. *Calyx* tubulosus.

* *Leguminibus rarioribus, nec capitulum constituentibus.*

1. LOTVS *maritimus*.

Lotus leguminibus solitariis membranaceo-quadrangulatis, foliis glabris, bracteis lanceolatis.

2. LOTVS *siliquosus*.

Lotus leguminibus solitariis membranaceo quadrangulis, caulibus procumbentibus, foliis subtus pubescentibus.

Lotus tetragonolobus. RIVIN. T. 79. *bona*.

3. **LOTVS** *tetragonolobus*.
 Lotus leguminibus folitariis membranaceo-quad-
 rangulatis, bracteis ovatis.
 Lotus pulcherrima tetragonolobus. **COMM. hort.**
 91. T. 26.
4. **LOTVS** *coniugatus*.
 Lotus leguminibus coniugatis membranaceo qua-
 drangulis, bracteis oblongo-ovatis.
5. **LOTVS** *prostratus*.
 Lotus leguminibus subfolitariis tomentosis, fo-
 liolis acuminatis, stipulis minutis, caulibus
 filiformibus.
6. **LOTVS** *edulis*.
 Lotus leguminibus subfolitariis gibbis incurvis.
 Lotus oligoceros etc. **MORIS. II. p. 176. S. 2.**
 T. 18. F. 5.
7. **LOTVS** *peregrinus*.
 Lotus leguminibus subbinatis linearibus compres-
 sis nutantibus.
8. **LOTVS** *angustissimus*.
 Lotus leguminibus subbinatis linearibus strictis
 erectis, caule erecto, pedunculis alternis.
9. **LOTVS** *ornithopodioides*.
 Lotus leguminibus subternatis arcuatis compressis
 caulibus diffusis.
 Lotus peculiaris filiquosa. **CAM. hort. 91. T. 25.**
10. **LOTVS** *iacobaeus*.
 Lotus leguminibus subternatis, caule herbaceo
 erecto, foliolis linearibus. **MILL. dict. T. 168.**
11. **LOTVS** *mauritanicus*.
 Lotus leguminibus racemosis, foliolis obovatis
 villosis, caule fruticoso erecto.
12. **LOTVS** *creticus*.
 Lotus leguminibus subternatis, caule suffruticoso,
 foliis fericeis nitidis.

Lotus

Lotus argentea cretica. PLUK. *alm.* 226. T. 43. F. 1.

** *Pedunculis multifloris in capitulum.*

13. LOTVS *hirsutus.*

Lotus capitulis hirsutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis.

Lotus polyceratos frutescens etc. MORIS. II. p. 177. S. 2. T. 18. F. 14.

14. LOTVS *rectus.*

Lotus capitulis subglobosis; caule erecto, leguminibus rectis glabris.

Lotus polyceratos frutescens hirsuta etc. MORIS. II. p. 177. S. 2. T. 18. F. 13.

15. LOTVS *corniculatus.*

Lotus capitulis depressis: caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis patentibus.

Trifolium corniculatum. DOD. *pempt.* 573. *bene.*

γ. *Tenuifolius* lotus pentaphyllos frutescens, tenuissimis glabris foliis. BAVH. *pin.* 332. Varietas β.

16. LOTVS *cytisoides.*

Lotus capitulis dimidiatis, caule diffuso ramosissimo, foliis tomentosis.

Lotus filiquosa maritima lutea, cytisi facie. BARR. *rar.* 71. T. 1031.

17. LOTVS *dorycnium.*

Lotus capitulis aphyllis, foliis sessilibus quinatis.

Dorycnium monspeliensium. LOBEL. *icon.* 51.

648. ARACHIS.

Calyx bipartitus: $\frac{1}{3}$. *Legumen* coriaceum, dispermum, torosum, cylindricum, reticulato-venosum.

I. ARACHIS *hypogaea*.

Arachidna quadrifolia villosa flore luteo. PLUM.
gen. 49. EHRET. *piñ.* T. 5. F. 3.

Senna tetraphylla f. abfi congener hirsuta made-
raspatensis etc. PLUK. *alm.* 341. T. 60. F. 2.

β. Arachidnoides americana. NISS. *act.* 1723. p.
387. T. 19.

HABITVS DELIQVESCENTIS.

* *Ex figura floris.*

649. AMORPHA.

Corollae vexillum ovatum, concavum. *Alae*
nullae. *Carina* nulla.

I. AMORPHA *fruticosa*.

Amorpha. MILL. *dict.* T. 27.

Barba iovis americana, pseudo-acaciae foliis,
flosculis purpureis minimis. *Anglic. hort.* II.
T. 4.

650. EBENVS.

Calyc dentibus filiformibus, villosis, lon-
gitudine corollae. *Corolla* alis subnullis. *Le-*
gumen monospermum, hirsutum.

I. EBENVS *cretica*.

Ebenus cretica. ALP. *exot.* 279. T. 278.

Loto affinis alata, folio et facie pentaphylloidis
fruticosi etc. PLUK. *alm.* 227. T. 67. F. 5.

651. SECVRIDACA.

Calyc triphyllus. *Corolla* papilionacea abs-
que vexillo, cuius loco rudimenta duo. *Le-*
gumen

gumen ovatum, uniloculare, monospermum, definitens in alam ligulatam.

1. SECVRIDACA *erecta*.
Securidaca caule erecto.
2. SECVRIDACA *scandens*.
Securidaca caule scandente.
Spartium scandens, fructu cristato et alato flore rubro. PLVM. *spec. icon.* 247. F. 1.

652. POLYGALA.

Calyx pentaphyllus: foliolis duobus alaeformibus, coloratis. *Legumen* obcordatum, biloculare.

* *Cristatae* (flores appendice penicilliformi.)

1. POLYGALA *incarnata*.
Polygala floribus cristatis spicatis, caule herba-
ceo ramoso erecto, foliis alternis subulatis.
Polygala mariana, angustiori folio, flore purpu-
reo. PLVK. *mant.* 153. T. 438. F. 5.
2. POLYGALA *vulgaris*.
Polygala floribus cristatis racemosis, caulibus
herbaceis simplicibus procumbentibus, foliis
lineari-lanceolatis.
Polygala vulgaris maior. CLVS. *hist.* 1. p. 324.
icon. VAILL. *parif.* 161. T. 32. F. 1. *optima*.
β. Polygala vulgaris. BAVH. *pin.* 215.
3. POLYGALA *amara*.
Polygala foliis cristatis racemosis, caulibus ere-
ctiusculis, foliis radicalibus obovatis maio-
ribus.
Polygala buxi minoris folio. VAILL. *parif.* 161.
T. 32. F. 2.

4. POLYGALA *monspeliaca*.
Polygala floribus cristatis racemosis, caule erecto, foliis lanceolato-linearibus acutis.
5. POLYGALA *paniculata*.
Polygala floribus cristatis, racemis nudis, caulibus herbaceis erectis superne ramosis, foliis linearibus.
6. POLYGALA *sibirica*.
Polygala floribus cristatis, racemo laterali nudo, caulibus herbaceis, foliis lanceolatis.
7. POLYGALA *bracteolata*.
Polygala floribus cristatis racemosis, bracteolis triphyllis, foliis lineari-lanceolatis, caule suffruticoso.
Polygala africana glabra etc. PLVK. *alm.* 300. T. 53. F. 2.
Varietates β . γ . δ . vide *Amoen. acad.* II. p. 137. 138.
8. POLYGALA *myrtifolia*.
Polygala floribus cristatis carina lunulata, caule fruticoso, foliis laevibus oblongis obtusis.
Polygala arborea myrtifolia etc. COMM. *hort.* I. p. 87. T. 46.
- ** *Imberbes (flores absque penicillo carinali) frutescentes.*
9. POLYGALA *penaea*.
Polygala floribus imberbibus lateralibus solitariis, caule arboreo, foliis obtusis petiolatis.
Penaea arborescens, buxi folio aspero. PLVM. *spec.* 22. *icon.* 214. F. 1.
10. POLYGALA *diversifolia*.
Polygala floribus imberbibus racemosis, caule arboreo, foliis senioribus oblongo-ovatis, recentibus subovatis.

Polygala

Polygala fruticosa, foliis glabris etc. BROWN.
iam. 287. T. 5. F. 3.

11. POLYGALA *chinensis*.

Polygala floribus imberbibus spicatis axillaribus,
caulibus suffruticosis, foliis ovalibus.

12. POLYGALA *microphylla*.

Polygala floribus imberbibus racemosis, caulibus
fruticosis, foliis minutissimis ellipticis.

13. POLYGALA *chamaebuxus*.

Polygala floribus imberbibus sparsis: carina api-
ce subrotundo, caule fruticoso, foliis lan-
ceolatis.

Anonymos flore coluteae. CLVS. *hist.* 1. p. 105.
icon.

14. POLYGALA *spinosa*.

Polygala floribus imberbibus lateralibus, caule
arboreo spinoso, foliis ovalibus mucronatis.

15. POLYGALA *heisteria*.

Polygala floribus imberbibus lateralibus, caule
arborescente, foliis triquetris, mucronato - spi-
nosis.

Spartium africanum frutescens, ericae folio.
COMM. *hort.* 2. p. 193. T. 97. SEB. *mus.* 2. T.
62. F. 8.

*** *Imberbes herbaceae, caule simplicissimo.*

16. POLYGALA *senega*.

Polygala floribus imberbibus spicatis, caule ere-
cto herbaceo simplicissimo, foliis lato - lan-
ceolatis. *Amoen. acad.* 2. p. 139. T. 2.

17. POLYGALA *tutea*.

Polygala floribus imberbibus oblongo - capitatis;
caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis
lanceolatis acutis.

Polygala floridana lutea etc. PLV K. *amalt.* 175.
T. 438. F. 6.

18. POLYGALA *viridescens.*

Polygala floribus imberbibus globofo - capitatis,
caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis lan-
ceolatis obtusiusculis.

19. POLYGALA *triflora.*

Polygala floribus imberbibus, pedunculis multi-
floris, caule herbaceo erecto, foliis lineari-
bus alternis.

20. POLYGALA *glaucoides.*

Polygala floribus imberbibus, pedunculis multi-
floris lateralibus, caulibus diffusis herbaceis,
foliis acutis.

**** *Imberbes herbaceae ramosae.*

21. POLYGALA *ciliata.*

Polygala floribus imberbibus, capsulis ciliato-
dentatis, caule herbaceo erecto.

22. POLYGALA *sanguinea.*

Polygala floribus imberbibus, pedunculis squar-
rosis, caule herbaceo ramoso erecto.

Polygala mariana, angustiori folio, flore purpureo.
PLV K. *mant.* 153. T. 437. F. 5.

23. POLYGALA *verticillata.*

Polygala floribus imberbibus spatio remotis, fo-
liis linearibus verticillatis, caule herbaceo
ramoso.

Polygala mariana quadrifolia minor, spica parva
albicante. PLV K. *mant.* 153. T. 438. F. 4.

24. POLYGALA *cruciata.*

Polygala floribus imberbibus, foliis quaternis.

653. F V M A R I A.

Calyx diphyllus. *Corolla* ringens. *Filamenta* duo, membranacea, singula. *Antheris* tribus.

* *Corollis bicalcaratis.*

1. F V M A R I A *cucullaria.*
Fumaria scapo nudo.
Fumaria filiquosa, radice grumosa etc. P L V K.
alm. 162. T. 90. F. 3.
2. F V M A R I A *spectabilis.*
Fumaria floribus postice bilobis, caule folioso.

** *Corollis unicalcaratis.*

3. F V M A R I A *bulbosa.*
Fumaria caule simplici, bracteis longitudine
florum.
α. Fumaria *cava*; fumaria bulbosa, radice cava
maior. B A V H. *pin.* 143.
β. Fumaria *intermedia*; fumaria bulbosa, radice
non cava, minor. B A V H. *pin.* 144.
γ. Fumaria *solida*; fumaria bulbosa, radice non
cava, maior, B A V H. *pin.* 144.
4. F V M A R I A *sempervirens.*
Fumaria filiquis linearibus paniculatis, caule
erecto.
Fumaria filiquosa sempervirens. C O R N. *canad.* 57.
T. 57. M O R I S. II. p. 259. S. 3. T. 12. F. 1.
5. F V M A R I A *capnoides.*
Fumaria filiquis linearibus tetragonis, caulibus
diffusis acutangulis.
Fumaria tingitana radice fibrosa etc. P L V K. *alm.*
262. T. 90. F. 2.

6. *FVMARIA enneaphylla*,
 Fumaria foliis triternatis: foliolis cordatis.
 Fumaria henneaphyllos hispanica saxatilis. **BOCC.**
musf. 2. p. 83. T. 73. **BARR.** *icon.* 42.
7. *FVMARIA officinalis*,
 Fumaria pericarpis monospermis racemosis,
 caule diffuso.
8. *FVMARIA caule spicata*.
 Fumaria pericarpis monospermis spicatis, caule
 erecto, foliolis filiformibus.
 Fumaria minor tenuifolia praecox etc, **MORIS.**
 II. p. 262. S. 3. T. 12. F. 13.
 Capnos tenuifolia, **CLVS,** II, p. 208. *icon.*
9. *FVMARIA capreolata*.
 Fumaria pericarpis monospermis racemosis, foliis
 scandentibus subcirrhosis.
10. *FVMARIA claviculata*.
 Fumaria filiquis linearibus, foliis cirrhiferis.
 Fumaria claviculis donata. **MORIS,** II. p. 266.
 S. 3. T. 12. F. 3.
11. *FVMARIA vesicaria*.
 Fumaria filiquis globosis acutis inflatis, foliis
 cirrhiferis.
 Fumaria alba vesicaria capreolis donata etc, **PLVK.**
alm. 490, T. 335. F. 3.

654. **MONNIERIA.**

Calyx quinquepartitus: lacinia superior
 longa. *Corolla* ringens. *Stamina* duo: supe-
 riore antheris duobus, inferiore tribus. *Capsu-*
lae quinque, monospermae.

- I. **MONNIERIA trifolia.**

✽✽ *Ex caractere diadelphorum.*

655. SOPHORA.

Calyx quinquedentatus, superne gibbus.
Corolla papilionacea: alis longitudine vexilli.
Legumen.

1. SOPHORA *alopecuroides*.

Sophora foliis pinnatis: foliolis numerosis oblongis villosis, caule herbaceo.

Glycyrrhiza filiquis nodosis quasi articulatis.
 BVXB. cent. 3. p. 25. T. 46.

2. SOPHORA *tomentosa*.

Sophora foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis tomentosis.

Colutea zeylanica argentea tota. HERM. lugdb. 169. T. 171.

3. SOPHORA *occidentalis*

Sophora foliis pinnatis: foliolis numerosis subcordatis.

Galega fruticosa etc. BROWN. iam. 289. T. 31. F. 1.

4. SOPHORA *heptaphylla*.

Sophora foliis pinnatis, foliolis septenis glabris.

Fruticulus sinensis etc. PLVK. amalth. 18. T. 451. F. 10?

Anticholerica. RVMPH. amb. 4. p. 60. T. 22.

5. SOPHORA *genistoides*.

Sophora foliis ternatis sessilibus; foliolis linearibus.

6. SOPHORA *tinctoria*.

Sophora foliis ternatis subsessilibus: foliolis subrotundis glabris.

Cytisus

Cytisus procumbens americanus etc. *PLUK. alm.*
129. T. 86. F. 2. *EHRET. T. I. F. 3.*

7. *SOPHORA lupinoides.*

Sophora foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus pilosis.

8. *SOPHORA biflora.*

Sophora foliis simplicibus obovatis subtomentosis, pedunculis bifloris.

Genista arborescens africana etc. *HERM. lugdb.*
270. T. 271. *SEB. mus.* 2. T. 99. F. 3.

656. ANAGYRIS.

Vexillum alaeque carina breviores in corolla papilionacea.

1. *ANAGYRIS foetida.*

CLVS. hist. I. p. 93. *icon.*

657. CERCIS.

Calyx quinquedentatus, inferne gibbus.
Corolla papilionacea; vexillo sub alis brevi.
Legumen.

1. *CERCIS filiquastrum.*

Cercis foliis cordato-orbiculatis glabris.
Arbor iudae. *DOD, pempt.* 786.

2. *CERCIS canadensis.*

Cercis foliis cordatis pubescentibus.

*** *Ex fructu.*

658. GEOFFRAEA.

Calyx femiquinquefidus, laciniis inferioribus patulis. *Corolla* papilionacea. *Filamenta* diadel-

diadelpa. *Drupa* subovata utrinque cum fulco longitudinali.

1. GEOFFRAEA *spinosa*.

Geoffraea. IACQ. *hist. amer.* T. 180.

659. PTEROCARPVS.

Calyx monophyllus integerrimus. *Corolla* papilionacea lutea. *Legumen* facie filiquae lunariae in medio fermen magnum continens.

1. PTEROCARPVS *sanguis draconis offic.*

Lingoum. RVMPH. *amb.* 2. p. 205. T. 70.

*** *Ex flore et aliquando diadelphorum
charactere.*

660. BAVHINIA.

Calyx quinquefidus deciduus. *Petala* patula unguiculata superiore magis distante omnia calyci inserta. *Filamenta* saepe diadelpa. *Legumen*.

1. BAVHINIA *scandens*.

Bauhinia caule cirrhifero.

Folium linguae. RVMPH. *amb.* 5. p. 1. T. 1.

2. BAVHINIA *aculeata*.

Bauhinia caule aculeato. PLVM. *gen.* 23. *icon.* 44. F. 1.

3. BAVHINIA *divaricata*.

Bauhinia foliis ovatis: lobis divaricatis. PLVM. *gen.* 23. *icon.* 44. F. 2.

β. Bauhinia foliis ovato-cordatis lobis longissimis parallelis. MILL. *dict.* T. 61.

4. BAV-

78 CLASSIS VIII. PAPILIONACEAE.

4. *BAVHINIA unguolata*.
Bauhinia foliis ovatis: lobis parallelis.
5. *BAVHINIA variegata*.
Bauhinia foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis.
Chovanna - mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 57.
T. 32.
6. *BAVHINIA purpurea*.
Bauhinia foliis subcordatis bipartitis rotundatis
subtus tomentosis.
Chovanna - mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 59.
T. 33.
7. *BAVHINIA tomentosa*.
Bauhinia foliis cordatis: lobis semi orbiculatis
tomentosis.
Mandaru maderaspatense, foliis firmioribus bi-
fulcis glabritie splendentibus. FLVK. *alm.*
240. T. 44. F. 6.
8. *BAVHINIA acuminata*.
Bauhinia foliis ovatis: lobis acuminatis semi-
ovatis.
Velutta - mandaru. RHEED. *mal.* I. p. 61. T. 34.

Observatio. Non repugnarem recta stabilita sectione
Hymeneam, Cassiam, Parkinsoniam, Adenanth-
ram, Princianam, Guilandinam, Gleditschiam, Ce-
rationiam etc. huc inscribenti.



CLASSIS IX.
CRUCIFORMES.

A quatuor petalis crucis in modum positis, botanicorum sui temporis praeunte principe TOURNEFORTIO, has dico stirpes, quae radice primo in staminibus sex duobus constanter minoribus, si aliquas excipias species, sic aequalia saepe in silymbrio amphibio vidi. Secundo in silicula aut filiqua. Quae igitur plantae et florem classicum habent et duas has notas habitum absolutum et infallibilem possident, et primi sunt ordinis, quae florem classicum et unam solum notam habitum simplicem et secundi sunt ordinis. Sed multum tergiversatur Cleome viam alteri classi sternens et ultimo loco secundi ordinis scripta.

Obs. I. Genera non satis definita sunt nec semper caste illatae species.

HABITVS ABSOLVTI.

I. SILICVLOSÆ.

661. **M Y A G R V M.**

Silicula stylo conico terminata; loculo submonospermo.

I. MYA-

1. MYAGRVM *perenne*.

Myagrum filiculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum finuatis denticulatis.

Rapistrum monospermum. BAVH. *prodr.* 37. T. 37. MAPP. *aljat.* 266. T. 266.

2. MYAGRVM *orientale*.

Myagrum filiculis fulcatis laevibus, foliis oblongis dentato-finuatis.

3. MYAGRVM *rugosum*.

Myagrum filiculis fulcatis pilosis rugosis, foliis oblongis obtusis dentatis.

4. MYAGRVM *hispanicum*.

Myagrum filiculis laevibus subtorosis, foliis lyratis.

5. MYAGRVM *perfoliatum*.

Myagrum filiculis obcordatis subseffilibus, foliis amplexicaulibus, filiculis obcordatis.

Myagrum monospermum latifolium. BAVHIN. *prodr.* 52. T. 51. MORIS. II. p. 267. S. 3. T. 21. F. *antipenult.*

6. MYAGRVM *fativum*.

Myagrum filiculis obovatis pedunculatis polyspermis.

β. Myagrum fativum. BAVH. *pin.* 109.

γ. Alysson foliis auriculatis glabris profunde dentatis. HALL. *helv.* 537.

7. MYAGRVM *paniculatum*.

Myagrum filiculis lentiformibus orbiculatis punctato-rugosis.

Myagrum monospermum hirsutum, filiquis rotundis. LOESEL. *pruss.* 174. T. 56.

8. MYAGRVM *austriacum*.

Myagrum filiculis sphaericis minimis foliis glabris ferratis.

Nasturtium austriacum. *Fasc. I. stirp. austr.* T. 2. F. 1. 2.

Nastur-

Nasturtium foliis radicalibus laciniatis caulinis
ferratis omnibus glabris. CRANTZ *ibid.* qui
primus invenit et descripsit.

9. MYAGRUM *saxatile.*

Myagrum filiculis lentiformi- obovatis glabris, fo-
liis oblongis ferratis scabris, caule paniculato.

Thlaspi 3. *saxatile.* CAMER. *epit.* 338.

Thlaspi alpinum maius. BAVH. *prodr.* 49. T. 49.

10. MYAGRUM *aegyptium.*

Myagrum filiculis angulatis, foliis tripartitis.

662. V E L L A.

Silicula dissepimento valvulis duplo maiore,
extra ovato.

1. VELLA *annua.*

Vella foliis pinnatifidis, filiculis pendulis.

Nasturtium sylvestre valentinum. CLVS. II.
p. 130.

2. VELLA *pseudo-cytifus.*

Vella foliis integris obovatis ciliatis, filiculis
erectis.

Cytifi facie *Alysson* fruticans quorundam. LOB.
icon. 2. p. 49.

663. ANASTATICA.

Silicula retusa margine coronata, valvulis
dissepimento duplo longioribus. *Stylo* inter-
medio mucronato, obliquo: *loculis* mono-
spermis.

1. ANASTATICA *hierochuntica.*

Anastatica foliis obtusis, spicis axillaribus bre-
vissimis, filiculis angulatis spinosis.

Thlaspi Rosa de Hiericho dictum. MORIS. II.
p. 228. S. 5. T. 25. F. 2. 3.

Tom. II.

F

2. ANA-

1. ANASTATICA *syriaca*.

Anastatica foliis acutis, spicis folio longioribus,
filiculis ovatis rostratis.

Rosa hierichuntica alia. CAM. hort. T. 42.

664. SVBVLARIA.

Silicula integra, ovata, valvis ovatis, concavis, dissepimento contrariis. *Stylus* filicula brevior.

1. SVBVLARIA *aquatica*.

Alyffum palustre folio iunci. BVXB. aff. 2. p. 369.
T. 23. F. 1.

665. DRABA.

Silicula integra, ovali-oblonga: valvis planiusculis, dissepimento parallelis. *Stylus* nullus rarius.

* *Caule nudo*.

1. DRABA *alpina*.

Draba scapo nudo simplici, foliis lanceolatis integerrimis.

Alyffon alpinum hirsutum luteum. T. MILL. diff.
T. 20. F. 2.

Alyffon dalechampii. OED. dan. T. 56.

2. DRABA *verna*.

Draba scapis nudis, foliis lanceolatis subincisis.

Alsine verna. TABERN. p. 702. ic. bona.

3. DRABA *pyrenaica*.

Draba scapo nudo, foliis cuneiformibus trilobis.
CRANTZ. Fasc. I. stirp. austr. T. 1. F. 5.

** *Caule*.

** *Caule folioso.*4. DRABA *muralis.*

Draba caule ramoso, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus.

Bursa pastoris maior loculo oblongo. BAVHIN. *prodr.* 50. T. 50.

5. DRABA *austriaca.*

Draba rofulis hirsutis incanis raro dentatis, folio ad caulem ampliori semper dentato. CRANTZ. *Fasc. I. stirp. austr.* T. 1. F. 4.

Draba foliis hirsutis incanis ad terram ovatis, ad caulem paucissimis dentatis. HALL. *helv.* 539.

IACQ. *austr.* F. 3.

An draba hirta L?

6. DRABA *incana.*

Draba foliis caulinis numerosis incanis, filiculis oblongis obliquis.

Leucoium f. Lunaria vasculo oblongo intorto.

PLVK. *alm.* 215. T. 42. F. 1.

666. LEPIDIVM.

Silicula emarginata, cordata, polysperma: valvulis carinatis, contrariis.

1. LEPIDIVM *perfoliatum.*

Lepidium foliis caulinis pinnato-multifidis, ramiferis cordatis amplexicaulibus integris.

Nasturtium spicatum persicum perfoliatum maximum. MORIS. II. p. 294. S. 3. T. 25. F. 17.

2. LEPIDIVM *chalepense.*

Lepidium foliis sagittatis sessilibus dentatis.

3. LEPIDIVM *vesicarium.*

Lepidium caulium geniculis inflatis. BVXB. *cent.*

1. p. 17. T. 26.

4. **LEPIDIVM nudicaule.**
 Lepidium scapo nudo simplicissimo, floribus tetrandris.
 Nasturtium minimum vernum, foliis tantum circa radicem. **MAGN. monsp.** 187. T. 186.
5. **LEPIDIVM procumbens.**
 Lepidium foliis pinnatifidis: impari maiore, scapo nudo, caulibus prostratis racemiferis.
 Nasturtium pumilum supinum vernum. **MAGN. monsp.** 185. T. 184.
6. **LEPIDIVM halleri.**
 Lepidium foliis pinnatis integerrimis, scapo subradicato, filiculis lanceolatis mucronatis.
 Lepidium petalis calyce longe maioribus, filicula tricuspidi mucronata. **CRANTZ. Fasc. I. stirp. austr.** T. 2. F. 4. et 5.
7. **LEPIDIVM petraeum.**
 Lepidium foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. **CRANTZ. Fasc. I. T. 2. F. 4. et 5.**
8. **LEPIDIVM sativum.**
 Lepidium floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis.
 β. Nasturtium hortense crispum. **BAVH. prodr.** 44. T. 43.
9. **LEPIDIVM cardamines.**
 Lepidium foliis radicalibus pinnatis, caulinis lyratis.
 Lepidium foliis inferioribus alternato-pinnatis: pinnulis semicordatis carnosis glaucis: superioribus sessilibus dentatis apice ovatis. **ARDVIN. spec.** 19. T. 8.
10. **LEPIDIVM lyratum.**
 Lepidium foliis lyratis crispis.
 Lepidium orientale, nasturtii crispi folio. **TOURNEF. cor.** 15. itin. 339. T. 339.

11. LEPIDIVM *latifolium*.

Lepidium foliis ovato-lanceolatis integris ferratis.

Lepidium Plinii. DOD. *pempt.* 716.

12. LEPIDIVM *subulatum*.

Lepidium foliis subulatis indivisis sparsis, caule suffruticoso.

13. LEPIDIVM *graminifolium*.

Lepidium foliis linearibus: superioribus integerrimis, caule paniculato virgato, floribus hexandris.

14. LEPIDIVM *runderale*.

Lepidium floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis; ramiferis linearibus integerrimis.

15. LEPIDIVM *virginicum*.

Lepidium floribus subtriandris tetrapetalis, foliis linearibus pinnatis.

Iberis humilior annua virginiana ramosior. MORIS. II. p. 311. S. 3. T. 21. F. 2. SLOAN. *iam.* 80. *hist.* 1. p. 195. T. 123. F. 3.

16. LEPIDIVM *iberis*.

Lepidium floribus diandris tetrapetalis foliis inferioribus lanceolatis ferratis; superioribus linearibus integerrimis.

Iberis. DOD. *pempt.* 714.

17. LEPIDIVM *bonariense*.

Lepidium floribus diandris tetrapetalis, foliis omnibus pinnato-multifidis.

Thlaspi bonariense multiscissum, flore invisibili. DILL. *elth.* 281. T. 286. F. 370.

667. THLASPI.

Silicula emarginata, obcordata, polysperma: *valvulis* navicularibus, marginato-carinatis.

1. *THLASPI peregrinum*.
Thlaspi filiculis suborbiculatis, foliis lanceolatis integerrimis. MORIS. II. p. 297. S. 3. T. 18. F. 30.
2. *THLASPI arvense*.
Thlaspi filiculis orbiculatis, foliis oblongis dentatis glabris.
Thlaspi latius. DOD, *pempt.* 712.
3. *THLASPI alliaceum*.
Thlaspi filiculis subovatis ventricosis, foliis oblongis obtusis dentatis glabris.
Thlaspi allium redolens. MORIS, II. p. 297. S. 3. T. 18. F. 28.
4. *THLASPI saxatile*.
Thlaspi filiculis subrotundis, foliis lanceolato-linearibus carnosis obtusis. *Act. petrop.* 1760, v. 5. p. 330. T. 5.
5. *THLASPI hirtum*.
Thlaspi filiculis subrotundis pilosis, foliis caulinis sagittatis villosis.
Thlaspi villosum, capsulis hirsutis. BAVH. *prodr.* 47. T. 47.
6. *THLASPI campestre*.
Thlaspi filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis.
7. *THLASPI montanum*.
Thlaspi filiculis obcordatis, foliis glabris radicalibus carnosis obovatis integerrimis; caulinis amplexicaulibus, corollis calyce maioribus.
Thlaspi montanum II. CLVS. II. p. 131.
β. Thlaspi perfoliatum minus. C. B. 106?
8. *THLASPI perfoliatum*.
Thlaspi filiculis obcordatis, foliis caulinis cordatis glabris subdentatis, petalis longitudine calycis, caule ramofo.
Thlaspi oleraceum. TABERN. *ic.* 462.

9. THLA-

9. *THLASPI alpinum.*

*Thlaspi filiculis obcordatis, foliis glabris subglau-
cis integris: caulinis amplexicaulibus, caule
simplici. CRANTZ. fasc. I. T. 3. F. 1.*

Thlaspi pumilum III. CLVS. II. p. 31. icon.

10. *THLASPI bursa pastoris.*

*Thlaspi filiculis obcordatis, foliis radicalibus
pinnatifidis.*

β. Bursa pastoris media. BAVH. pin. 108.

668. COCHLEARIA.

*Silicula emarginata, turgida, scabra: val-
vulis gibbis, obtusis.*

1. *COCHLEARIA officinalis.*

*Cochlearia foliis radicalibus subrotundis, cau-
linis oblongis subsinuatis.*

Cochlearia. DOD. pempt. 594.

2. *COCHLEARIA anglica.*

Cochlearia foliis ovato lanceolatis sinuatis.

Cochlearia britannica. LOB. icon. 294.

3. *COCHLEARIA danica.*

Cochlearia foliis hastatis angulatis.

Thlaspi hederaceum. LOB. icon. 615.

β. Cochlearia danica repens. BAVH. pin. 110.

γ. Cochlearia minor erecta. BAVH. pin. 110.

4. *COCHLEARIA groenlandica.*

Cochlearia foliis reniformibus carnofis integerrimis. BARTH. act. 3. p. 143. T. 144.

5. *COCHLEARIA coronopus.*

Cochlearia foliis pinnatifidis.

Pseudo-ambrosia. CAM. epit. 596.

6. *COCHLEARIA armoracia.*

*Cochlearia foliis radicalibus lanceolatis crenatis,
caulinis incis.*

F 4

7. COCH-

7. COCHLEARIA *glastifolia*.

Cochlearia foliis caulinis obcordato-sagittatis amplexicaulibus.

Lepidium glastifolium. MORIS. II. p. 312. S. 3. T. 21. F. 3.

8. COCHLEARIA *draba*.

Cochlearia foliis caulinis lanceolatis dentatis amplexicaulibus.

Draba I. vulgaris. CLVS. II. p. 123. icon.

669. IBERIS.

Corolla irregularis: petalis duobus exterioribus maioribus. Silicula polysperma emarginata.

1. IBERIS *semperflorens*.

Iberis frutescens, foliis cuneiformibus integerrimis obtusis.

Thlaspi fruticosum, folio leucii, semperflorens. SEB. thes. I. p. 2. T. 13. F. 4.

2. IBERIS *sempervirens*.

Iberis frutescens, foliis linearibus acutis integerrimis.

Thlaspi creticum perenne, flore albo. BARR. ic. 214. et 734.

3. IBERIS *saxatilis*.

Iberis suffruticosa, foliis lanceolato-linearibus carnosis acutis integerrimis ciliatis.

Lithonthlaspi 3. fruticosius, vermiculato acuto folio. COL. ephr. I. p. 278. T. 277. F. 1.

4. IBERIS *gibraltarica*.

Iberis frutescens, foliis apice dentatis.

Thlaspidium hispanicum, ampliore flore, folio crasso dentato. DILL. eth. 382. T. 287. F. 37.

5. IBE-

5. *IBERIS rotundifolia*.
 Iberis herbacea, foliis ovatis: caulinis amplexi-
 caulibus laevibus succosis.
 Lepidium caule repente, foliis ovatis amplexi-
 caulibus. ALLION. *pedem.* 27. T. 4. F. 1.
6. *IBERIS linifolia*.
 Iberis herbacea, foliis linearibus integerrimis,
 caule herbaceo paniculato, corymbis hemi-
 sphaericis.
 Thlaspi lusitanicum umbellatum etc. GARID.
aix. 459. T. 105.
7. *IBERIS umbellata*.
 Iberis herbacea, foliis lanceolatis acuminatis: in-
 ferioribus ferratis; superioribus integerrimis.
8. *IBERIS amara*.
 Iberis herbacea, foliis lanceolatis acutis subden-
 tatis, floribus racemosis.
 Thlaspi amarum. TABERN. *icon.* 462.
9. *IBERIS odorata*.
 Iberis herbacea, foliis linearibus superne dilata-
 tis ferratis.
 Thlaspi parvum 4. odorato flore. CLVSII II.
 p. 132.
10. *IBERIS arabica*.
 Iberis herbacea, foliis ovatis glabris aveniis in-
 tegerrimis, filiculis basi apiceque bilobis.
 Thlaspi humile, spica purpurea. BVXB. *cent.* 1.
 p. 2. T. 2. F. 1.
11. *IBERIS pinnata*.
 Iberis herbacea, foliis linearibus pinnatifidis.
 Thlaspi alterum minus umbellatum, nasturtii
 hortensis folio, narbonense. LOB. *icon.* 218.
12. *IBERIS nudicaulis*.
 Iberis herbacea, foliis sinuatis, caule nudo sim-
 plici.
 Nasturtium petraeum. TABERN. *icon.* 451.

670. ALYSSVM.

Filamenta quaedam introrsum denticulo notata. *Silicula* emarginata.

* *Suffruticosa.*1. ALYSSVM *spinosum.*

Alyssum ramis floreis senilibus spiniformibus nudis.

Thlaspi spinosum hispanicum. BARR. *icon.* 308.

2. ALYSSVM *montanum.*

Alyssum ramulis suffruticosis diffusis, foliis punctato-echinatis.

Thlaspi montanum luteum. BAVH. *hist.* 2. p. 928. T. 929.

3. ALYSSVM *halimifolium.*

Alyssum foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis, caulibus procumbentibus perennantibus.

Thlaspi halimifolio, sempervirens. HERM. *lugdb.* 594. T. 595.

β. Thlaspi parvum, halimi angusto incano folio. BOCC. *mus.* 2. p. 45. T. 39.

4. ALYSSVM *saxatile.*

Alyssum caulibus frutescentibus paniculatis, foliis lanceolatis mollissimis undulatis integris. MILL. *dict.* T. 20. F. 1.

5. ALYSSVM *deltoidium.*

Alyssum caulibus suffrutescens prostratis, foliis lanceolato deltoidibus, filiculis hirtis.

Lithoreo leucoion minimum supinum. COL. *ecphr.* 1. p. 282. T. 284?

** *Herbacea.*6. ALYSSVM *incanum.*

Alyssum caule erecto, foliis lanceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis.

Thlaspi

Thlaspi incanum machliniense. CLVSII II.
p. 132.

7. *ALYSSVM minimum.*

Alyssum caulibus herbaceis diffusis, foliis linearibus tomentosis, filiculis compressis.

8. *ALYSSVM calycinum.*

Alyssum caulibus herbaceis, staminibus omnibus dentatis, calycibus persistentibus.

Alysson. C.A.M. epit. 558. F. 1.

9. *ALYSSVM campestre.*

Alyssum caule herbaceo, staminibus stipatis pari setarum, calycibus deciduis.

10. *ALYSSVM clypeatum.*

Alyssum caule erecto herbaceo, filiculis sessilibus ovalibus compresso-planis, petalis acuminatis.

Alysson dioscoridis. D Q D. pempt. 89.

11. *ALYSSVM sinuatum.*

Alyssum caule herbaceo, foliis lanceolatis dentatis, filiculis inflatis.

Erica peregrina. CLVS. II. p. 134.

12. *ALYSSVM creticum.*

Alyssum caule herbaceo erecto, foliis incanis lanceolatis integerrimis, filiculis inflatis.

Leucoium luteum, utriculato semine. ALP. exot. 117. T. 118.

13. *ALYSSVM vesicaria.*

Alyssum foliis linearibus dentatis, filiculis inflatis angulatis acutis.

Vesicaria orientalis, foliis dentatis. TOVR. cor. 49. itin. 2. p. 97. T. 14.

14. *ALYSSVM hyperboreum.*

Alyssum foliis incanis dentatis, staminibus quatuor bifurcatis.

Lunaria foliis ellipticis incondite dentatis. KRASCHEN. aſt. petrop. 1747. p. 381. T. 15. F. 1.

671. BOHADSCHIA.

Silicula orbiculata, apice integra, septo destituta, stylo debili, caduco.

1. BOHADSCHIA.

Bohadschia foliis radicalibus cordatis, caulinis amplexicaulibus lanceolatis. CRANZ. *Fasc. I. stirp. austr.* T. 1. F. 1.

Thlaspi montanum primum. CLVS. II. p. 130. icon.

672. CLYPEOLA.

Silicula emarginata, orbiculata, integra, compresso-plana, decidua.

1. CLYPEOLA *ionthlaspi*.

Clypeola filiculis unilocularibus monospermis.

Ionthlaspi minimum spicatum lunatum. COL. *ecphr.* I. p. 281. T. 284.

2. CLYPEOLA *maritima*.

Clypeola perennis, filiculis bilocularibus ovatis dispermis.

Thlaspi narbonense, centunculi angusto folio. TABERN. icon. 461.

673. BISCUTELLA.

Silicula compresso-plana, rotunda supra infraque biloba. *Calyx* foliola basi gibba.

1. BISCUTELLA *auriculata*.

Biscutella calycibus nectario utrinque gibbis, filiculis in stylum coeuntibus.

Leucoium montanum, flore pedato. COL. *ecphr.* 2. T. 61.

2. BI-

2. BISCUTELLA *didyma*.

Biscutella filiculis orbiculato-didymis a stylo divergentibus.

Thlaspi clypeatum. CLVS. II. p. 133.

β. Ion-draba alyssoides apula spicata. COL. scphr. I. p. 283. T. 285. *optima*.

674. L V N A R I A.

Silicula integra, elliptica, compresso-plana: valvis dissepimento aequalibus, parallelis, planis.

1. L V N A R I A *rediviva*.

Lunaria foliis alternis.

Viola latifolia. Lunaria odorata. CLVS. I. p. 297.

2. L V N A R I A *annua*.

Lunaria foliis oppositis.

Viola latifolia. D O D. *pempt.* 161.

675. I S A T I S.

Silicula lanceolata, unilocularis, monosperma, decidua, bivalvis, valvulis navicularibus.

1. I S A T I S *tinctoria*.

Ifatis foliis radicalibus crenatis; caulinis sagittatis filiculis oblongis.

β. Ifatis fativa f. latifolia. B A V H. *pin.* 113.

2. I S A T I S *lusitanica*.

Ifatis foliis radicalibus crenatis; caulinis sagittatis, pedunculis subtomentosis.

Ifatis orientalis maritima canescens. B V X B. *cent.* I. p. 4. T. 5.

3. I S A T I S *armena*.

Ifatis foliis integerrimis cordatis postice obtusis, filiculis cordatis.

Ifatis

Ifatis armena, foliis brassicae, fructu cordiformi
canescente. B V X B. cent. I. p. 3. T. 4.

4. ISATIS *aegyptiaca*.
Ifatis foliis omnibus dentatis.

II. SILIQVOSAE.

676. RICOTIA.

Siliqua ovato-oblonga unilocularis valvis
navicularibus. Petala emarginata. An ge-
nus certum et huius ordinis?

1. RICOTIA *aegyptiaca*.
Lunaria foliis supra decompositis; foliolis trifidis,
filiquis oblongis pendulis. MILL. icon. 169.

677. DENTARIA.

Siliqua elastice diffiliens, valvulis revolu-
tis. *Stigma* emarginatum. *Calyx* longitudi-
naliter connivens.

1. DENTARIA *enneaphyllos*.
Dentaria foliis ternis ternatis.
Dentaria triphyllos. CLVS. II. p. 121. icon.
2. DENTARIA *bulbifera*.
Dentaria foliis inferioribus pinnatis, summis sim-
plicibus.
Dentaria IV. baccifera. CLVS. II. p. 121.
β. Dentaria baccifera, foliis ptarmicae. B A V H.
pin. 322.
3. DENTARIA *pentaphyllos*.
Dentaria foliis summis digitatis.
α. Dentaria foliis septenis, superioribus quina-
tis. HALL. helv. 556.

Dentaria

- Dentaria 8. heptaphyllos. CLVS. II. p. 123.
 β. Dentaria pentaphyllos, foliis mollibus. GA-
 RID. *prov.* 152. T. 29.
 γ. Dentaria pentaphyllos, foliis asperis. TOVR.
inst. 225.
 Dentaria 6. pentaphyllos I. CLVS. II. p. 122.

678. CARDAMINE.

Siliqua elastice diffiliens valvulis revolutis.
Stigma integrum. *Calyx* subhians.

* *Foliis simplicibus.*

1. CARDAMINE *bellidifolia*.
 Cardamine foliis simplicibus ovatis integerrimis:
 petiolis longis. *Fl. lapp.* 206. T. 9. F. 2.
 Plantula cardamines aemula. CLVS. II. p. 129. *ic.*
2. CARDAMINE *asarifolia*.
 Cardamine foliis simplicibus subcordatis.
 Nasturtium montanum, asari folio. BOCC. *fic.* 5.
 T. 3. HERM. *parad.* 203. T. 203.
3. CARDAMINE *nudicaulis*.
 Cardamine foliis simplicibus lanceolatis sinuato-
 dentatis, caulibus nudis.
4. CARDAMINE *petraea*.
 Cardamine foliis simplicibus oblongis dentatis.
 DILL. *elh.* 70. T. 61. F. 71.
 Nasturtium petraeum. PLVK. *alm.* 261. T. 101. F.
 3. PET. *herb.* 50. F. 3.
5. CARDAMINE *resedifolia*.
 Cardamine foliis inferioribus indivisis, superiori-
 bus trilobis.
 Nasturtium alpinum minus; resedae folio. BAV-
 HIN. *prour.* 45. T. 45. BOCC. *mus.* 2. p. 41.
 T. 46.

** *Foliis*

** *Foliis ternatis.*6. CARDAMINE *trifolia.*

Cardamine foliis ternatis obtusis, caule subnudo.

Cardamine alpina trifolia. CLVS. II. p. 127.

7. CARDAMINE *africana.*

Cardamine foliis ternatis acuminatis, caule ramosissimo.

Nasturtium africanum, foliis ternis, facie Christophoriana. HERM. *parad.* 202. T. 202.

*** *Foliis pinnatis.*8. CARDAMINE *chelidonia.*

Cardamine foliis pinnatis: foliolis quinis incisif.

Cardamine glabra, chelidonii folio. T. BARR. *icon.* 156.

9. CARDAMINE *impatiens.*

Cardamine foliis pinnatis incisif stipulatis, floribus muscosif.

10. CARDAMINE *parviflora.*

Cardamine foliis pinnatis extipulatis lanceolatis obtusif, floribus corollatis.

11. CARDAMINE *graeca.*

Cardamine foliis pinnatis: foliolis palmatis aequalibus petiolatis.

Sio minimo Prosperi Alpini affinis, filiculis latis. BOCC. *fic.* 84. T. 44. F. 2.

12. CARDAMINE *hirsuta.*

Cardamine foliis pinnatis, floribus tetrandris.

Sisymbrium aquaticum alterum. CAM. *epit.* 270.

13. CARDAMINE *pratensis.*

Cardamine foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis: caulinis lanceolatis.

β. Nasturtium pratense, folio rotundiore, flore majore. BAVH. *pin.* 104.

14. CAR-

14. CARDAMINE *amara*.

Cardamine foliis pinnatis, axillis stoloniferis.

15. CARDAMINE *virginica*.

Cardamine foliis pinnatis: foliolis lanceolatis
 basi unidentatis.

Nasturtium burfæ pastoris folio, virginianum,
 flore albo, filiqua compressa. PLUK. *alm.* 251.

T. 101. F. 4.

679. SISYMBRIVM.

Siliqua dehiscens valvulis rectiusculis. *Cal.*
patens. *Corolla patens.*

* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIVM *nasturtium aquaticum*.

Sisymbrium filiquis declinatis, foliis pinnatis:
 foliolis subcordatis.

2. SISYMBRIVM *tanacetifolium*.

Sisymbrium foliis pinnatis: foliolis lanceolatis
 pinnatis serratis: extimis confluentibus.

Eruca tanacetifolias. MORIS. II. p. 231. S. 2. T.
 6. F. 19.

3. SISYMBRIVM *pyrenaicum*.

Sisymbrium filiquis subovatis, foliis inferioribus
 lyratis; superioribus bipinnatifidis amplexi-
 caulibus, stylis filiformibus.

Raphanus minimus repens luteus, foliis tenuiter
 divisis. MORIS. II. p. 236. S. 3. T. 7. F. 1.

4. SISYMBRIVM *sylvestre*.

Sisymbrium filiquis declinatis, foliis pinnatis:
 foliolis lanceolatis serratis.

5. SISYMBRIVM *amphibium*.

Sisymbrium filiquis declinatis oblongo-ovatis,
 foliis pinnatifidis serratis.

- α. *Sisymbrium foliis pinnatifidis, ferratis palustre. Fl. suec. 551.*
- β. *Sisymbrium foliis simplicibus dentatis ferratis. Fl. suec. 550.*
- γ. *Sisymbrium aquaticum, foliis variis. VAILL. paris. 185.*
6. **SISYMBRIVM** *tenuifolium.*
Sisymbrium foliis integerrimis: infimis tripinnatifidis; supremis integerrimis.
7. **SISYMBRIVM** *indicum.*
Sisymbrium filiquis pedunculatis rectis patentibus, foliis lyratis ovatis laevibus.
- ** *Siliquis sessilibus axillaribus.*
8. **SISYMBRIVM** *supinum.*
Sisymbrium filiquis axillaribus subsessilibus solitariis, foliis dentato-sinuatis.
Eruca supina alba, filiqua singulari e foliorum alis erumpente. ISNARD. act. 1724. p. 295. T. 18.
9. **SISYMBRIVM** *burisfolium.*
Sisymbrium racemo flexuoso, foliis lyratis, caule erecto folioso.
10. **SISYMBRIVM** *polyceratium.*
Sisymbrium filiquis axillaribus sessilibus subulatis aggregatis, foliis repando-dentatis.
- *** *Caule nudo.*
11. **SISYMBRIVM** *murale.*
Sisymbrium subacaule, foliis lanceolatis finuato-ferratis laeviusculis, scapis subscabris adscendentibus.
Eruca viminea, iberidis folio, flore luteo. BARR. rar. 421. T. 131.
12. **SISYMBRIVM** *monense.*
Sisymbrium acaule, foliis pinnato-dentatis subpilosis.

Eruca

Eruca monensis laciniata, flore luteo maiore.
DILL. *elth.* 135. T. III. F. 135.

13. *SISYMBRIVM vimineum.*

Sisymbrium acaule foliis lyratis laevibus, scapis
adscendentibus, floribus minutis.

Eruca pumila ficula, burfae pastoris folio. BOCC.
fic. 19. T. 10.

14. *SISYMBRIVM barrelieri.*

Sisymbrium caule subnudo ramofo, foliis radica-
libus runcinatis dentatis hispida.

Eruca sylvestris minor lutea, burfae pastoris fo-
lio, italica. BARR. *icon.* 1016.

15. *SISYMBRIVM arenosum.*

Sisymbrium caule subfoliofo ramofo, foliis lyra-
tis reâtangulo-dentatis hispida pilis ramofis.

Eruca caerulea in arenofis proveniens. BARR.
icon. 196.

16. *SISYMBRIVM valentinum.*

Sisymbrium caule simplici erecto superne glabro,
foliis lanceolatis hispida antrorfum dentatis.

Eruca hirsuta, floribus albis. BARR. *rar.* 423.
T. 195. F. 1.

**** *Foliis pinnatis.*

17. *SISYMBRIVM asperum.*

Sisymbrium filiquis scabris, foliis pinnatifidis:
pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis
calyce longioribus.

18. *SISYMBRIVM sophia.*

Sisymbrium petalis calyce minoribus, foliis de-
composito-pinnatis. BLACKW. T. 440.

19. *SISYMBRIVM altissimum.*

Sisymbrium foliis runcinatis flaccidis: foliolis
sublinearibus integerrimis, pedunculis laxis.

Erysimum foliis finapi, filiquis longiffimis et stri-
ctiffimis. ВУХВ. *cent.* 5. p. 26. T. 51.

20. **SISYMBRIVM** *orientale*.
Sifymbrium foliis runcinatis tomentosis, caule
laevi.
21. **SISYMBRIVM** *irio*.
Sifymbrium foliis runcinatis dentatis nudis, caule
laevi, filiquis erectis.
Irio laevis apulus, erucae folio. **COLVM. ecphr.**
I. p. 264. T. 265.
22. **SISYMBRIVM** *loeselii*.
Sifymbrium foliis runcinatis acutis hirtis, caule
retrosum hispido.
Erysimum hirsutum, filiqua erucae. **LOESEL.**
pruss. 69. T. 14.
23. **SISYMBRIVM** *barbareae*.
Sifymbrium foliis simplicibus spatulato-ovatis
dentatis amplexicaulibus nudis.

***** *Foliis integris.*

24. **SISYMBRIVM** *strictissimum*.
Sifymbrium foliis lanceolatis dentato-ferratis
caulinis.
Draba lutea II. c. B. in Matthiolum *icon bona*.
25. **SISYMBRIVM** *integrifolium*.
Sifymbrium foliis linearibus integerrimis pedun-
culis glutinoso-hispidis.

680. ERYSIMVM.

Siliqua columnaris exacte tetraedra. *Ca-*
lyx clausus.

1. **ERYSIMVM** *officinale*.
Erysimum filiquis spicae adpressis, foliis run-
cinatis.
Irio I. c. B. in Matth. *figura bona*.

2. ERY-

2. ERYSIMVM *barbarea*.

Erysimum foliis lyratis, extimo subrotundo.

Barbarea femina. TABERN. 452. icon bona.

β. Sifymbrium, erucæ folio glabro, minus et procerius. TOVRNEF. *inst.* 226.

γ. Sifymbrium orientale; barbareae facie, folio rotundo. TOVRNEF. *cor.* 16.

3. ERYSIMVM *alliaria*.

Erysimum foliis cordatis.

4. ERYSIMVM *repandum*.

Erysimum foliis lanceolatis dentatis, racemis oppositifoliis, filiquis racemosis subsessilibus, corollis minutis.

5. ERYSIMVM *cheiranthoides*.

Erysimum foliis lanceolatis integerrimis.

Camelina, Myagrum alterum thlaspi effigie. LOBEL. *icon.* 225.

6. ERYSIMVM *hieracifolium*.

Erysimum foliis lanceolatis ferratis.

7. ERYSIMVM *brassica*.

Erysimum foliis caulinis uniformibus cordatis sessilibus.

Brassica campestris I. CLVSII *icon bona.* II. CXXVII.

681. CHEIRANTHVS.

Germen utrinque denticulato glandulato, male. *Calyx* clausus: foliolis duobus basi gibbis. *Semina* plana.

1. CHEIRANTHVS *erysimoides*.

Cheiranthus foliis lanceolatis dentatis, caule recto, filiquis tetragonis. ALLION. *pedem.* T. 8. F. 2.

2. CHEIRANTHVS *cheiri*.

Cheiranthus foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis.

β. Leucoium luteum. BAVH. *pin.* 202.

γ. Leucoium luteum, ferrato folio, flore grandiore. BAVH. *pin.* 202. *prodr.* 102.

δ. Leucoium luteum, pleno flore, maius. BAVH. *pin.* 202.

ε. Leucoium, pleno flore, minus. BAVH. *pin.* 202.

3. CHEIRANTHVS *chius*.

Cheiranthus foliis obovatis aveniis emarginatis filiquis apice subulatis.

Hesperis filiquis hirsutis, flore parvo rubello. DILL. *elth.* 180. T. 147. F. 178.

4. CHEIRANTHVS *maritimus*.

Cheiranthus foliis lanceolatis acutiusculis, caule diffuso, antheris eminentibus.

Leucoium maritimum parvum, folio virescente crassifusculo. PLVK. *phyt.* 432. F. 2.

5. CHEIRANTHVS *fenestralis*.

Cheiranthus caule indiviso, foliis conferto-capitatis recurvatis undulatis.

6. CHEIRANTHVS *incanus*.

Cheiranthus foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, filiquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso.

Viola alba et purpurea. LOBEL. *icon.* 329.

7. CHEIRANTHVS *annuus*.

Cheiranthus foliis lanceolatis subdentatis obtusis incanis, filiquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo.

8. CHEIRANTHVS *triflis*.

Cheiranthus foliis linearibus subfinuatis, floribus sessilibus: petalis undatis, caule suffruticoso.

Leuco-

Leucoium minus, breviori folio, obsoleto flore.

BARR. *icon.* 999.

9. CHEIRANTHVS *trilobus*.

Cheiranthus foliis subulatis obtusis, calycibus laevibus, filiquis nodosis mucronatis filiformibus laevibus.

10. CHEIRANTHVS *littoreus*.

Cheiranthus foliis lanceolatis ~~sub~~dentatis, subtomentosis, subcarnosis, petalis emarginatis, filiquis tomentosis.

Leucoium maritimum minus. CLVS. I. p. 298. *ic.*

11. CHEIRANTHVS *sinuatus*.

Cheiranthus foliis tomentosis obtusis subsinuatis: rameis integris, filiquis muricatis.

12. CHEIRANTHVS *tricuspidatus*.

Cheiranthus filiquarum apicibus tridentatis, foliis lyratis.

Leucoium marinum. CAM. *hort.* 87. T. 24. MORRIS. II. p. 242. S. 3. T. 8. F. 13.

13. CHEIRANTHVS *lacerus*.

Cheiranthus foliis lacero-dentatis acuminatis, calycibus pilosis, filiquis nodosis mucronatis.

Leucoium lusitanicum purpureum, foliis eleganter dentatis. HERM. *parad.* 193. T. 193.

682. HELIOPHILA.

Siliqua teres, torulosa, mucrone longiusculo terminata. Genus an certum?

1. HELIOPHILA *integrifolia*.

Heliophila foliis lanceolatis indivisis.

Nasturtium petraeum aethiopicum, siliqua in plurimos loculos. PLVK. *phyt.* 432. F. 2.

2. HELIOPHILA *coronopifolia*.

Heliophila foliis linearibus pinnatifidis.

Leucoium africanum, caeruleo flore, angusto coronopi folio, maius. HERM. *lugdb.* 364. T. 367. SEB. *mus.* 1. T. 17. F. 5.

633. HESPERIS.

Petala oblique flexa. *Glandula* intra stamina breviora. *Siliqua* stricta: *Stigma* basi bifurca, apice connivente. *Calyx* clausus.

1. HESPERIS *tristis*.

Hesperis caule hispido ramoso patente.

Hesperis pannonica. CAM. *hort.* T. 18.

2. HESPERIS *matronalis*.

Hesperis caule simplici erecto, foliis ovato-lanceolatis denticulatis, petalis mucrone emarginatis.

Viola matronalis. DOD. *pempt.* 161.

3. HESPERIS *sibirica*.

Hesperis caule simplici, foliis lanceolatis dentato-ferratis, petalis obtusissimis.

4. HESPERIS *sylvestris*.

Hesperis caule simplici erecto, foliis subhastatis dentatis, petalis obtusis. CRANZ. *fasc.* I. *spec.* 2.

Hesperis III. CLVS. I. p. 297. *icon.* RVP. HAL. p. 78. *icon elegans.*

5. HESPERIS *africana*.

Hesperis caule ramosissimo diffuso, foliis petiolatis lanceolatis acute dentatis scabris, filiquis sessilibus.

Leucoium gallicum, folio halimi. BOCC. *sicc.* 77. T. 42. F. 1.

6. HESPERIS *dentata*.

Hesperis foliis dentato-pinnatifidis, caule laevi.

Hesperis flore albo minimo, filiqua longa, folio profunde dentato. DILL. *elth.* 179. T. 148. F. 177.

7. HE-

7. HESPERIS *verna*.

Hesperis caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus ferratis villosis.

Leucoium maritimum latifolium. MORIS. II. p. 241. S. 3. T. 8. F. 5.

684. A R A B I S.

Glandulae nectariferae quatuor, singulae intra calycis foliola squamae instar reflexae.

1. ARABIS *alpina*.

Arabis foliis amplexicaulibus dentatis.

α. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule erecto simplici. ROY. *lugdb.* 338.

Draba 3. succulento folio. CLVS. II. p. 125.

β. Arabis foliis amplexicaulibus dentatis, caule diffuso ramoso. ROY. *lugdb.* 339.

Draba II. CLVS. II. p. 24.

2. ARABIS *grandiflora*.

Arabis caule nudo. *Amoen. acad.* 358. T. 4. F. 20.

3. ARABIS *thaliana*.

Arabis foliis petiolatis lanceolatis integerrimis.

Arabis foliis radicalibus petiolatis lanceolatis, partim integris, partim dentatis. CRANTZ. *fajc.* I. T. 3. F. 2.

4. ARABIS *lyrata*.

Arabis foliis glabris: radicalibus lyratis; caulinis linearibus.

5. ARABIS *halleri*.

Arabis foliis caulinis sublyratis, rameis lanceolatis incis.

Sisymbrium foliis imis barbareae, superioribus integris dentatis. HALL. *opusc.* 101. T. 1. F. 1.

6. ARABIS *canadensis*.

Arabis foliis caulinis lanceolatis dentatis glabris.

Eruca virginiana, bellidis maioris folio. PLUK. *alm.* 136. T. 86. F. 8.

7. ARABIS *pendula*.

Arabis foliis amplexicaulibus, filiquis ancipitibus linearibus, calycibus subpilosis.

8. ARABIS *turrita*.

Arabis foliis amplexicaulibus, filiquis decurvis planis linearibus, calycibus subrugosis.

Brassica sylvestris, albido flore, nutante filiqua.

BARR. *icon.* 353.

685. TVRRITIS.

Siliqua longissima, angulata. *Calyx* connivens, erectus. *Corolla* erecta.

1. TVRRITIS *glabra*.

Turritis foliis radicalibus dentatis hispidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris.

2. TVRRITIS *hirsuta*.

Turritis foliis omnibus hispidis, caulinis amplexicaulibus.

Eryfimo similis hirsuta, non laciniata alba. BAVH. *prodr.* 42. T. 42.

686. BRASSICA.

Calyx erectus connivens. *Semina* globosa. *Glandula* inter stamina breviora et pistillum, interque longiora et calycem.

* *Stylo obtusifusculo.*

1. BRASSICA *orientalis*.

Brassica foliis cordatis amplexicaulibus glabris: radicalibus scabris integerrimis, filiquis tetragonis.

Brassica campestris I. CLVS. II. p. 127. *icon.*

2. BRASSICA *napus*.

Brassica radice caulescente fusiformi.

Napus.

Napus. DOD. *pempt.* 674.

β. Napus sativa. BAVH. *pin.* 95.

3. BRASSICA *rapa*.

Brassica radice caulescente orbiculari depresso car-
nosa.

Rapum. CAM. *epit.* 218.

β. Rapa sativa oblonga f. femina. BAVH. *pin.* 89.

4. BRASSICA *oleracea*.

Brassica radice caulescente tereti carnosa.

Brassica *sylvestris* maritima arborea f. procerior
ramosa. MORIS. II. p. 208.

β. Brassica alba vel viridis. BAVH. *pin.* III.

γ. Brassica capitata rubra. BAVH. *pin.* III.

δ. Brassica capitata alba. BAVH. *pin.* III.

ε. Brassica alba crispa. BAVH. *pin.* III.

ζ. Brassica laciniata rubra. BAVH. *pin.* et *hist.* 2.
p. 832.

η. Brassica angusto apii folio. BAVH. *pin.* 112.

θ. Brassica sabellica. RENEALM. *spec.* 134. T. 133.

ι. Brassica botrytis cauliflora. RENEALM. *spec.*
131. T. 133. CAM. *epit.* 253.

κ. Brassica radice napiformi. TOVRNEF. *inst.* 219.

λ. Brassica gongylodes. BAVH. *pin.* III.

Caulo - Rapum. CAM. *epit.* 251.

5. BRASSICA *chinensis*.

Brassica foliis ovalibus subintegerrimis, florali-
bus amplexicaulibus lanceolatis, calycibus
ungue petalorum longioribus.

6. BRASSICA *violacea*.

Brassica foliis lanceolato-ovatis glabris indivisis
dentatis.

** *Eruca filiquis stylo ensiformi.*

7. BRASSICA *erucastrum*.

Brassica foliis dentato-pinnatifidis, caule hispido.

8. BRASSICA *eruca*.

Brassica foliis lyratis, caule hirsuto, filiquis glabris.

9. BRAS-

9. BRASSICA *vesicaria*.

Brassica foliis dentato-pinnatifidis, filiquis hispidis tectis calyce tumido.

687. S I N A P I S.

Calyx patens. Corollae ungues rectae. Glandula inter stamina breviora et pistillum, interque longiora et calycem.

1. SINAPIS *arvensis*.

Sinapis filiquis multangulis toroso-turgidis, rostro longioribus.

2. SINAPIS *orientalis*.

Sinapis filiquis retrorsum hispidis apice subtetragonis compressis.

3. SINAPIS *alba*.

Sinapis filiquis hispidis: rostro obliquo longissimo.

Sinapi fativum alterum. D O D. *peempt.* 707.

4. SINAPIS *nigra*.

Sinapis filiquis glabris apice tetragonis.

5. SINAPIS *pyrenaica*.

Sinapis filiquis striatis scabris, foliis runcinatis laevibus.

6. SINAPIS *iuncea*.

Sinapis ramis fasciculatis, foliis summis lanceolatis integerrimis.

Sinapi indicum maximum, lactucae folio. HERM. *parad.* 230. T. 230.

7. SINAPIS *incana*.

Sinapis filiquis racemo appressis laevibus, foliis inferioribus lyratis, scabris; summis lanceolatis, caule scabro.

Erysimum foliis subincanis, filiquis brevissimis. HERM. *parad.* 115. T. 115.

8. SI-

8. SINAPIS *laevigata*.

Sinapis filiquis laevibus patulis, foliis lyratis glabris, summis lanceolatis, caule laevi.

9. SINAPIS *erucoides*.

Sinapis filiquis laevibus aequalibus, foliis lyratis oblongis, caule scabro.

Eruca sylvestris, flore albo, italica. BARR. *ic.* 132.

10. SINAPIS *hispanica*.

Sinapis foliis duplicato-pinnatis: laciniis linearibus.

688. R A P H A N V S.

Calyx clausus. *Siliqua* torosa, subarticulata, teres. *Glandulae* melliferae duae intra stamina breviora et pistillum, totidem inter stamina longiora et calycem.

1. R A P H A N V S *fativus*.

Raphanus filiquis teretibus torosis bilocularibus.

β. Raphanus niger. B A V H. *pin.* 96.

γ. Raphanus chinensis annuus oleiferus.

2. R A P H A N V S *raphanistrum*.

Raphanus filiquis teretibus articulatis laevibus unilocularibus

3. R A P H A N V S *sibiricus*.

Raphanus filiquis teretibus torulosis villosis, foliis linearibus pinnatifidis.

689. B V N I A S.

Siliqua decidua, tetraëdra, angulis inaequalibus acuminatis muricata.

1. B V N I A S *cornuta*.

Bunias filiculis divaricato-bicornibus basi spinosis.

2. B V-

2. *BUNIAS erucago.*

Bunias filiculis tetragonis: angulis bicristatis.

Eruca montpeliaca, filiqua quadrangula echinata. BAVH. *prodr.* 41. T. 41.

3. *BUNIAS orientalis.*

Bunias filiculis ovatis gibbis verrucosis.

4. *BUNIAS cakile.*

Bunias filiculis ovatis laevibus ancipitibus.

Cakile ferapionis. LOB. *icon.* 223.

690. C R A M B E.

Filamenta quatuor, longiora, apice bifurca: altero antherifero. *Bacca* ficca, globosa decidua.

1. *CRAMBE maritima.*

Crambe foliis cauleque glabris.

Brassica marina sylvestris multiflora monospermos. LOB. *icon.* 245.

2. *CRAMBE orientalis.*

Crambe foliis scabris, caule glabro.

3. *CRAMBE hispanica.*

Crambe foliis cauleque scabris.

Rapistrum maximum rotundifolium monospermum. MORIS. II. p. 266. S. 3. T. 13. F. 1.

HABITVS SIMPLICIS.

CALTCE DECIDVO SILIQVOSAE.

691. C L E O M E.

Glandulae nectariferae tres, ad singulum finum calycis singulae, excepto infimo. *Petala* omnia ascendencia. *Siliqua* unilocularis, bivalvis.

I CLEO-

1. *CLEOME fruticosa*.
 Cleome floribus gynandris tetrandris, foliis simplicibus, caule fruticoso.
2. *CLEOME heptaphylla*.
 Cleome floribus gynandris, foliis subseptenatis, caule aculeato.
 β. Sinapisstrum indicum maius quinquefolium asperum. *RAI. suppl.* 418.
3. *CLEOME pentaphylla*.
 Cleome floribus gynandris, foliis quinatis, caule inermi.
 Capa-veela. *RHEED. mal.* 9. p. 43. T. 24.
4. *CLEOME triphylla*.
 Cleome floribus gynandris, foliis ternatis caule inermi.
 Sinapisstrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. *HERM. lugdb.* 564. T. 565.
5. *CLEOME icofandra*.
 Cleome floribus icosi-tetrandris, foliis quinatis.
 Sinapisstrum zeylanicum pentaphyllum viscosum, flore flavo. *BVRM. zeyl.* 215. T. 99.
6. *CLEOME viscosa*.
 Cleome floribus dodecandris, foliis quinatis ternatisque.
 Sinapisstrum zeylanicum triphyllum et pentaphyllum viscosum, flore flavo. *MART. cent.* 25. T. 25.
7. *CLEOME dodecandra*.
 Cleome floribus dodecandris, foliis ternatis.
 Sinapisstrum triphyllum pumilum glabrum, flosculo purpureo, filiqua membranacea. *BVRM. zeyl.* 216. T. 100. F. 1.
8. *CLEOME polygama*.
 Cleome floribus superioribus masculis tetrandris, foliis ternatis: foliolis sessilibus margine subaculeatis.
 Sinapisstrum indicum triphyllum, flore carneo, non spinosum. *SLQAN. iam.* 80. *hist.* 1. p. 194. T. 124. F. 1.
9. *CLEO-*

112 CLASSIS IX. CRUCIFORMES.

9. *CLEOME spinosa*.
Cleome foliis hexandris, foliis septenatis quina-
tisque, caule spinoso.
Tarenaya. MARCGR. *bras.* 33. T. 34.
10. *CLEOME ferrata*.
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis: folio-
lis lineari-lanceolatis ferratis.
11. *CLEOME arabica*.
Cleome floribus hexandris, foliis simplicibus sub-
rotundo-ovatis, filiquis gladiatis.
12. *CLEOME ornithopodioides*.
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis: foliolis
ovali-lanceolatis.
Sinapistrum orientale triphyllum, ornithopodii fi-
liquis. T. DILL. *elth.* 359. T. 266. F. 345. BVXB.
cent. 1. p. 6. T. 9. F. 24.
13. *CLEOME violacea*.
Cleome floribus hexandris, foliis ternatis solitariis-
que: foliolis lineari-lanceolatis integerrimis.
Trifolium filiquosum, flore violaceo, lusitanicum.
BARR. *icon.* 866.
β. Sinapistrum peregrinum alterum, flore luteo.
BARR. *icon.* 865.
14. *CLEOME monophylla*.
Cleome floribus hexandris, foliis simplicibus pe-
tiolatis ovato-lanceolatis.
Sinapistrum zeylanicum viscosum, folio solitario,
flore flavo, filiqua tenui. BVRM. *zeyl.* 217.
T. 100. F. 2.
15. *CLEOME capensis*.
Cleome floribus hexandris, foliis simplicibus sessi-
libus lineari-lanceolatis, caule angulato.

CHELIDONIVM.

Vide multistamineas filiquosas.



CLAS.

CLASSIS X.
UMBELLIFERAE.

Flora in umbella pentapetali, semina duo iuncta. Ordines, et genera LINNAEI seruo, licet non optima, utpote quae bonicorum observationes et correctiones exspectant. Vide *Fasciculum III. stirp. austr.*

HABITVS ABSOLVTI.

* *Involucro uniuersali partialique fere plerisque.*

692. HERACLEVM.

Fructus ellipticus, emarginatus, compressus, striatus marginatus. *Corolla* difformis. *volucrum* caducum.

HERACLEVM *sphondylium*

Heracleum foliolis pinnatifidis.

β. Sphondylium hirsutum, foliis angustioribus.

RIVIN. *pent.* 5.

HERACLEVM *sibiricum*.

Heracleum foliis pinnatis: foliolis quinque: intermediis sessilibus, corollulis uniformibus.

HERACLEVM *panaces*:

Heracleum foliis pinnatis; foliolis quinque: intermediis sessilibus, floribus radiatis.

4. **HERACLEVM** *austriacum*.
Heracleum foliis pinnatis utrinque scabris, floribus radiatis.
5. **HERACLEVM** *alpinum*.
Heracleum foliis simplicibus, floribus radiatis.
Sphondylium alpinum glabrum. **BAVH. prodr.**
83. T. 83.
Sphondylium montanum glabrum, flore albo.
BARR. icon. 55.

693. **OENANTHE.**

Flosculi sessiles, difformes, in disco steriles.
Fructus calyce coronatus.

1. **OENANTHE** *fistulosa*.
Oenanthe stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis.
Oenanthe. **RIVIN. pent.** 66.
2. **OENANTHE** *crocata*.
Oenanthe foliis omnibus multifidis obtusis subaequalibus.
Oenanthe cicutae facie, succo viroso crocante.
LOBEL. adv. 326. *Act. angl.* 1747. n. 480. p. 235. T. 3.
3. **OENANTHE** *prolifera*.
Oenanthe umbellularum pedunculis marginalibus longioribus ramosis masculis.
Oenanthe prolifera apula. **MORIS. III.** p. 289. S. 9. T. 7. F. 5.
4. **OENANTHE** *globulosa*.
Oenanthe fructibus globosis.
5. **OENANTHE** *pimpinelloides*.
Oenanthe foliolis radicalibus cuneatis fissis: caulinis integris linearibus longissimis canaliculatis.
Oenanthe aquatica etc. **PLUK. alm.** 268. T. 49. F. 4. *mala*.

694. ECHINOPHORA.

Fructus pedunculis immerfi. *Flores* varii abortientes.

1. ECHINOPHORA *spinosa*.
Echinophora foliolis subulato-spinosis integerrimis.
Crithmum spinosum. DOD. *pempt.* 705.
2. ECHINOPHORA *tenuifolia*.
Echinophora foliis incisifis inermibus.
Pastinaca echinophora apula. COLVM. *ecphr.* 1. T. 101.

695. CAUCALIS.

Corollae radiatae, disci masculae. *Fructus* fetis hispidus. *Involucra* integra.

1. CAUCALIS *grandiflora*.
Caucalis involucris pentaphyllis: foliolo unico duplo maiore.
Echinophora flore magno. RIVIN. *pent.* T. 25.
2. CAUCALIS *daucoides*.
Caucalis involucro universali longitudine umbellae lanceolato.
3. CAUCALIS *mauritanica*.
Caucalis involucro universali monophyllo, partialibus triphyllis. E. N. C. 1742. Vol. VI. p. 401.
4. CAUCALIS *platycarpus*.
Caucalis umbellis trifidis, umbellulis trispermis, involucris triphyllis.
Echinophora altera asperior platycarpus. COLVM. *ecphr.* 1. T. 94.
5. CAUCALIS *orientalis*.
Caucalis umbellis patentibus: foliolis partialibus supradecompositis laciniatis: lacinulis linearibus.
6. CAUCALIS *leptophylla*.
Caucalis involucro universali monophyllo, laciniis foliorum perangustis. COLVM. *ecphr.* 1. T. 97.

696. DAVCVS.

Involucra pinnatifida. *Semina* hispida.

Excipe tamen Visnagam.

1. DAVCVS *artedia*.
Daucus feminibus squamatis.
Gingidium Rauwolffii. CAM. hort. 67. T. 16.
2. DAVCVS *muricatus*.
Daucus feminibus aculeatis.
Caucalis maior daucoides tingitana. MORIS. III.
S. 9. T. 14. F. 4. HERM. parad. T. III. RI-
VIN. pent. T. 27.
β. *Caucalis pumila maritima*. BAVH. pin. 153.
3. DAVCVS *carota offic.*
Daucus feminibus hispidis, petiolis subtus ner-
vofis. CLVS. I. p. 198.
β. *Pastinaca tenuifolia fativa*, radice lutea.
γ. *Daucus fativus*, radice atro rubente. TOVR.
4. DAVCVS *mauritanicus*.
Daucus feminibus hispidis, flosculo centrali sterili
carnoso, receptaculo communi hemisphaerico.
5. DAVCVS *visnaga*.
Daucus feminibus nudis.
Gingidium alterum. DOD. pempt. 792.
6. DAVCVS *gingidium*.
Daucus radiis involucris planis: laciniis recurvis.
Gingidium. MATTH. comm. T. 373.

697. TORDYLIVM.

Corollae radiatae, omnes hermaphroditae.
Fructus suborbiculatus, margine crenatus. *In-*
volucra longa, indivisa.

I. TOR-

1. **TORDYLIVM *syriacum*.**
Tordylium involucris umbella longioribus. MORIS. III. S. 9. T. 16. F. 7. RIVIN. *pent.* T. 3.
2. **TORDYLIVM *officinale*.**
Tordylium involucris partialibus longitudine florum, foliolis ovatis laciniatis.
3. **TORDYLIVM *apulum*.**
Tordylium umbellulis remotis, foliis pinnatis: pinnis subrotundis laciniatis. COLVM. *ecphr.* I. T. 124.
4. **TORDYLIVM *maximum*.**
Tordylium umbellis confertis radiatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. RIVIN. *pent.* T. 1.
5. **TORDYLIVM *latifolium*.**
Tordylium umbellis confertis nudiusculis: foliis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. MILL. *dict.* T. 8. et MILL. *fig.* T. 85.
6. **TORDYLIVM *anthriscus*.**
Tordylium umbellis confertis: foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis. MORIS. III. S. 9. T. 14. F. 8.
7. **TORDYLIVM *nodosum*.**
Tordylium umbellis simplicibus sessilibus: seminibus exterioribus hispidis.

698. PEUCEDANVM.

Fructus ovatus, utrinque striatus, ala cinctus. *Involucra* brevissima.

1. **PEUCEDANVM *officinale*.**
Peucedanum foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus.
 - α. Peucedanum germanicum. BAVH. *pin.* 149.
 - β. Peucedanum maius italicum. BAVH. *pin.* 149.

2. PEUCEDANVM *alpestre*.
Peucedanum foliolis linearibus ramosis.
3. PEUCEDANVM *silaus*.
Peucedanum foliolis pinnatifidis: lacinis opposi-
tis, involucro universali diphylo.
Siler alterum pratense. D O D. *pempt.* 310.
4. PEUCEDANVM *alsaticum*.
Peucedanum foliolis pinnatifidis: lacinulis trifi-
dis obtusiusculis. B A V H. *prodr.* T. 77. p. 77.
icon.
5. PEUCEDANVM *nodosum*.
Peucedanum foliolis alternatim multifidis.

699. A M M I.

Involucra pinnatifida. *Corollae* radiatae:
omnes hermaphroditae. *Fructus* laevis.

1. AMMI *maius*.
Ammi foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ser-
ratis, superioribus multifidis linearibus.
Ammi vulgare. D O D. *pempt.* 415.
2. AMMI *glaucifolium*.
Ammi foliorum omnium lacinulis lanceolatis.

700. HASSELQVISTIA.

Fructus glabri. *Semina* radii ovalia, planā,
marginata, medio convexa: *Disci* hemisphae-
rica, urceolata.

1. HASSELQVISTIA *aegyptiaca*.
Pastinaca orientalis, foliis eleganter incis. B V X B.
cent. 3. p. 16. T. 27 ?

701. CONIVM.

Fructus subglobosus, quinquestriatus, utrinque crenatus.

1. CONIVM *maculatum*.
Conium feminibus striatis.
Cicutaria maior vulgaris. CLVS. II. p. 200.
2. CONIVM *africanum*.
Conium feminibus aculeatis.
Caucalis africana, folio minore rutae. BOERH.
lugdb. 1. p. 63. T. 63.
3. CONIVM *Royeni*.
Conium feminibus radiato spinosis.

702. BVNIVM.

Corolla uniformis. *Umbella* conferta. *Fructus* ovati.

1. BVNIVM *bulbocastanum*.
Nucula terrestris. LOBEL. *hist.* 429.

703. ATHAMANTA.

Fructus ovato-oblongus, striatus, male.

1. ATHAMANTA *libanotis*.
Athamanta foliis bipinnatis planis, umbellis hemisphaericis, feminibus hirsutis.
Daucus montanus, pimpinellae saxifragae hircinae folio. PLVK. *alm.* 129. T. 173. F. 1.
2. ATHAMANTA *condensata*.
Athamanta foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbellis lenticularibus.
3. ATHAMANTA *cervaria*.
Athamanta foliolis pinnatis decussatis inciso-angulatis, feminibus nudis. RIVIN. *pent.* 12.

- β. *Selinum* foliis simpliciter pinnatis inciso-angulatis.
4. *ATHAMANTA oreofelinum*.
Athamanta foliolis divaricatis.
Oreofelinum. CLVS. II. p. 195. RIVIN. *pent.* 8.
5. *ATHAMANTA ficula*.
Athamanta foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus subsessilibus, feminibus pilosis.
6. *ATHAMANTA cretensis*.
Athamanta foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, feminibus oblongis hirsutis.
Daucus creticus. CAM. *epit.* 536.
7. *ATHAMANTA annua*.
Athamanta foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiusculis acuminatis.
8. *ATHAMANTA chinensis*.
Athamanta feminibus membranaceo-fstriatis, foliis supradecompositis laevibus multifidis.
9. *ATHAMANTA meum*.
Athamanta foliolis capillaribus, feminibus glabris striatis.
Meum. DOD. *pempt.* 305.

704. B V P L E V R V M.

Involucra umbellulae maiora, pentaphylla.
Fruſtus subrotundus, compressus, striatus.

* *Herbacea.*

1. *BVPLEVRVM rotundifolium*.
Bupleurum involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis.
β. Perfoliata minor, ramis inflexis. BAVH. *pin.* 277. *prodr.* 130.
Perfoliata crispa f. muscosa. CAM. *hort.* T. 37.

2. B7-

2. *BUPLEVRVM stellatum.*
 Bupleurum involucellis coadunatis, universali tri-
 phyllo.
 Bupleurum alpinum, angustis nervosis foliis, ca-
 lyce universali leviter inciso. HALL. *helv.*
 438. T. 10.
3. *BUPLEVRVM petraeum.*
 Bupleurum involucellis coadunatis, universali
 pentaphyllo.
4. *BUPLEVRVM angulosum.*
 Bupleurum involucellis pentaphyllis orbiculatis,
 universali triphyllo ovato, foliis amplexicaulibus
 cordato-lanceolatis.
 β. Perfoliata alpina angustifolia minor. BAVH.
pin. 277.
5. *BUPLEVRVM longifolium.*
 Bupleurum involucellis pentaphyllis ovatis: uni-
 versali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus.
 Perfoliata montana. CAM. *hort.* 120. T. 38.
6. *BUPLEVRVM falcatum.*
 Bupleurum involucellis pentaphyllis acutis, uni-
 versali subpentaphyllo, foliis lanceolatis, cau-
 le flexuoso.
 Auricula leporis umbella lutea. BAVH. *hist.* 3. p.
 200. F. 1.
7. *BUPLEVRVM odontites.*
 Bupleurum involucellis pentaphyllis, acutis;
 universali triphyllo, flosculo centrali altiore,
 ramis divaricatis.
 Perfoliata minima bupleuri folio. COLVM. *ecphr.*
 1. p. 84. T. 247.
8. *BUPLEVRVM semicompositum.*
 Bupleurum umbellis compositis simulque simpli-
 cibus.
9. *BUPLEVRVM ranunculoides.*
 Bupleurum involucellis pentaphyllis lanceolatis

longioribus: universali triphylo, foliis caulinis lanceolatis.

Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumilum facie ranunculi. PARK. *theatr.* 335. T. 338.

10. BVPLEVRVM *rigidum.*

Bupleurum caule dichotomo subnudo, involucris minimis acutis.

Bupleurum alterum latifolium. DOD. *pempt.* 633.

11. BVPLEVRVM *tenuissimum.*

Bupleurum umbellis simplicibus alternis pentaphyllis subtrifloris.

Bupleurum tertium minimum. COLVM. *ecphr.* I. p. 85. T. 247. MORIS. III. p. 300. S. 9. T. 14. F. 4.

12. BVPLEVRVM *iunceum.*

Bupleurum caule erecto paniculato, foliis linearibus, involucris triphyllis, involucellis pentaphyllis.

Bupleurum angustifolium. DOD. *pempt.* 474.

** *Frutescentia.*

13. BVPLEVRVM *villosum.*

Bupleurum frutescens, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villosis.

Perfoliata foliis oblongis sinuosis subtus incanis. BVRRM. *afr.* 196. T. 71. F. 2.

14. BVPLEVRVM *fruticosum.*

Bupleurum frutescens, foliis ovatis integerrimis.

Sefeli aethiopicum frutex. DOD. *pempt.* 312.

15. BVPLEVRVM *fruticescens.*

Bupleurum frutescens, foliis linearibus, involucro universali partialique.

Bupleurum fruticans angustifolium hispanicum. BARR. *rar.* 623. T. 1255.

16. BV-

16. BUPLEVRVM *difforme.*

Bupleurum frutescens, foliis vernalibus decompositis planis incis, aestivalibus filiformibus angulatis trifidis.

Bupleurum frutescens, foliis ex uno puncto plurimis iunceis tetragonis. BVRM. *afr.* 195. T. 71. F. 1?

705. S I V M.

Fructus subovatus, striatus. *Involucrum* polyplylum. *Petala* cordata.

1. SIVM *latifolium.*

Sium foliis pinnatis, umbellis terminalibus.

Sium. RIVIN. *pent.* 78.

2. SIVM *angustifolium.*

Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus pedunculatis, involucro universali pinnatifido.

3. SIVM *nodiflorum.*

Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus sessilibus.

Sium aquaticum procumbens, ad alas floridum.

MORIS. III. p. 283. S. 9. T. 5. F. 3.

4. SIVM *sifarum.*

Sium foliis pinnatis, floralibus ternatis. DOD.

pempt. 681.

5. SIVM *ninsi.*

Sium foliis ferratis pinnatis: rameis ternatis.

Sifarum montanum coraeense, radice non tuberosa. KAEMPFF. *amoen.* 817. T. 818.

6. SIVM *rigidius.*

Sium foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegerrimis.

Oenanthe maxima virginiana, paeoniae feminae

foliis. MORIS. III. p. 288. S. 11. T. 7. F. 1.

7. SIVM

7. *SIVM falcaria.*
Sium foliolis linearibus decurrentibus connatis.
Ammi perenne repens. MORIS. III. p. 294. S. 9.
T. 8. F. 1.
8. *SIVM graecum.*
Sium foliis omnibus bipinnatis.
9. *SIVM ficulum.*
Sium foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis.
Daucus, pastinacae folio, ficulus. ZAN. *hist.* 78. T. 30.

706. LASERPITIVM.

Fructus oblongus: angulis octo; membranaceis.

1. *LASERPITIVM latifolium.*
Laserpitium foliolis cordatis inciso-ferratis.
Sefeli aethiopicum herba. DOD. *pempt.* 312.
2. *LASERPITIVM trilobum.*
Laserpitium foliolis trilobis incisis.
Ligusticum Rauwolfii, foliis aquilegiae. PLVK.
phyt. 223. F. 7.
3. *LASERPITIVM gallicum.*
Laserpitium foliolis cuneiformibus furcatis.
4. *LASERPITIVM angustifolium.*
Laserpitium foliolis lanceolatis integerrimis sessilibus. MORIS. III. p. 321. S. 9. T. 19. F. 9,
5. *LASERPITIVM prutenicum.*
Laserpitium foliolis lanceolatis integerrimis: extimis coalitis.
Laserpitium minus. RIVIN. *pent.* T. 23.
6. *LASERPITIVM filer.*
Laserpitium foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis.
Siler montanum. MORIS. III. p. 276. S. 9. T. 3.
F. 1.

7. LA-

7. **LASERPITIVM** *peucedanoides*.
 Laferpitium foliolis lineari - lanceolatis venoso
 striatis distinctis. *SEGV. veron.* 3. p. 227. T. 17.
 Laferpitium exoticum, lobis angustissimis inte-
 gris. *PLVK. alm.* 207. T. 96. F. 2.
8. **LASERPITIVM** *ferulaceum*.
 Laferpitium foliolis linearibus.
 Cachrys orientalis, ferulae folio tenuiore, fru-
 ctu alato plano. *TOVRNEF. cor.* 23. *it.* 2. p.
 121. T. 121.
9. **LASERPITIVM** *chironium*.
 Laferpitium foliolis oblique cordatis petiolis hir-
 futis.
 Panax heracleum. *MORIS.* III. p. 315. S. 9. T. 17.
 F. 1.
10. **LASERPITIVM** *asperum*.
 Laferpitium foliolis oblique obcordatis; foliolo-
 rum dorso petiolisque hirsutis. *CRANTZ.*
Austr. Stirp. Fasc. III. *icon et descriptio.*

707. **SELINVM.**

Fructus ovali-oblongus, compresso-planus,
 in medio striatus. *Involucrum* reflexum. *Petala*
 cordata, aequalia.

1. **SELINVM** *cervaria*.
 Selinum foliolis pinnatis decussatis inciso-angu-
 latis, feminibus nudis.
 Cervaria. *RIVIN. pent.* 12. *bona.*
2. **SELINVM** *oreoselinum*.
 Selinum foliolis divaricatis.
 Oreoselinum. *CLVS.* II. p. 195. *RIVIN. pent.* 8.
3. **SELINVM** *sylvestre*.
 Selinum radice fusiformi multiplici.
 Tyffelinum Plinii. *MORIS.* III. p. 319. S. 9. T.
 17. F. 2.

4. SE-

4. SELINVM *palustre*.
Selinum sublaetescens, radice unica.
5. SELINVM *carvifolium* GMELINI.
Selinum caule sulcato acutangulo, involucrio
universalis caduco, pistillis fructus reflexis.
Selinum foliolis pinnatim laciniatis. GMEL. *Sibir.*
I. p. 204. T. 48.
Angelica tenuifolia. RIVIN. *pent.*
6. SELINVM *carvifolium* GHABRAEI.
Selinum foliolis multiplicibus rad. circa costam
decussatis. CRANTZ. *Austr. Stirp. Fasc. III.*
icon et descriptio.
7. SELINVM *monnieri*.
Selinum umbellis confertis, involucrio universalis
reflexo, feminum costis quinque membra-
naceis.
8. SELINVM *argenteum*.
Selinum caule petiolisque argenteis femine ma-
ximo. CRANTZ. *Austr. Stirp. Fasc. III. icon*
et descriptio.

708. CVMINVM.

Fructus ovatus, striatus. *Umbellae* quatuor:
involucra quadrifida.

1. CVMINVM *cuminum*.
Cuminum fativum. CAM. *epit.* 518.

709. FERULA.

Fructus ovalis, compresso-planus, striis
utrinque tribus.

1. FERULA *communis*.
Ferula foliolis linearibus longissimis simplicibus.
Ferula. DOD. *pempt.* 321.
2. FE-

2. FERULA *glauca*.
Ferula foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus planis.
3. FERULA *tingitana*.
Ferula foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus nitidis. HERM. *parad.* 165. T. 165.
4. FERULA *ferulago*.
Ferula foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis.
Ferula latiore folio. MORIS. III. p. 309. S. 9. T. 15. F. 1.
5. FERULA *orientalis*.
Ferula foliorum pinnis basi nudis, foliolis fetaceis.
Ferula orientalis, folio et facie cachryos. TOVR. *cor.* 22. *itin.* 3. p. 239. T. 239.
6. FERULA *meoides*.
Ferula foliorum pinnis utrinque appendiculatis, foliolis fetaceis.
7. FERULA *nodiflora*.
Ferula foliolis appendiculatis, umbellis subsessilibus.
Panax asclepium, ferulae facie. LOB. *icon.* 783.
8. FERULA *canadensis*.
Ferula lucida canadensis.
9. FERULA *assa foetida*.
Ferula foliolis alternatim sinuatis obtusis.
Assa foetida disgenensis umbellifera ligustico affinis. KAEMPFF. *amoen.* 535. T. 536.

710. CRITHMUM.

Fructus ovalis, compressus.

1. CRITHMUM *maritimum*.
Crithmum foliolis lanceolatis cordatis.

Foeni-

Foeniculum marinum f. empetrum f. calcifraga.

LOB. *icon.* 392.

2. CRITHMUM *pyrenaicum.*

Crithmum foliolis lateralibus bis trifidis.

711. B V B O N.

Fructus ovatus, striatus, villosus.

1. BV BON *macedonicum.*

Bubon foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis numerosissimis.

Petrofelinum macedonicum. LOB. *icon.* 708.

2. BV BON *galbanum.*

Bubon foliolis rhombeis dentatis glabris striatis, umbellis paucis.

Anisum africanum fruticescens, folio anisi galbaniferum. PLUK. *alm.* 31. T. 12. F. 2.

3. BV BON *gummiferum.*

Bubon foliolis glabris: inferioribus rhombeis serratis; superioribus pinnatifidis tridentatis.

Ferula africana galbanifera, folio myrrhidis. COMM. *hort.* 2. p. 115. T. 53.

4. BV BON *rigidius.*

Bubon foliolis linearibus.

Ferula durior f. rigidis et brevissimis foliis. BOCC. *mus.* 2. p. 84. T. 76. BARR. *rar.* 61. T. 77.

712. C A C H R Y S.

Fructus subovatus, angulatus, suberoso-corticatus.

1. CACHRYS *libanotis.*

Cachrys foliis bipinnatis: foliolis acutis multifidis, feminibus fulcatis laevibus.

Cachrys femine fungoso fulcato plano minore, foliis peucedani angustis. MORIS. III. p. 267.

S. 9. T. 1. F. 3. 6.

2. CA-

2. CACHRYS *ficula*.

Cachrys foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus fulcatis hispidis.

Cachrys femine fungoso fulcato aspero, foliis peucedani latiusculis. MORIS. III. p. 267. S. 9. T. 1. F. 3.

713. LIGVSTICVM.

Fructus oblongus, quinquefulcatus utrinque. *Corollae* aequales.

1. LIGVSTICVM *levisticum*.

Ligusticum foliis multiplicibus, foliolis superne incisis.

Levisticum vulgare. MORIS. III. p. 275. S. 9. T. 3. F. 1.

2. LIGVSTICVM *scoticum*.

Ligusticum foliis biternatis.

Ligusticum humilius scoticum. PLUK. *alm.* 217. T. 96. F. 2.

3. LIGVSTICVM *cornubiense*.

Ligusticum foliis decompositis incisis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis.

Saxifraga cornubiae. PET. *herb.* T. 26. F. 9.

4. LIGVSTICVM *peloponnesiacum*.

Ligusticum foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatim incisis.

Sefeli peloponnesense. CAM. *epit.* 514.

5. LIGVSTICVM *austriacum*.

Ligusticum foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisis integerrimis.

Sefeli I. montanum pannonicum. CLVS. II. p. 193.

6. LIGVSTICVM *peregrinum*.

Ligusticum umbellae primariae involucri subnullo, lateralibus basi membranaceis: radiis subramosis.

714. ANGELICA.

Fructus subrotundus, angulatus, solidus, fulcis utrinque tribus. *Corollae* aequales: petalis incurvis.

1. ANGELICA *archangelica*.
Angelica foliorum impari lobato.
Angelica maior. DOD. *pempt.* 318.
2. ANGELICA *sylvestris*.
Angelica foliis aequalibus ovato-lanceolatis fer-
ratis.
Angelica sylvestris. DOD. *pempt.* 318.
3. ANGELICA *atropurpurea*.
Angelica extimo foliorum pari coadunato: folio-
lo terminali petiolato.
Angelica canadensis atropurpurea. CORN. *canad.*
198. T. 199.
4. ANGELICA *lucida*.
Angelica foliolis aequalibus ovatis inciso-fer-
ratis.
Angelica lucida canadensis. CORN. *canad.* 196.
T. 197. MORIS. III. p. 281. S. 9. T. 3. F. 8.
5. ANGELICA foliolis pinnatifidis. GMEL. *sibir.* I.
p. 195. T. 44. semen theca inclusum ut vere sit
gentis.

715. SISON.

Fructus ovatus, striatus. *Involucra* subte-
traphylla.

1. SISON *anomum*.
Sison foliis pinnatis, umbellis erectis.
Petroselinum macedonicum Fuchsi. DODON.
pempt. 697.

2. SI-

2. *SISON segetum.*
Sifon foliis pinnatis, umbellis cernuis.
Sium terrestre, umbellis rarioribus. MORIS. III.
p. 283. S. 9. T. 5. F. 6.
 3. *SISON canadense.*
Sifon foliis ternatis.
Myrrhis canadensis trilobata. MORIS. III. p. 301.
S. 9. T. II. F. 4. RIVIN. pent. T. 53.
 4. *SISON ammi.*
Sifon foliis tripinnatis: radicalibus linearibus:
caulinis fetaceis: stipularibus longioribus.
Ammi. CAM. epit. 522.
 5. *SISON inundatum.*
Sifon repens, umbellis bifidis.
Sium minimum, foliis imis ferulaceis. MORIS.
III. p. 223. S. 9. T. 9. F. 5.
 6. *SISON verticillatum.*
Sifon foliolis verticillatis capillaribus.
- ** *Involucris partialibus: universali nullo
plerisque.*

716. CORIANDRUM.

Corolla radiata. Involucrum universale mono-
phyllum. Partialia dimidiata. Fructus sphae-
ricus.

1. *CORIANDRUM sativum.*
Coriandrum fructibus globosis.
Coriandrum. CAM. epit. 523.
2. *CORIANDRUM testiculatum.*
Coriandrum fructibus didymis.
Coriandrum minus testiculatum. PLUK. alm. 120.
T. 169. F. 2.
β. Coriandrum sylvestre foetidissimum. BAVH.
pin. 158.

717. S C A N D I X.

Corolla difformis. *Fructus* fubulatus. *Petala* integra. *Flosculi* disci faepe masculi.

1. S C A N D I X *odorata*.
Scandix feminibus fulcatis angulatis.
Myrrhis. D O D. *pempt.* 701.
2. S C A N D I X *pecten veneris*.
Scandix feminibus laevibus rostro longissimo.
Pecten veneris. C A M. *epit.* 302.
3. S C A N D I X *cerefolium*.
Scandix feminibus nitidis ovato-fubulatis, um-
bellis sessilibus lateralibus.
Chaerefolium. D O D. *pempt.* 700.
4. S C A N D I X *anthriscus*.
Scandix feminibus ovatis hispidis, corollis uni-
formibus, caule laevi.
Myrrhis sylvestris aequicolorum. C O L. *ecphr.* 1.
p. 110. T. 112.
5. S C A N D I X *australis*.
Scandix feminibus fubulatis hispidis, floribus ra-
diatis, caulibus laevibus.
Anisomarathrum. C O L. *ecphr.* 1. p. 89. T. 90.
6. S C A N D I X *nodosa*.
Scandix feminibus subcylindricis hispidis, caule
hispidis, geniculis tumidis.
Cerefolium annuum nodosum, semine aspero ma-
iore. M O R I S. III. p. 303. S. 9. T. 10. F. 4.
7. S C A N D I X *grandiflora*.
Scandix feminibus pedunculo villoso brevioribus.
8. S C A N D I X *procumbens*.
Scandix feminibus nitidis ovato-fubulatis, foliis
decompositis.
Cerefolium virginianum procumbens, fumariae
foliis. M O R I S. III. p. 303. S. 9. T. 11. F. ult.

718. CHAE-

718. CHAEROPHYLLVM.

Involucrum reflexum, concavum. *Petala*
cordata. *Fruktus* oblongus, laevis.

1. CHAEROPHYLLVM *sylvestre*.
Chaerophyllum caule striato geniculis tumidiu-
sculis.
Cicutaria vulgaris. D O D. *pempt.* 701.
2. CHAEROPHYLLVM *bulbosum*.
Chaerophyllum caule laevi: geniculis tumidis.
Myrrhis annua, semine striato laevi, tuberoso
nodosa coniophyllon. P L V K. *alm.* 249. T.
206. F. 2.
Myrrhis foetida. R I V I N. *pent.* 49.
3. CHAEROPHYLLVM *temulum*.
Chaerophyllum caule scabro: geniculis tumidis.
Myrrhis annua vulgaris, caule fusco. M O R I S.
III. p. 302. S. 9. T. 10. F. 7.
4. CHAEROPHYLLVM *aureum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis incisis, fe-
minibus coloratis striatis.
Myrrhis perennis alba minor, foliis hirsutis, fe-
mina aurea. R V P P. *ien.* 3. p. 282. T. 5.
5. CHAEROPHYLLVM *hirsutum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis incisis acu-
tis, feminibus subulatis.
Myrrhis palustris. R I V I N. *pent.* 50.
6. CHAEROPHYLLVM *aromaticum*.
Chaerophyllum caule aequali, foliolis cordatis
ferratis integris.
Cerefolium rugoso angelicae folio, aromaticum.
B O C C. *muf.* 2. p. 29. T. 19.
Angelica podagrariae folio. R I V I N. *pent.*
7. CHAEROPHYLLVM *arborefcens*.
Chaerophyllum fruticosum.

719. A E T H V S A.

Involucrum dimidiatum, triphyllum, pendulum. *Fructus* striatus.

1. AETHVSA *cynapium*.
Cicutaria fatua. LOB. *icon.* 280.

720. PHELLANDRIVM.

Fructus ovatus, laevis, coronatus perianthio et pistillo.

1. PHELLANDRIVM *aquaticum*.
Phellandrium foliorum ramificationibus divaricatis.
β. Millefolium aquaticum umbellatum, coriandri folio.
2. PHELLANDRIVM *mutellina*.
Phellandrium caule subnudo, foliis bipinnatis.
Mutellina. CAM. *epit.* 8.

721. IMPERATORIA.

Fructus subrotundus, compressus, medio gibbus, margine cinctus.

1. IMPERATORIA *ostruthium*.
Magistrantia. CAMER. *epit.* 592.

722. S E S E L I.

Umbellae globosae. *Involucrum* polyphyllum. *Fructus* ovatus, striatus.

1. SESELI *pimpinelloides*.
Seseli caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.
2. SE-

2. SESELI *montanum*.
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis angustissimis.
3. SESELI *glaucum*.
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris; foliolis singularibus binatisque canaliculatis laevibus petiolo longioribus.
4. SESELI *annuum*.
Sefeli petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis.
Foeniculum sylvestre annuum, tragofelini odore, umbella alba. VAILL. *parif.* 54. T. 9. F. 4.
5. SESELI *ammoides*.
Sefeli petiolis membrana destitutis.
6. SESELI *pumilum*.
Sefeli petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis ternatis linearibus subcarnosis petioli longitudine.
Foeniculum minimum patulum. CLVS. II. p. 200. *icon.*
7. SESELI *tortuosum*.
Sefeli caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis.
8. SESELI *turbith*.
Sefeli involucro universali monophyllo, femibus striatis villosis stylatis.
9. SESELI *hippomarathrum*.
Sefeli involucellis connato-monophyllis.
Hippomarathrum. RIVIN. *pent.* 66.
10. SESELI *pyrenaicum*.
Sefeli foliis duplicato-pinnatis; foliolis incisis acutis, involucris fetaceis umbellula longioribus.

11. SESELI *saxifragum*.

Seseli caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis linearibus, umbellis subsexfidis.

Pimpinella tenuifolia, RIVIN, *pent.*

12. SESELI *elatum*.

Seseli caule elongato geniculis callofis, foliis duplicato-pinnatis; pinnis lanceolato-linearibus distantibus.

723. C I C V T A.

Fructus subovatus, fulcatus.

1. C I C V T A *virosa*.

Cicuta umbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis.

2. C I C V T A *bulbifera*.

Cicuta ramis bulbiferis.

3. C I C V T A *maculata*.

Cicuta foliorum ferraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis.

Angelica caribaeorum elatior etc. PLUK, *alm.*
31. T. 76. F. 1.

*** *Involucro utroque plerisque nullo.*

724. T H A P S I A.

Fructus oblongus, membrana cinctus.

1. T H A P S I A *villosa*.

Thapsia foliolis dentatis villosis basi coadunatis.

Thapsia I, CLVS, II, p. 192.

2. T H A P S I A *foetida*.

Thapsia foliolis multifidis basi angustatis.

Thapsia carotae effigie, MORIS, III, p. 319. S. 9.

T. 18. F. 7.

3. T H A -

. THAPSIA *asclepium*.

Thapsia foliis digitatis : foliolis bipinnatis fetaceo-multifidis.

Thapsia tenuifolia, petiolis radiatis. MORIS, III. p. 319. S. 9. T. 18. F. 9.

. THAPSIA *trifoliata*.

Thapsia foliis ternatis ovatis.

725. PASTINACA.

Fructus ellipticus, compresso-planus.

. PASTINACA *fativa*.

Pastinaca foliis simpliciter pinnatis.

β. Pastinaca fativa latifolia. BAVH. pin. 155.

. PASTINACA *opopanax*.

Pastinaca foliis decompositis pinnatis.

Panax heracleum, MORIS, III. p. 315. S. 9. T. 17. F. 2.

726. ANETHVM.

Fructus subovatus, compressus striatus.

. ANETHVM *graveolens*.

Anethum fructibus compressis.

. ANETHVM *foeniculum*.

Anethum fructibus ovatis.

β. Foeniculum vulgare germanicum. BAVH. pin. 147.

γ. Foeniculum vulgare italicum, femine oblongo gustu acuto. BAVH. pin. 147.

δ. Foeniculum sylvestre. BAVH. pin. 147.

727. SMYRNIVM.

Fructus oblongus, striatus. *Petala* acuminata, carinata.

1. SMYRNIVM *perfoliatum*.
Smyrnum foliis caulinis simplicibus amplexicaulibus.
Smyrnum amanimontis. D O D. *pempt.* 698.
2. SMYRNIVM *aegyptiacum*.
Smyrnum foliis floralibus binis simplicibus cordatis integerrimis.
3. SMYRNIVM *olusatrum*.
Smyrnum foliis caulinis ternatis petiolatis ferratis.
Hippofelinum. D O D. *pempt.* 698.
4. SMYRNIVM *aureum*.
Smyrnum foliis pinnatis ferratis; pofficis ternatis, flosculis omnibus fertilibus.
 β . Smyrnum foliis caulinis decompositis acuminatis. GRON. *virg.* 148.
5. SMYRNIVM *integerrimum*.
Smyrnum foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.

728. AEGOPODIVM.

Fructus ovato oblongus, striatus.

1. AEGOPODIVM *podagraria*.
Aegopodium foliis caulinis summis ternatis.
Herba gerardi. D O D. *pempt.* 320.

729. APIVM.

Fructus ovatus, striatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* inflexa.

1. APIVM *petroselinum*.
Apium foliolis caulinis linearibus, involucellis minutis.
 β . Apium vel petroselinum crispum. B A V H. *pin.* 153.

2. API-

2. *APIVM graveolens.*

Apium foliolis caulinis cuneiformibus, umbellis
fessilibus.

β. *Apium dulce*, celleri itaforum. TOVRNEF.
inst. 305.

730. PIMPINELLA.

Fructus ovato - oblongus. *Corolla* subra-
diata.

1. PIMPINELLA *saxifraga.*

Pimpinella foliis pinnatis: foliolis radicalibus sub-
rotundis; summis linearibus.

β. *Pimpinella saxifraga maior altera.* BAVH.
pin. 159.

γ. *Pimpinella maior.*

Pimpinella saxifraga maior, umbella candida.
BAVH. *pin.* 159.

δ. *Pimpinella saxifraga maior*, umbella rubente.
BAVH. *pin.* 159.

ε. *Pimpinella hircina.*

Pimpinella saxifraga tenuifolia. BAVH. *pin.* 159.

2. PIMPINELLA *glauca.*

Pimpinella foliis supradecompositis, caule angu-
lato ramosissimo.

3. PIMPINELLA *peregrina.*

Pimpinella foliis radicalibus pinnatis crenatis,
summis cuneiformibus incis. *is.*

Daucus tertius dioscoridis. COL. *ecphr.* I. p. 108.
T. 109.

4. PIMPINELLA *anisum.*

Pimpinella foliis radicalibus trifidis incis.

Anisum vulgare. CLVS. II. p. 202.

β. *Cuminum semine rotundiore et minore.* BAVH.
pin. 146.

731. CARVM.

Fructus ovato-oblongus, striatus. *Involucrum* monophyllum. *Petala* carinata, emarginata.

1. CARVM *carvi*.

Carum pratense, carvi officinarum. BAVH. *pin.* 158.

HABITVS SVBDELIQVESCENT.

732. HYDROCOTILE.

Umbella simplex: involucro tetraphyllo. *Petala* integra. *Semina* semiorbiculato-compressa.

1. HYDROCOTILE *vulgaris*.

Hydrocotile foliis peltatis, umbellis quinquefloris.

Cotyledon aquatica. LOB. *icon.* 387.

2. HYDROCOTILE *umbellata*.

Hydrocotile foliis peltatis, umbellis multifloris.

3. HYDROCOTILE *americana*.

Hydrocotile foliis reniformibus sublobatis crenatis.

4. HYDROCOTILE *asiatica*.

Hydrocotile foliis reniformibus aequaliter crenatis.

Valerianella zeylanica palustris repens, hederæ terrestris folio. HERM. *parad.* 238. T. 238.

5. HYDROCOTILE *chinensis*.

Hydrocotile foliis linearibus, umbellis multifloris.

733. SANICVLA.

Umbellæ confertæ, subcapitatae. *Fructus* scaber. *Flores* disci abortientes.

1. SANI-

1. SANICVLA *europaea*.

Sanicula foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus seffilibus.

Diapensia. CAM. *epit.* 763.

2. SANICVLA *canadensis*.

Sanicula foliis radicalibus compositis, foliolis ovatis.

3. SANICVLA *marilandica*.

Sanicula flosculis masculis pedunculatis, hermaphroditis seffilibus.

734. ASTRANTIA.

Involucra partialia lanceolata, patentia aequalia, longiora, colorata. Flores plurimi abortientes.

1. ASTRANTIA *maior*.

Astrantia foliis quinquelobis: lobis trifidis.

Veratrum nigrum. DOD. *pempt.* 387.

2. ASTRANTIA *minor*.

Astrantia foliis digitatis ferratis.

Helleborus minimus alpinus, astrantiae flore.

Bocc. *fic.* 10. T. 6.

735. ERYNGIVM.

Flores capitati. Receptaculo paleaceo.

1. ERYNGIVM *foetidum*.

Eryngium foliis radicalibus subensiformibus serratis; floralibus multifidis, caule dichotomo.

HERM. *lugdb.* 236. T. 237.

2. ERYNGIVM *aquaticum*.

Eryngium foliis gladiatis ferrato-spinosis: floralibus indivisis, caule simplici.

β. Eryn-

- β. *Eryngium lacustre virginianum*, floribus ex albido caeruleis, caule et foliis ranunculi flammæ minoris. *PLUK. alm.* 137. T. 396. F. 3.
3. *ERYNGIVM planum*.
Eryngium foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis.
Eryngium pannonicum latifolium. *CLVS.* II. p. 158.
4. *ERYNGIVM pusillum*.
Eryngium foliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, capitulis sessilibus. *CLVS.* II. p. 158.
5. *ERYNGIVM maritimum*.
Eryngium involucris ovatis capituli longitudine.
Eryngium marinum. *CLVS.* II. p. 169. *CAM. epit.* 448.
6. *ERYNGIVM alpinum*.
Eryngium foliis radicalibus cordatis oblongis, caulinis pinnatifidis, capitulis subcylindricis.
7. *ERYNGIVM tricuspdatum*.
Eryngium foliis radicalibus cordatis, caulinis palmatis auriculis retroflexis, paleis tricuspatis.
Eryngium syriacum ramosius, capitulis minoribus caeruleis. *MORIS.* III. p. 166. S. 7. T. 37. F. 13.
8. *ERYNGIVM campestre offic.*
Eryngium involucris subulatis, capitulo longioribus. *CLVS.* II. p. 157. *icon.*
9. *ERYNGIVM amethystinum*.
Eryngium involucris lanceolatis capitulo longioribus. *MORIS.* III. S. 7. T. 35. F. 2.

β. Eryn-

β. *Eryngium minus trifidum hispanicum*. BARR.
icon. 36. BOCC. *mus.* T. 71.

736. P H Y L L I S ?

Stigmata hispida. Fructificationes sparsae.

i. PHYLLIS *nobla*.

Phyllis stipulis dentatis.

Pupleuroides, quae arbor umbellifera. WALTH.
hort. II. T. 6.

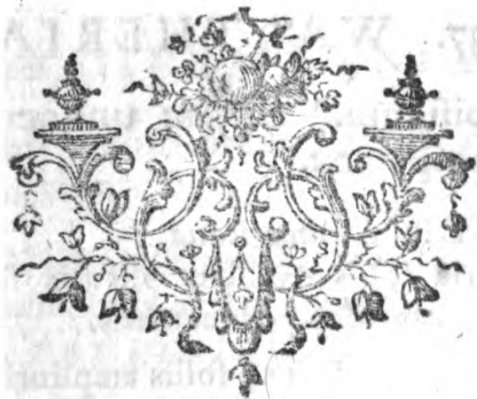
ii. PHYLLIS *indica*.

Phyllis stipulis integerrimis.

Obf. Non repugnarem umbraculatas alias stirpes, ut
Spiraeam, Cornum, Valerianam, Araliam, Hede-
ram etc. huc revocanti.

SOLANDRA ?

Vide incompletas.



CLAS-

CLASSIS XI.
COLUMNIFERAE.

Plantae, quae stamina in columnam fere tota longitudine floriferam patentem educunt, columniferae vocantur. Habitus in his absolutus, radicitur in perianthio semper praesente, et corolla aperta, basi coalita, ut videatur monopetala.

I. CALYCE SIMPLICI.

* *Stylo simplici.*

737. WALTHERIA.

Stigma bifidum. Capsula unilocularis, bivalvis, monosperma.

1. WALTHERIA *americana.*

Waltheria foliis ovalibus plicatis ferrato-dentatis, capitulis pedunculatis.

Betonica arborescens, foliis amplioribus. *PLUK. alm. 67. T. 150. F. 6.*

2. WALTHERIA *indica.*

Waltheria foliis ovatis ferratis plicatis, capitulis sessilibus.

3. WAL-

3. WALTHERIA *angustifolia*.

Waltheria foliis lanceolatis ferratis, capitulis pedunculatis.

Betonica arborescens maderaspatana villosa, foliis profunde venosis. PLUK. *alm.* 67. T. 150. F. 5.

738. CONNARVS.

Stigma simplex. *Capsula* quasi legumen, unilocul. monosperma.

1. CONNARVS *monocarpus*.

Rhus zeylonicus trifoliatus etc. BURM. *zeyl.* 199. T. 89.

739. BROWNEA.

Calyx obverse conicus. *Corolla* duplex, interiori pentapetala, exteriori monopetala. *Stylus* subulatus stigma obtuso.

1. BROWNEA *coccinea*.

Brownea. IACQ. *amer.* 26. *hist.* T. 121.

740. HERMANNIA.

Petala basi semitubulata obliqua. *Capsula* quinquelocularis.

1. HERMANNIA *althaeifolia*.

Hermannia foliis ovatis plicatis crenatis tomentosis. PET. *gaz.* 53. T. 34. F. 2.

2. HERMANNIA *alnifolia*.

Hermannia foliis cuneiformibus plicatis crenatis emarginatis.

Ketmia africana vesicaria fruticans et erecta etc. COMM. *hort.* 2. p. 155. T. 78.

3. HERMANNIA *trifurcata*.
Hermannia foliis lanceolatis integris tridentatisque.
Althaea africana frutescens, floribus aureis cochleatis, pendulis minoribus. VOLK. *norib.* 24.
T. 24.
4. HERMANNIA *hyssopifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis obtusis ferratis.
5. HERMANNIA *lavendulifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis obtusis integerrimis.
DILL. *elth.* 179. T. 147. F. 176.
6. HERMANNIA *trifoliata*.
Hermannia foliis ternatis sessilibus plicatis retusis.
7. HERMANNIA *triphylla*.
Hermannia foliis ternatis petiolatis planis obovatis.
8. HERMANNIA *grossularifolia*.
Hermannia foliis lanceolatis pinnatifidis.
9. HERMANNIA *pinnata*.
Hermannia foliis tripartitis: media pinnatifida.
Cistoides frutex aethiopicus etc. PLUK. *mant.* 50.
T. 344. F. 3.

741. PENTAPETES.

Stamina aliquot, sterilia, longiora: *Capsula* quinquelocularis decem valvis. *Semina* ala membranacea.

1. PENTAPETES *phoenicea*.
Pentapetes foliis hastato-lanceolatis ferratis.
MILL. *dict.* T. 201.
Blattaria zeylanica, flore amplo coccineo.
COMM. *hort.* I. p. II. T. 6.
2. PENTAPETES *suberifolia*.
Pentapetes foliis ovatis repandis.

Ptero-

Pterospermadendrum suberis folio anguloso subtus incano, floribus albis. *AMM. petr. act.* 8. p. 215. T. 14.

3. *PENTAPETES acerifolia.*

Pentapetes foliis cordatis repandis.

Pterospermadendrum folio aceris, flore fructuque maiore. *AMM. act. petrop.* 8. p. 216. T. 16. 17.

742. S T E W A R T I A

L. in *edit. x. syst.*

Stylus simplex. *Stigma* quinquefidum. *Pomum* exsuccum quinquelobum, monospermum, quinquefarium diffiliens.

Obs. *LINN. edit. V. Nro. 758. stylos 5. habet filiformes*; alii *pomum* hoc exsuccum capsulae nomine salutant.

1. *STEWARTIA malacodendron.*

Stewartia. Act. ups. 1741. p. 79. T. 2. *CATESB. car.* 3. p. 13. T. 13.

743. B O M B A X.

Stigma quinquelobum. *Capsula* quinquelocularis, quinquevalvis. *Semina* lanata.

1. *BOMBAX pentandrum.*

Bombax floribus pentandris.

Eriophorus javana. RUMPH. amb. p. 194. T. 80.

2. *BOMBAX ceiba.*

Bombax floribus polyandris, foliis quinatis.

Moul-elavou. RHEED. mal. 3. p. 61. T. 52.

3. *BOMBAX heptaphyllum.*

Bombax floribus polyandris, foliis septenatis.

744. ADANSONIA.

Stylus longissimus. *Stigmata* decem. *Capsula* lignosa decemlocularis, pulpa farinacea polysperma.

1. ADANSONIA *bahobab.*

Baobab. A L P. *aegypt.* 66. T. 67.

745. GERANIVM.

Stigmata quinque. *Capsula* rostrata, quinquecocca.

* *Staminibus septem fertilibus: pedunculis umbelliferis.*

α. Fruticosa.

1. GERANIVM *fulgidum.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis tripartitis incis: intermedia maiore, umbellis geminis, caule fruticoso carnosio.

Geranium africanum, folio alceae, flore coccineo fulgidissimo. DILL. *elth.* 156. T. 130. F. 137.

2. GERANIVM *inquinans.*

Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculato-reniformibus tomentosis crenatis integriusculis, caule fruticoso.

Geranium africanum arborescens, malvae folio pingui, flore coccineo. DILL. *elth.* 151. T. 125. F. 151. 152.

3. GERANIVM *papilionaceum.*

Geranium calycibus monophyllis, corollis papilionaceis: alis carinaque minutis, foliis angulatis, caule fruticoso.

Geranium africanum arborescens, flore veluti dipetalo eleganter variegato. DILL. *elth.* 154. T. 128. F. 155.

4. GE-

4. GERANIVM *betulinum*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis ovatis inaequaliter ferratis planis, caule fruticoso.
 Geranium frutescens etc. BVRM. *afr.* 92. T. 33. F. 1. 2.
5. GERANIVM *scabrum*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis cuneiformi-trifidis multifidisve scabris, caule fruticoso. BVRM. *ger.* 39. F. 39.
6. GERANIVM *cucullatum*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis cucullatis dentatis, caule fruticoso.
 Geranium africanum arborefcens, foliis cucullatis angulosis. DILL. *elth.* 155. T. 129. F. 156.
7. GERANIVM *gibbosum*.
 Geranium calycibus monophyllis, caule fruticoso, geniculis carnofis gibbosis, foliis subpinnatis oppositis.
 Geranium africanum noctu olens tuberosum et nodosum, aquilegiae foliis. HERM. *lugdb.* 284. T. 285. BVRM. *afr.* T. 37. F. 2.
8. GERANIVM *carnosum*.
 Geranium calycibus monophyllis, caule fruticoso: articulis carnofo-gibbosis, foliis pinnatifidis laciniatis, petalis linearibus. DILL. *elth.* 153. T. 127. F. 154.
9. GERANIVM *peltatum*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis quinquelobis integerrimis glabris peltatis, caule fruticoso. MILL. *dict.* T. 140.
10. GERANIVM *acetosum*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis glabris obovatis carnofis crenatis, caule fruticoso.
 Geranium africanum frutescens, folio crasso et glauco, acetosae sapore. COMM. *prael.* 54. T. 4.

11. GERANIVM *zonale*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-orbiculatis incisive zona notatis, caule fruticoso.

Geranium africanum arboreescens, alchimillae hirsuto folio, floribus rubicundis. COMM. *prael.* 51. T. 1.

12. GERANIVM *vitifolium*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis adscendentibus lobatis pubescentibus, caule fruticoso.

Geranium africanum arboreescens, vitis folio, odore melissae. DILL. *elth.* 152. T. 126. F. 153.

13. GERANIVM *capitatum*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis lobatis undatis villosis, caule fruticoso.

Geranium africanum frutescens, malvae folio laciniato odorato. HERM. *lugdb.* 277. T. 278.

 β . Herbacea.14. GERANIVM *tabulare*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis sublobatis crenato-dentatis glabris subciliatis, caule subherbaceo.

Geranium calycibus monophyllis, foliis peltatis rotundatis angulosis dentatis glabris, caule fruticoso. BVRM. *ger.* 44. T. 1. F. 44.

15. GERANIVM *alchimilloides*.

Geranium calycibus monophyllis, foliis orbiculatis palmatis incisive pilosis, caule herbaceo.

Geranium africanum, alchimillae hirsuto folio, floribus albidis. HERM. *lugdb.* 282. T. 283.

16. GERANIVM *odoratissimum*.

Geranium calycibus monophyllis, caule carnosissimo brevissimo, ramis herbaceis longis, foliis cordatis.

Geranium africanum humile, folio fragrantissimo molli. DILL. *elth.* 157. T. 131. F. 138.

17. GE-

17. GERANIVM *alceoides*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis ternatis trifidis laciniatis, caule herbaceo hirto.
 Geranium folio alceae tenuiter laciniato. MART. cent. 16. T. 16.
18. GERANIVM *grossularioides*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis cordatis subrotundis lobatis crenatis, caule herbaceo laevi.
 Geranium africanum, uvae crispae folio, calyculis procumbentibus, floribus exiguis rubellis. HERM. lugdb. 287. T. 289.
19. GERANIVM *althaeoides*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis cordato-ovatis plicatis sinuatis crenatis, caule herbaceo prostrato.
20. GERANIVM *coriandrifolium*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis bipinnatis linearibus squarrosis, caule herbaceo laeviusculo. RIVIN. T. 106. pent.
21. GERANIVM *myrrhifolium*.
 Geranium calycibus monophyllis, foliis bipinnatis: inferioribus cordatis lobatis, caule herbaceo, calycibus strigosis.
 β. Geranium africanum tuberosum, anemones folio, flore incarnato. HERM. parad. 179. T. 178.
22. GERANIVM *prolificum*.
 Geranium calycibus monophyllis, scapis radicalibus, umbella composita.
 Geranium africanum, myrrhidis folio, flore albicante, radice rapacea. COMM. hort. 2. p. 125. T. 63.
 β. Geranium *proliferum* calycibus monophyllis, foliis pinnatim divisis, foliis tri- et quinque partitis linearibus, radice turbinata.

γ. *Geranium pinnatum*, calycibus monophyllis, foliis pinnatis: foliolis ovatis.

Geranium africanum, astragali folio. COMM. *prael.* 53. T. 3.

δ. *Geranium auritum*, calycibus monophyllis, foliis oblongis integris tripartitisque, pedunculis radicalibus.

Geranium africanum, foliis plerumque auritis, floribus ex rubro purpurascentibus. COMM. *hort.* 2. p. 121. T. 51.

ε. *Geranium longifolium*, calycibus monophyllis, foliis simplicibus oblongo-lanceolatis, radice tuberosa. BVRM. *ger.* 67. T. 67.

ζ. *Geranium oxaloides*, calycibus monophyllis, foliis ovato-hastatis carnosis, radice rapacea. BVRM. *ger.* 71. F. 71.

23. GERANIVM *lobatum*.

Geranium calycibus monophyllis, caule truncato, scapis subradicalibus, umbella composita.

Geranium africanum noctu olens tuberosum, vitis foliis hirsutis. COMM. *hort.* 2. p. 126. T. 62.

β. *Geranium hirsutum*, calycibus monophyllis, foliis ovatis laciniatis rugosis, radice turbinata. BVRM. *ger.* 68. F. 68.

γ. *Geranium pinnatifidum*, calycibus monophyllis, foliis duplicato-pinnatifidis: laciniis linearibus obtusis, radice turbinata. BVRM. *ger.* 69. F. 69.

24. GERANIVM *triste*.

Geranium calycibus monophyllis sessilibus, scapis bifidis monophyllis. CORN. *can.* 109. T. 110.

** *Staminibus quinque fertilibus.*

25. GERANIVM *romanum*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incisis, scapis radicalibus.

Gera-

Geranium myrrhinum tenuifolium, amplo flore purpureo. BARR. rar. 568. T. 1245.

. GERANIVM *cicutarium*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incisus obtusis.

. GERANIVM *moschatum*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis incisus, cotyledonibus pinnatifidis.

. GERANIVM *chium*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis incisus: superioribus lyrato-pinnatifidis.

Geranium chium vernum, caryophyllatae folio. MART. cent. 4. T. 4.

. GERANIVM *maritimum*.

Geranium pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis cordatis incisus crenatis scabris, caulibus procumbentibus.

Geranium minimum procumbens, folio betonicae. MORIS. II. p. 512. S. 5. T. 35. F. 10.

. GERANIVM *malacoides*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis cordatis sublobatis. LOBEL. icon. 662.

. GERANIVM *glaucophyllum*.

Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis ovatis ferratis incanis lineatis.

Geranium aegypticum glaucophyllum rostris longissimis plumosis. DILL. eth. 150. T. 124. F. 150.

β. Geranium glaucum. BVRM. ger. 62. F. 62.

2. GERANIVM *arduinum*.

Geranium pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis cordatis quinquelobis, scapis radicalibus.

33. GERANIVM *gruinum*.
Geranium pedunculis submultifloris, floribus pentandris, foliis ternatis lobatis.
54. GERANIVM *ciconium*.
Geranium pedunculis multifloris, floribus pentandris, foliis pinnatis pinnatifidis obtusis.
Geranium apulum coriandri folium. COL. *ecphr.* I. p. 136. T. 135.
- *** *Staminibus decem fertilibus.*
- α. Perennia.
35. GERANIVM *tuberosum*.
Geranium pedunculis bifloris, foliis multipartitis: laciniis linearibus subdivisis obtusis.
36. GERANIVM *macrorhizum*.
Geranium pedunculis bifloris, calycibus inflatis, pistillo longissimo.
Geranium batrachioides odoratum. MORIS. II. p. 514. S. 4. T. 16. F. 15.
37. GERANIVM *phaeum*.
Geranium pedunculis bifloris foliisque alternis, calycibus subaristatis, caule erecto petalis undulatis.
β. Geranium batrachioides hirsutum, flore atrorubente. BAVH. *pin.* 318.
Geranium I. pullo flore. CLVS. II. p. 99. *icon.*
38. GERANIVM *nodosum*.
Geranium pedunculis bifloris, foliis caulinis trilobis integris ferratis: summis subsessilibus.
Geranium V, VI, plateau. CLVS. II. p. 101.
39. GERANIVM *striatum*.
Geranium pedunculis bifloris altero brevioris, foliis quinquelobis: lobis medio dilatatis, petalis bilobis venoso reticulatis.

Gera-

Geranium romanum vericolor f. striatum. MORIS. II. p. 516. S. 5. T. 10. F. 24.

0. GERANIVM *sylvaticum*.

Geranium pedunculis bifloris, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis.

Geranium II. batrachioides minus. CLVS. II. p. 99.

1. GERANIVM *palustre*.

Geranium pedunculis bifloris longissimis declinatis, foliis quinquelobis incis, petalis integris.

Geranium fanguineum maius. BESL. *eyst. vern.* I. T. 9. F. 2.

2. GERANIVM *pratense*.

Geranium pedunculis bifloris, foliis subpeltatis multipartitis pinnato-laciniatis rugosis acutis, petalis integris.

Geranium III. batrachioides maius. CLVS II. p. 100.

3. GERANIVM *argenteum*.

Geranium pedunculis bifloris, foliis subpeltatis septempartitis trifidis tomentoso-sericeis, petalis emarginatis.

Geranium argenteum alpinum. PLVK. *phyt.* 186. F. 3. longius radicum. PON. *bald.* 341. T. 342. SEGV. *ver.* I. p. 471. T. 10.

4. GERANIVM *maculatum*.

Geranium pedunculis bifloris: caule dichotomo erecto, foliis quinquepartitis incis: summis sessilibus. DILL. *eth.* T. 132. F. 159.

β. Annua.

5. GERANIVM *robertianum*.

Geranium pedunculis bifloris: calycibus pilosis decem angulatis. BLAKW. T. 480.

6. GERANIVM *lucidum*.

Geranium pedunculis bifloris, calycibus pyramidalis

- datis angulatis clevalo - rugosis : foliis quinquelobis rotundatis.
Geranium saxatile. THAL. *herc.* 44. T. 5.
47. GERANIVM *bohemicum*.
Geranium pedunculis bifloris, petalis emarginatis, arillis hirtis, cotyledonibus trifidis medio truncato. DILL. *elth.* T. 133. F. 160.
48. GERANIVM *molle*.
Geranium pedunculis bifloris foliisque floralibus alternis, caule ramofo erectiusculo, calycibus muticis, arillis laevibus.
Geranium columbinum villosum etc. VAILL. *parif.* 79. T. 15. F. 3.
49. GERANIVM *difsectum*.
Geranium pedunculis bifloris, foliis quinquepartito-trifidis, petalis emarginatis longitudine calycis, arillis villosis.
Geranium maius etc. VAILL. *parif.* T. 15. F. 2.
50. GERANIVM *carolinum*.
Geranium pedunculis bifloris, calycibus aristatis, foliis multifidis, arillis hirsutis. DILL. *elth.* T. 135. F. 162.
51. GERANIVM *columbinum*.
Geranium pedunculis bifloris folio longioribus, foliis quinquepartito multifidis : laciniis acutis, arillis glabris, calycibus aristatis. VAILL. *parif.* T. 15. F. 4.
52. GERANIVM *incanum*.
Geranium pedunculis bifloris : calycibus aristatis, petalis integris, arillis hirsutis, foliis subdigitatis pinnatifidis. PLV K. *phyt.* F. 4.
53. GERANIVM *rotundifolium*.
Geranium pedunculis bifloris : petalis integris obtusissimis longitudine calycis, caule prostrato, foliis reniformibus incisis. VAILL. *parif.* 79. T. 15. F. 1.

4. GERANIVM *pusillum*.

Geranium pedunculis bifloris: petalis bifidis, caule diffuso, foliis reniformibus palmatis linearibus acutis. RAI. *angl.* 3. T. 16. F. 2.

**** *Vniflori.*

5. GERANIVM *fibiricum*.

Geranium pedunculis subunifloris: foliis quinquepartitis acutis; foliolis pinnatifidis.

6. GERANIVM *sanguineum*.

Geranium foliis quinquepartitis trifidis orbiculatis.

Geranium VII. haematodes. CLVS. II. p. 102. et DILL. *elth.* T. 136. F. 163.

7. GERANIVM *grandiflorum*.

Geranium foliis tripartito-multifidis linearibus tomentosis.

Geranium frutescens incanum etc. BVRM. *afric.* T. 34. F. 1.

** *Stylo diviso.*

746. S I D A.

Calyx angulatus. *Capsulae* plures coadunatae.

1. SIDA *spinosa*.

Sida foliis cordato-oblongis serratis: stipulis fetaceis, axillis subspinosis.

Alcea carpinifolia. COMM. *hort.* I. T. 2. p. 3.

2. SIDA *alba*.

Sida foliis cordatis subrotundis: stipulis fetaceis, axillis subtrispinosis.

Malva bicornis sanguisorbae foliis etc. DILL. *elth.* T. 171. F. 210.

3. SI-

3. *SIDA rhombifolia.*
Sida foliis lanceolato - rhomboidibus ferratis:
 axillis subbispinosis. DILL. *elth.* T. 172. F. 212.
 β. *Althaea carpinifolia* flosculis luteis. BOCC. *sic.*
 T. 6. F. 2.
4. *SIDA alnifolia.*
Sida foliis orbiculatis plicatis ferratis. DILL.
elth. T. 172. F. 211.
5. *SIDA retusa.*
Sida foliis cuneiformibus retusis ferratis subtus
 tomentosis.
 Silagurium. RVMPH. *amb.* 6. T. 19.
6. *SIDA ciliaris.*
Sida foliis ovalibus retusis ferratis: stipulis li-
 nearibus ciliatis, feminibus muricatis. SLOAN.
iam. T. 137. F. 2.
7. *SIDA cordifolia.*
Sida foliis cordatis subangulatis ferratis villosis.
 Malva bicornis ballottes folio molli. DILL. *elth.*
 T. 171. F. 209.
8. *SIDA triquetra.*
Sida foliis cordatis ferratis subtomentosis: ramis
 triquetris.
9. *SIDA umbellata.*
Sida foliis cordatis subangulatis subtomentosis:
 floribus umbellatis, capsulis bicornibus.
10. *SIDA iamaicensis.*
Sida foliis ovatis ferratis tomentosis: floribus
 axillaribus subpedunculatis, feminibus quinis
 bicornibus.
11. *SIDA paniculata.*
Sida foliis cordato-oblongis acuminatis ferratis,
 subtus tomentosis: pedunculis capillaribus
 longissimis.

SIDA periplocifolia.

Sida foliis oblongis integerrimis caule paniculato.
DILL. *elth.* T. 3. F. 3.

β. Abutilon etc. PLVK. *spec.* 2. *icon.* 3.

SIDA urens.

Sida foliis cordatis ferratis, hispida: pedunculis multifloris terminalibus glomeratis.

SIDA viscosa.

Sida foliis cordatis crenatis tomentosis: floribus subsolitariis, capsulis septemlocularibus rotundis depresso. SLOAN. *iam.* T. 139. F. 4.

** *Multicapsulares.*

SIDA americana.

Sida foliis cordatis oblongis indivisis, capsulis multilocularibus longitudine calycis: loculis lanceolatis.

SIDA abutilon.

Sida foliis subrotundo-cordatis indivisis: corniculis bifidis. CAM. *epit.* 668. *icon.*

SIDA asiatica.

Sida foliis cordatis indivisis, stipulis reflexis, pedunculis longioribus: capsulis hirsutis calyce brevioribus.

Alceae affinis indica etc. PLVK. *phyt.* 126. F. 5.

SIDA indica.

Sida foliis cordatis sublobatis, stipulis reflexis pedunculis longioribus: capsulis scabris, calyce longioribus. MORIS. II. S. 5. T. 19. F. 4.

SIDA occidentalis.

Sida foliis cordatis sublobatis, stipulis patentibus, pedunculis petiolo brevioribus: capsulis pendulis obtusis.

Abutilon vesicarium etc. DILL. *elth.* T. 6. F. 6.

20. *SIDA crispa.*

Sida foliis cordatis sublobatis crenatis tomentosis:
capsulis cernuis inflatis, crenatis repandis.

Abutilon vesicarium crispum etc. DILL. *elth.* T. 5. F. 5.

21. *SIDA cristata.*

Sida foliis angulatis, inferioribus cordatis, superioribus panduriformibus; capsulis multilocularibus.

Abutilon lavaterae flore, fructu cristato. DILL. *elth.* T. 2. F. 2.

β. *Sida* foliis inferioribus cordato-angulatis superioribus hastatis, petalis integerrimis.

*** *Involucratae.*22. *SIDA capitata.*

Sida capitulis pedunculatis triphyllis septemfloris.
Act. upf. 1743. T. 2.

23. *SIDA radiata.*

Sida capitulis pedunculatis pentaphyllis multifloris: foliis palmatis.

Alcea hirsutissima frutescens. PLUM. *spec.* 2. T. 19.

747. N A P A E A.

Calyx teres. *Capsulae* coadunatae.

Obf. *Datur species dioica.*

1. *NAPAEA hermaphrodita.*

Napaea pedunculis nudis laevibus, foliis glabris, floribus hermaphroditis.

Malva virginiana ricinifolia. HERM. *lugdb.* T. 23.

2. *NAPAEA dioica.*

Napaea pedunculis involucratis angulatis, foliis scabris, floribus dioicis.

Abutilon etc. EHRET. *piñ.* 7. F. 1.

*** *Mul-*

*** *Multiplici.*

748. MELOCHIA.

Styli quinque. *Capsula* quinquelocularis monosperma.

1. MELOCHIA *pyramidata.*

Melochia floribus umbellatis oppositifoliis, capsulis pyramidatis pentagonis: angulis acutis, foliis nudis.

Althaea brasiliiana frutescens, incarnato flore, fagopyri semine. *PLVK. alm.* 25. T. 131. F. 3.

2. MELOCHIA *tomentosa.*

Melochia floribus umbellatis axillaribus, capsulis pyramidatis pentagonis: angulis mucronatis, foliis tomentosis.

Abutilon herbaceum procumbens etc. *SLOAN. iam.* 97. *hist.* 1. p. 220. T. 139. F. 1.

3. MELOCHIA *depressa.*

Melochia floribus solitariis, capsulis depresso pentagonis: angulis obtusis ciliatis.

Abutilon americanum ribesii foliis etc. *MILL. dist.* T. 3. F. 2.

4. MELOCHIA *concatenata.*

Melochia racemis confertis terminalibus capsulis globosis sessilibus.

Alcea indica, flosculis parvis, fasciculatim ramulis adfixis. *PLVK. alm.* 26. T. 9. F. 5.

5. MELOCHIA *corchorifolia.*

Melochia floribus capitatis sessilibus, capsulis subrotundis. *DILL. elth.* 221. T. 176. F. 217.

6. MELOCHIA *supina.*

Melochia floribus capitatis, foliis ovatis ferratis, caulibus procumbentibus.

Alcea supina pusilla, geranii exigui maritimi folio et facie etc. *PLVK. alm.* 14. T. 132. F. 4.

749. H V G O N I A.

Styli quinque. *Drupa* nucleo striato.

1. HVGONIA *myrtax*.

Hugonia spinis oppositis revolutis.

Modirā canni. RHEED. *mal.* 2. p. 29. T. 19.

II. CALYCE DVPLICI.

750. ALTHAEA.

Calyx exterior novemfidus. *Stylus* multifidus. *Capsulae* plurimae monospermae.

1. ALTHAEA *officinalis*.

Althaea foliis simplicibus tomentosis.

Althaea. *Fuchsi hist.* 15. CAM. *epit.* 667.

β. Althaea laciniato folio. BAVH. *pin.* 316.

2. ALTHAEA *cannabina*.

Althaea foliis inferioribus palmatis, superioribus digitatis.

Alcea fruticosa cannabino folio. CLVS. II. p. 25.

3. ALTHAEA *hirsuta*.

Althaea foliis trifidis piloso hispidis supra glabris.

Alcea hirsuta minima, flore caesio hispanica.

BARR. *icon.* 1169.

751. ALCEA.

Calyx exterior sexfidus. *Stylus* multifidus. *Capsulae* plures, monospermae verticillatae.

1. ALCEA *rosea*.

Alcea foliis sinuato-angulosis.

2. ALCEA *ficifolia*.

Alcea foliis palmatis.

752. MA-

752. MALOPE.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* multifloris. *Capsulae* glomeratae, monospermae.

MALOPE *malacoides*.

Malope foliis ovatis crenatis supra glabris.

Malva betonicae folio. MORIS. II. p. 522. S. 5.

T. 17. F. II. BOCC. *sicc.* 15. T. 8. F. 2.

753. VRENA.

Calyx exterior quinquefidus. *Stylus* demfidus. *Capsula* quinquelocularis, echinata, monosperma.

VRENA *lobata*.

Vrena foliis angulatis.

Vrena finica, Xanthii facie. DILL. *elth.* 340. T.

319. F. 412.

VRENA *sinuata*.

Vrena foliis sinuato-palmatis: finibus obtusis.

Alcea indica frutescens. PLVK. *alm.* 15. T. 5. F. 3.

VRENA *procumbens*.

Vrena foliis hastato-subcordatis indivisis ferratis, caule procumbente.

754. LAVATERA.

Calyx exterior trifidus. *Capsulae* plurimae, monospermae, verticillatae.

* *Caule fruticoso.*

LAVATERA *arborea*.

Lavatera caule arboreo, foliis septem angularibus tomentosius plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus.

2. LAVATERA *micans*.

Lavatera caule arboreo, foliis septem angularibus acutis crenatis plicatis tomentosis, racemis terminalibus.

Malva foliis mollibus undulatis etc. MORIS. I. p. 522. S. 5. T. 17. F. 9.

3. LAVATERA *olbia*.

Lavatera caule fruticoso, foliis quinquelobo hastatis, floribus solitariis.

Althaea frutescens, folio acuto virente molli, flore specioso. PLVK. *phyt.* 8. F. 1.

4. LAVATERA *triloba*.

Lavatera caule fruticoso, foliis subcordatis subtrilobis rotundatis crenatis, stipulis cordatis, pedunculis unifloris aggregatis.

Althaea fruticans hispanica etc. PLVK. *alm.* 24. T. 8. F. 3.

5. LAVATERA *lusitanica*.

Lavatera caule fruticoso, foliis septem angularibus tomentosis plicatis, racemis terminalibus.

6. LAVATERA *americana*.

Lavatera caule fruticoso, foliis cordatis indivisis crenatis acuminatis tomentosis; pedunculis solitariis unifloris.

** *Caule herbaceo.*7. LAVATERA *thuringiaca*.

Lavatera caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incis. CAMER. *hort.* 12. T. 16.

Althaea thuringiaca grandiflora. DILL. *elth.* 9. T. 8. F. 8.

8. LAVATERA *cretica*.

Lavatera caule erecto, ramis inferioribus diffusis, pedunculis confertis unifloris, foliis lobatis superioribus acutis.

Malva

Malva annua hirsuta, foliis hederæ instar angulosis. MORIS. II. p. 521. S. 5. T. 7. F. 5.

9. LAVATERA *trimestris*.

Lavatera foliis glabris, caule scabro herbaceo, pedunculis unifloris, fructibus orbiculo tectis.

Malva folio vario. BAVH. *prodr.* 137. T. 137.

β. Lavatera foliis subcordatis obtusis angulatis ferratis, caule herbaceo.

755. M A L V A.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* multifidus. *Capfulae* plurimae, monospermae, verticillatae.

* *Foliis indivisis.*

1. MALVA *spicata*.

Malva foliis cordatis crenatis tomentosis, spicis oblongis hirtis.

Althaea spicata, betonicae folio villosissimo. SLOAN. *iam.* 97. *hist.* 1. p. 218. T. 138. F. 1.

2. MALVA *tomentosa*.

Malva foliis cordatis crenatis tomentosis, floribus lateralibus congestis, caule fruticoso.

Althaea orientalis bidens, subrotundis foliis, floribus parvis luteis. PLVK. *amalth.* 11. T. 356. F. 1?

3. MALVA *coromandeliana*.

Malva foliis ovato-oblongis acutis, floribus glomeratis, arillis denis tricuspидatis.

4. MALVA *gangetica*.

Malva foliis cordatis obtusis scabris, floribus sessilibus glomeratis, arillis denis mutilis crenulatis.

Malva indica, abutili subrotundo folio, flore luteo spicato. PLVK. *phyt.* 74. F. 6.

5. MALVA *americana*.

Malva foliis cordatis crenatis, floribus lateralibus folitariis terminalibus spicatis. BREYN. cent. 124. T. 57.

** *Foliis angulatis.*

6. MALVA *peruviana*.

Malva caule erecto herbaceo, foliis lobatis, spicis fecundis axillaribus, feminibus denticulatis.

7. MALVA *limensis*.

Malva caule erecto herbaceo, foliis lobatis, spicis fecundis axillaribus, feminibus laevibus.

8. MALVA *bryonifolia*.

Malva foliis palmatis scabris, caule tomentoso fruticoso, pedunculis multifloris.

9. MALVA *capensis*.

Malva foliis subcordatis laciniatis glabris, caule arborecente. DILL. *elth.* 208. T. 169. F. 207.

β. Malva capensis frutescens, grossulariae folio maiore hirsuto. DILL. *elth.* 209. T. 169. F. 207.

γ. Malva *scabrosa* caule fruticoso, pilis simplicibus, foliis lobatis, floribus erectiusculis, petalis incumbentibus.

Malva africana frutescens, flore rubro. COMM. *hort.* 2. p. 171. T. 86. PLVK. *amalth.* 140. T. 431. F. 5.

10. MALVA *caroliniana*.

Malva caule repente, foliis multifidis.

Abutilon repens, alceae foliis, flore helvulo. DILL. *elth.* 5. T. 4. F. 4.

11. MALVA *rotundifolia*.

Malva caule prostrato, foliis cordato orbiculatis obsolete quinquelobis, pedunculis fructiferis declinatis.

12. MALVA *parviflora*.

Malva caule patulo, foliis angulatis, floribus axilla-

axillaribus sessilibus glomeratis, calycibus glabris patentibus.

Malva tingitana, flore caeruleo, parva. PLVK. *phyt.* 44. F. 2.

13. MALVA *scherrardiana*.

Malva caulibus prostratis, foliis cordatis orbiculatis crenatis tomentosis, et pedunculis solitariis unifloris.

Malva humifusa minima. TILL. *pis.* 108. T. 35. F. 2.

14. MALVA *sylvestris*.

Malva caule erecto herbaceo, foliis septemlobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis.

15. MALVA *mauritiana*.

Malva caule erecto herbaceo, foliis quinquelobatis obtusis, pedunculis petiolisque glabriusculis.

β. Malva folio ficus altera. BAVH. *pin.* 315. *prodr.* 137.

16. MALVA *hispanica*.

Malva caule erecto, foliis semiorbiculatis crenatis, calyce exteriori diphyllo.

Malva rotundifolia glabra ex hispania, flore amplo rubello. PLVK. *alm.* 238. T. 44. F. 3.

17. MALVA *verticillata*.

Malva caule erecto, foliis angulatis, floribus axillaribus glomeratis sessilibus, calycibus scabris.

18. MALVA *crispa*.

Malva caule erecto, foliis angulatis crispis, floribus axillaribus glomeratis.

Malva crispa. DOD. *pempt.* 653.

19. MALVA *alcea*.

Malva caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis.

Alcea vulgaris. CLVS. II. p. 25.

20. MALVA *moschata*.

Malva foliis radicalibus reniformibus incisfis, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis.

Malva montana f. Alcea rotundifolia laciniata. COLVM. *ecphr.* 1. p. 148. T. 147.

21. MALVA *aegyptia*.

Malva foliis palmatis dentatis, corollis calyce minoribus.

22. MALVA *tournefortiana*.

Malva foliis radicalibus quinquepartitis trilobis linearibus, pedunculis folio caulino longioribus, caule procumbente.

Alcea tenuifolia humilis maritima gallo provincialis, foliis inferioribus ad geranium accedentibus. PLVK. *alm.* 13. T. 44. F. 4.

23. MALVA *abutiloides*.

Malva foliis lobatis villosis, caule erecto, calycibus brevissimis, capsulis globosis striatis: loculis polyspermis.

Abutilon althaeoides, flore carneo, fructu globofo, DILL. *eth.* 1. T. 1. F. 1.

756. GOSSYPIVM.

Calyx exterior triphyllus. *Stylus* quadridus. *Capsula* quadrilocularis. *Semina* lana obvoluta.

1. GOSSYPIVM *herbaceum*.

Gossypium foliis quinquelobis, caule herbaceo laevi. CAM. *epit.* 203. RVMPH. *amb.* 4. p. 33. T. 12.

2. GOSSYPIVM *barbadense*.

Gossypium foliis trilobis integerrimis, subtus triglandulosis.

Gossypium frutescens annum, folio trilobo barbadense. PLVK. *alm.* 172. T. 188. F. 1.

3. GOS-

3. GOSSYPIUM *arboreum*.
 Gossypium foliis palmatis: lobis lanceolatis, caule fruticoso.
 Gossypium herbaceum f. Xylon maderaspatense etc. PLUK. *alm.* 172. T. 188. F. 3.
4. GOSSYPIUM *hirsutum*.
 Gossypium foliis trilobis quinquelobisve acutis, caule ramofo hirsuto.

757. HIBISCVS.

Calyx exterior polyphyllus. *Stylus* quinquefidus. *Capsula* quinquelocularis, polysperma, coadunatis loculis.

Obf. Nonnullae species exteriorem monophyllum habent calycem.

1. HIBISCVS *moscheutos*.
 Hibiscus foliis ovatis acuminatis serratis, caule simplicissimo, petiolis floriferis.
 Alcea rosea peregrina forte rosa moscheutos Plinii. CORN. *canad.* 144. T. 145. MORIS. II. p. 532. S. 5. T. 19. F. 6.
2. HIBISCVS *palustris*.
 Hibiscus caule herbaceo simplicissimo, foliis ovatis subtrilobis subtus tomentosus, floribus axillaribus.
3. HIBISCVS *populneus*.
 Hibiscus foliis cordatis integerrimis, caule arboreo, calycum exteriore truncato.
 Novella littorea. RUMPH. *amb.* 2. p. 224. T. 74.
4. HIBISCVS *tiliaceus*.
 Hibiscus foliis cordatis subrotundis indivisis acuminatis crenatis, caule arboreo, calycum exteriore decemcrenato.
 Alcea indica sinarum, flore luteo malvaceo.
 PLUK. *amalth.* 6. p. 355. F. 5.

5. HIBISCVS *simplex*.
Hibiscus foliis cordatis trilobis repandis integerrimis.
Malva arborea, folio rotundo, flore liliaceo. SLO-
AN. *iam.* 95. *hist.* 1. p. 95. T. 134. F. 1. 2. 3?
6. HIBISCVS *rosa sinensis*.
Hibiscus foliis ovatis acuminatis, serratis glabris: caule arboreo.
Flos festivalis. RVMFH. *amb.* 4. p. 24. T. 8.
7. HIBISCVS *brasiliensis*.
Hibiscus foliis cordatis denticulatis, ramis hirtis, calycibus exterioribus duplo-longioribus, caule fruticoso.
8. HIBISCVS *hirtus*.
Hibiscus foliis lanceolato-ovatis acuminatis serratis: ramis scabris caule herbaceo.
Alcea fruticosa malabariensis etc. PLVK. *alm.*
T. 254. F. 3.
9. HIBISCVS *mutabilis*.
Hibiscus foliis cordato-quinquangularibus obsolete serratis: caule arboreo.
Althaea arborea rosa sinensis. MORIS. II. S. 5.
T. 18. F. 2.
10. HIBISCVS *malvaviscus*.
Hibiscus foliis cordatis crenatis: angulis lateralibus extimis parvis; caule arboreo. DILL.
elth. T. 170. F. 208.
11. HIBISCVS *spinifer*.
Hibiscus foliis cordatis crenatis indivisis: capsulis spinis exstantibus.
12. HIBISCVS *siriacus*.
Hibiscus foliis cuneiformi-ovatis: superne incisedentatis; caule arboreo.
Alcea arborefcens. CAM. *hort.* T. 3. 4.
13. HIBISCVS *ficulneus*.
Hibiscus foliis quinquesido-palmatis: caule aculeato,

leato, floribus pedunculatis. DILL. *elth.* T. 157. F. 190.

HIBISCUS *fabdariffa.*

Hibiscus foliis ferratis: inferioribus ovatis indivisis; superioribus tripartitis, caule inermi, floribus sessilibus.

Alcea acetosa indica mitis etc. PLUK. *alm.* T. 6. F. 2.

β. Alcea americana. CLVS. II. p. 26. *icon.*

HIBISCUS *cannabinus.*

Hibiscus foliis ferratis: superioribus palmatis, quinquepartitis, subtus uniglandulosis, caule aculeato, floribus sessilibus. EHRET. T. 6. F. 1.

HIBISCUS *surattensis.*

Hibiscus recurvato-aculeatus, foliis trilobis, calycibus exterioribus appendiculatis, stipulis semicordatis, floribus pedunculatis.

Herba crinium. RUMPH. *amb.* 4. T. 16.

β. Narinam-poulli. RHEED. *mal.* 6. T. 44.

HIBISCUS *manihot.*

Hibiscus foliis palmato-digitatis septempartitis. DILL. *elth.* T. 156. F. 189.

HIBISCUS *abelmoschus.*

Hibiscus foliis subpeltato-cordatis septem angularibus ferratis hispidis. MARCGR. *bras.* T. 45.

HIBISCUS *esculentus.*

Hibiscus foliis quinquepartito-pedatis: calycibus interioribus latere rumpentibus. SLOAN. *iam.* T. 133. F. 3.

HIBISCUS *clypeatus.*

Hibiscus foliis cordatis angulatis: capsulis turbinate truncatis hispidis. PLUM. *spec.* T. 160. F. 2.

HIBISCUS *vitifolius.*

Hibiscus foliis quinquangularibus acutis ferratis: caule inermi, floribus pendulis. HERM. *lugdb.* T. 28.

172 CLASSIS XI. COLUMNIFERAE.

22. HIBISCUS *virginicus*.

Hibiscus foliis inferioribus cordatis acuminatis
ferratis, superioribus hastatis.

Alcea f. Bamia etc. PLUK. *phyt.* 6. F. 4.

23. HIBISCUS *pentacarpos*.

Hibiscus foliis inferioribus cordatis angulatis, su-
perioribus subhastatis: floribus nutantibus, pi-
stillo cernuo. ZANNICH. *venet.* 155. T. 91.

24. HIBISCUS *zeylonicus*.

Hibiscus foliis cordato-hastatis: pedunculis al-
ternis unifloris geniculatis.

25. HIBISCUS *trionum*.

Hibiscus foliis tripartitis incis, calycibus inflatis.

Alcea peregrina folifequa. LOB. *icon.* 656.

β. Ketmia vesicaria africana. TOURNEF.

758. CAMELLIA.

Calyx imbricatus, polyphyllus; foliolis in-
terioribus maioribus. *Stylus* simplex. *Capsula*
loculis polyspermis.

Obs. licet stricte duplicem non habeat calycem, tamen
hic scribere visum est, minus enim adhuc simplex
dici potest.

1. CAMELLIA *tsubakki*.

Tsubakki montanus etc. KAEMPFF. *amoen.* 850.
T. 851.

β. Rosa chinensis. EDW. *av.* 2. p. 67. T. 67.



CLASSIS XII.
CALYCIFLORAE.

His stamina, etiam saepe petala calyci inserta, tum floris receptaculum per totum se diffundens calycem.

I. APETALAE.

Videndae sub incompletis apetalis, ubi huius classis plurimae.

II. MONOPETALAE.

Cucumeraceae omnes sub incompletis viduis, forte huc magis spectant?

III. POLYPETALAE.

* *Pericarpio nullo aut calycino.*

759. **AGRIMONIA.**

Calyx quinquedentatus, altero obvallatus.
Petala quinque. *Semina* duo in fundo calycis.

1. AGRIMONIA eupatoria.

Agrimonia foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hispida.

Eupatorium. CAM. epit. 756. MILL. icon. 15.

2. AGRI-

2. *AGRIMONIA repens.*
Agrimonia foliis caulinis pinnatis: impari sessili,
fructibus hispidis.
3. *AGRIMONIA agrimonoides.*
Agrimonia foliis caulinis ternatis, fructibus gla-
bris. COLV.M. *ecphr.* 1. p. 145. T. 144.

760. SIBBALDIA.

Calyx decemfidus. *Petala* quinque, calyci
inferta. *Styli* e latere germinis. *Semina* quin-
que. Planta pentandra.

1. *SIBBALDIA procumbens.*
Sibbaldia procumbens, foliolis tridentatis.
Fragariae fylvestri affinis planta, flore luteo.
SIBB. *scot.* 2. p. 25. T. 6. F. 1. OED. *dan.* T. 32.
2. *SIBBALDIA erecta.*
Sibbaldia erecta, foliolis linearibus multifidis.
Pentaphylloides foliis tenuissime laciniatis, floscu-
lis carneis. AMM. *ruth.* 112. T. 15.

761. SVRIANA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Sta-*
mina quinque. *Styli* e latere germinis. *Semina*
quinque, subrotunda. Planta pentandra.

1. *SVRIANA maritima.*
Suriana foliis portulacae angustis. PLVM. *gen.*
37. *icon.* 249. F. 1.

762. GEVM.

Calyx octo - et decemfidus. *Petala* quinque
ad octo. *Semina* caudata. Planta icofandra.

1. GEVM

1. GEVM *virginianum*.
 Geum floribus erectis, fructu globofo: ariftis uncinatis nudis, foliis ternatis.
 Caryophyllata virginiana etc. HERM. *parad.* III. T. III.
2. GEVM *urbanum*.
 Geum floribus erectis, fructu globofo villofo: ariftis uncinatis nudis, foliis lyratis.
 Caryophyllata. DOD. *pempt.* 137.
3. GEVM *rivale*.
 Geum floribus nutantibus, fructu oblongo: ariftis plumofis.
 Caryophyllata feptentrionalium. LOB. *icon.* 694.
 β. Caryophyllata aquatica altera. BAVH. *pin.* 322.
4. GEVM *montanum*.
 Geum flore inclinato folitario, fructu oblongo: ariftis plumofis rectis.
 Caryophyllata montana. CAM. *epit.* 727.
 β. Caryophyllata alpina minor. BAVH. *pin.* 322.
prodr. 139.
 Caryophyllata alpina minima, flore aureo. BARR. *rar.* 588. T. 399.
5. GEVM *reptans*.
 Geum foliolis uniformibus incifis: alternis minoribus, flagellis reptantibus.
 Caryophyllata alpina tenuifolia incana flore luteo longius radicata. BARR. *rar.* 589. T. 400.
 BOCC. *musf.* 160. T. 128.
6. GEVM *dryas*,
 Geum floribus pentapetalis, foliis pinnatis.
7. GEVM *chamaedryfolium*.
 Geum floribus octopetalis, foliis fimplicibus.
 Chamaedrys III. f. montana. CLVS. II. p. 351.
 Leucas, Chamaedrys alpina. OED. *dan.* T. 31.

763. COMARVM.

Calyx decemfidus. *Petala* quinque, calyce minora. *Receptaculum* feminum ovatum spongiosum, persistens. Planta icofandra.

1. COMARVM *palustre*.

Quinquefolium palustre rubrum. BAVH. *pin.* 325.

** *Pericarp.* *Bacca* sicca, aut carnosissima.

764. FRAGARIA.

Receptaculi fragum aut ficcum aut carnosum. *Calycis* segmenta octo et decem. *Petala* quatuor et quinque. Planta icofandra.

* POTENTILLAE LIN.

* *Foliis pinnatis.*

1. FRAGARIA *fruticosa*.

Fragaria foliis pinnatis, caule fruticoso.

Pentaphylloides rectum fruticosum eboracense.

MORIS. II. p. 193. S. 2. T. 23. F. 5.

2. FRAGARIA *anserina offic.*

Fragaria foliis pinnatis serratis, caule repente.

Potentilla. BAVH. *pin.* 321. CAM. *epit.* 758.

3. FRAGARIA *sericea*.

Fragaria foliis bipinnatis utrinque tomentosis: segmenti parallelis approximatis, caulibus decumbentibus.

4. FRAGARIA *multifida*.

Fragaria foliis bipinnatis: segmentis integerrimis distantibus subtus tomentosis, caule decumbente.

Pentaphylloides repens, foliis pinnatis. BVKB. *cent.* 1. p. 30. T. 49. F. 1.

β. Pen-

β. Pentaphylloides supina minor, foliis alatis hirsutis varie dissectis. *AMM. ruth.* 117.

FRAGARIA *fragarioides*.

Fragaria foliis pinnatis ternatisque: extimis maioribus, flagellis reptantibus.

FRAGARIA *rupestris*.

Fragaria foliis pinnatis alternis: foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto.

Quinquefolium fragiferum. *CLVS. II.* p. 107. n. 5.

FRAGARIA *bifurca*.

Fragaria foliis pinnatis subaequalibus: foliolis oblongis subbifidis: extimis confluentibus.

FRAGARIA *pimpinelloides*.

Fragaria foliis pinnatis, foliolis subrotundis dentatis aequalibus, caule erecto.

Pentaphylloides orientale erectum, folio et facie pimpinellae. *BVXB. cent. I.* p. 30. T. 48.

FRAGARIA *supina*.

Fragaria foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente.

Pentaphyllum supinum quorundam, potentillae facie. *CLVS. II.* p. 107.

** *Foliis digitatis.*

FRAGARIA *recta*.

Fragaria foliis septenatis lanceolatis ferratis utrinque subpilosis: caule erecto.

FRAGARIA *argentea*.

Fragaria foliis quinatis cuneiformibus et cuneiformiter incis, subtus tomentosis: caule erecto.

FRAGARIA *hirta*.

Fragaria foliis septenatis quinatisque cuneiformibus incis pilosis: caule ascendente.

13. FRAGARIA *stipularis*.
Fragaria foliis septenatis sessilibus, stipulae dilatatae incidentibus.
14. FRAGARIA *aurea*.
Fragaria foliis radicalibus quinatis splendentibus, ora argentea, petalis maculatis. HALL. *helv.* T. 6. F. 4. *bene*.
15. FRAGARIA *verna*.
Fragaria foliis ternatis quinatisque subtus canis caulinis ternatis.
Quinquefolii IV. flavo flore prima species. CLVS. II. p. 106. *icon*.
16. FRAGARIA *opaca*.
Fragaria foliis radicalibus quinatis cuneiformibus ferratis, caulinis suboppositis, ramis filiformibus decumbentibus.
17. FRAGARIA *crantzii*.
Fragaria foliis radicalibus quinatis obtuse et alte ferratis: floralibus suboppositis trifidis; petalis maculatis. CRANTZ. *austr. stirp. Fasc.* II. T. 1. F. 2.
Quinquefolium minus repens aureum, SCHEVCHZ. *iter.* 5. *certo*.
18. FRAGARIA *canadensis*.
Fragaria foliis quinatis villosis, caule adscendente hirsuto.
19. FRAGARIA *alba*.
Fragaria petiolis, et foliis quinatis caule procumbente fere altioribus: flore albo.
Quinquefolium sylvaticum V. TABERN. *icon.* *optima*.
20. FRAGARIA *caulescens*.
Fragaria petiolis, et foliis quinatis caule erecto minoribus: flore albo.
Quinquefolium II. minus, albo flore. CLVS. II. p. 105. *icon bona*.

21. FRA-

FRAGARIA *valderia*.

Fragaria foliis septenatis obovatis ferratis tomentosis, caule erecto, petalis calyce brevioribus, receptaculis lanatis.

FRAGARIA *nitida*.

Fragaria foliis quinatis tomentosis conniventitridentatis, caulibus unifloris receptaculis lanatis. BOCC. *mus.* 2. p. 20. T. 9.

FRAGARIA *pentaphyllum offic.*

Fragaria foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. BLAKW. T. 454.

FRAGARIA *tormentilla offic.*

Fragaria foliis quinatis sessilibus, calyce octofido, flore tetrapetalo. BLAKW. T. 445.

FRAGARIA *reptans*.

Fragaria caule repente, foliis petiolatis, calyce octofido, flore tetrapetalo. PLOT. *oxf.* T. 9. F. 5.

*** *Foliis ternatis.*

FRAGARIA *monspeliensis*.

Fragaria foliis ternatis, caule ramoso erecto, pedunculis supra geniculatis. MORIS. II. S. 2. T. 20. F. 2.

FRAGARIA *norvegica*.

Fragaria foliis ternatis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus. LOESEL. *pruss.* 218. T. 70.

FRAGARIA *nivea*.

Fragaria foliis ternatis incisus subtus tomentosis, caule ascendente. AMM. *ruth.* T. 14. F. 2.

FRAGARIA *grandiflora*.

Fragaria foliis ternatis dentatis utrinque subpilis, caule decumbente foliis longiore. HALL. *helv.* T. 6. F. 2. VAILL. *paris.* T. 10. F. 1.

30. FRAGARIA *subacaulis*.

Fragaria foliis ternatis dentatis utrinque tomentosis, scapo decumbente.

** FRAGARIAE. LIN.

31. FRAGARIA *vesca*.

Fragaria flagellis reptans.

β. Fragaria fructu parvi pruni magnitudine.

BAVH. *pin.* 327.

γ. Fragaria chiloensis, fructu maximo, foliis carnosis hirsutis. DILL. *elth.* 145. T. 120. F. 146.

32. FRAGARIA *muricata*.

Fragaria caule erecto suffruticoso, foliis hirsutis.

33. FRAGARIA *sterilis*.

Fragaria caule decumbente repente.

Fragaria sterilis s. minime vesca hirsuta minime incana. MORIS. II. p. 186. S. 2. T. 19. F. 5.

765. R I B E S.

Petala quinque et *Stamina* calyci inserta.
Stylus bifidus. *Bacca* polysperma, infera. *Planta* pentandra.

* *Ribesia inermia*.

1. RIBES *rubrum*.

Ribes inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis.

β. *Grossularia hortensis*, fructu margaritis simili.

BAVH. *pin.* 455.

2. RIBES *alpinum*.

Ribes inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus.

β. *Ribes montana*, oxyacanthae sapore. BAVH. *prodr.* 160.

3. RIBES *nigrum*.

Ribes inerme, racemis pilosis, floribus oblongis.

β. Ribe-

β. Ribesium nigrum pensylvanicum, floribus oblongis. DILL. *elth.* 324. T. 244. F. 315.

** *Grossulariae aculeatae.*

4. RIBES *reclinatum.*
Ribes ramis subaculeatis reclinatis, pedunculi bractea triphylla.
5. RIBES *grossularia.*
Ribes ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis.
6. RIBES *oxyacanthoides.*
Ribes ramis undique aculeatis.
Grossularia oxyacanthae foliis amplioribus, e finu hudsonis. DILL. *elth.* 166. T. 139. F. 116.
7. RIBES *uva crispa.*
Ribes ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla.
8. RIBES *cynosbati.*
Ribes aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis.

766. R V B V S.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* composita acinis monospermis. Planta icosandra.

* *Frutescentes.*

1. RVBVS *idaeus offic.*
Rubus foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis.
β. Rubus idaeus fructu albo. BAVH. *pin.* 479.
γ. Rubus idaeus laevis. BAVH. *pin.* 479.
2. RVBVS *occidentalis.*
Rubus foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis teretibus.
Rubus idaeus, fructu nigro, virginianus. DILL. *elth.* 327. T. 287. F. 319.

3. R V B V S *hispidus*.
 Rubus foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hispidis.
4. R V B V S *caesius*.
 Rubus foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis, caule tereti aculeato.
 Rubus minor. D O D. *pempt.* 742.
5. R V B V S *fruticosus*.
 Rubus foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis.
 Rubus. C A M. *epit.* 751.
 β Rubus vulgaris maior, fructu albo. R A I. *angl.* 3. p. 467.
 γ . Rubus flore albo pleno. M A G N. *hort.* 175.
6. R V B V S *canadensis*.
 Rubus foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. M I L L. *icon.* T. 223.
7. R V B V S *parvifolius*.
 Rubus foliis ternatis subtus tomentosis, caule petiolisque aculeis recurvis.
 Rubus moluccanus parvifolius. R V M P H. *amb.* 5. p. 88. T. 47. F. 1.
8. R V B V S *moluccanus*.
 Rubus foliis simplicibus cordatis lobatis, caule aculeato decumbente.
 Rubus moluccanus latifolius. R V M P H. *amb.* 5. p. 88. T. 47. F. 2.
9. R V B V S *odoratus*.
 Rubus foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro. M I L L. *icon.* 223. C O R N. *canad.* 149. T. 150.

** *Herbacei.*

10. R V B V S *saxatilis*.
 Rubus foliis ternatis flagellis nudis, reptantibus herbaceis.

11. *RVBVS arcticus.*
 Rubus foliis ternatis, caule inermi unifloro.
 Rubus caule unifloro, foliis ternatis. *Fl. lapp.*
 207. T. 5. F. 2.
12. *RVBVS chamaemorus.*
 Rubus foliis simplicibus lobatis, caule inermi unifloro.
 Rubus caule bifolio unifloro, foliis simplicibus.
Fl. lapp. 208. T. 5. F. 1.
13. *RVBVS dalibarda.*
 Rubus foliis simplicibus cordatis indivisis crenatis, scapo aphylo unifloro.

767. *SORBVS.*

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera, trisperma. Planta icofandra.

1. *SORBVS aucuparia.*
 Sorbus foliis pinnatis utrinque glabris.
 Sorbus sylvestris. *C.A.M. epit.* 161.
2. *SORBVS hybrida.*
 Sorbus foliis semipinnatis subtus tomentosis.
3. *SORBVS domestica.*
 Sorbus foliis pinnatis subtus villosis.
 Sorbus legitima. *CLVS. I.* p. 10.

768. *MESPILVS.*

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca* infera, pentasperma. Planta icofandra.

1. *MESPILVS germanica.*
 Mespilus inermis, foliis lanceolatis subtus tomentosis, floribus sessilibus solitariis.
 β. Mespilus, folio laurino, maior. *BAVH. pin.* 453.
2. *MESPILVS pyracantha.*
 Mespilus spinosa, foliis lanceolato-ovatis crenatis, calycibus fructus obtusis.

3. MESPILVS *arbutifolia*.
Mespilus inermis, foliis lanceolatis, crenatis
subtus tomentosus.
Sorbus virginiana, folio arbuti. HERM. *lugdb.*
578. T. 669.
4. MESPILVS *amelanchier*.
Mespilus inermis, foliis ovalibus ferratis, cauli-
culis hirsutis. MILL. *dict.* 178. F. I.
Vitis idaea III. CLVS. I. p. 75.
5. MESPILVS *canadensis*.
Mespilus inermis, foliis ovato-oblongis glabris
ferratis.
6. MESPILVS *chamae mespilus*.
Mespilus inermis, foliis ovatis ferratis glabris,
floribus capitatis, bracteis deciduis linearibus.
Cotoneaster forte Gesneri. CLVS. I. p. 63.
7. MESPILVS *cotoneaster*.
Mespilus inermis, foliis ovatis integerrimis.
Chamae mespilus gesneri. CLVS. I. p. 60.

769. CRATAEGVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Bacca*
infera, disperma. Planta icofandra.

1. CRATAEGVS *aria*.
Crataegus foliis ovatis inaequaliter ferratis sub-
tus tomentosus.
 β . Crataegus inermis, foliis ellipticis ferratis trans-
versaliter finuatis subtus villosis. *Fl. lapp.* 199.
2. CRATAEGVS *torminalis*.
Crataegus foliis cordatis septangulis: lobis infi-
mis divaricatis.
Sorbus torminalis. CAM. *epit.* 162.
3. CRATAEGVS *coccinea*.
Crataegus foliis ~~ovatis~~ repando-angulatis ferra-
tis glabris. *cordatus*

Mefpi-

Mespilus, apii folio etc. PLVK. *alm.* 249. T. 46.
F. 4.

C R A T A E G V S *crus galli.*

Crataegus foliis lanceolato-ovatis ferratis glabris,
ramis spinosis.

Mespilus foliis lanceolatis ferratis, spinis robu-
stioribus, floribus corymbosis. MILL. *dict.*
T. 178. F. 2.

C R A T A E G V S *tomentosa.*

Crataegus foliis cuneiformi-ovatis ferratis sub-
angulatis subtus villosis, ramis spinosis.

Mespilus virginiana, grossulariae foliis. PLVK.
phyt. 100. F. 1.

C R A T A E G V S *viridis.*

Crataegus foliis lanceolato-ovatis subtrilobis fer-
ratis glabris, caule inermi.

C R A T A E G V S *indica.*

Crataegus foliis lanceolatis ferratis, caule iner-
mi, corymbis squamosis.

C R A T A E G V S *oxyacantha.*

Crataegus foliis obtusis subtrifidis ferratis.

Oxyacantha f. spina acuta. DOD. *pempt.* 751.

C R A T A E G V S *azarolus.*

Crataegus foliis obtusis subtrifidis subdentatis.

β. Mespilus orientalis, apii folio, subtus hirsuto.
POCH. *orient.* 189. T. 85.

770. M Y R T V S.

Calyx quadri- et quinquefidus, superus.
etala quatuor et quinque. *Bacca* di- seu tri-
perma, bi- seu trilocularis. Planta ico-
ndra,

. MYRTVS *communis.*

Myrtus floribus solitariis: involucro diphylo.

- α. Myrtus foliis ovatis, pedunculis longioribus.
MILL. *dict.* T. 184. F. 1.
- β. Myrtus foliis ovatis, baccis rotundioribus.
MILL. *dict.*
- γ. Myrtus foliis ovato-lanceolatis acutis, ramis
rectioribus. MILL. *dict.*
- δ. Myrtus foliis ovato-lanceolatis confertis.
MILL. *dict.*
- Myrtus latifolia boetica 2. BAVH. *pin.* 469.
CLVS. I. p. 65.
- ε. Myrtus foliis lanceolato-ovatis acutis.
MILL. *dict.*
- Myrtus sylvestris, foliis acutissimis. BAVH. *pin.*
469. CLVS. I. p. 66. F. 1.
- ζ. Myrtus foliis lanceolatis acuminatis, MILL.
dict.
- η. Myrtus foliis lineari-lanceolatis acuminatis.
MILL. *dict.*
- Myrtus foliis minimis, et mucronatis. BAVH.
pin. 469. CLVS. I. p. 67.
2. MYRTVS *brasiliana*.
Myrtus floribus solitariis, pedunculis nudis, pe-
talis subciliatis.
Arbor brasiliana, myrti laureae foliis inodoris.
COMM. *hort.* 1. p. 173. T. 89.
3. MYRTVS *biflora*.
Myrtus pedunculis bifloris, foliis lanceolatis.
Caryophyllus fruticosus, foliis lanceolatis oppo-
sitis, floribus geminatis alaribus. BROWN.
iam. 248. T. 25. F. 3.
4. MYRTVS *lucida*.
Myrtus pedunculis subtrifloris, foliis subsessilibus
lanceolatis attenuatis.
5. MYRTVS *cumini*.
Myrtus pedunculis multifloris, foliis lanceolato-
ovatis.
Iambosa ceramica. RVMPH. *amb.* 1. p. 130. T. 41.
6. MYR-

6. MYRTVS *dioica*.
 Myrtus pedunculis trichotomo paniculatis, foliis oblongis floribus dioicis.
7. MYRTVS *chytraculia*.
 Myrtus pedunculis dichotomis paniculatis, tomentosis, foliis geminis subovatis terminalibus. Chytraculia arborea, foliis ovatis glabris oppositis, racemis terminalibus. BROWN. *iam.* 239. T. 37. F. 2. PLVK. *phyt.* 274. F. 2.
8. MYRTVS *zuzygium*.
 Myrtus pedunculis multifloris, foliis geminis subovatis terminalibus, ramis dichotomis. Zuzygium fruticosum, foliis ovatis nitidis et ramulis ubique iugatis. BROWN. *iam.* 240. T. 7. F. 2.
9. MYRTVS *zeylanica*.
 Myrtus pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis. HERM. *lugdb.* 434. T. 435.
10. MYRTVS *androsaemoides*.
 Myrtus pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sessilibus.
11. MYRTVS *caryophyllata*.
 Myrtus pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. Caryophyllus aromaticus indiae occidentalis foliis et fructu rotundis. PLVK. *alm.* 188. T. 155. F. 3.
12. MYRTVS *pimenta*.
 Myrtus foliis alternis. Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acuminatis foliis, fructu orbiculari. PLVK. *alm.* 88. T. 155. F. 4.
13. MYRTVS *leucadendra*.
 Myrtus baccis sessilibus urceolatis, foliis lanceolatis. Arbor alba. RUMPH. *amb.* 2. p. 72. T. 16. 17.

771. P S I D I V M.

Calyx quinquefidus superus. *Corolla* pentapetala icofandra monogyna. *Bacca* unilocularis polysperma.

1. PSIDIUM *pyriferum*.

Psidium foliis lineatis obtusifusculis, pedunculis unifloris.

Guaiava alba dulcis. COMM. hort. 1. p. 121. T. 63.
MER. surin. 19. T. 19.

2. PSIDIUM *pomiferum*.

Psidium foliis lineatis acuminatis, pedunculis trifloris.

Guaiava alba acida, fructu rotundiore. PLUK.
alm. 181. T. 193. F. 4.

772. G R O N O V I A.

Petala quinque et *Stamina* quinque, calyci campanulato inserta. *Bacca* ficca, monosperma, infera.

1. GRONOVIA *scandens*.

Gronovia scandens lappacea, pampinea fronde.
HOVST. MART. cent. 1. p. 40. T. 40.

773. C A C T V S.

Calyx monophyllus superus imbricatus. *Corolla* multiplex icofandra. *Bacca* unilocularis polysperma.

* Echino Melocacti *subrotundi*.

1. CACTVS *mammillaris*.

Cactus subrotundus tectus tuberculis ovatis
• barbatis.

Ficoides

Ficoides f. Ficus americana sphaerica tuberculata
lactescens, flore albo. COMM. hort. 1. p. 105.
T. 55. BRADL. succ. 3. p. 11. T. 29.

2. CACTVS *melocactus*.

Cactus subrotundus quatuordecim-angularis.
Echino melocactus. CLVS. exot. 92. T. 92.
BRADL. succ. 4. p. 9. T. 32.

** *Cerei angulati erecti*.

3. CACTVS *heptagonus*.

Cactus erectus oblongus septemangularis.

4. CACTVS *tetragonus*.

Cactus quadrangularis longus erectus : angulis
compressis.

5. CACTVS *hexagonus*.

Cactus erectus sexangularis longus.
Cereus furinamensis. Eph. N. C. 3. p. 394. T. 7. 8.

6. CACTVS *pentagonus*.

Cactus subquingularis erectus longus arti-
culatus.

7. CACTVS *repandus*.

Cactus erectus longus octangularis : angulis com-
pressis undatis, spinis lana longioribus.
Cereus altissimus gracilior etc. TREW. ehret.
T. 14.

8. CACTVS *lanuginosus*.

Cactus erectus longus subnovemangularis : an-
gulis obsoletis, spinis lana brevioribus.
Cereus curassavicus erectus maximus etc. HERM.
parad. 115. T. 115.

9. CACTVS *peruvianus*.

Cactus erectus longus subangularis : angulis
obtusis.
Euphorbii arbor cerei effigie. LOBEL. icon. 2.
p. 25.

10. CACTVS *royeni*.

Caëtus erectus articulatus subdecangularis: articulis subovatis, spinis lanam aequantibus.

*** *Cerei repentis radiculis lateralibus.*

11. CACTVS *grandiflorus*.

Caëtus repens subquingularis.

Cereus gracilis scandens ramosus plerumque sexangularis, flore ingenti atque fragranti. TREW. *ehret.* T. 31. 32. E. N. C. 1752. v. 9. *app.* 184. T. 11. 12. 13.

12. CACTVS *flagelliformis*.

Caëtus repens decem angularis.

Ficoides americanum f. Cereus minima serpens americana. PLV K. *alm.* 148. T. 158. F. 6. SLOAN. *iam.* 197. *hist.* 2. p. 158.

13. CACTVS *parasiticus*.

Caëtus repens teres striatus muticus.

Opuntia minima flagelliformis. PLV M. *spec.* 6. *icon.* 197. F. 2.

14. CACTVS *triangularis*.

Caëtus repens triangularis.

Cereus americanus triangularis radicosus. BRADL. *succ.* 1. p. 4. T. 3. E. N. C. 1752. v. 9. *app.* 199. T. 10. F. 14. E. N. C. 1754. v. 9. *app.* 349. T. 3.

**** *Opuntiae compressae articulis proliferis.*

15. CACTVS *moniliformis*.

Caëtus articulo prolifer, articulis globosis spinosis glomeratis.

Melocactus, ex plurimis globulis opuntiae modo nascentibus, spinosissimus. PLV M. *spec.* 20. *icon.* 198.

16. CA-

ACTVS *opuntia*.

Cactus articulato - prolifer laxus, articulis ovatis, spinis fetaceis.

Opuntia vulgo herbariorum. MILL. *icon*. 191.

ACTVS *ficus indica*.

Cactus articulato - prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis fetaceis.

ACTVS *tuna*.

Cactus articulato - prolifer, articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. DILL. *elth*. 396. T. 295. F. 238.

Opuntia maior, folio oblongo rotundo: spinis longis et validissimis, flore luteo. SLOAN. *iam*. 103. *hist*. 2. p. 149. T. 224. F. 1.

ACTVS *cochinillifer*.

Cactus articulato - prolifer, articulis ovato-oblongis subinermibus.

Tuna mitior, flore sanguineo, cochinillifera. DILL. *elth*. 399. T. 297. F. 383.

ACTVS *curassavicus*.

Cactus articulato - prolifer, articulis cylindrico-ventricosus compressis.

Ficus indica f. *Opuntia curassavica minima*. COMM. *hort*. 1. p. 107. T. 56.

Ficus indica f. *Opuntia minor caulescens arbusculae in modum, ramis cineritiis, spinosissima*. PLVK. *alm*. 147. T. 281. F. 3.

ACTVS *phyllanthus*.

Cactus prolifer ensiformi - compressus ferrato-repandus.

Cereus scolopendrii folio brachiato. DILL. *elth*. 73. T. 64. F. 74.

ACTVS *pereskia*.

Cactus caule tereti arboreo: aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato - ovatis.

Pereskia

Pereskia aculeata, flore albo, fructu flavescente.

DILL. *elth.* 305. T. 227. F. 294.

23. CACTVS *portulacifolius*.

Cactus caule tereti arboreo spinoso, foliis cuneiformibus retusis.

Opuntia arbor spinosissima, foliis portulacae cordatis. PLVM. *spec.* 6. *icon.* 197. F. 1.

774. PASSIFLORA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Nectarium* triplex corona. *Bacca* pedicellata. Planta gynandra pentandra.

* *Foliis indivisis.*

1. PASSIFLORA *ferratifolia*.

Passiflora foliis indivisis ferratis. *Amoen. acad.* 1. p. 217. F. 1.

2. PASSIFLORA *pallida*.

Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis: petiolis biglandulosis. *Amoen. acad.* 1. p. 218. F. 2.

3. PASSIFLORA *cupraea*.

Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. p. 219. F. 3.

4. PASSIFLORA *tiliaefolia*.

Passiflora foliis indivisis cordatis integerrimis: petiolis aequalibus. *Amoen. acad.* 1. p. 219. F. 4.

5. PASSIFLORA *maliformis*.

Passiflora foliis indivisis cordato-oblongis integerrimis: petiolis biglandulosis, involucris integerrimis. *Amoen. acad.* 1. p. 220. F. 5.

6. PASSIFLORA *quadrangularis*.

Passiflora foliis indivisis subcordatis integerrimis, petiolis sexglandulosis, caule membranacea tetragono.

Passiflo-

Passiflora foliis amplioribus cordatis, petiolis glandulis sex, caule quadrangulo alato. IACQ. *amer.* T. 143.

7. *PASSIFLORA laurifolia.*

Passiflora foliis indivisis ovatis integerrimis, petiolis biglandulosis involucris dentatis. *Amoen. acad.* 1. p. 220. F. 6.

8. *PASSIFLORA multiflora.*

Passiflora foliis indivisis oblongis integerrimis, floribus confertis. *Amoen. acad.* 1. p. 221. F. 7.

** *Foliis bilobis.*

9. *PASSIFLORA perfoliata.*

Passiflora foliis bilobis oblongis transversis amplexicaulibus petiolis subtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. p. 222. F. 8.

10. *PASSIFLORA rubra.*

Passiflora foliis bilobis cordatis acuminatis. *Amoen. acad.* 1. p. 222. F. 9.

11. *PASSIFLORA normalis.*

Passiflora foliis bilobis basi emarginatis: lobis linearibus obtusis divaricatis: intermedio obsolete mucronato.

12. *PASSIFLORA murucuia.*

Passiflora foliis bilobis obtusis basi indivisis, nectariis monophyllis. *Amoen. acad.* 1. p. 223. F. 10.

13. *PASSIFLORA vespertilio.*

Passiflora foliis bilobis basi rotundatis glandulosisque: lobis acutis divaricatis subtus punctatis. *Amoen. acad.* 1. p. 223. F. 11.

14. *PASSIFLORA capsularis.*

Passiflora foliis bilobis cordatis oblongis petiolatis. *Granadilla* fructu rubente, folio bicorni. PLUM. *spec.* 9. icon. 138. T. 2. BARR. *obs. praef.* L. *titul.* F. 1.

*** *Foliis trilobis.*

15. **PASSIFLORA** *rotundifolia.*
 Passiflora foliis subtrilobis obtusis subrotundis.
 Granadilla folio hederaceo, flore albo, fructu glo-
 bosso villoso. *PLVM. spec. 6. icon. 138. F. 1.*
BARR. obs. praef. 1. titul. F. 2.
16. **PASSIFLORA** *punctata.*
 Passiflora foliis trilobis oblongis, subtus puncta-
 tis: intermedio minore. *Amoen. acad. 1. p.*
224. F. 12.
17. **PASSIFLORA** *lutea.*
 Passiflora foliis trilobis cordatis aequalibus obtu-
 sis glabris integerrimis. *Amoen. acad. 1. p.*
224. F. 13.
18. **PASSIFLORA** *suberosa.*
 Passiflora foliis trilobis subpeltatis, cortice sube-
 roso. *Amoen. acad. 1. p. 226. F. 14.*
 β. Clematis indica, folio angusto trifido, fructu
 olivaeformi. *PLVM. amer. 70. T. 85.*
19. **PASSIFLORA** *holosericea.*
 Passiflora foliis trilobis tomentosiss: basi utrinque
 denticulo reflexo. *Amoen. acad. 1. p. 226. F. 15.*
20. **PASSIFLORA** *hirsuta.*
 Passiflora foliis trilobis villosis, floribus oppositis.
Amoen. acad. 1. p. 227. F. 16.
21. **PASSIFLORA** *foetida.*
 Passiflora foliis trilobis cordatis pilosis, involu-
 cris multifido-capillaribus. *Amoen. acad. 1. p.*
228. F. 17.
 β. Passiflora vesicaria hederacea, foliis lanugino-
 sis, odore tetro, filamentis florum ex albo et
 purpureo variegatis. *PLVK. alm. 382. T. 104.*
F. 1.
22. **PASSIFLORA** *minima.*
 Passiflora foliis trilobis integerrimis: lobis sublan-
 ceola-

ceolatis: intermedio productiore. *Amoen. acad.*
I. p. 229. F. 18.

23. PASSIFLORA *incarnata*.

Passiflora foliis trilobis ferratis. *Amoen. acad.* I.
p. 230.

Clematis trifolia f. flos passionalis, flore viridi.
MORIS. II. p. 6. S. I. T. I. F. 9.

**** *Foliis multifidis.*

24. PASSIFLORA *caerulea*.

Passiflora foliis palmatis integerrimis. *Amoen.*
acad. I. p. 231. F. 20.

25. PASSIFLORA *digitata*.

Passiflora foliis palmatis ferratis. *Amoen. acad.* I.
p. 232. F. 21.

26. PASSIFLORA *pedata*.

Passiflora foliis pedatis ferratis. *Amoen. acad.* I.
p. 233. F. 22.

775. MELASTOMA.

Calyx quinquefidus campanulatus. *Petala*
quinque, calyci inserta. *Stamina* octo et decem.
Bacca quinquelocularis calyce obvoluta.

1. MELASTOMA *acinodendron*.

Melastoma foliis denticulatis subtrinerviis ovatis
acutis.

Acinodendrum americanum pentaneiron etc.
PLUK. *mant.* 4. T. 159. F. 1.

2. MELASTOMA *grossularia*.

Melastoma foliis denticulatis triplinerviis ovatis
acuminatis. PLUK. *alm.* T. 249. F. 1.

3. MELASTOMA *scabrosa*.

Melastoma foliis denticulatis quinquenerviis cor-
datis scabris subtus tomentosis, ramis tomen-
toso-villosis. BROW. *iam.* T. 24. F. 3.

4. MELASTOMA *fessilifolia*,
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis ſpatulatis
feſſilibus ſubtus ſubtomentoſis. BROWN. *iam.*
T. 24. F. 1. 2.
5. MELASTOMA *hirta*.
Melaſtoma foliis denticulatis quinquenerviis ova-
to-lanceolatis, caule hiſpido.
Groſſulariae fructu non ſpiñoſa etc. SLOAN.
iam. 2. T. 197. F. 2.
6. MELASTOMA *holofericea*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis oblongo-
ovatis ſubtus tomentoſis, racemis bracheatis,
ſpicis bipartitis.
Arbor racemoſa braſiliana folio malabathri.
BREYN. *cent.* 3. T. 2. 4.
7. MELASTOMA *malabathrica*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis lan-
ceolato-ovatis ſcabris. BURM. *zeyl.* 155. T. 73.
8. MELASTOMA *laevigata*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis ova-
to-oblongis laeviuſculis acuminatis: margine
laevibus.
Groſſulariae fructu arbor non ſpiñoſa etc. SLOAN.
iam. 2. p. 85. T. 197. F. 1.
9. MELASTOMA *discolor*.
Melaſtoma foliis integerrimis quinquenerviis ob-
longo-ovatis glabris margine laevibus. IACQ.
hiſt. T. 84.
10. MELASTOMA *aspera*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis lanceola-
tis ſcabris.
Fragarius ruber. RUMPH. *amb.* 4. p. 135. T. 71.
11. MELASTOMA *oxandra*.
Melaſtoma foliis integerrimis trinerviis ovatis
glabris margine hiſpidis.

12. MELASTOMA *crispata*.

Melastoma foliis integerrimis quinquenerviis quaternis, ramis crispatis.

Funis muraenarum. R V M P H. *amb.* 5. T. 35.

776. ROSA.

Petala quinque. *Calyx* urceolatus, quinquefidus, carnosus, collo coarctatus. *Semina* plurima, hispida, calycis interiori lateri affixa.

1. ROSA *alpina*.

Rosa germinibus globosis, pedunculis subhispidis, caule inermi.

2. ROSA *pimpinellifolia*.

Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis, rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis.

3. ROSA *eglanteria*.

Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis acutis.

Rosa eglanteria. T A B E R N. *icon.* 1087.

4. ROSA *cinnamomea*.

Rosa germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis stipularibus, petiolis subinermibus.

5. ROSA *carolina*.

Rosa germinibus globosis hispida, pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis. D I L L. *elth.* 325. T. 245. F. 316?

6. ROSA *villosa*.

Rosa germinibus globosis aculeatis, pedunculis hispida, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis.

7. ROSA *centifolia*.

Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis,
caule hispido aculeato, petiolis inermibus.

Rosa centifolia batavica II. CLVS. I. p. 114. *ic.*

8. ROSA *gallica*.

Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis,
caule petiolisque hispido-aculeatis.

β. Rosa praenestina variegata plena. MILL. *diff.*
T. 221. F. 2.

9. ROSA *sempervirens*.

Rosa germinibus ovatis pedunculisque hispidis,
caule petiolisque aculeatis.

Rosa sempervirens iungermannii. CLVS. II. *app.*
alt. DILL. *elth.* 326. T. 246. F. 318.

10. ROSA *canina*.

Rosa germinibus ovatis pedunculisque glabris,
caule petiolisque aculeatis. DOD. *pempt.* 187.

11. ROSA *indica*.

Rosa germinibus ovatis pedunculisque glabris,
caule subinermi, petiolis aculeatis.

Rosa cheufan glabra, iuniperi fructu. PET. *gaz.*
56. T. 35. F. 11.

12. ROSA *pendulina*.

Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis cau-
leque hispidis petiolis inermibus, fructibus
pendulis.

Rosa sanguisorbae maioris folio, fructu longo
pendulo. DILL. *elth.* 325. T. 245. F. 317.

13. ROSA *alba*.

Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis hi-
spidis, caule petiolisque aculeatis.

β. Rosa alba flore pleno. BESL. *eyft. vern.* 6.
T. 3. F. 1.

14. ROSA *spinosissima*.

Rosa germinibus ovatis glabris, pedunculis cau-
le petiolisque aculeatissimis.

*** Peri-

*** *Pericarpio drupaceo.*

777. P R V N V S.

Calyx quinquefidus inferus. *Petala* quinque.
Drupae nux futuris prominatis. Planta ico-
sandra.

1. PRVNVS *padus.*

Prunus floribus racemosis, foliis deciduis basi
subtus biglandulosis.

2. PRVNVS *virginiana.*

Prunus floribus racemosis, foliis deciduis basi
antice glandulosis.

Cerasus latiore folio, fructu racemoso purpureo
maiore. CATESB. *car.* 2. p. 94. T. 94.

3. PRVNVS *canadensis.*

Prunus floribus racemosis, foliis lato-lanceola-
tis rugosis utrinque pubescentibus.

Cerasus racemosa, foliis amygdalinis, americana.
PLVK. *alm.* 97. T. 158. F. 4.

4. PRVNVS *lusitanica.*

Prunus floribus racemosis, foliis sempervirenti-
bus, eglandulosis. MILL. 131. T. 196. F. 1.

Lauro cerasus lusitanica minor. DILL. *elth.* 193.
T. 159. F. 193.

5. PRVNVS *lauro cerasus.*

Prunus floribus racemosis, foliis sempervirenti-
bus dorso biglandulosis.

Laurocerasus. CLVS. I. p. 4. CAM. *hort.* T. 23.

6. PRVNVS *mahaleb.*

Prunus floribus corymbosis, foliis ovatis.

Mahaleb. CAM. *epit.* 91.

7. PRVNVS *armeniaca.*

Prunus floribus sessilibus, foliis subcordatis.

β. *Malus armeniaca* minor. BAVH. *pin.* 442.

8. PRVNVS *sibirica*.

Prunus floribus sessilibus, foliis ovato-oblongis.
Armeniaca betulae folio et facie, fructu exsucco.
A M M. *ruth.* 272. T. 29.

9. PRVNVS *cerafus*.

Prunus umbellis subsessilibus, foliis ovato-lanceolatis, conduplicatis glabris.

α. Cerafus fativa rotunda rubra et acida. B A V H. *pin.* 449.

β. Cerafus hortensis, flore roseo. B A V H. *pin.* 450.

γ. Cerafus hortensis, flore pleno. B A V H. *pin.*

δ. Cerafa alba dulcia. B A V H. *pin.*

ε. Cerafa carne tenera et aquosa. B A V H. *pin.*

ζ. Cerafus acidissima sanguineo succo. B A V H. *pin.*

η. Cerafus pumila. B A V H. *pin.*

θ. Cerafus racemosa hortensis. B A V H. *pin.*

ι. Cerafa fativa maiora. B A V H. *pin.*

κ. Cerafa crassa carne dura. B A V H. *pin.*

λ. Cerafus hortensis, flore pleno. B A V H. *pin.*
MILL. *diff.* T. 89. F. 1.

10. PRVNVS *avium*.

Prunus umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis conduplicatis, subtus pubescentibus.

11. PRVNVS *domestica*.

Prunus pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis convolutis, ramis muticis.

β. Pruna maiora dulcia et parva atro-caerulea.
B A V H. *pin.* 443. n. 23.

γ. Pruna magna crassa subacida. B A V H. *pin.*

δ. Pruna oblonga caerulea. B A V H. *pin.* 443.

ε. Pruna nigra carne dura. B A V H. *pin.*

ζ. Pruna coloris cerae ex candido in luteum pallescente. B A V H. *pin.*

η. Pruna magna rubra rotunda. B A V H. *pin.*

θ. Pruna rotunda flava dulcia mali amplitudine.
B A V H. *pin.*

ι. Pruna

- ι. Pruna angusto maturefcentia minora et angustiora. B A V H. *pin.*
 - κ. Pruna parva praecocia. B A V H. *pin.*
 - λ. Pruna parva ex viridi flavescentia. B A V H. *pin.*
 - μ. Pruna amygdalina. B A V H. *pin.*
 - ν. Pruneoli albi oblongiusculi acidi. B A V H. *pin.*
 - ξ. Pruna ex flavo rufescentia mixti saporis gratissima. B A V H. *pin.*
 - ο. Prunus fructu rotundo nigro - purpureo dulci. B A V H. *pin.* 444.
12. PRVNVS *infititia.*
 Prunus pedunculis geminis, foliis ovatis subtus villosis convolutis, ramis spinescentibus.
 Prunus sylvestris maior. R A I. *hist.* 1528.
13. PRVNVS *spinosa.*
 Prunus pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis.
 Prunus sylvestris. B A V H. *pin.* 444. T A B E R N. *icon.* 992.

778. E V G E N I A.

Calyx quadripartitus superus. *Petala* quatuor. *Drupa* monosperma, quadrangularis. Planta icofandra.

1. E V G E N I A *malaccensis.*
 Eugenia foliis integerrimis, pedunculis ramosis lateralibus.
 Iambosa domestica. R V M P H. *amb.* 1. T. 37. 38.
2. E V G E N I A *iambosa.*
 Eugenia foliis integerrimis, pedunculis ramosis terminalibus. R V M P H. *amb.* 1. T. 39.
3. E V G E N I A *myrtifolia.*
 Eugenia foliis integerrimis, pedunculis unifloris lateralibus. M I C H. *gen.* T. 108.

4. *EVGENIA acutangula.*

Eugenia foliis crenatis pedunculis terminalibus,
pomis oblongis acutangulis.

Butonica terrestris rubra. *RVMPH. amb.* 3. T. 115.

5. *EVGENIA racemosa.*

Eugenia foliis crenatis racemis longissimis pomis
ovatis.

Butonica sylvestris alba. *RVMPH. amb.* 3. T. 116.

779. *XYLOPICRON. BROWN.*

Calyx quadrifidus. *Corolla* hexapetala ex-
terioribus tribus maioribus. *Filamenta* nulla.
Antherae numerosae germini infidentes. *Dru-*
pa sicca unilocularis rostrata.

1. *XYLOPICRON muricatum.*

Xylopicron pedunculis multifloris, fructibus mu-
ricatis. *BROWN. iam.* 250. T. 5. F. 2.

2. *XYLOPICRON glabrum.*

Xylopicron pedunculis subunifloris, fructibus
glabris. *PLVK. alm.* 395. T. 238. F. 4.

780. *AMYGDALVS.*

Calyx quinquefidus, inferus. *Petala* quin-
que. *Drupa* nuce poris perforata.

1. *AMYGDALVS persica.*

Amygdalus foliorum ferraturis omnibus acutis,
floribus sessilibus solitariis.

Persica rubra. *CAM. epit.* 145.

β. *Nucipersica*, quae nucum iuglandium faciem
repraesentat. *BAVH. pin.* 440.

2. *AMYGDALVS communis offic.*

Amygdalus foliis ferraturis infimis glandulosis,
floribus sessilibus geminis.

β. *Amyg-*

β. Amygdalus fativa. BAVH. pin. 441.

γ. Amygdalus amara. TOURNEF. inst. 627.

3. AMYGDALVS *nana*.

Amygdalus foliis basi attenuatis.

Amygdalus indica nana. PLUK. alm. 28. T. II.

F. 3. MILL. dict. T. 28. F. 2.

781. CHRYSOBALANVS.

Corolla pentapetala. *Calyx* quinquedentatus. *Drupa* nuce quinquefulca.

1. CHRYSOBALANVS *icaco*.

Chrysobalanus. IACQ. amer. 23. hist. T. 94.

α. Icaco fructu ex albo rufescente. PLUM. gen. 44. icon. 158.

β. Icaco fructu nigro. PLUM. gen. 44.

γ. Icaco fructu purpureo. PLUM. gen. 44.

δ. Chrysobalanus fruticosus, foliis orbiculatis, alternis, floribus laxo racemosis. BROWN. iam. 250. T. 17. F. 5.

**** *Pericarpio pomiformi.*

782. CITRVS.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque, oblonga. *Bacca* nonilocularis.

1. CITRVS *medica*.

Citrus petiolis linearibus.

β. Limon vulgaris. FERR. hesp. 193.

2. CITRVS *aurantium*.

Citrus petiolis alatis.

Aurantia mala. CAM. epit. 150.

β. Malus aurantia cortice eduli. BAVH. pin. 436.

γ. Malus aurantia fructu rotundo maximo pallescente caput humanum excedente. SLOAN. iam. 212. hist. 1. p. 41. T. 12. F. 2. 3.

3. CI-

3. CITRVS *trifoliata*.

Citrus foliis ternatis.

Sfi, f. Karatas. K A E M P F. *amoen.* 801. T. 302.

783. LIMONIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala.
Filamenta octo ad decem. - *Fructus* limoniformis
 feminibus tribus oblongo-rotundis et acumi-
 natis foetus.

1. LIMONIA *acidissima*.Limonia malus sylvestris zeylanica, fructu pu-
milo. B V R M. *zeyl* 143.Anifolium. R V M P H. *amb.* 2. T. 43.Catu-Tsjeru-Naregam. R H E E D. *mal.* 4. p. 31.
T. 14.

784. P V N I C A.

Calyx quinquefidus, superus. *Petala* quin-
 que. *Pomum* multiloculare, polyspermum.

1. P V N I C A *granatum*.

Punica foliis lanceolatis, caule arboreo.

Malus punica. C A M. *epit.* 130. 131.β. Balauftia flore pleno maiore, et minore.
B A V H. *pin.* 438.2. P V N I C A *nana*.Punica foliis linearibus, caule fruticoso. M I L-
L E R. *did.*

785. P Y R V S.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Po-
 mum* inferum, quinqueloculare, polyspermum.

1. PY-

1. PYRVS *communis*.

- Pyrus foliis ferratis, pedunculis corymbosis.
 β. Pyrus bergamotta gallis. BAVH. *hist.* I. p. 44.
 γ. Pyrus boni christiani. BAVH. *hist.* I. p. 44.
 δ. Pyrus iesu s. moschatellina rubra. BAVH. *hist.*
 I. p. 44.
 ε. Pyra dorsalia eademque liberalia dicta. BAVH.
pin. I. p. 53.
 Varietates huius 80. videndae in MILLERI di-
 ctionario Hortul.

2. PYRVS *malus*.

- Pyrus foliis ferratis, umbellis sessilibus.
 Malus sylvestris. DOD. *pempt.* 790.
 β. Malus pumila, quae potius frutex quam arbor.
 BAVH. *pin.* 433.
 γ. Malus praesomila. BAVH. *pin.* 433.
 δ. Malus fativa, fructu sanguinei coloris ex auste-
 ro-subdulci. TOURNEF. *inst.* 635.
 ε. Mala curtispendula dicta. BAVH. *hist.* I. p. 21.
 ζ. Mala fativa, fructu magno intense rubente,
 violae odore. TOURNEF. *inst.* 635.
 η. Poma orbiculata. RVELL. *stirp.*

3. PYRVS *coronaria*.

Pyrus foliis ferrato-angulatis, umbellis pedun-
 culatis.

4. PYRVS *cydonia offic.*

- Pyrus foliis integerrimis, floribus solitariis.
 Malus cotonea sylvestris. BAVH. *pin.* 435.
 β. Malus cotonea maior. BAVH. *pin.* 434.
 γ. Malus cotonea minor. BAVH. *pin.*

***** *Pericarpio capsulari.*

α. Simplici uni- et biloculari.

786. GRISLEA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor ex inci-
 suris. *Filamenta* octo longissima adscenden-
 tia.

tia. *Capsula* globosa supera, unilocularis polysperma.

1. GRISLEA *secunda*. Hort. Cliffort. 146.

787. MITELLA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala, calyci inserta: petalis pinnatifidis. *Capsula* bivalvis: valvulis aequalibus.

1. MITELLA *diphylla*.

Mitella scapo diphylo.

Cortusa americana altera, floribus minutim fimbriatis. MENTZ. pug. T. 10.

2. MITELLA *nuda*.

Mitella scapo nudo.

788. TIARELLA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala, calyci inserta decandra. *Capsula* bivalvis: valvula altera maiora.

1. TIARELLA *cordifolia*.

Tiarella foliis cordatis.

Cortusa americana, flore spicato petalis integris. HERM. parad. T. 129.

2. TIARELLA *trifoliata*.

Tiarella foliis ternatis. Amoen. acad. 3. p. 17.

789. LYTHRUM? *secut. alios.*

Calyx duodecimfidus. *Petala* sex, calyci inserta. *Capsula* bilocularis, polysperma.

1. LYTHRUM *falicaria*.

Lythrum foliis oppositis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris.

Lyfi-

Lyfimachia purpurea communis maior. CLVS.
II. p. 51.

β. *Blattaria rubra spicata maior*, folio subrotundo. MORIS. II. p. 490. S. 5. T. 10. F. 11.

γ. *Lyfimachia trifolia spicata purpurea.* BOCC.
mus. 167.

δ. *Lyfimachia quadrifolia purpurea*, mollioribus et longioribus foliis. BOCC. *mus.* 167.

2. LYTHRUM *fruticosum.*

Lythrum foliis oppositis subtus tomentosis, floribus decandris, corollis calyce, calyceque genitalibus brevioribus.

3. LYTHRUM *parsonsia.*

Lythrum foliis oppositis ovalibus, floribus sessilibus alternis hexandris, caule diffuso. BROWN. *iam.* 199. T. 21. F. 2.

4. LYTHRUM *verticillatum.*

Lythrum foliis oppositis subtus tomentosis subpetiolatis, floribus verticillatis lateralibus.

5. LYTHRUM *petiolatum.*

Lythrum foliis oppositis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.

6. LYTHRUM *lineare.*

Lythrum foliis oppositis linearibus, floribus oppositis hexandris.

7. LYTHRUM *melanium.*

Lythrum foliis oppositis ovatis, floribus alternis subdecandris, caule prostrato.

8. LYTHRUM *hyssopifolium.*

Lythrum foliis alternis linearibus, floribus hexandris.

Salicaria hyssopi folio latiore. HALL. *ien.* 147.
T. 6. F. 3.

β. *Lyfimachia rubra non filiquosa.* BAVH. *pin.* 246.

γ. *Lyfimachia linifolia purpureo-caerulea.* BAVHIN. *pin.* 246.

9. LY-

9. LYTHRUM *thymifolium*.

Lythrum foliis alternis linearibus, floribus tetrapetalis.

Polygonum aquaticum minus. BARR. *icon.* 773. F. 2.

10. LYTHRUM *virgatum*.

Lythrum foliis alternis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris.

790. I T E A.

Petala longa, calyci inserta. *Capsula* unilocularis, bivalvis. Planta pentandra, hypocarpia.

1. ITEA *virginica*.

Itea. DVHAM. *arb.* 1. p. 219. T. 126.

791. TVRNERA.

Calyx quinquefidus, infundibuliformis exterior diphyllus. *Petala* quinque, calyci inserta. *Stigmata* multifida. *Capsula* unilocularis. Planta pentandra, hypocarpia.

1. TVRNERA *ulmifolia*.

Turnera floribus sessilibus petiolaribus, foliis basi biglandulosis.

Cistus urticae folio, flore luteo, vasculis trigonis. SLOAN. *iam.* 86. *hist.* 1. p. 202. T. 127. F. 4. 5.

β. Turnera frutescens, folio longiore et mucronato. MART. *cent.* 49. T. 49.

2. TVRNERA *pumilea*.

Turnera floribus sessilibus petiolaribus foliis eglandulosis.

Chamaecistus urticae folio, flore luteo. SLOAN. *iam.* 87. *hist.* 1. p. 202. T. 127. F. 6.

3. TVR-

3. TVRNERA *cistoides*.

Turnera floribus pedunculatis axillaribus, foliis apice ferratis.

Helianthemum betonicae folio, caule hirsuto.
PLVM. *spec.* 7. *icon.* 150. F. 1.

792. G I N O R A.

Calyx sexfidus tubo campanulato. *Petala* sex calyci inserta. *Stamina* duodecim, tubo calycino inserta. *Capsula* unilocularis, quadrivalvis.

1. GINORA *americana*.

β. Multiplici, pluriloculari.

793. G V A I A C V M.

Calyx quinquefidus inaequalis. *Petala* quinque, calyci inserta. *Stamina* decem. *Capsula* angulata tri- seu quinquangulata.

1. GVAIACVM *officinale*.

Guaiacum foliolis biugis obtusis.

Arbor ligni sancti vel Guaiacum. SEB. *thes.* 1. p. 86. T. 53. F. 2.

β. Guaiacum jamaicense, lentisci subrotundis foliis laete virentibus, flore albo. PLVK. *alm.* 180. T. 35. F. 3.

2. GVAIACVM *sacrum*.

Guaiacum foliolis multiugis obtusis.

Guaiacum americanum lentisci folio. COMM. *hort.* 1. p. 171. T. 88.

3. GVAIACVM *afrum*.

Guaiacum foliolis multiugis acutis.

Acacia africana, quae acaciae similis, foliis myrti parvis aculeatis pinnatis, flore coccineo tetrapetaloide. WALTH. *hort.* 2. T. 2.

794. EPILOBIVM.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Stamina* octo. *Capsula* oblonga infera. *Semen* pap-
pofum.

* *Staminibus declinatis.*

1. EPILOBIVM *angustifolium.*

Epilobium foliis sparsis lineari-lanceolatis, flo-
ribus inaequalibus.

β. *Lyfimachia chamaenerion dicta latifolia.* BAVH.
pin. 245.

γ. *Lyfimachia chamaenerion dicta alpina.* BAVH.
prodr. 116.

2. EPILOBIVM *latifolium.*

Epilobium foliis alternis lanceolato-ovatis, flo-
ribus inaequalibus.

** *Staminibus erectis regularibus,*
petalis bifidis.

3. EPILOBIVM *hirsutum.*

Epilobium foliis oppositis lanceolatis serratis de-
currenti amplexicaulibus.

β. *Lyfimachia filiquosa hirsuta,* parvo flore.
BAVH. *pin.* 245. *prodr.* 116.

4. EPILOBIVM *montanum.*

Epilobium foliis oppositis ovatis dentatis.

5. EPILOBIVM *tetragonum.*

Epilobium foliis lanceolatis denticulatis: imis
oppositis, caule tetragono.

Lyfimachia minor. TABERN. *icon.* 854.

6. EPILOBIVM *palustre.*

Epilobium foliis oppositis lanceolatis integerrimis,
petalis emarginatis, caule erecto.

β. *Epilobium* foliis lanceolatis, ramose florens.
Fl. lapp. 148.

7. EPI-

7. *EPILOBIVM alpinum.*

Epilobium foliis oppositis ovato-lanceolatis integerrimis, filiquis sessilibus, caule repente.

Lysimachia filiquosa nana, *prunellae foliis.*

BOCC. *musf.* 2. p. 161. T. 108.

795. O E N O T H E R A.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Capsula* cylindrica, infera. *Semina* nuda.

1. O E N O T H E R A *hirta.*

Oenothera hirta, foliis supra glabris.

Onagra frutescens et hirsuta nerii folio, flore magno luteo. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 174. F. 2.

2. O E N O T H E R A *biennis.*

Oenothera foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato subvillosa.

Lysimachia lutea corniculata. MORIS. II. p. 271. S. 3. T. II. F. 7.

3. O E N O T H E R A *parviflora.*

Oenothera foliis ovato-lanceolatis planis, caule laevi subvillosa.

4. O E N O T H E R A *otfovalvis.*

Oenothera foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris. IACQ. *amer.* 19. *hist.* T. 70.

Onagra foliis perficariae angustioribus, flore magno luteo. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 175. F. 1.

5. O E N O T H E R A *mollissima.*

Oenothera foliis lanceolatis undulatis.

Onagra bonariensis villosa, flore mutabili. DILL. *elth.* 297. T. 219. F. 286.

6. O E N O T H E R A *fruticosa.*

Oenothera foliis lanceolatis subdentatis, capsulis pedicellatis acutangulis, racemo pedunculato.

7. OENOTHERA *pumila*.

Oenothera foliis lanceolatis obtusis glabris subpetiolatis, caulibus prostratis, capsulis acutangulis.

796. RHEXIA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor, calyci inserta. *Antherae* declinatae. *Capsula* quadrilocularis, intra ventrem calycis.

1. RHEXIA *virginica*.

Rhexia foliis sessilibus ferratis, calycibus glabris. *Lyfimachia* non papposa virginiana etc. PLVK. *alm.* 235. T. 202. F. 8.

2. RHEXIA *mariana*.

Rhexia foliis ciliatis.

Lyfimachia non papposa terrae marianae, leptoneuros, flore tetrapetalo rubello, folio et caule hirsutiae ferruginea hispida. PLVK. *mant.* 123. T. 428. F. 1.

3. RHEXIA *acisanthera*.

Rhexia floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis.

Acisanthera erecta ramosa, ramulis quadratis, foliis trinerviis ovatis crenatis oppositis, floribus singularibus. BROWN. *iam.* 217. T. 22. F. 1.

797. OSBECKIA.

Calyx octofidus. *Corolla* tetrapetala. *Antherae* octo, rostratae. *Capsula* quadrilocularis calyce cincta.

1. OSBECKIA *chinensis*

Osbeckia. OSB. *it.* 213. T. 2.

Echinophora maderaspatana, fideritis non ferratis nervosis foliis, fructu capsulari caucalidis aemulo. PLVK. *alm.* 132. T. 173. F. 4.

AMMAN-

AMMANNIA.

Vide incompletas Habitus affinis.

798. SPIRAEA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Filamenta* viginti et ultra. *Capsulae* polyspermae, congestae bivalves.

* *Frutices.*

1. SPIRAEA *salicifolia.*

Spiraea foliis lanceolatis obtusis ferratis nudis, floribus duplicato-racemosis.

Spiraea theophrasti forte. CLVS. I. p. 80.

2. SPIRAEA *tomentosa.*

Spiraea foliis lanceolatis inaequaliter ferratis subtus tomentosis, floribus duplicato-racemosis.

Ulmaria pentacarpos etc. PLVK. alm. 393. T. 321. F. 5.

3. SPIRAEA *hypericifolia.*

Spiraea foliis obovato-integerrimis, umbellis sessilibus.

Pruno sylvestri affinis canadensis. PLVK. alm. 308. T. 218. F. 5.

4. SPIRAEA *chamaedrifolia.*

Spiraea foliis ovatis inciso-ferratis glabris umbellis pedunculatis.

5. SPIRAEA *crenata.*

Spiraea foliis oblongiusculis apice ferratis, corymbis lateralibus.

Spiraea hispanica, hyperici folio crenato. BARR. rar. 1376. T. 564.

6. SPIRAEA *opulifolia.*

Spiraea foliis lobatis ferratis, corymbis terminalibus.

Evonymus virginiana, ribesii folio, capsulis elegantè bullatis. COMM. hort. 1. p. 169. T. 87.

7. SPIRAEA *forbifolia*.

Spiraea foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, caule fruticoso, floribus paniculatis.

** *Herbae*.

8. SPIRAEA *aruncus*.

Spiraea foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis.

Barba caprae. CAM. hort. 26. T. 9.

9. SPIRAEA *filipendula*.

Spiraea foliis pinnatis: foliolis uniformibus serratis, caule herbaceo, floribus cymosis.

Filipendula. CAM. epit. 608.

10. SPIRAEA *ulmaria*.

Spiraea foliis pinnatis: impari maiore lobato, floribus cymosis.

Regina prati. DOD. pempt. 57.

11. SPIRAEA *trifoliata*.

Spiraea foliis ternatis serratis subaequalibus, floribus subpaniculatis.

Ulmaria maior trifolia, flore amplo pentapetalo, virginiana. PLVK. alm. 393. T. 236. F. 5.

799. MESEMBRYANTHEMUM.

Calyx quinquefidus. *Petala* numerosa, linearia. *Capsula* carnosà, infera polysperma. Planta icofandra.

* *Albis corollis*.

1. MESEMBRYANTHEMUM *nodiflorum*.

Mesembryanthemum foliis alternis teretiusculis obtusis basi ciliatis.

Kali

Kali crassulae minoris foliis. MORIS. II. p. 610
S. 5. T. 33. F. 7.

Kali neapolitanum aizoides repens. COL. *ecphr.*
2. p. 72. T. 73.

2. MESEMBRYANTHEMUM *crystallinum.*

Mesembryanthemum foliis alternis ovatis papu-
lofis undulatis. DILL. *elth.* 231. T. 180. F. 221.

3. MESEMBRYANTHEMUM *copticum.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus papulosis
distinctis, floribus sessilibus axillaribus, caly-
cibus quinquefidis.

Kali. III. ALP. *aegypt.* 129. T. 128.

4. MESEMBRYANTHEMUM *geniculiflorum.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus papulosis
distinctis, floribus sessilibus axillaribus, caly-
cibus quadrifidis. DILL. *elth.* 271. T. 205.
F. 261.

5. MESEMBRYANTHEMUM *noctiflorum.*

Mesembryanthemum foliis semicylindricis impun-
ctatis distinctis, floribus pedunculatis, caly-
cibus quadrifidis. DILL. *elth.* 273. T. 206.
F. 262.

β. Mesembryanthemum noctiflorum, flore intus
candido extus stramineo odoratissimo. DILL.
elth. 274. T. 206. F. 263.

6. MESEMBRYANTHEMUM *splendens.*

Mesembryanthemum foliis semiteretibus impun-
ctatis recurvis distinctis congestis, calycibus
terminalibus digiti-formibus.

Mesembryanthemum foliis confertis splendenti-
bus, flore pallido. DILL. *elth.* 270. T. 204.
F. 260.

7. MESEMBRYANTHEMUM *umbellatum.*

Mesembryanthemum foliis subulatis scabrido-
punctatis connatis apice patulo, caule erecto,
corymbo trichotomo.

Mesembryanthemum frutescens, floribus albis
umbellatis. DILL. *elth.* 277. T. 208. F. 266.

8. MESEMBRYANTHEMVM *calamiforme.*

Mesembryanthemum acaule, foliis subteretibus
adscendentibus impunctatis connatis, floribus
octagynis. MILL. *dict.* 176. F. 1.

9. MESEMBRYANTHEMVM *tripolium.*

Mesembryanthemum foliis alternis lanceolatis
planis impunctatis, caulibus laxis simplicibus
calycibus pentagonis.

Mesembryanthemum tripolii folio, flore argenteo.
DILL. *elth.* 230. T. 179. F. 220.

** *Rubicundis corollis.*

10. MESEMBRYANTHEMVM *bellidiflorum.*

Mesembryanthemum acaule, foliis triquetris li-
nearibus impunctatis apice trifariam dentatis.
DILL. *elth.* 244. T. 189. F. 233.

11. MESEMBRYANTHEMVM *deltoides.*

Mesembryanthemum foliis deltoidibus triquetris
dentatis impunctatis distinctis. DILL. *elth.*
255. T. 195. F. 246.

β. Mesembryanthemum deltoides, dorso et late-
ribus muricatis, maius. DILL. *elth.* 254. T.
196. F. 247.

γ. Mesembryanthemum deltoides, non dorso, sed
lateribus muricatis. DILL. *elth.* 253. T. 195.
F. 243. 244.

12. MESEMBRYANTHEMVM *barbatum.*

Mesembryanthemum foliis subovatis papulosis,
distinctis apice barbatis. MILL. *dict.* T. 176.
F. 3.

β. Mesembryanthemum radiatum humile, foliis
minoribus. DILL. *elth.* 246. T. 190. F. 235.

γ. Mesembryanthemum radiatum humile, foliis
maioribus. DILL. *elth.* 248. T. 190. F. 236.

13. ME-

13. MESEMBRYANTHEMUM *hispidum*.
 Mesembryanthemum foliis cylindricis papulosis distinctis, caule hispido.
 Mesembryanthemum pilosum micans, flore saturate purpureo. DILL. *elth.* 289. T. 214. F. 278.
 β. Mesembryanthemum pilosum micans, flore purpureo pallidiore. DILL. *elth.* 290. T. 214. F. 279. 280.
 γ. Mesembryanthemum pilosum micans, flore purpureo striato. DILL. *elth.* 291. T. 215. F. 281.
14. MESEMBRYANTHEMUM *villosum*.
 Mesembryanthemum foliis pubescentibus connatis impunctatis, caule piloso.
15. MESEMBRYANTHEMUM *scabrum*.
 Mesembryanthemum foliis subulatis congestis subscabris, calycibus spinosis, petalis emarginatis.
 Mesembryanthemum purpureum scabrum, staminibus collectis. DILL. *elth.* 260. T. 197. F. 251.
16. MESEMBRYANTHEMUM *emarginatum*.
 Mesembryanthemum foliis subulatis congestis subscabris, calycibus spinosis, petalis emarginatis.
 Mesembryanthemum purpureum scabrum, staminibus expansis. DILL. *elth.* 259. T. 197. F. 250.
17. MESEMBRYANTHEMUM *uncinatum*.
 Mesembryanthemum articulis caulinis terminatis in folia connata acuminata subtus dentata.
 Mesembryanthemum perfoliatum, foliis minoribus diacanthis. DILL. *elth.* 250. T. 193. F. 239.
 β. Mesembryanthemum perfoliatum, foliis maioribus triacanthis. DILL. *elth.* 251. T. 193. F. 240.

18. MESEMBRYANTHEMUM *spinosum*.
 Mesembryanthemum foliis tereti-triquetris punctatis distinctis, spinis ramosis.
 Mesembryanthemum frutescens, ramis triacanthis. DILL. *elth.* 276. T. 208. F. 265.
19. MESEMBRYANTHEMUM *tuberosum*.
 Mesembryanthemum foliis subulatis papulosis distinctis apice patulis, radice capitata.
 Mesembryanthemum frutescens, radice ingenti tuberosa. DILL. *elth.* 275. T. 207. F. 264.
20. MESEMBRYANTHEMUM *tenuifolium*.
 Mesembryanthemum foliis semiteretibus subulatis glabris distinctis internodio longioribus. DILL. *elth.* 264. T. 201. F. 256.
21. MESEMBRYANTHEMUM *stipulaceum*.
 Mesembryanthemum foliis subtriquetris compressis incurvatis punctatis distinctis congestis.
 Mesembryanthemum frutescens, flore purpureo rariore. DILL. *elth.* 279. T. 209. F. 267. 268.
22. MESEMBRYANTHEMUM *crassifolium*.
 Mesembryanthemum foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetris, caule repente semicylindrico. DILL. *elth.* 266. T. 201. F. 257.
23. MESEMBRYANTHEMUM *falcatum*.
 Mesembryanthemum foliis subacinaciformibus incurvis punctatis distinctis, ramis teretibus. DILL. *elth.* 288. T. 213. F. 276.
24. MESEMBRYANTHEMUM *glomeratum*.
 Mesembryanthemum foliis teretiufculis compressis punctatis, caule paniculato-multifloro.
 Mesembryanthemum falcatum minus, flore carneo minore. DILL. *elth.* 281. T. 213. F. 274.

25. MESEMBRYANTHEMUM *loreum*.

Mesembryanthemum foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiore gibbis connatis, caule pendulo. DILL. *elth.* 264. T. 200. F. 255.

26. MESEMBRYANTHEMUM *filamentosum*.

Mesembryanthemum foliis aequilateri-triquetris acutis subpunctatis subconnatis angulis scabris, ramis hexagonis.

Mesembryanthemum falcatum maius, flore purpureo mediocri. DILL. *elth.* 285. T. 211. F. 273.

27. MESEMBRYANTHEMUM *acinaciforme*.

Mesembryanthemum foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carinali scabris, petalis lanceolatis. DILL. *elth.* 282. T. 211. F. 270. et T. 212. F. 271.

28. MESEMBRYANTHEMUM *forficatum*.

Mesembryanthemum foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipiti.

*** *Luteis corollis.*

29. MESEMBRYANTHEMUM *edule*.

Mesembryanthemum foliis aequilateri-triquetris acutis strictis impunctatis connatis carina subferratis, caule ancipiti.

Mesembryanthemum falcatum maius, flore amplo luteo. DILL. *elth.* 283. T. 212. F. 272.

30. MESEMBRYANTHEMUM *bicolorum*.

Mesembryanthemum foliis subulatis laevibus punctatis distinctis, caule frutescente, corollis bicoloribus. MILL. *dict.* T. 177. F. 1.

Mesembryanthemum tenuifolium frutescens, flore croceo. DILL. *elth.* 267. T. 202. F. 258.

31. ME-

31. MESEMBRYANTHEMUM *ferratum*.

Mesembryanthemum foliis subulatis triquetris punctatis distinctis angulo carinali retrorsum ferratis. DILL. *elth.* 249. T. 192. F. 238.

32. MESEMBRYANTHEMUM *micans*.

Mesembryanthemum foliis subcylindricis papulosis distinctis, caule scabro. DILL. *elth.* 292. T. 215. F. 282.

33. MESEMBRYANTHEMUM *rostratum*.

Mesembryanthemum acaule, foliis semicylindricis connatis externe tuberculatis.

Mesembryanthemum rostrum ardeae referens. DILL. *elth.* 240. T. 186. F. 229.

34. MESEMBRYANTHEMUM *veruculatum*.

Mesembryanthemum foliis triquetro-cylindricis acutis connatis arcuatis impunctatis distinctis.

Mesembryanthemum foliis veruculiformibus, floribus mellinis umbellatis. DILL. *elth.* 268. T. 203. F. 259.

35. MESEMBRYANTHEMUM *glaucum*.

Mesembryanthemum foliis triquetris acutis punctatis distinctis, calycinis foliolis ovato-cordatis.

Mesembryanthemum scabrum, flore sulphureo convexo. DILL. *elth.* 256. T. 196. F. 248.

36. MESEMBRYANTHEMUM *corniculatum*.

Mesembryanthemum foliis triquetro-semicylindricis scabrido-punctatis, supra basin lineam elevatis connatis.

Mesembryanthemum foliis corniculatis longioribus. DILL. *elth.* 262. T. 199. F. 253. 254.

β. Mesem-

β. Mesembryanthemum foliis corniculatis brevioribus. DILL. *elth.* 261. T. 198. F. 252.

37. MESEMBRYANTHEMVM *expansum.*

Mesembryanthemum foliis planiusculis lanceolatis impunctatis patentibus distinctis oppositis alternisque remotis.

Mesembryanthemum tortuosum, foliis semper-vivi expansis. DILL. *elth.* 234. T. 182. F. 223.

38. MESEMBRYANTHEMVM *tortuosum.*

Mesembryanthemum foliis planiusculis oblongo-ovatis subpapillofis confertis connatis, calycibus triphyllis bicornibus. DILL. *elth.* 233. T. 181. F. 222.

39. MESEMBRYANTHEMVM *pomeridianum.*

Mesembryanthemum foliis planiusculis lato-lanceolatis laevibus subciliatis distinctis, caule pedunculis germinibusque hirtis.

40. MESEMBRYANTHEMVM *ringens.*

Mesembryanthemum subacaule, foliis ciliato-dentatis punctatis. MILL. *dict.* T. 177. F. 2.

Mesembryanthemum rictum caninum referens. DILL. *elth.* 241. T. 188. F. 231.

β. Mesembryanthemum rictum felinum repraesentans. DILL. *elth.* 240. T. 187. F. 230.

41. MESEMBRYANTHEMVM *dolabriforme.*

Mesembryanthemum foliis dolabriformibus punctatis. DILL. *elth.* 248. T. 191. F. 237.

42. MESEMBRYANTHEMVM *difforme.*

Mesembryanthemum foliis difformibus punctatis connatis. MILL. *dict.* T. 176. F. 2.

Mesembryanthemum foliis difformibus, flore luteo. DILL. *elth.* 252. T. 194. F. 241. 242.

43. ME-

222 CLASSIS XII. CALYCIFLORAE.

43. MESEMBRYANTHEMUM *albidum*.

Mesembryanthemum acaule, foliis triquetris integerrimis.

Mesembryanthemum foliis robustis albicantibus.

DILL. *elth.* 243. T. 189. F. 232.

44. MESEMBRYANTHEMUM *linguiforme*.

Mesembryanthemum acaule, foliis linguiformibus altero margine crassioribus impunctatis.

β. Mesembryanthemum folio linguiformi latiore.

DILL. *elth.* 236. T. 184. F. 224.

γ. Mesembryanthemum folio linguiformi angustiore. DILL. *elth.* 238. T. 185. F. 226.

δ. Mesembryanthemum folio linguiformi longiore. DILL. *elth.* 238. T. 185. F. 227.

45. MESEMBRYANTHEMUM *pugioniforme*.

Mesembryanthemum foliis alternis subulatis triquetris longissimis impunctatis.

Mesembryanthemum folio pugioniformi, flore amplo stramineo. DILL. *elth.* 280. T. 210. F. 269.



CLASSIS XIII.
FRUCTIFLORAE.

Vt prior solum staminum e calyce ortum, ita haecce solum germinis infra receptaculum situm postulat classis. Eae igitur omnes dicentur fructiflorae stirpes, quibus calyx abit in fructum secundum *TOURNEFORTII* inventum, et quibus per consequens vel calyx vel flos superus, fructus vero inferus obtingat.

Caeterum e fructiflorarum censu multae sunt aliarum etiam classium plantae ut umbellatae omnes, liliaceae, compositae multae, plurimae calyciflorae, et non paucae apetalae, quae tamen suis classibus, dignoscendae facilius, illatae manent, et in his quaerendae veniunt; quod huius classis habitus solum simplex non absolutus habeatur.

I. MONOPETALAE.

* *Stellatae.*

800. **R V B I A.**

Corolla monopetala, campanulata quadri-
et quinquepartita. *Baccae* duae monospermae.

1. R V-

1. *RVBIA tinctorum.*

Rubia foliis subsenis.

β. Rubia tinctorum sativa. BAVH. pin. 33.

2. *RVBIA peregrina.*

Rubia foliis quaternis.

801. ASPERVLA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadri- et tripartita. *Semina* duo, globosa.

1. *ASPERVLA odorata.*

Asperula foliis octonis lanceolatis: florum fasciculis pedunculatis.

2. *ASPERVLA arvensis.*

Asperula foliis senis: floribus sessilibus aggregatis terminalibus.

Asperula caerulea. DOD. pempt. 355.

3. *ASPERVLA taurina.*

Asperula foliis quaternis ovato-lanceolatis: floribus fasciculatis terminalibus.

Rubia quadrifolia et latifolia laevis. MORIS. III. S. 9. T. 21. F. 1.

4. *ASPERVLA tinctoria.*

Asperula foliis linearibus, inferioribus senis, intermediis quaternis: caule flaccido; floribus plerisque trifidis.

Gallium album III. TABERN. hist. 433. T. 733. F. 1. bona.

5. *ASPERVLA pyrenaica.*

Asperula foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus saepius trifidis.

6. *ASPERVLA cynanchica.*

Asperula foliis quaternis linearibus, superioribus oppositis stipulatis, caule erecto, floribus quadrifidis.

Gallium album minus. TABERN. p. 433. F. 2.

802. GALIVM.

Corolla monopetala, plana rotata quadripartita. *Semina* duo, subrotunda.

* *Fructu glabro.*

1. GALIVM *aristatum.*

Galium foliis quaternis lanceolatis aequalibus margine scabris, caule diffuso, petalis caudatis.

Rubia laevis linifolia montis virginis. BARR. *icon.* 356. 583.

2. GALIVM *rubioides.*

Galium foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus subtus scabris: caule erecto, fructibus glabris.

3. GALIVM *palustre.*

Galium foliis quaternis obovatis inaequalibus: caule diffuso.

4. GALIVM *bermudense.*

Galium foliis quaternis linearibus obtusis: ramis ramosissimis. PLV K. *alm.* T. 248.

5. GALIVM *trifidum.*

Galium foliis quaternis linearibus, caule procumbente scabro, corollis trifidis. Stam. 3. *Observ.*

6. GALIVM *tinctorium.*

Galium foliis linearibus, caulinis senis, ramorum quaternis: caule flaccido, pedunculis subbifloris.

7. GALIVM *uliginosum.*

Galium foliis senis lanceolatis retrorsum ferrato-aculeatis mucronatis rigidis: corollis fructu maioribus.

Gallium album minus. PET. *herb.* 30. F. 6.

8. **GALIVM** *spurium*.
Galium foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis: geniculis simplicibus.
9. **GALIVM** *saxatile*.
Galium foliis senis obovatis obtusis: caule ramossissimo procumbente. *IVSS. act. paris.* 1714. p. 490. *icon*.
10. **GALIVM** *minutum*.
Galium foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis: fructibus reflexis.
11. **GALIVM** *pusillum*.
Galium foliis octonis hispidis linearibus acuminatis subimbricatis: pedunculis dichotomis. Rubeola saxatilis. *BAVH. prodr.* 145.
12. **GALIVM** *verum*.
Galium foliis octonis lineari fulcatis: ramis floriferis brevibus. *BLAKW. T.* 435. *LOB. icon.* p. 804.
13. **GALIVM** *sylvaticum*.
Galium foliis octonis laevibus subtus scabris: floribus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi.
14. **GALIVM** *mollugo*.
Galium foliis octonis ovato-linearibus subferratis patentissimis, mucronatis: caule flaccido, ramis patentibus. *LOB. icon.* 802.
15. **GALIVM** *montanum*.
Galium foliis subquaternis linearibus laevibus: inferne canaliculatis: caule debili scabro.
16. **GALIVM** *laevigatum*.
Galium foliis octonis lanceolatis laevibus: panícula capillari.
Rubia laevis linifolia, floribus albis montis virginis. *BOCC. mus.* T. 75.

17. GA-

17. *GALIVM glaucum.*
Galium foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis summo caule floriferis, caule laevi.
Galium saxatile, glauco folio. *BOCC. mus.* 2. p. 172. T. 116.
18. *GALIVM purpureum.*
Galium foliis verticillatis lineari-fetaceis, pedunculis capillaribus folio longioribus.
19. *GALIVM hierosolymitanum.*
Galium foliis densis lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis, fructibus glabris.
20. *GALIVM rubrum.*
Galium foliis verticillatis linearibus patulis pedunculis brevissimis.
Galium rubro flore. *CLVS.* II. p. 175. *icon.*

** *Fructu hispido.*

21. *GALIVM boreale.*
Galium foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto, feminibus hispidis.
22. *GALIVM rotundifolium.*
Galium foliis quaternis ovatis aculeato-ciliatis, feminibus hispidis.
 β . Rubia semine duplici hispido, latis et hirsutis foliis. *MORIS.* III. S. 9. T. 21. F. 5.
23. *GALIVM aparine.*
Galium foliis octonis lanceolatis carinatis scabris retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fructu hispido.
Aparine. *DOD.* *pempt.* 353.
24. *GALIVM parisiense.*
Galium foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifidis, fructibus hispidis.
Aparine minima. *RAI. angl.* 3. p. 225. T. 9. F. 1.

803. SHERARDIA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadrifida. *Semina* duo, tridentata.

1. SHERARDIA *arvensis*.

Sherardia foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus.

2. SHERARDIA *muralis*.

Sherardia foliis floralibus binis oppositis, binis floribus.

Gallium minimum, feminibus oblongis. B V X B. cent. 2. p. 31. T. 30. F. 2.

3. SHERARDIA *fruticosa*.

Sherardia foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

804. SPERMACOCE.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadrifida. *Semina* duo, bidentata.

1. SPERMACOCE *tenuior*.

Spermacoce glabra, foliis lineatis, staminibus inclusis.

Spermacoce verticillis tenuioribus. DILL. *elth.* 370. T. 277. F. 359.

2. SPERMACOCE *verticillata*.

Spermacoce glabra, foliis lanceolatis, verticillatis globosis. DILL. *elth.* 369. T. 277. F. 358.

3. SPERMACOCE *hirta*.

Spermacoce pubescens, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis.

4. SPERMACOCE *spinosa*.

Spermacoce suffruticosa, foliis linearibus spinulis ciliatis.

5. SPER-

5. SPERMACOCE *hispida*.
Spermacoce hispida, foliis obovatis.
Galeopsis zeylanica folio oblongo, flore albo.
BVRM. zeyl. 163. T. 20. F. 3.
6. SPERMACOCE *corymbosa*.
Spermacoce procumbens, foliis linearibus, corymbis lateralibus pedunculatis.

805. CRUCIANELLA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, quadri- seu quinquefida, tubo filiformi. *Calyx* triphyllus. *Semina* duo, linearia, inter calycem et corollam.

1. CRUCIANELLA *angustifolia*.
Crucianella erecta, foliis senis linearibus, floribus spicatis.
2. CRUCIANELLA *latifolia*.
Crucianella procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spicatis.
3. CRUCIANELLA *patula*.
Crucianella diffusa, foliis senis, floribus sparsis.
4. CRUCIANELLA *maritima*.
Crucianella procumbens suffruticosa, foliis quaternis, floribus oppositis quinquefidis.
Rubia maritima. CLVS. II. p. 176. icon.
5. CRUCIANELLA *monspeliaca*.
Crucianella procumbens, foliis acutis: caulinis quaternis ovatis; ramis subquinatis linearibus floribus spicatis.

VALLIANTIA.

Vide Incompletas viduas decid.

** *Pericarpio nullo.*

806. B O E R H A V I A.

Monandra, *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, campanulata, plicata. *Semen* unum, nudum, inferum (*Stamina* unum seu duo.)

1. BOERHAVIA *erecta*.
Boerhavia caule erecto glabro.
2. BOERHAVIA *diffusa*.
Boerhavia caule diffuso.
Talu-dama. RHEED. *mal.* 7. p. 105. T. 56.
3. BOERHAVIA *scandens*.
Boerhavia caule scandente, floribus diandris.
Solanum bacciferum americanum fructu corymbofo. PLUK. *alm.* 349. T. 226. F. 7.
4. BOERHAVIA *diandra*.
Boerhavia glabra diffusa, floribus diandris.
5. BOERHAVIA *repens*.
Boerhavia caule repente.
β. Boerhaavia nubica minima. VAILL. *sex.* 55.

807. M O R I N A.

Corolla inaequalis. *Calyx* fructus monophyllus, dentatus. *Calyx* floris bifidus. *Semen* unum, sub calyce floris.

1. MORINA *persica*.
Morina orientalis, carlinae folio. TOURNEF. *cor.* 48. *itin.* 3. p. 132. T. 132.

808. K N O X I A.

Corolla monopetala, infundibuliformis. *Semina* duo fulcata: calycis unicum folium maius.

1. KNOXIA *zeylanica*.

809. GNI-

809. GNIDIA?

Calyx infundibuliformis, quadrifidus. *Petalata* quatuor, calyci inferta. *Semen* unum subbaccatum in fundo calycis.

1. GNIDIA *pinifolia*.

Gnidia foliis sparsis lineari-subulatis, floribus verticillatis aggregatis terminalibus.

Rapunculus foliis nervosis linearibus, floribus argenteis non galeatis. *BVRM. afr.* 112. T. 41. F. 3.

2. GNIDIA *tomentosa*.

Gnidia foliis alternis ovato-lanceolatis.

3. GNIDIA *oppositifolia*.

Gnidia foliis oppositis lanceolatis.

PROSERPINACA.]

ISNARDA.]

CONOCARPVS.]

TETRAGONIA.]

Vide Apetalas.

810. VALERIANA. *secut.* ROY.

Calyx nullus. *Corolla* monopetala, basi hinc gibba, supera. *Semen* unum.

Obs. *Valeriana* maxime differt fructificatione; est enim fructu monospermo, dispermo, capsulari, nudo, coronato, papposo etc.

1. VALERIANA *rubra*.

Valeriana floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis.

Valeriana marina latifolia maior rubra. *MORIS.* III. p. 102. S. 7. T. 14. F. 15.

β. Valeriana rubra angustifolia. *BAVH. pin.* 165. *prodr.* 88.

2. VALERIANA *calcitrapa*.
Valeriana floribus monandris, foliis pinnatifidis.
Valeriana foliis calcitrapae. MORIS. III. p. 101.
S. 7. T. 14. E. 7.
Valeriana annua f. aestiva. CLVS. II. p. 54.
3. VALERIANA *cornucopiae*.
Valeriana floribus diandris rigentibus foliis ovatis sessilibus.
Valeriana indica. CLVS. II. p. 54.
Pseudo - Valeriana cornucopioides annua purpurea. MORIS. III. p. 104. S. 7. T. 16. F. 27.
4. VALERIANA *dioica*.
Valeriana floribus triandris dioicis, foliis pinnatis integerrimis.
Valeriana pratensis minor. MORIS. *umb.* T. 10. d. e.
5. VALERIANA *officinalis*.
Valeriana floribus triandris, foliis omnibus pinnatis.
6. VALERIANA *phu*.
Valeriana floribus triandris, foliis caulinis pinnatis; radicalibus indivisis.
7. VALERIANA *elongata*.
Valeriana floribus triandris, foliis radicalibus ovatis; caulinis cordatis sessilibus inciso-subhaftatis.
Valeriana floribus triandris, foliis dentatis subovatis: summis basi haftato-incisis, panicula elongata. IACQ. *vind.* 205. T. 1.
8. VALERIANA *tripteris*.
Valeriana floribus triandris, foliis dentatis: radicalibus cordatis; caulibus ternatis ovato-oblongis.
Valeriana alpina minor, planta palmaris. PLVK. *alm.* 380. T. 231. F. 7.

9. VA-

9. VALERIANA *montana*.

Valeriana floribus triandris, foliis ovato-oblongis subdentatis, caule simplici.

Valeriana foliis omnibus integris exovato-acuminatis leviter dentatis. HALL. *helv.* 664. *it.* 8.

10. VALERIANA *celtica*.

Valeriana floribus triandris, foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis.

Valeriana foliis ovatis obtusis minime dentatis. HALL. *helv.* 664.

Spica celtica fastigio flosculorum ordine differens. CAM. *epit.* 14.

11. VALERIANA *tuberosa*.

Valeriana floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis basi pinnatis.

β. Nardus montana radice oblonga. BAVH. *pin.* 165.

Nardus montana, longius radicata. CAM. *epit.* 16.

12. VALERIANA *saxatilis*.

Valeriana floribus triandris, foliis subdentatis: radicalibus ovatis, caulinis lineari-lanceolatis.

Valeriana sylvestris alpina 2. saxatilis. CLVS. I. p. 56.

Valeriana alpina nardo celticae similis inodora. PLVK. *alm.* 380. T. 232. F. 2.

13. VALERIANA *pyrenaica*.

Valeriana floribus triandris, foliis caulinis cordatis serratis petiolatis: summis ternatis.

Valeriana canadensis. RIVIN. *mon.* 6.

Valeriana orientalis, alliariae folio, flore albo. BVXB. *cent.* 2. p. 19. T. II.

14. VALERIANA *scandens*.

Valeriana floribus triandris, foliis ternatis, caule scandente.

15. VALERIANA *chinensis*.
Valeriana floribus triandris, foliis omnibus cordatis repando-lobatis.
16. VALERIANA *echinata*.
Valeriana floribus triandris regularibus, foliis dentatis, fructibus linearibus tridentatis: extimo maiore recurvo.
Valerianella cornucopioides echinata. COLVM. *ecphr.* 1. T. 206.
17. VALERIANA *locusta*.
Valeriana floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus.
α. Valeriana *olitoria* caule dichotomo, foliis lanceolatis integris, fructu simplici. *Hort. cliffort.* 16.
β. Valeriana *vesicaria* caule dichotomo, foliis lanceolatis ferratis, calycibus inflatis.
Valeriana *cretica*, fructu vesicario. BOERH. *lugdb.* 1. p. 75. T. 75.
γ. Valeriana *coronata* caule dichotomo, foliis lanceolatis dentatis, fructu sex dentato. *Hort. cliffort.* 16.
Valerianella *altera tenuifolia* femine scabiofae stellato. COL. *ecphr.* 1. p. 207. T. 209.
δ. Valeriana *dentata* caule dichotomo, foliis oblongis subserratis, feminis corona tridentata. HALL. *helv.* 666.
ε. Valeriana *radiata* caule dichotomo, capitulis terminalibus involucre cinctis. GRON. *virg.* 10.
ζ. Pseudo-valeriana *annua*, femine coronato, maior lusitanica. MORIS. III. p. 104. S. 7. T. 16. F. 29.
η. Valeriana *mutica* caule dichotomo, foliis imis dentatis summis linearibus multifidis. SAVV. *monsp.* 131.
Phu *minimum*. LOB. *icon.* 716.

18. VALERIANA *mixta*.

Valeriana floribus triandris, caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, feminis pappo plumoso.

19. VALERIANA *sibirica*.

Valeriana floribus pentandris aequalibus, foliis pinnatifidis, feminibus paleae ovali adnatis.

β. Anonymus cheufanensis, fideritis folio, fructu ulmi samaris haud absimili. *PLVK. alm.* 16. T. 443. F. 1.

*** *Pericarpio capsulari.*

CLIFFORTIA.

Vide incompletas viduas.

811. SAMOLVS.

Corolla rotata supera. *Stamina* quinque, munita squamulis corollulae. *Capsula* unilocularis infera.

1. SAMOLVS *valerandi*.

Alfina aquatica, foliis rotundis beccabungae. *MORIS.* II. p. 323. S. 3. T. 24. F. 28.

β. *Samolus africanus* folio rotundiore. *WALTH. hort.* 162. T. 23.

812. BELLONIA.

Corolla rotata pentandra. *Capsula* unilocularis, polysperma, infera, calyce clauso rostrato.

1. BELLONIA *aspera*.

Bellonia frutescens, folio melissae aspero. *PLVM. gen.* 19. *icon.* 47.

813. RON-

813. RONDELETIA.

Corolla infundibuliformis pentandra, *supera*. *Capsula* bilocularis, polysperma, subrotunda, coronata.

1. RONDELETIA *americana*.
Rondeletia foliis sessilibus, panícula dichotoma.
Rondeletia arborefcens, tinifacie. PLVM. *gen.* 15.
icon. 142. F. 1.
2. RONDELETIA *asiatica*.
Rondeletia foliis petiolatis oblongis acutis.
Cupi. RHEED. *mal.* 2. p. 37. F. 23.
3. RONDELETIA *trifoliata*.
Rondeletia foliis ternis. IACQ. *hist.* T. 43.
4. RONDELETIA *odorata*.
Rondeletia foliis petiolatis subovatis obtusis.
IACQ. *amer.* 16. T. 42.

814. PORTLANDIA.

Corolla clavato - infundibuliformis, *supera* pentandra. *Antherae* longitudinales. *Capsula* pentagona retusa bilocularis, coronata calyce pentaphyllo.

1. PORTLANDIA *grandiflora*.
Portlandia foliis maioribus etc. BROWN. *iam.*
164. T. II. F. 1.

815. CINCHONA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Capsula* infera, bilocularis a basi dehiscens.

1. CINCHONA *officinalis*.
Cinchona panícula brachiata.

2. CIN-

2. CINCHONA *caribaea*.
Cinchona pedunculis unifloris.

816. ROELLA.

Corolla infundibuliformis, fundo clauso staminiferis valvulis. *Stigma* bifidum. *Capsula* bilocularis, cylindrica infera.

1. ROELLA *ciliata*.

Roella foliis ciliatis: mucrone recto. *Hort. cliff.* 492. T. 35.

Campanula africana frutescens aculeosa, flore violaceo. *COMM. hort.* 2. p. 77. T. 30.

Campanula africana humilis pilosa, flore ex albidolanguide purpureo. *SEB. thes.* 1. p. 25. T. 16. F. 5.

2. ROELLA *reticulata*.

Roella foliis ciliatis mucrone reflexo.

Campanula capitis bonae spei, foliis reticulatis spinosis. *PET. mus.* 21. F. 157.

HYPOXIS.

Vide Liliaceas.

817. SANGVISORBA.

Calyx diphyllus. *Germen* inter calycem corollamque. *Stamina* quatuor. *Capsula* bilocularis.

1. SANGVISORBA *officinalis*.

Sanguisorba spicis ovatis.

β. Pimpinella maior rigida praealta auriculata subnuda. *BOCC. mus.* 2. p. 19. T. 7.

2. SANGVISORBA *media*.

Sanguisorba spicis cylindricis.

Pimpi-

Pimpinella canadensis maior, spica brevior rubra, foliis laevibus. MORIS. III. S. 8. p. 264. T. 18. F. 2.

3. SANGVISORBA *canadensis*.

Sanguisorba spicis longissimis.

Pimpinella sanguisorba canadensis maior, spica longior alba. MORIS. III. p. 264. S. 8. T. 18. F. 12.

818. LOBELIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala, irregularis. *Stamina* quinque antheris connatis. *Capsula* infera, bi- feu trilocularis.

* *Foliis integerrimis*.

1. LOBELIA *plumierii*.

Lobelia frutescens, foliis ovali-oblongis integerrimis.

Lobelia frutescens, portulacae folio. PLUM. gen. 21. icon. 165. F. 1. CATESB. car. I. p. 79. T. 79.

2. LOBELIA *pinifolia*.

Lobelia fruticosa, foliis linearibus confertis integerrimis.

Rapunculus aethiopicus, violaceo galeato flore, foliis pinastri. BREYN. cent. 173. T. 87.

3. LOBELIA *dortmanna*.

Lobelia foliis linearibus bilocularibus integerrimis, caule subnudo.

Gladiolus stagnalis f. lacustris. RVD. elyf. 2. p. 202. F. 15.

4. LOBELIA *tupa*.

Lobelia foliis lanceolatis integerrimis, racemo spicato.

Rapuntium spicatum, foliis acutis, vulgo Tupa. FEW. peruv. 2 p. 739. T. 29.

5. LO-

5. LOBELIA *kalmii*.

Lobelia caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtusifusculis alternis integerrimis, racemo terminali.

6. LOBELIA *paniculata*.

Lobelia foliis linearibus integerrimis, panicula dichotoma.

Rapuntium, foliis linearibus acutis, floribus gemellis polyanthos. *BVRM. afr.* 100. T. 38. F. 3.

7. LOBELIA *cornuta*.

Lobelia foliis ovatis petiolatis, staminibus longissimis.

** *Caule erecto, foliis incis.*

8. LOBELIA *phyteuma*.

Lobelia foliis ovato-oblongis crenatis, caule subnudo spicato, antheris hirsutis distinctis.

9. LOBELIA *bulbosa*.

Lobelia foliis inferioribus pedatis.

Rapuntium tuberosum, foliis multifidis, floribus spicatis. *BVRM. afr.* 99. T. 38. F. 1.

10. LOBELIA *cheiranthus*.

Lobelia caulibus erectis, foliis oblongis dentatis. Cheiranthus africana, flore luteo. *COMM. hort.* 2. p. 83. T. 42.

11. LOBELIA *longiflora*.

Lobelia foliis lanceolatis dentatis, pedunculis brevissimis lateralibus, tubo corollae filiformi longissimo.

Trachelium fonchi folio, flore albo longissimo. *PLVM. spec.* 3. icon. 253. F. 1.

12. LOBELIA *cardinalis*.

Lobelia caule erecto, foliis lanceolatis serratis, spica terminali.

Rapuntium galeatum etc. *MORIS. II.* p. 466. S. 5. T. 5. F. 54.

13. LO-

13. *LOBELIA siphilitica.*
 Lobelia caule erecto, foliis ovato-lanceolatis crenatis, calycum sinibus reflexis.
 Rapunculus galeatus virginianus, flore violaceo maiore. MORIS. II. p. 466. S. 5. T. 5. F. 55.
14. *LOBELIA surinamensis.*
 Lobelia caule suffruticoso, foliis oblongis glabris ferratis, floribus axillaribus pedunculatis.
15. *LOBELIA inflata.*
 Lobelia caule erecto, foliis ovatis subferratis pedunculo longioribus, capsulis inflatis. *Art. upf.* 1741. p. 23. T. 1.
16. *LOBELIA cliffortiana.*
 Lobelia caule erecto, foliis cordatis obsolete dentatis petiolatis, corymbo terminali. *Hort. cliff.* 426. T. 26.
17. *LOBELIA affurgens.*
 Lobelia foliis lanceolatis ferratis inferne dentatis, racemis compositis terminalibus.
18. *LOBELIA urens.*
 Lobelia caule erectiusculo, foliis inferioribus subrotundis crenatis, superioribus lanceolatis serratis, floribus racemosis.
 Rapunculus galeatus blesensis, f. soloniensis etc. MORIS. II. p. 407. S. 5. T. 5. F. 56.
- *** *Caule prostrato; foliis incis.*
19. *LOBELIA laurentia.*
 Lobelia caule prostrato, foliis lanceolatis ovalibus crenatis, caule ramoso, pedunculis solitariis unifloris longissimis.
 Laurentia annua minima, flore caeruleo. MICH. gen. 18. T. 14.
20. *LOBELIA erinus.*
 Lobelia caule patulo, foliis lanceolatis ferratis, caule erecto ramoso, pedunculis longissimis.
 Campa-

Campanula minor africana etc. HERM. *lugdb*
110, T. III.

21. LOBELIA *erinoïdes*.

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis lanceo-
latis ferratis, pedunculis lateralibus,

Campanula minor africana, erini facie, caulibus,
procumbentibus, HERM. *lugdb*, 108, T. 109.

22. LOBELIA *zeylanica*,

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis ovatis
ferratis; inferioribus obtusis, superioribus
acutis, pedunculis unifloris, capsulisque sub-
villosis.

Campanula zeylanica, fenecionis folio, flore
purpureo, SEB. *thes.* I. p. 37. T. 22. F. 12?

β. Lobelia hirta. *sp. pl.* I. p. 935.

23. LOBELIA *lutea*,

Lobelia caulibus procumbentibus, foliis lanceo-
latis ferratis, floribus sessilibus subspicatis.

Rapuntium foliis oblongis dentatis etc. BVRM.
afr. 101. T. 39. F. 1.

24. LOBELIA *hirsuta*,

Lobelia foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus
lateralibus solitariis.

Rapuntium foliis subrotundis hirtis, flore ex alis
solitario, BVRM. *afr.* 105. T. 40. F. 2.

25. LOBELIA *coronopifolia*.

Lobelia foliis lanceolatis dentatis, pedunculis
longissimis.

Rapuntium folio longo profunde dentato, florum
petalis longissimis. BVRM. *afr.* 98. T. 38. F. 1.

26. LOBELIA *comosa*.

Lobelia foliis linearibus dentatis, spica terminali
foliosa.

819. C A M P A N V L A.

Corolla campanulata, fundo clauso, valvis staminiferis. *Stigma* trifidum. *Capsula* infera, poris lateralibus dehiscens.

* *Foliis laevioribus angustioribus.*

1. C A M P A N V L A *cenisia.*

Campanula caulibus unifloris, foliis obovatis glabris integerrimis subciliatis.

Campanula plerumque multicaulis uniflora, foliis ovatis sessilibus integerrimis. ALLION. *pedem.* 35. T. 5. F. 1.

2. C A M P A N V L A *uniflora.*

Campanula caule unifloro, calyce corollam aequante. *Fl. lapp.* 85. T. 9. F. 5. 6.

3. C A M P A N V L A *pulla.*

Campanula caulibus unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calycibus cernuis.

β. Campanula foliis subrotundis. BAVH. *prodr.* 34. T. 35.

4. C A M P A N V L A *rotundifolia.*

Campanula foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus.

β. Campanula minor rotundifolia alpina. BAVH. *pin.* 93. *prodr.* 34. T. 34.

5. C A M P A N V L A *patula.*

Campanula foliis strictis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula.

Campanula esculentae facie, ramis et floribus patulis. DILL. *elth.* 68. T. 58. F. 68.

6. C A M P A N V L A *rapunculus.*

Campanula foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata.

Rapunculum. DOD. *pempt.* 165.

7. CAM-

7. CAMPANULA *decurrens*.

Campanula foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis,

Rapunculus nemorosus etc. BAYH. *pin.* 93.

8. CAMPANULA *pyramidalis*.

Campanula foliis ovatis glabris subserratis, caule erecto paniculato; ramulis brevibus,

9. CAMPANULA *americana*.

Campanula foliis cordatis lanceolatisque, petioli ciliatis, floribus secundis, corollis quinquepartitis planis.

Trachelium americanum minus, flore caeruleo patulo. DODART. *mem.* 4. p. III. T. III.

10. CAMPANULA *lilifolia*.

Campanula foliis lanceolatis; caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus,

11. CAMPANULA *alpini*.

Campanula foliis lanceolatis serratis laevibus, floribus racemosis secundis nutantibus, calycibus serratis,

12. CAMPANULA *rhomboidalis*.

Campanula foliis rhomboidibus serratis, spica secunda.

Rapunculus teucris folio, BARR. *rar.* 74. T. 567.

** *Foliis scabris latioribus.*

13. CAMPANULA *latifolia*.

Campanula foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis, fructibus cernuis.

14. CAMPANULA *rapunculoides*.

Campanula foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis,

Campanula hortensis, rapunculi radice, MORIS, II. p. 460. S. 5. T. 3. F. 32.

15. **CAMPANVLA** *bononiensis*.
 Campanula foliis ovato-lanceolatis subtus scabris
 sessilibus, caule paniculato.
 Campanula f. cervicaria bononiensis, flore parvo.
 MORIS. II. p. 461. S. 5. T. 4. F. 38.
16. **CAMPANVLA** *graminifolia*.
 Campanula foliis lineari subulatis, capitulo ter-
 minali.
 Trachelium minus gramineum caeruleo-viola-
 ceum. BARR. *icon.* 332.
17. **CAMPANVLA** *alpina*.
 Campanula caule simplici, pedunculis unifloris
 axillaribus diphyllis.
 Trachelium pumilum alpinum. CLVS. *hist.* 171.
18. **CAMPANVLA** *spicata*.
 Campanula hispida, spica laxa floribus alternis,
 foliis linearibus.
 Campanula hirsuto folio angusto leviter ferrato
 etc. PLVK. *alm.* 76. T. 153. F. 3.
19. **CAMPANVLA** *trachelium*.
 Campanula caule angulato, foliis petiolatis, ca-
 lycibus ciliatis, pedunculis trifidis.
20. **CAMPANVLA** *glomerata*.
 Campanula caule angulato simplici, floribus ses-
 silibus, capitulo terminali.
 Trachelium alpinum, floribus conglomeratis,
 foliis asarinae rigidis et hirsutis. HERM. *pa-
 rad.* 235. T. 235.
21. **CAMPANVLA** *cervicaria*.
 Campanula hispida, floribus sessilibus, capitulo
 terminali, foliis lanceolato-linearibus undu-
 latis.
 Trachelium altissimum etc. BAVH. *hist.* 2. p. 801.
 T. 801.
22. **CAMPANVLA** *thyrsoides*.
 Campanula hispida, racemo ovato-oblongo ter-
 minali

minali caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus.

Cervicaria maior tenuifolia. THAL. *harc.* 32. T. 4.

23. *CAMPANVLA petraea.*

Campanula caule angulato simplici, floribus sessilibus capitato-glomeratis, foliis subtus tomentosis.

24. *CAMPANVLA medium.*

Campanula capsulis quinquelocularibus obtectis, caule simplici erecto folioso, floribus erectis.

25. *CAMPANVLA barbata.*

Campanula capsulis quinquelocularibus obtectis, caule simplicissimo unifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis.

Campanula foliis echii, floribus villosis. BAVH. *pin.* 94. *prodr.* 36. T. 36.

26. *CAMPANVLA sibirica.*

Campanula capsulis trilocularibus obtectis, caule paniculato.

27. *CAMPANVLA dichotoma.*

Campanula capsulis quinquelocularibus obtectis, caule dichotomo, floribus cernuis.

Campanula hirsuta, ocymi folio caulem ambiente, flore pendulo. BOCC. *fic.* 83. T. 45. F. 1. MORIS. II. p. 459. S. 5. T. 3. F. 26.

28. *CAMPANVLA mollis.*

Campanula capsulis quinquelocularibus obtectis pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbiculatis.

29. *CAMPANVLA saxatilis.*

Campanula foliis obovatis crenatis, floribus alternis nutantibus, capsulis quinque carinatis.

Trachelium saxatile etc. BOCC. *musf.* 2. p. 76. T. 64.

30. *CAMPANULA laciniata.*

Campanula capsulis obtectis pedunculatis, foliis ferratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceolatis.

Campanula mariana, laciniatis foliis peregrina. MORIS. II. p. 460. S. 5. T. 3. F. 31.

31. *CAMPANULA stricta.*

Campanula capsulis obtectis, foliis hirtis: caulinis lanceolatis ferratis, caule simplicissimo, floribus sessilibus.

*** *Caule subdiviso.*

32. *CAMPANULA canariensis.*

Campanula capsulis quinquelocularibus, foliis hastatis dentatis oppositis petiolatis.

Campanula foliis hastatis dentatis, etc. *Hort. cliff.* 65. T. 8.

33. *CAMPANULA fruticosa.*

Campanula capsulis quinquelocularibus columnaribus, caule fruticoso, foliis lineari-subulatis, pedunculis longissimis.

34. *CAMPANULA speculum veneris.*

Campanula caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis suberenatis, calycibus solitariis corolla longioribus, capsulis prismaticis.

35. *CAMPANULA hybrida.*

Campanula caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla longioribus, capsulis prismaticis.

Campanula arvensis minima erecta. MORIS. II. p. 457. S. 5. T. 2. F. 22.

36. *CAMPANULA limonifolia.*

Campanula ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis laevibus integerrimis, floribus sessilibus ternis.

37. CAM-

37. *CAMPANVLA pentagonia*.
Campanula caule subdiviso ramosissimo, foliis linearibus acuminatis.
38. *CAMPANVLA perfoliata*.
Campanula caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus sessilibus aggregatis.
Campanula pentagonia perfoliata. MORIS. II. p. 457. S. 5. T. 2. F. 23.
39. *CAMPANVLA capensis*.
Campanula foliis lanceolatis dentatis hispida, pedunculis longissimis, capsulis strigosis.
Campanula africana annua hirsuta etc. COMM. hort. 2. p. 69. T. 35.
40. *CAMPANVLA elatines*.
Campanula foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis capillaribus multifloris.
41. *CAMPANVLA hederacea*.
Campanula foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo.
Campanula cymbalariae vel hederæ folio. MORIS. II. p. 456. S. 5. T. 4. F. 18. et PLUK. phyt. 23. F. 1.
42. *CAMPANVLA heterophylla*.
Campanula foliis subovatis glabris integerrimis, caulibus diffusis.
Campanula saxatilis, foliis inferioribus bellidis, caeteris nummulariae. TOURNEF. cor. 3. itin. 1. p. 243. T. 243.
43. *CAMPANVLA erinus*.
Campanula caule dichotomo, foliis sessilibus utrinque dentatis, floralibus oppositis.
Erini seu Rapunculi minimum genus. COLUMN. phytob. 122. T. 28.

820. PHYTEVMA.

Corolla rotata laciniis linearibus, quinquepartita. *Stigma* trifidum. *Capfula* bi- seu trilocularis, infera.

1. PHYTEVMA *pauciflora*.
Phyteuma capitulo subfoliofo, foliis omnibus lanceolatis.
2. PHYTEVMA *hemisphaerica*.
Phyteuma capitulo subrotundo, foliis linearibus integerrimis.
Rapuntium alterum angustifolium alpinum. COLVMN. *ecphr.* 2. p. 23. T. 26.
3. PHYTEVMA *orbicularis*.
Phyteuma capitulo subrotundo, foliis ferratis radicalibus cordatis.
Rapuntium montanum rarius corniculatum. COLVMN. *ecphr.* 1. p. 222. T. 224.
Varietates, β . γ . BAVH. *pin.* 92. habet.
4. PHYTEVMA *spicata*.
Phyteuma spica oblonga, capfulis bilocularibus, foliis radicalibus cordatis.
Rapunculus caeruleus. BAVH. *prodr.* 32. T. 32.
5. PHYTEVMA *comosa*.
Phyteuma fasciculo terminali sessili, foliis dentatis: radicalibus cordatis.
Trachelium petraeum minus. PON. *bald.* 326. T. 325.
6. PHYTEVMA *pinnata*.
Phyteuma floribus sparsis, foliis pinnatis.
Rapunculus creticus, petromarula. BAVH. *hist.* 2. p. 812. T. 812.

821. TRACHELIVM.

Corolla infundibuliformis. *Stigma* globosum. *Capsula* trilocularis, infera.

1. TRACHELIVM *caeruleum*.

822. ARISTOLOCHIA.

Hexagyna. *Calyx* nullus. *Corolla* monopetala, lingulata, integra. *Antherae* quadriloculares. *Capsula* sexlocularis, infera.

1. ARISTOLOCHIA *bilobata*.

Aristolochia foliis bilobis, caule volubili.

Aristolochia longa scandens, foliis ferri equini effigie. PLVM. *spec.* 5. *amer.* 91. T. 106.

2. ARISTOLOCHIA *trilobata*.

Aristolochia foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis.

3. ARISTOLOCHIA *pentandra*.

Aristolochia foliis cordatis subtrilobis, caule volubili, bractea cordata amplexicauli.

Aristolochia floribus pentandris. IACQ. *amer.* 30. T. 147.

4. ARISTOLOCHIA *peltata*.

Aristolochia foliis reniformibus peltatis, caule volubili.

Aristolochia avari folio umbilicato longissimo, radice repente. PLVM. *spec.* 5. *icon.* 32. F. 2.

5. ARISTOLOCHIA *maxima*.

Aristolochia foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis multifloris. IACQ. *amer.* 30. T. 146.

6. ARISTOLOCHIA *bilabiata*.

Aristolochia foliis ovato-oblongis trinerviis, caule volubili, corollis bilabiatis.

Aristolochia scandens, foliis oblongis, radice repente. *PLVM. spec.* 5. *icon.* 32. F. 1.

7. *ARISTOLOCHIA erecta.*

Aristolochia foliis lanceolatis sessilibus subhirsutis, caule erecto, pedunculis solitariis unifloris, floribus longissimis.

8. *ARISTOLOCHIA caudata.*

Aristolochia foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili. *IACQ. amer.* 30. T. 145.

9. *ARISTOLOCHIA arborescens.*

Aristolochia foliis cordato-lanceolatis, caule erecto fruticoso.

Aristolochia polyrhizos, auriculatis foliis, virginiana. *PLVK. alm.* 50. T. 78. F. 1?

10. *ARISTOLOCHIA odoratissima.*

Aristolochia foliis cordatis, caule volubili fruticoso, pedunculis solitariis, labio corollis maiore.

Aristolochia scandens odoratissima, floris labello purpureo, semine cordato. *SLOAN. iam.* 60. *hist.* 1. p. 162. T. 104. F. 1.

11. *ARISTOLOCHIA indica.*

Aristolochia foliis cordato-oblongis, caule volubili, pedunculis multifloris.

Catelaevogon. *RHEED. mal.* 8. p. 48. T. 25.

β. *Aristolochia* caule volubili etc. *Hort. cliff.* 433.

12. *ARISTOLOCHIA anguicida.*

Aristolochia foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoso, pedunculis solitariis, stipulis cordatis. *IACQ. amer.* 30. T. 144.

13. *ARISTOLOCHIA baetica.*

Aristolochia foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis subternis petiolo longioribus.

Aristolochia clematidis serpens. *MORIS. III.* p. 509. S. 12. T. 17. F. 6.

Aristo-

Aristolochia clematidis baetica. CLVS. II. p. 71.
icon.

14. *ARISTOLOCHIA maurorum.*

Aristolochia foliis hastatis integerrimis, caule infirmo simplici, floribus solitariis recurvatis.

Aristolochia longa, foliis angustis acuminatis.
MORIS. III. p. 510. S. 12. T. 17. F. 11.

Aristolochia peregrina Rauwolffii. CLVS. II. p. 71. *icon.*

15. *ARISTOLOCHIA sempervirens.*

Aristolochia foliis cordato-oblongis undatis, caule infirmo, floribus solitariis.

Pistolochia cretica. MORIS. III. p. 510. S. 12. T. 17. F. 16.

Pistolochia altera. CLVS. II. p. 260.

16. *ARISTOLOCHIA serpentaria.*

Aristolochia foliis cordato-oblongis planis, caulibus infirmis superne flexuosis teretibus, floribus solitariis.

Aristolochia pistolochia, seu *serpentaria virginiana*, caule nodoso. PLVK. *alm.* 50. T. 148. F. 5.
CATESB. *car.* 1. p. 29. T. 29.

17. *ARISTOLOCHIA pistolochia.*

Aristolochia foliis cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis, floribus solitariis.

Pistolochia. CLVS. II. p. 72. *icon.*

18. *ARISTOLOCHIA rotunda.*

Aristolochia foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infirmo, floribus solitariis.

Aristolochia rotunda I. CLVS. II. p. 70. *icon.*

Aristolochia. CAM. *epit.* 419.

β. *Aristolochia rotunda*, flore ex albo purpurascente. BAVH. *pin.* 307.

19. *ARISTOLOCHIA longa.*

Aristolochia foliis cordatis petiolatis integerrimis obtu-

obtusiusculus, caule infirmo, floribus solitariis.
c L V s. II. p. 70.

Aristolochia longa vera. MILL. *dict.* T. 51.

20. ARISTOLOCHIA *clematidis.*

Aristolochia foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis.

Aristolochia clematidis vulgaris. c L V s. II. p. 71. *icon.*

21. ARISTOLOCHIA *hirta.*

Aristolochia foliis cordatis obtusiusculus hirtis, floribus solitariis pendulis recurvatis subtruncatis.

Aristolochia longa subhirsuta, folio oblongo, flore maximo. TOVRNEF. *itin.* I. p. 147. T. 147.

823. HEDYOTIS.

Corolla monopetala, infundibuliformis, tetrandra. *Calyx* tetraphyllus. *Capsula* bilocularis, polysperma, infera.

1. HEDYOTIS *fruticosa.*

Hedyotis foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucreatis.

Valerianella foliis nervosis acutis etc. BVRM. *zeyl.* 227. T. 107.

2. HEDYOTIS *auricularia.*

Hedyotis foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis.

Valerianella palustris etc. BVRM. *zeyl.* 227. T. 108. F. 1.

3. HEDYOTIS *herbacea.*

Hedyotis foliis lineari-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis.

824. - DIODIA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, tetrandra. *Calyx* diphyllus. *Capfula* bilocularis, disperma infera.

1. DIODIA *virginiana*.

**** *Pericarpio baccato*.

POTERIVM.

Vide incompletas.

825. LONICERA.

Corolla monopetala, irregularis, pentandra. *Bacca* polysperma, bilocularis, infera, saepe etiam distincta.

* *Periclymena caule volubili*.

1. LONICERA *caprifolium*.

Lonicera floribus verticillatis terminalibus sessilibus, foliis summis connato-perfoliatis.

Caprifolium italicum. *Hort. angl.* T. 5. F. 1. 2. 3.

2. LONICERA *sempervirens*.

Lonicera spicis nudis verticillatis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis.

Periclymenum perfoliatum. *RIVIN. mon.* 116.

3. LONICERA *periclymenum*.

Lonicera capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus distinctis.

β. *Caprifolium non perfoliatum*. *Hort. angl.* T. 6. et 8. F. 1. 2.

** Cha-

** *Chamaecerasa pedunculis bifloris.*

4. **LONICERA** *nigra.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis ellipticis integerrimis.
Periclymenum rectum II. c L V S. I. p. 58. icon.
5. **LONICERA** *tatarica.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis cordatis obtusis.
6. **LONICERA** *xylosteum.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus.
7. **LONICERA** *pyrenaica.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis oblongis glabris.
Xylosteum pyrenaicum. M A G N. hort. 209. T. 209. D V H A M. arb. 2. p. 374. T. 110.
8. **LONICERA** *alpigena.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis coadunatis didymis. M I L L. dict. T. 167. F. 2.
Chamaecerasus. G E S N. fasc. 33. T. 14. F. 44.
9. **LONICERA** *caerulea.*
Lonicera pedunculis bifloris, baccis coadunato-globosis, stylis indivisis.

*** *Caule erecto pedunculis multifloris.*

10. **LONICERA** *marilandica.*
Lonicera spicis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus.
Periclymeni virginiani flore coccineo planta marilandica etc. C A T E S B. carol. 2. p. 78. T. 78.
11. **LONICERA** *symphoricarpos.*
Lonicera capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis.
Symphoricarpos foliis alatis. D I L L. elth. 371. T. 278. F. 360.

12. LONICERA *diervilla*.

Lonicera racemis terminalibus, foliis ferratis.
Diervilla. Hort. Cliff. 63. T. 7.

13. LONICERA *corymbosa*.

Lonicera corymbis terminalibus, foliis ovatis
acutis.

Periclymenum foliis acutis, floribus profunde
dissectis. FEWILL. peruv. 2. p. 760. T. 45.

826. COFFEA.

Corolla hypocrateriformis. Quinque *Stamina* supra tubum. *Bacca* infera disperma, *Semine* arillato.

1. COFFEA *arabica*.

Coffea floribus quinquesidis dispermis.
Bon. ALP. aegypt. 36. T. 36.

2. COFFEA *occidentalis*.

Coffea floribus quadrifidis, baccis monospermis.
Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis
fetaceis. BROWN. iam. 142. T. 6. F. 1.

827. VACCINIVM.

Calyx superus. *Corolla* octandra monopetala. *Filamenta* receptaculo inserta. *Bacca* quadrilocularis, polysperma.

* *Foliis* annotinis deciduis.

1. VACCINIVM *myrtillus*.

Vaccinium pedunculis unifloris, foliis ferratis
ovatis deciduis, caule angulato.

2. VACCINIVM *flamineum*.

Vaccinium pedunculis solitariis unifloris, antheris
corolla longioribus, foliis oblongis integerrimis.

Vitis

- Vitis idaea americana etc. P L V K. *alm.* 331. T. 339.
F. 3.
3. VACCINIVM *uliginosum*.
Vaccinium pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus basi ciliatis.
Vitis idaea II. C L V S. *hist.* 1. p. 61. T. 62.
4. VACCINIVM *album*.
Vaccinium pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis.
5. VACCINIVM *mucronatum*.
Vaccinium pedunculis simplicissimis unifloris, foliis ovatis mucronatis glabris integerrimis.
6. VACCINIVM *corymbosum*.
Vaccinium floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis integerrimis.
7. VACCINIVM *frondosum*.
Vaccinium racemis filiformibus foliosis: foliis oblongis integerrimis.
8. VACCINIVM *ligustrinum*.
Vaccinium racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis.
9. VACCINIVM *arctostaphylos*.
Vaccinium floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis, caule arboreo.
 β . Vitis idaea cappadocica maxima, mespili folio, flore variegato. T O V R. *cor.* 42.
Vitis idaea orientalis maxima etc. T O V R N E F. *cor.* 42. it 2. p. 223. T. 223.
- ** *Foliis sempervirentibus.*
10. VACCINIVM *vitis idaea*.
Vaccinium racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revolutis integerrimis subtus punctatis.
Vitis idaea foliis subrotundis non crenatis, baccis rubris. O E D. *dan.* T. 40.

II. VAC-

II. VACCINIUM *oxycoccos*.

Vaccinium foliis integerrimis revolutis, ovatis, caulibus repentibus filiformibus nudis.

Vaccinia palustris. LOBEL. *icon.* 109. DODON. *pempt.* 770.

II. VACCINIUM *hispidulum*.

Vaccinium foliis integerrimis revolutis ovatis, caulibus repentibus filiformibus hispidis.

Vitis idaea palustris americana etc. PLUK. *alm.* 392. T. 320. F. 6.

828. CATESBAEA.

Corolla infundibuliformis longissima supera. *Stamina* intra fauce[m] quatuor. *Bacca* unilocularis polysperma.

I. CATESBAEA *spinosa*.

Frutex spinosus, buxi foliis plurimis simul nascentibus, flore tetrapetaloide pendulo fordide flavo, tubo longissimo, fructu ovali croceo femina parva continente. CATESB. *carol.* 2. p. 100. T. 100.

829. GARDENIA?

Corolla infundibuliformis quinques et pluries divisa pentandra. *Calyx* quinquefidus. *Stigma* bifidum? *Bacca* unilocularis polysperma.

I. GARDENIA *florida*.

Gardenia. ELLIS. *act. angl.* vol. 51. T. 23.

Jasminum foliis lanceolatis oppositis integerrimis, calycibus acutioribus. MILL. *icon.* T. 180.

830. P A V E T T A.

Corolla monopetala infundibuliformis superiora. *Stamina* quatuor. *Stigma* curvum. *Bacca* monosperma.

1. PAVETTA *indica*.

Pavetta f. malleomothae. RHEED. *mal.* 5. p. 19.
T. 10

831. P E T E S I A.

Corolla monopetala infundibuliformis superiora. *Stamina* quatuor. *Stigma* bifidum. *Bacca* polysperma.

1. PETESIA *stipularis*.

Petesia foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thyrsis lateralibus.

Petesia fruticosa, foliis ovatis etc. BROWN. *iam.* 143. T. 2. F. 2.

2. PETESIA *lygistum*.

Petesia foliis ovatis nudis lineatis, caule flexuoso. Lygistum flexile fruticosum, foliis ovatis oppositis, petiolis pedatis, racemis alaribus. BROWN. *iam.* 142. T. 3. F. 2.

3. PETESIA *tomentosa*.

Petesia foliis oblongis utrinque tomentosis.

832. C I S S V S.

Bacca monosperma cincta calyce corollaque quadripartita superiora. *Stamina* quatuor.

1. CISSVS *vitiginea*.

Cissus foliis cordatis subquinelobis tomentosis. Funis crepitans. RUMPH. *amb.* 5. p. 446. T. 164.

2. CISSVS *cordifolia*.

Cissus foliis cordatis integerrimis.

Vitis

Vitis folio subrotundo, uva corymbosa caerulea.
 PLVM. gen. 18. icon. 159. F. 3.

3. CISSVS *ficyoides*.

Cissus foliis ovatis nudis fetaceo - ferratis.
 Iriola scandens, foliis oblongo - ovatis ad mar-
 gines denticulis fetaceis. BROWN. iam. 147.
 T. 4. F. 1. 2.

4. CISSVS *acida*.

Cissus foliis ternatis oblongis carnofis incisif.
 Vitis trifolia minor corymbosa, acinis nigriori-
 bus turbinatis. PLVM. spec. 18. T. 259. F. 5.

5. CISSVS *trifoliata*.

Cissus foliis ternatis subrotundis subdentatis.
 Bryonia alba triphylla maxima. SLOAN. iam.
 106. hist. 1. p. 233. T. 144. F. 2.

833. PSYCHOTROPHVM.

Calyx quinquedentatus coronans. *Corolla*
 rotata pentandra. *Bacca* globosa. *Semina* duo
 hemisphaerica sulcata.

1. PSYCHOTROPHVM *asiaticum*.

Psychotrophum stipulis emarginatis, foliis lan-
 ceolato - ovatis.
 Psychotrophum fruticosum, foliis amplioribus
 ovatis, stipulis rigidis interpositis. BROWN.
 iam. 160. T. 17. F. 2.

2. PSYCHOTROPHVM *herbaceum*.

Psychotrophum caule repente, foliis cordatis pe-
 tiolatis.
 Karinta - kali. RHEED. mal. 10. p. 41. T. 21.

834. SANTALVM.

Calyx superus. *Corolla* monopetala. *Sta-*
mina octo tubo imposita. *Stigma* simplex. *Bacca*.

1. SANTALVM *album offic.*Santalum verum. BREYN. *icon.* 94. T. 5. F. 1.Santalum album. BAVH. *pin.* 392. RVMPH. *amb.*
2. p. 42. T. 11.

835. CHIOCOCCA.

Corollae pentandrae limbus quinquepartitus, reflexus. *Stigma* bifidum. *Bacca* compressa bilocularis disperma coronata.

1. CHIOCOCCA *racemosa.*

Chiococca foliis oppositis.

Periclymenum racemosum, flore flavescente, fructu niveo. PLVM. *icon.* 211. T. 217. F. 2. DILL. *elth.* 306. T. 228. F. 295.Jasminum folio myrtino acuminato, flore albicante racemoso. SLOAN. *iam.* 196. *hist.* 2. p. 97. T. 188. F. 3.2. CHIOCOCCA *nocturna.*Chiococca foliis alternis. IACQ. *amer.* 16.

836. GENIPA.

Corolla rotata supera pentandra. *Stigma* clavatum. *Bacca* bilocularis. *Semina* nidulantia cordata.

1. GENIPA *americana.*Genipa fructu ovato. PLVM. *spec.* 20. *icon.* 136.

837. TRIOSTEVM.

Corolla campanulata subaequalis pentandra. *Calyx* longitudine corollae. *Bacca* bilocularis, monosperma infera.

1. TRIO-

1. **TRIOSTEVM** *perfoliatum*.
 Triosteum floribus verticillatis sessilibus.
 Triosteospermum latiore folio, flore rutilo. DILL.
elth. 394. T. 293. F. 378.
2. **TRIOSTEVM** *angustifolium*.
 Triosteum floribus oppositis pedunculatis.
 Periclymenum herbaceum, rectum virginianum.
 PLVK. *alm.* 287. T. 104. F. 2.

838. **VIBVRNVM.**

Calyx quinquepartitus, superus. *Corolla* pentandra, quinquefida. *Bacca* monosperma.

1. **VIBVRNVM** *tinus*.
 Viburnum foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis.
 Tinus I. II. III. CLVS. *hist.* I. p. 49. *icon.* BAVH. *pin.* 461. varietates β . γ . habet.
2. **VIBVRNVM** *nudum*.
 Viburnum foliis integerrimis lanceolato-ovatis.
3. **VIBVRNVM** *prunifolium*.
 Viburnum foliis subrotundis crenato-ferratis glabris.
 Mespilus prunifolia virginiana non spinosa, fructu nigricante. PLVK. *alm.* 249. T. 46. F. 2.
4. **VIBVRNVM** *dentatum*.
 Viburnum foliis ovatis dentato-ferratis plicatis.
5. **VIBVRNVM** *lantana*.
 Viburnum foliis cordatis ferratis venosis subtus tomentosis.
6. **VIBVRNVM** *acerifolium*.
 Viburnum foliis lobatis, petiolis laevibus.
7. **VIBVRNVM** *opulus*.
 Viburnum foliis lobatis, petiolis glandulosis.

R 3 β . Vibur-

- β. *Viburnum roseum sambucus aquatica*, flore globofo pleno. BAVH. *pin.* 456.
8. **VIBVRNVM** *lentago*.
Viburnum foliis ferrulatis ovatis acuminatis glabris, petiolis marginatis.
9. **VIBVRNVM** *caffinoides*.
Viburnum foliis ovatis crenatis glabris, petiolis eglandulatis carinatis.
Caffine foliis ovato-lanceolatis ferratis oppositis deciduis, floribus corymbosis. MILL. *did.* T. 83. F. 1.

839. S A M B V C V S.

Calyc quinquepartitus. *Corolla* pentandra quinquefida. *Bacca* trisperma.

1. **SAMBVCVS** *ebulus*.
Sambucus cymis trifidis, stipulis foliaceis, caule herbaceo.
 β. *Sambucus humilis*. BAVH. *pin.* 456.
2. **SAMBVCVS** *canadensis*.
Sambucus cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule frutescente.
3. **SAMBVCVS** *nigra*.
Sambucus cymis quinquepartitis, caule arboreo.
 β. *Sambucus fructu in umbella viridi*. BAVH. *pin.* 456.
 γ. *Laciniata sambucus laciniato folio*. DODON. *pempt.* 845.
4. **SAMBVCVS** *racemosa*.
Sambucus racemis compositis ovatis, caule arboreo.

M O R I N D A.

Vide Compositas.

840. MELOTHRIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* campanulata triandra, monopetala. *Bacca* unilocularis, polysperma.

1. MELOTHRIA *pendula*.

Bryonia, olivae fructu, minor. PLVM. *spec.* 3.
icon. 66. F. 2.

841. MVSSAENDA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Stigmata* duo, crassiuscula. *Bacca* oblonga, infera. *Semina* quadrifariam disposita.

1. MVSSAENDA *frondosa*.

Folium principissae. RVMPH. *amb.* 4. p. III. T. 51.

842. IXORA.

Corolla monopetala, infundibuliformis, longa, supera. *Stamina* supra faucem quatuor. *Bacca* tetrasperma.

1. IXORA *coccinea*.

Ixora foliis ovalibus semiamplexicaulibus, floribus fasciculatis.

Arbor indica, lauri amplioribus foliis obtusis.

PLVK. *mant.* 20. T. 364. F. 1.

2. IXORA *alba*.

Ixora foliis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis.

Jasminum indicum etc. et schetti album. PLVK.
alm. 196. T. 109. F. 2.

3. IXORA *americana*.

Ixora foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoideis.

R 4

Pavetta

Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis fetaceis. BROWN. *iam.* 142. T. 6. F. 2.

843. ADOXA.

Calyx bifidus, inferus. *Corolla* octandra, quadri-f. quinquefida, supera. *Bacca* quadri-f. quinquelocularis, cum calyce coalita.

1. ADOXA *moschatellina*.

Fumaria bulbosa f. *tuberosa minima*. TABERN. *icon.* 39.

844. CASSINE *secut.* ROY.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentandra, campanulata, patens quinquefida. *Bacca* trifperma.

1. CASSINE *peragua*.

Cassine foliis oblongis ferratis.

Phillyrea capensis, folio celastri. DILL. *elth.* 315. T. 236. F. 305.

2. CASSINE *maurocena*.

Cassine foliis subovatis integerrimis.

Frangula sempervirens, folio rigido subrotundo. DILL. *elth.* 146. T. 121. F. 147.

845. MEMECYLON.

Calyx superus margine integerrimo. *Corolla* monopetala, octandra. *Bacca* calyce cylindrico coronata.

1. MEMECYLON *capitellatum*.

Memecylon foliis ovatis.

Cornus sylvestris, foliis croceum colorem tingentibus, etc. BURM. *zeyl.* 76. T. 30.

846. FVCH-

846. FUCHSIA.

Corolla monopetala infundibuliformis: limbo octofido. *Bacca* infera, quadrilocularis, polysperma duplici serie.

1. FUCHSIA *triphylla*.

Fuchsia triphylla, flore coccineo. PLUM. *gen.* 14. T. 133. F. 1.

847. MITCHELLA.

Corollae monopetalae, superae, binae eidem germi. *Stigmata* quatuor. *Stamina* quatuor. *Bacca* bifida, tetrasperma.

1. MITCHELLA *repens*.

Syringa baccifera, myrti subrotundis foliis, floribus albis gemellis. PLUK. *amalth.* 198. T. 444. F. 2. CATESB. *car.* 1. p. 20. T. 20.

848. ERITHALIS.

Corolla quinquepartita pentandra. *Calyx* superus. *Bacca* decemlocularis polysperma.

1. ERITHALIS *fruticosa*.

Erithalis fruticulosa, foliis obovatis crassis nitidis oppositis, pedunculis ramosis ad alas superiores. BROWN. *iam.* 165. T. 17. F. 3.

***** *Pericarp. nucamentaceo.*

849. IALAPA.

Corolla infundibuliformis supera pentandra. *Calyx* inferus. *Nectarium* globosum germen includens. *Nux.*

1. IALAPA *officinalis*.

Ialapa floribus congestis terminalibus erectis:

Mirabilis. RUMPH. *amb.* 5. p. 253. F. 89.

Admirabilis peruviana. CLVS. II. p. 87.

2. IALAPA *dichotoma*.

Ialapa floribus fessilibus axillaribus erectis solitariis.

Admirabilis iasmini rosa. CLVS. II. p. 90.

Ialapa officinarum, MART. *cent.* I. T. I.

3. IALAPA *longiflora*.

Ialapa floribus congestis terminalibus longissimis nutantibus, foliis subvillosis. *Act. Holm.* 1756. p. 176. T. 6. F. 1.

850. HALESIA.

Corolla monopetala calyce supero. *Stamina* duodecim ad sexdecim. *Antheris* oblongis. *Germen* oblongum inferum. *Nux*, corticata tragona angulis membranaceis, utrinque angusta bilocularis.

1. HALESIA *tetraptera*.

Halesia foliis lanceolato-ovatis: petiolis glandulosis. ELLIS. *act. angl.* v. 51. p. 931. T. 22. F. A.

2. HALESIA *diptera*.

Halesia foliis ovatis: petiolis laevibus.

Halesia fructibus alatis. ELLIS. *act. angl.* v. 51. T. 931. F. B.

II. POLYPETALAE.

* *Pericarpio* nullo.

851. CIRCAEA.

Corolla dipetala, diandra. *Calyx* diphyllus, superus. *Semen* unum, biloculare.

1. CIR-

1. CIRCAEA *lutetiana*.

Circaea caule erecto, racemis pluribus.

Circaea lutetiana. LOB. *icon*. 266.

β. Circaea latifolia, flore albo.

2. CIRCAEA *alpina*.

Circaea caule adscendente, racemo unico.

Circaea minima. COLV. *ecphr.* 2. p. 79. T. 80.

852. ATRAPHAXIS.

Calyx diphyllus. *Corolla* dipetala finuata hexandra. *Stigmata* capitata. *Semen* in calyce unum.

1. ATRAPHAXIS *spinosa*.

Atraphaxis ramis spinosis.

Atriplex orientalis, frutex aculeatus, flore pulchro. BUXB. *cent.* 1. p. 19. T. 30. DILL. *elth.*

47. T. 40. F. 47.

2. ATRAPHAXIS *undulata*.

Atraphaxis inermis.

Arbuscula africana repens etc. DILL. *elth.* 36. T.

32. F. 36.

853. COMBRETVM.

Calyx quadridentatus campanulatus superior. *Corolla* tetrapetala calyci inferta. *Stamina* longissima octo. *Semen* unum quadrangulare angulis membranaceis.

1. COMBRETVM *laxum*.

Combretum spicis laxis.

2. COMBRETVM *secundum*.

Combretum spicis secundis.

L A G O E C I A.

Vide Compositas.

** *Capsulares.*

854. MENTZELIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala polyandra. *Capsula* infera, cylindrica polysperma.

1. MENTZELIA *aspera.*

Mentzelia foliis et fructibus asperis. PLVM. gen. 41. icon. 174. F. 1.

855. HYDRANGEA.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* bilocularis birostris.

1. HYDRANGEA *arborescens.*

Hydrangea. DVHAM. arb. 1. p. 298. T. 118.

856. OLDENLANDIA.

Corolla tetrapetala, tetrandra. *Calyx* quadripartitus superus. *Capsula* bilocularis infera polysperma.

1. OLDENLANDIA *uniflora.*

Oldenlandia pedunculis simplicissimis, fructibus hispidis.

Alfene aquatica maior repens, foliis acuminatis, virginiana. PLVK. alm. 20. T. 74. F. 5. mala.

2. OLDENLANDIA *paniculata.*

Oldenlandia pedunculis terminalibus, foliis ovali-lanceolatis.

3. OLDEN-

3. OLDENLANDIA *biflora*.
Oldenlandia pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis.
4. OLDENLANDIA *umbellata*.
Oldenlandia umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus.
Lyfimachiae affinis, fatureiae folio, maderaspatensis, capsulis in summitate fere umbellatis.
PLVK. *alm.* 236. T. 119. F. 4.
5. OLDENLANDIA *corymbosa*.
Oldenlandia pedunculis multifloris, foliis linearilanceolatis.
Oldenlandia humilis hyssopifolia. PLVM. *gen.* 42.
icon. 212. F. 1. EHRET. *pic.* T. 2. F. 1.

857. CELASTRVS.

Corolla pentapetala, patens, pentandra.
Capsula triangularis, trilocularis. *Semina* calyptrata.

1. CELASTRVS *bullatus*.
Celastrus inermis, foliis ovatis integerrimis.
Evonymus virginianus rotundifolius, capsulis coccineis eleganter bullatis. PLVK. *alm.* 139.
T. 28. F. 5.
2. CELASTRVS *scandens*.
Celastrus inermis, caule volubili, foliis ferrulatis.
Evonymoides canadensis scandens, foliis ferratis.
DVHAM. *arb.* 1. p. 223. T. 95.
3. CELASTRVS *myrtifolius*.
Celastrus inermis, foliis ovatis ferrulatis, floribus racemosis, caule erecto.
Myrtifolia arbor, foliis latis subrotundis, flore albo. SLOAN. *iam.* 162. *hist.* 2. p. 79. T. 193. F. 1.

4. CE-

4. CELASTRVS *buxifolius*.

Celastrus spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis.

Lycium portoricense, buxi foliis angustioribus.
PLV K. *alm.* 234. T. 202. F. 3.

5. CELASTRVS *pyracanthus*.

Celastrus spinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. MILL. *dict.* T. 87.

Lycium aethiopicum pyracanthae folio. COMM. *hort.* I. p. 163. T. 84.

858. LVDWIGIA.

Corolla tetrapetala tetrandra. *Calyx* quadripartitus, superus. *Capsula* tetragona, quadrilocularis, infera, polysperma.

1. LVDWIGIA *alternifolia*.

Ludwigia foliis alternis lanceolatis.

Frutex saligneis foliis, caule purpureo, capsularis. PLV K. *amalth.* 99. T. 412. F. 1.

2. LVDWIGIA *perennis*.

Ludwigia foliis oppositis lanceolatis, capsulis pedunculatis.

Carambu. RHEED. *mal.* 2. T. 49.

859. PHILADELPHVS.

Calyx quadri - seu quinquepartitus. *Stamina* viginti. *Petala* quatuor seu quinque. *Capsula* quadri - seu quinquelocularis polysperma.

1. PHILADELPHVS *coronarius*.

Philadelphus foliis subdentatis.

Frutex coronarius. CLVS. I. p. 55. *icon.*

2. PHI-

2. PHILADELPHVS *inodorus*.

Philadelphus foliis integerrimis.

Philadelphus flore albo maiore inodoro. CATESB.
car. 2. p. 84. T. 84.

860. IVSSIAEA.

Calyx quadri- seu quinquepartitus superus. *Petala* quatuor seu quinque. *Capsula* quadri- seu quinquelocularis, oblonga, angulis dehiscens. *Semina* numerosa, minuta.

1. IVSSIAEA *repens*.

Iussiaea repens, floribus pentapetalis, decandris, pedunculis folio longioribus.

Nir-Carambu. RHEED. mal. 2. p. 99. T. 51.

2. IVSSIAEA *peruviana*.

Iussiaea erecta, floribus pentapetalis, pedunculis foliosis.

Onagra laurifolia, flore amplo pentapetalo. FE-
WILL. peruv. 716. T. 11.

3. IVSSIAEA *pubescens*.

Iussiaea erecta villosa, floribus pentapetalis decandris sessilibus.

4. IVSSIAEA *suffruticosa*.

Iussiaea erecta villosa, floribus tetrapetalis octandris pedunculatis.

Carambu. RHEED. mal. 2. p. 55. T. 49.

5. IVSSIAEA *erecta*.

Iussiaea erecta glabra, floribus tetrapetalis octandris sessilibus.

Herba vitiliginum. RUMPH. amb. 6. p. 49. T.
21. F. 1.

861. B L A K E A.

Calyx fructus hexaphyllus : floris margo coronans. *Petala* sex. *Stamina* duodecim antheris connexis. *Capsula* sexlocularis.

1. BLAKEA *trinervia*.

Blakea foliis ellipticis trinerviis, nitidis, floribus lateralibus. BROWN. *iam.* 323. T. 35.

862. NEVRADA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* infera, decemlocularis, decaasperma, aculeata.

1. NEVRADA *procumbens*.

Chamaedrifolia tomentosa mascariensis. PLVK. *alm.* 97. T. 275. F. 6.

*** *Baccatae nucamentaceae.*

863. A R A L I A.

Involucrum umbellulae. *Calyx* quinquedentatus superus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Bacca* pentasperma.

1. A R A L I A *arborea*.

Aralia caule arboreo, foliis simplicibus, umbellae universalis radiis uniglandulosis.

Hedera arbor, folio hastato. PLVM. *spec.* 18. *icon.* 148.

2. A R A L I A *spinosa*.

Aralia arborefcens, caule foliolisque aculeatis.

Angelica arborefcens spinosa. COMM. *hort.* 1. p. 89. T. 47.

3. ARA-

3. *ARALIA chinensis*.
 Aralia caule petiolisque aculeatis, foliolis inermibus villosis.
 Frutex aquosus mas. RUMPH. *amb.* 4. p. 105.
 T. 44?
4. *ARALIA racemosa*.
 Aralia caule folioso herbaceo laevi.
 Panaces carpimon. CORN. *canad.* 74. T. 75.
 BARR. *icon.* 705.
5. *ARALIA nudicaulis*.
 Aralia caule nudo, foliis binis ternatis.
 Christophoriana, virginiana zarza radicibus furculosis et fungosis. PLUK. *alm.* 98. T. 238. F. 5.

864. HEDERA.

Petala quinque, oblonga. *Stamina* quinque.
Bacca pentasperma, calyce cincta.

1. *HEDERA helix*.
 Hedera foliis ovatis lobatisque.
 β. Hedera poetica. BAVH. *pin.* 305.
 γ. Hedera maior sterilis. BAVH. *pin.* 305.
 δ. Hedera humi repens. BAVH. *pin.* 305.
2. *HEDERA quinquefolia*.
 Hedera foliis quinatis ovatis serratis.
 Vitis hederacea indica. STAPEL. *theatr.* 364.
 Edera quinquefolia canadensis. CORN. *canad.* 99.
 T. 100.

865. CARYOPHYLLVS.

Calyx superus. *Petala* quatuor. *Stamina*
 multa. *Bacca* monosperma coronata,

1. *CARYOPHYLLVS aromaticus*.
 Caryophyllus. CLVS. *exot.* 16. RUMPH. *amb.* 2.
 p. 1. T. 1. 2. 3.

866. A N N O N A.

Calyx triphyllus. *Petala* sex. *Bacca* polysperma, subrotunda. Cortice squamato.

1. ANNONA *muricata*.

Annona foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, pomis muricatis.

Annona. COMM. hort. 1. p. 133. T. 69. MER. Surin. 14. T. 14.

2. ANNONA *squamosa*.

Annona foliis oblongis, fructibus obtuse sub-squamatis.

Anona tuberosa. RVMPH. amb. 1. p. 138. T. 46.

3. ANNONA *reticulata*.

Annona foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis.

Annona. RVMPH. amb. 1. p. 136. T. 45.

4. ANNONA *palustris*.

Annona foliis oblongis obtusiusculis glabris, fructibus areolatis.

Anona aquatica, foliis laurinis atro-virentibus, etc. SLOAN. iam. 205. hist. 2. p. 169. T. 228. F. 1.

5. ANNONA *glabra*.

Annona foliis lanceolato-ovatis, fructibus corymboidibus glabris.

Anona maxima, foliis latis etc. CATESB. car. 2. p. 64. T. 64.

6. ANNONA *triloba*.

Annona foliis lanceolatis, fructibus trifidis. MILL. dict. T. 35.

7. ANNONA *asiatica*.

Annona foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis.

Guanabanus fructu purpureo. PLUM. spec. 43. icon. 143. F. 2.

8. AN-

3. ANNONA *africana*.

Annona foliis lanceolatis pubescentibus.

Guanabanus perseeae folio. TREW. *ehret.* T. 49?

867. RHVS? *secut.* ROY.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque.
Stamina quinque. *Stylus* nullus. *Bacca* monosperma.

1. RHVS *coriaria*.

Rhus foliis pinnatis obtusifusculis ferratis ovalibus
subtus villosis.

Rhus coriaria. DOD. *pempt.* 779.

2. RHVS *typhium*.

Rhus foliis pinnatis lanceolatis argute ferratis:
subtus tomentosis.

3. RHVS *iavanicum*.

Rhus foliis pinnatis ovatis acuminatis ferratis,
subtus tomentosis.

4. RHVS *glabrum*.

Rhus foliis pinnatis ferratis lanceolatis utrinque
nudis.

Rhus virginicum, panicula sparsa ramis patulis
glabris. DILL. *elth.* 323. T. 243. F. 314. CA-
TESB. *car.* 3. p. 4. T. 4.

5. RHVS *vernix*.

Rhus foliis pinnatis integerrimis, petiolo inte-
gro aequali.

Toxicodendron foliis alatis, etc. DILL. *elth.* 390.
T. 292. F. 377.

6. RHVS *copallinum*.

Rhus foliis pinnatis integerrimis, petiolo mem-
branaceo articulato.

Rhus obsoniorum similis americana etc. PLVK.
alm. 318. T. 56. F. 1.

7. RHVS *metopium*.
Rhus foliis pinnatis quinatis integerrimis subrotundis glabris.
Metopium foliis subrotundis pinnato quinatis, racemis alaribus. BROWN. *iam.* 177. T. 13. F. 3.
8. RHVS *radicans*.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante.
β. Toxicodendron rectum, foliis minoribus glabris. DILL. *elth.* 389. F. 291. F. 375.
9. RHVS *toxicodendrum*.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule radicante.
Edera trifolia canadensis. CORNVT. *canad.* 96. T. 97. BARR. *icon.* 228.
10. RHVS *cominia*.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis remotissime ferratis subtus tomentosus.
Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monopireno. SLOAN. *iam.* 170. *hist.* 2. p. 100. T. 208. F. 1.
11. RHVS *tomentosum*.
Rhus foliis ternatis: foliolis subpetiolatis rhombeis angulatis subtus tomentosus.
Vitex trifolia minor indica ferrata. COMM. *hort.* 1. p. 179. T. 97.
12. RHVS *cobbe*.
Rhus foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis tomentosus.
13. RHVS *angustifolium*.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis linearilanceolatis integerrimis subtus tomentosus.
Rhus fruticosum, foliis trifidis linearibus acuminatis. BURM. *afric.* 251. T. 91. F. 1.

14. RHVS

14. RHVS *laevigatum*.
Rhus foliis ternatis, foliolis sessilibus lanceolatis laevibus.
15. RHVS *lucidum*.
Rhus foliis ternatis: foliolis sessilibus cuneiformibus laevibus.
Vitex trifolia minor indica rotundifolia. COMM. hort. 1. p. 181. F. 93.
16. RHVS *cotinus*.
Rhus foliis simplicibus obovatis.
Cotinus coriaria. DOD. *pempt.* 780.

868. CORNVS.

Involucrum tetraphyllum saepius. *Stamina* quatuor. *Petala* supera quatuor. *Drupa* nucleo biloculari.

1. CORNVS *florida*.
Cornus arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis.
Cornus mas virginiana, etc. PLVK. *alm.* 120. T. 20. F. 3. CATESB. *carol.* 27. T. 27.
2. CORNVS *mas*.
Cornus arborea, umbellis involucrum aequantibus.
Cornus mas pumilio. CLVS. I. p. 13. *icon.*
β. Cornus hortensis mas. BAVH. *pin.* 447.
3. CORNVS *sanguinea*.
Cornus arborea, cymis nudis.
Virga sanguinea. DOD. *pempt.* 782.
4. CORNVS *fuecica*.
Cornus herbacea, ramis binis. Fl. lapp. 65. T. 5. F. 3.
Cornus pumila herbacea etc. DILL. *elth.* 108. T. 91.
5. CORNVS *canadensis*.
Cornus herbacea, ramis nullis.

869. G A V R A.

Calyx quadrifidus, tubulosus. *Corolla* octandra tetrapetala ascendens versus latus superior. *Nux* infera, monosperma, quadrangula.

1. GAVRA *biennis*.

Gaura. *Act. holm.* 1756. p. 222. T. 8.

870. T R A P A.

Calyx quadripartitus. *Corolla* tetrapetala tetrandra supera. *Nux* spinis quatuor oppositis.

1. TRAPA *natans*.

Trapa petiolis foliorum natantium ventricosus, Tribulus aquaticus. *CAM. epit.* 715.

**** *Fructu ignoto.*

B A R R E R I A.

Vide compositas.



CLASSIS XIV.

PAUCI-STAMINEAE.

Pauci-stamineae sunt, quae caractere naturali manifesto praecedentium classium destitutae, pauciora quam viginti stamina habent; quanquam vero nonnullae ex his majori staminum numero donatae species sint, haec res desperationem iniicere non potest, cum sola in duabus classibus difficultas subsistat, quae una alterave examinata brevi tollatur. Caeterum naturales familias habent haec classes plurimas, et spes est, prioribus gentibus rite in sedibus suis confirmatis, etiam has in gentes erigi posse et imperio donari.

I. MONOPETALAE.

* ASPERIFOLIARVM Tribus.

Character. *Folia* plerumque aspera. *Semina* duo, quatuor plerumque nuda.

871. ECHIVM.

Corolla irregularis, fauce nuda.

1. ECHIVM *fruticosum.*

Echium caule fruticoso.

S 4

Echium

Echium africanum fruticans, foliis pilosis. COMM. hort. 2. p. 107. T. 54.

2. *ECHIVM laevigatum.*

Echium caule laevi, foliis lanceolatis nudis: margine carina apiceque scabris.

Buglossum africanum, echii folio, flore purpureo. PLVK. mant. 33. T. 341. F. 7.

3. *ECHIVM italicum.*

Echium anglicum caule simplici erecto, foliis lanceolato-linearibus hispidis, floribus spicatis lateralibus, staminibus corolla longioribus.

Echium flore albo. CAM. epit. 738.

β. Lycopsis. BAVH. pin. 255.

4. *ECHIVM vulgare.*

Echium caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus.

Echium vulgare. CLVS. II. p. 143.

5. *ECHIVM creticum.*

Echium calycibus frutescentibus distantibus, caule procumbente.

Echium creticum. I. 2. CLVS. II. p. 165.

6. *ECHIVM orientale.*

Echium caule ramoso, foliis caulinis ovatis, floribus folitariis lateralibus.

7. *ECHIVM lusitanicum.*

Echium corollis stamine longioribus.

872. PVLMONARIA.

Corolla infundibuliformis fauce pervia. Cal. prismatico - pentagonus.

* *Perianthium longitudine tubi corollae.*

1. *PVLMONARIA angustifolia.*

Pulmonaria foliis radicalibus lanceolatis.

Pulmo-

Pulmonaria V. pannonica. CLVS. II. p. 170.

2. PVLMONARIA *officinalis*.

Pulmonaria foliis radicalibus ovato - cordatis scabris.

β. Pulmonaria vulgaris latifolia , flore albo. TOVRNEF. *inst.* 136.

γ. Pulmonaria non maculoso folio. CLVS. II. p. 168.

** *Calyces tubo corollae dimidio breviores.*

3. PVLMONARIA *virginica*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. MILL. *dict.* T. 212.

4. PVLMONARIA *suffruticosa*.

Pulmonaria foliis linearibus scabris, calycibus subulatis quinquepartitis.

Lithospermum angustifolium umbellatum. PLVK. *phyt.* 42. F. 7.

5. PVLMONARIA *hirta*.

Pulmonaria foliis cordatis caulinis pilosis supra laevibus.

Pulmonaria mitis fragariae odore. BOCC. *mus.* 2. p. 148. T. 105.

6. PVLMONARIA *sibirica*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis radicalibus cordatis.

7. PVLMONARIA *maritima*.

Pulmonaria calycibus abbreviatis, foliis ovatis, caule ramofo procumbente.

Cerithe maritima procumbens. DILL. *elth.* 75. T. 65. F. 75.

873. LITHOSPERMVM.

Corolla infundibuliformis fauce perforata, nuda. *Calyx* quinquepartitus.

1. LITHOSPERMUM *officinale*
Lithospermum feminibus laevibus, corollis calycem vix superantibus, foliis lanceolatis.
2. LITHOSPERMUM *arvense*.
Lithospermum feminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus.
3. LITHOSPERMUM *virginianum*.
Lithospermum foliis subovalibus nervosis, corollis acuminatis.
Lithospermum latifolium virginianum, flore albedo longiore. MORIS. III. p. 447. S. II. T. 28. F. 3.
4. LITHOSPERMUM *purpureo caeruleum*.
Lithospermum feminibus laevibus, corollis calycem multoties superantibus.
Lithospermum repens maius. CLVS. II. p. 163.
5. LITHOSPERMUM *fruticosum*.
Lithospermum fruticosum, foliis linearibus hispidis, staminibus corollam subaequantibus.
Anchusa lignosior monspeliensium, flore violaceo. BARR. *icon*. 1158.
β. Anchusa arborea. ALP. *exot*. 67. T. 68.
6. LITHOSPERMUM *dispermum*.
Lithospermum feminibus duobus, calycibus patentibus. LINN. *decad*. I. T. 7.

874. CERINTHE.

Corollae limbus tubulato-ventricosus: fauce pervia. *Semina* duo, bilocularia osslea.

1. CERINTHE *maior*.
Cerinthe foliis amplexicaulibus, fructibus geminis, corollis obtusiusculis patulis.
β. Cerinthe, flavo flore, asperior. BAVHIN. *pin*. 258.

2. CE-

2. CERINTHE *minor*.

Cerinte foliis amplexicaulibus integris, fructibus geminis, corollis acutis clausis.

Cerinte minor f. quarta. CLVS. II. p. 168.

875. SYMPHYTVM.

Corollae limbus tubulato-ventricofus: fauce claufa radiis fubulatis conniventibus.

1. SYMPHYTVM *officinale*.

Symphytum foliis ovato-lanceolatis decurrentibus.

2. SYMPHYTVM *tuberosum*.

Symphytum foliis fummis, oppofitis.

Symphytum radice tuberosa. CAM. *epit.* 701.

3. SYMPHYTVM *orientale*.

Symphytum foliis ovatis fubpetiolatis.

Symphytum constantinopolitanum, boraginis folio, et facie, flore albo. В V X B. *cent.* 5. p. 36, T. 68.

876. BORAGO.

Corolla rotata: fauce radii claufa. *Semina* receptaculo excavato inferta.

1. BORAGO *officinalis*.

Borago foliis omnibus alternis, calycibus patentibus.

2. BORAGO *indica*.

Borago foliis ramificationum oppofitis amplexicaulibus, calycinis, foliolis fagittatis.

Anchusae degeneris facie, indiae orientalis herba quadri-capsularis. P L V K. *alm.* 30. T. 76. F. 3.

3. BORAGO *africana*.

Borago foliis ramificationum oppofitis petiolatis, calycinis foliolis ovatis acutis erectis.

Cyno-

Cynoglossoides africana verucosa et hispida. IS-
NARD. *act.* 1718. p. 325. T. II.

4. BORAGO *orientalis*.

Borago calycibus tubo corollae brevioribus, fo-
liis cordatis.

Borago constantinopolitana, flore reflexo caeru-
leo, calyce vesicario. TOVRNEFOR. *cor.* 6.
itin. 523. T. 523. BVXB. *cent.* 5. p. 16. T. 30.

877. LYCOPSIS.

Corollae tubus incurvatus fauce clausa squa-
mis quinque convexis.

1. LYCOPSIS *vesicaria*.

Lycopsis foliis integerrimis, caule prostrato, ca-
lycibus frutescentibus inflatis pendulis.

Buglossum procumbens annuum, pullo minimo
flore. MORIS. III. p. 439. S. II. T. 26. F. II.

2. LYCOPSIS *pulla*.

Lycopsis foliis integerrimis, caule erecto, caly-
cibus frutescentibus inflatis pendulis.

Echium pullo flore. CLVS. II. p. 164.

3. LYCOPSIS *variegata*.

Lycopsis foliis repandis dentatis callofis, caule
decumbente, corollis cernuis.

Buglossum annuum humile, bullatis foliis, flo-
re caeruleo eleganter variegato. MORIS. III.
p. 439. S. II. T. 26. F. 10.

4. LYCOPSIS *arvensis*.

Lycopsis foliis lanceolatis hispidis, calycibus
florescentibus erectis.

5. LYCOPSIS *echioides*.

Lycopsis foliis lanceolatis hirsutis, caule ramosis-
simo erecto, floribus secundis sessilibus.

Echioides orientale, buglossi folio, flore luteo macu-
lis atropurpureis notato. BVXB. *cent.* 1. p. 1. T. 1.

6. LY-

6. LYCOPSIS *orientalis*.

Lycopsis foliis ovatis integerrimis scabris, calycibus erectis.

7. LYCOPSIS *virginica*.

Lycopsis foliis lineari-lanceolatis confertis tomentosis mollibus, caule erecto.

878. ASPERVGO.

Calyx fructus compressus lamellis plano-parallelis, sinuatis. *Corollae* tubus rectus fauce clausa squamis quinque, convexis.

1. ASPERVGO *procumbens*.

Asperugo calycibus fructus compressis.
Buglossum sylvestre, caulibus procumbentibus.
MORIS. III. p. 439. S. II. T. 26. F. 13.

2. ASPERVGO *aegyptiaca*.

Asperugo calycibus fructus ventricosus.

879. CYNOGLOSSVM.

Corolla infundibuliformis, fauce clausa fornicibus. *Seminum* capsulae quatuor depressae; interiore tantum latere stylo affixae monospermae.

1. CYNOGLOSSVM *officinale*.

Cynoglossum staminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus.

β. Cynoglossum maximum belgicum. BAVHIN. pin. 257.

γ. Cynoglossum sempervirens. BAVH. pin. 257.

2. CYNOGLOSSVM *virginianum*.

Cynoglossum foliis amplexicaulibus ovatis. MORIS. III. S. II. T. 30. F. 9.

3. CYNOGLOSSVM *cherifolium*.

Cynoglossum foliis spatulatis incanis tomentosis semiamplexicaulibus.

Cyno-

Cynoglossum creticum I. CLVS. II. p. 162.

4. CYNOGLOSSVM *apennium*.

Cynoglossum staminibus corollam aequantibus.
Cynoglossa montana maxima frigidarum regionum. COL. *ecphr.* I. p. 168. T. 170.

5. CYNOGLOSSVM *linifolium*.

Cynoglossum foliis lineari - lanceolatis ciliatis, pedunculis axillaribus multifloris subnudis.
Cynoglossum minus album, linifoliis glaucis femine umbilicato. MORIS. III. p. 449. S. II. T. 30. F. II.

6. CYNOGLOSSVM *lusitanicum*.

Cynoglossum foliis lineari - lanceolatis scabris.

7. CYNOGLOSSVM *omphalodes*.

Cynoglossum repens, foliis radicalibus cordatis.
Borago minor verna repens, folio laevi. MORIS. III. p. 437. S. II. T. 26. F. 3.

880. ANCHVSA.

Corolla infundibuliformis tubo basi prismatico fauce clausa fornicibus.

1. ANCHVSA *officinalis*.

Anchusa foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis.

2. ANCHVSA *angustifolia*.

Anchusa racemis subnudis coniugatis.
Buglossum angustifolium minus. MORIS. III. p. 438. S. II. T. 26. F. 4.

3. ANCHVSA *undulata*.

Anchusa strigosa, foliis linearibus dentatis, pedicellis bractea minoribus, calycibus fructiferis inflatis. MILL. *dict.* T. 29.
Anchusa, angustis dentatis foliis, hispanica. BARR. *icon.* 578.

4. AN-

4. ANCHUSA *orientalis*.

Anchusa villoso-tomentosa, ramis floribusque alternis axillaribus, bracteis ovatis.

Buglossum orientale, flore luteo. BVXB. cent. 3. p. 17. T. 29. DILL. *elth.* 60. T. 52. F. 60.

5. ANCHUSA *virginiana*.

Anchusa floribus sparsis, caule glabro.

Lithospermum virginianum, flore luteo duplici ampliori. MORIS. III. p. 447. S. II. T. 28. F. 4.

6. ANCHUSA *lanata*.

Anchusa tomentosa, foliis lanceolatis, staminibus corolla longioribus.

Pulmonaria mitis, fragariae odore. BOCC. *musf.* 2. p. 148. T. 105.

7. ANCHUSA *tinctoria*.

Anchusa tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus.

8. ANCHUSA *sempervirens*.

Anchusa pedunculis diphyllis capitatis.

Buglossum latifolium sempervirens. MORIS. III. p. 437. S. II. T. 26. F. 2.

881. HELIOTROPIVM.

Corolla hypocrateriformis, quinquefida, interiectis dentibus minoribus: fauce clausa fornicibus in stellam.

1. HELIOTROPIVM *peruvianum*.

Heliotropium foliis lanceolato-ovatis, caule fruticoso, spicis numerosis aggregato-corymbosis.

2. HELIOTROPIVM *indicum*.

Heliotropium foliis cordato-ovatis acutis scabriusculis, spicis solitariis, fructibus bifidis.

Heliotropium americanum caeruleum. PLVK. *phyt.* 245. F. 4.

β. Helio-

- β. *Heliotropium americanum caeruleum*, foliis
hormini angustioribus. HERM. *lugdb.* 307.
3. HELIOTROPIVM *europaeum*.
Heliotropium foliis ovatis integerrimis tomen-
tosis rugosis, spicis coniugatis.
4. HELIOTROPIVM *supinum*.
Heliotropium foliis ovatis integerrimis tomento-
sis plicatis, spicis solitariis.
Heliotropium supinum. CLVS. II. p. 47.
5. HELIOTROPIVM *fruticosum*.
Heliotropium foliis lineari-lanceolatis pilosis,
spicis solitariis sessilibus.
Heliotropium minus, lithospermi foliis. SLOAN.
iam. 95. *hist.* I. p. 214. T. 132. F. 4.
6. HELIOTROPIVM *curassavicum*.
Heliotropium foliis lanceolato-linearibus aveniis,
spicis coniugatis. MORIS. III. p. 452. S. II. T.
31. F. 12.
7. HELIOTROPIVM *orientale*.
Heliotropium foliis linearibus glabris, aveniis,
floribus sparsis lateralibus.
8. HELIOTROPIVM *gnaphalodes*.
Heliotropium foliis linearibus obtusis tomentosis,
pedunculis dichotomis, spicarum floribus qua-
ternis, caule frutescente. PLVK. *alm.* 182. T.
193. F. 5.

882. MYOSOTIS.

Corolla hypocrateriformis, quinquefida,
emarginata: fauce clausa fornicibus. *Semina*
acuminata.

1. MYOSOTIS *scorpioides*.
Myosotis feminibus nudis: foliorum apicibus cal-
lofis.

α. Myo-

- α. Myofotis arvensis foliis hirsutis.
- β. Myofotis palustris foliis glabris.
- γ. Echium scorpioides minus, flosculis luteis.
BAVH. pin. 254.

2. MYOSOTIS *virginica*.

Myofotis feminibus aculeatis glochidibus, foliis ovato-oblongis, ramis divaricatis.

Cynoglossum virginianum, flore et fructu minimo. MORIS. III. p. 449. S. II. T. 30. F. 9.

3. MYOSOTIS *lappula*.

Myofotis feminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilosis.

4. MYOSOTIS *apula*.

Myofotis feminibus nudis, foliis hispida, racemis foliosis.

Anchusa lutea minima. LOB. icon. 312.

883. ONOSMA.

Similis Cerinthe, sed femina quatuor.
Corollae limbus tubuloso-ventricosus: fauce pervia.

1. ONOSMA *simplicissima*.

Onosma foliis confertissimis lanceolato-linearibus pilosis.

Echium creticum. ALP. exot. 130. T. 129. MORIS. III. p. 439. S. II. T. 27. F. 3?

2. ONOSMA *orientalis*.

Onosma foliis lanceolatis hispida, fructibus pendulis.

3. ONOSMA *echioides*.

Onosma foliis lanceolatis hispida, fructibus erectis.

Anchusa echioides lutea, cerinthe flore, montana. COL. ephr. I. p. 182. T. 183.

β. Anchusa lutea maior. BAVH. pin. 255.

Anchusa tertia. CAM. epit. 736.

** *Pericarpio subnullo.*

884. C O L D E N I A.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* infundibuliformis. *Germina* quatuor. *Semina* quatuor.

1. C O L D E N I A *procumbens.*

Teucris facie bisnagarica tetracoccus rostrata.
P L V K. *alm.* 363. T. 64. F. 6.

885. R H I Z O P H O R A.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita. *Semen* unum longissimum, basi carnosum.

1. R H I Z O P H O R A *coniugata.*

Rhizophora foliis ovato-oblongis obtusiusculis integerrimis, calycibus sessilibus, fructibus cylindraceo-subulatis.

2. R H I Z O P H O R A *gymnorhiza.*

Rhizophora foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrae superimposita.

Mangium celsum. R V M P H. *amb.* 3. p. 102. T. 68.

3. R H I Z O P H O R A *candel.*

Rhizophora foliis obtusis, pedunculis bigeminatis folio longioribus, fructibus subulatis.

Tsiferou-Kandel. R H E E D. *mal.* 6. p. 63. T. 35.

4. R H I Z O P H O R A *mangle.*

Rhizophora foliis acutis, fructibus subulato-clavatis. I A C Q. *hist.* T. 89.

Mangium candelarium. R V M P H. *amb.* 3. p. 108. T. 71. 72.

5. R H I Z O P H O R A *cylindrica.*

Rhizophora fructibus cylindricis obtusis.

Mangium minus. R V M P H. *amb.* 3. p. 106. T. 69.

6. R H I -

6. RHIZOPHORA *corniculata*.

Rhizophora foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis mucronatis.

Mangium fruticosum corniculatum. R V M P H. *amb.* 3. p. 117. T. 77.

7. RHIZOPHORA *caseolaris*.

Rhizophora foliis ovatis obtusis, floribus solitariis, fructibus orbiculatis depressis mucronatis.

Mangium caseolare. R V M P H. *amb.* 3. p. 111. T. 73. 74.

886. P L V M B A G O.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* squamis basin corollae claudentibus inserta. *Stigma* quinquefidum. *Semen* unum, oblongum tunicatum.

1. PLVMBAGO *europaea*.

Plumbago foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris.

Tripolium dioscoridis. C O L V M. *ecphr.* 1. p. 160. T. 161.

2. PLVMBAGO *zeylanica*.

Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule filiformi.

Tumba codiveli. R H E E D. *mal.* 10. p. 15. T. 8.

3. PLVMBAGO *rosea*.

Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule geniculis gibbosis.

Radix vesicatoria. R V M P H. *amb.* 5. p. 453. T. 168.

4. PLVMBAGO *scandens*.

Plumbago foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoso-scandente.

Dentellaria lychnoides sylvatica scandens, flore albo. S L O A N. *iam. hist.* 1. p. 211. T. 133. F. 1.

887. POLYGONVM.

Calyx nullus. *Corolla* quinquepartita, calycina. *Semen* unum, angulatum.

* *Atraphaxoides caule frutescente.*

1. POLYGONVM *frutescens.*

Polygonum caule fruticoso, calycinis foliolis duobus reflexis.

** *Bistorta spica unica.*

2. POLYGONVM *bistorta.*

Polygonum caule simplicissimo monostachyo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus.

Bistorta. CAM. *epit.* 683.

3. POLYGONVM *viviparum.*

Polygonum caule simplicissimo monostachyo, foliis lanceolatis.

Bistorta alpina media. OED. *dan.* T. 13.

*** *Perficaria pistillo bifido.*

4. POLYGONVM *virginianum.*

Polygonum floribus pentandris femidigynis corollis quadrifidis inaequalibus, foliis ovatis.

5. POLYGONVM *lapathifolium.*

Polygonum floribus pentandris femidigynis staminibus corollae regulari aequalibus.

Perficaria hydropiper. LOB. *icon.* 315.

6. POLYGONVM *amphibium.*

Polygonum floribus pentandris femidigynis, staminibus corolla longioribus.

Stamina plantae aquaticae flore breviora, flicae longiora.

7. POLYGONVM *ferratum.*

Polygonum foliis crenatis.

8. PO-

8. POLYGONVM *ocreatum*.
Polygonum floribus pentandris trigynis, foliis lanceolatis.
9. POLYGONVM *hydropiper*.
Polygonum floribus hexandris femidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuticis.
10. POLYGONVM *persicaria*.
Polygonum floribus hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ciliatis.
β. *Persicaria angustifolia*. BAVHIN. *pin.* 101. *prodr.* 43.
γ. *Persicaria foliis subtus tomentosis*. HALL. *helv.* 181. *goet.* 28.
11. POLYGONVM *barbatum*.
Polygonum floribus hexandris trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis setaceo-ciliatis, foliis lanceolatis.
Persicaria procumbens etc. SLOAN. *iam.* 48. *hist.* 1. p. 17. T. 3. F. 1.
12. POLYGONVM *orientale*.
Polygonum floribus heptandris digynis, foliis ovatis, caule erecto, stipulis hirtis hypocra-
teriformibus.
Persicaria orientalis, *nicotianae folio*, calyce
florum purpureo. COMM. *rar.* 43. T. 43.
13. POLYGONVM *pensylvanicum*.
Polygonum floribus octandris digynis, peduncu-
lis hispidis, foliis lanceolatis, stipulis muticis.

**** Polygonum *foliis indivisis, floribus octandris*.

14. POLYGONVM *maritimum*.
Polygonum floribus octandris trigynis axillari-
bus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus,
caule suffrutescente. CAM. *epit.* 691.

15. POLYGONVM *aviculare*.

Polygonum floribus octandris trigynis axillari-
bus, foliis lanceolatis, caule procumbente her-
baceo.

β. Polygonum brevi, angustoque folio. B A V H.
pin. 281.

γ. Polygonum oblongo angusto folio. B A V H.
pin. 281.

δ. Polygonum angustis foliis calycibus purpura-
scentibus. D I L L. *app.* 65.

ε. Polygonum erectum humile, foliis orbium.
D I L L. *app.* 65.

16. POLYGONVM *erectum*.

Polygonum floribus octandris trigynis, axillari-
bus, foliis ovalibus, caule erecto herbaceo.

17. POLYGONVM *articulatum*.

Polygonum floribus octandris trigynis, spicis
articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus
truncatis.

18. POLYGONVM *divaricatum*.

Polygonum floribus octandris trigynis racemosis,
foliis lanceolatis, caule divaricato patulo.

Fagopyrum orientale ramosum et multiflorum
perficariae folio. B V X B. *cent.* 2. p. 31. T. 31.

***** *Helxine foliis subcordatis.*

19. POLYGONVM *chinense*.

Polygonum floribus octandris trigynis, pedun-
culis scabris, foliis ovatis.

20. POLYGONVM *perfoliatum*.

Polygonum foliis triangularibus, caule aculeato,
stipulis perfoliato-foliosis patentibus subro-
tundis.

21. POLYGONVM *sagittatum*.

Polygonum foliis sagittatis, caule aculeato.

Helxi-

Helixine caule erecto aculeis reflexis exasperato.
Hort. Cliff. 151. T. 12.

22. POLYGONVM *arifolium*.

Polygonum foliis hastatis, caule aculeato.
 Fagotritico similis spinosa scandens, arifolio latiore, floridana. *PLV K. amalth.* 87. T. 398. F. 3.

23. POLYGONVM *tataricum*.

Polygonum foliis cordato-fagittatis, caule inermi erecto, feminibus subdentatis.
 Fagotriticum sibiricum. *Act. stockh.* 1744. p. 117. T. 4.

24. POLYGONVM *fagopyrum*.

Polygonum foliis cordato-fagittatis, caule erectiusculo inermi, feminum angulis aequalibus.

25. POLYGONVM *convolvulus*.

Polygonum foliis cordatis, caule volubili, floribus pleniuseculis.
 Convolvulum nigrum. *DOD. pempt.* 396.

26. POLYGONVM *dumetorum*.

Polygonum foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato-alatis.

27. POLYGONVM *scandens*.

Polygonum foliis cordatis, caule erecto scandente, petiolis basi subtus poro pertusis.
 Fagopyrum scandens s. volubilis nigra maior, flore et fructu membranaceis compressis.
SLOAN. iam. 46. *hist.* I. p. 138. T. 90. F. 1.

888. N O L A N A.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* monopet. campanulata limbo vix inciso. *Stamina* quinque brevi corollae tubo inserta. In fundo calycis ovula ut plurimum quinque e quorum medio stylus simplex stigmatate obtuso. *Calyx* femina fovet nuda. *Cl.* L V D W I G.

1. NOLANA *prostrata*.

Nolana foliis geminatis, calycibus polycarpis,
caule humifuso.

Nolana. LIN. *dec.* 1. T. 2.

889. RICHARDIA.

Calyx fexpartitus. *Corolla* monopetala, sub-
cylindrica. *Semina* tria.

1. RICHARDIA *scabra*.

890. RHEVM.

Calyx nullus. *Corolla* sexfida, persistens.
Semen unum, triquetrum.

1. RHEVM *rhaponticum*.

Rheum foliis glabris, petiolis subfulcatis.

Rhaponticum. ALP. *rapont.* 1. T. 1.

2. RHEVM *undulatum*.

Rheum foliis subvillosis undulatis petiolis aequa-
libus. *Amoen. acad.* 3. p. 212. T. 4.

3. RHEVM *palmatum*.

Rheum foliis palmatis acuminatis.

4. RHEVM *compactum*.

Rheum foliis sublobatis obtusissimis glaberrimis
argute denticulatis glabris. MILL. *dict.* T. 218.

5. RHEVM *ribes*.

Rheum foliis granulatis, petiolis aequalibus.

Lapathum orientale, aspero et verrucoso folio,
ribes arabibus dictum. DILL. *elth.* 191. T. 158.
F. 192.

891. ANACARDIVM.

Calyx quinquepartitus. *Petalum* quinquesi-
dum. *Pericarpium* nullum. *Nux* reniformis,
receptaculo carnosio infidens.

1. ANA-

1. ANACARDIVM *occidentale*.
Cassivium. RVMPH. *amb.* I. p. 177. T. 69.

*** *Pericarpio folliculoso.*

FOLLICVLACEARVM Tribus.

Character. Contortae sunt. *Calyx* et *Corolla* quinquepartita. *Germina* gemina.

892. VINCA.

Contorta. *Folliculi* duo, erecti. *Semina* nuda.

1. VINCA *minor*.
Vinca caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis.
2. VINCA *maior*.
Vinca caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis.
3. VINCA *lutea*.
Vinca caule volubili, foliis oblongis.
Apocymum scandens, falcis folio, flore amplo plano. CATESB. *car.* 2. p. 53. T. 53.
4. VINCA *rosea*.
Vinca caule suffrutescente erecto, floribus geminis, sessilibus foliis, oblongis petiolis basi bidentatis. MILL. *dict.* T. 186.

893. NERIVM.

Contorta. *Folliculi* duo, erecti. *Semina* plumosa. *Corolla* tubus terminatus corona lacera.

1. NERIVM *oleander*.
Nerium foliis lineari-lanceolatis ternis.

Areli. RHEED. *mal.* 9. p. 1. T. 1. 2.

2. NERIVM *divaricatum.*

Nerium foliis lanceolato - ovatis, ramis divaricatis.

3. NERIVM *antidyfentericum.*

Nerium foliis ovatis acuminatis petiolatis.

Codaga - pala. RHEED. *mal.* 1. p. 85. T. 47.

4. NERIVM *zeylonicum.*

Nerium foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis.

Apocymum arborescens, nerii flore, minus.

BYRM. *zeyl.* 23. T. 12. F. 2.

894. PLVMERIA.

Contorta. *Folliculi* duo, reflexi. *Semina* membranae propriae inferta.

1. PLVMERIA *rubra.*

Plumeria foliis ovato - oblongis, petiolis biglandulosis.

Plumeria flore roseo odoratissimo. GATESB. *car.*

2. p. 92. T. 92. EHRET. *piñ.* T. 10.

2. PLVMERIA *alba.*

Plumeria foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis.

Plumeria flore niveo, foliis longis angustis et acuminatis. PLVM. *spec.* 20. *icon.* 231.

3. PLVMERIA *obtusa.*

Plumeria foliis lanceolatis petiolatis obtusis.

Plumieria flore niveo, foliis brevioribus obtusis.

GATESB. *car.* 2. p. 93. T. 93. PLVM. *ic.* 232.

895. CAMERARIA.

Contorta. *Folliculi* duo, horizontales. *Semina* membranae propriae inferta.

1. CAME-

1. CAMERARIA *latifolia*.

Cameraria foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis.

Cameraria lato myrti folio. PLVM. gen. 18. ic. 72. F. 1.

2. CAMERARIA *angustifolia*.

Cameraria foliis linearibus.

Cameraria angusto linariae folio. PLVM. gen. 18. icon. 72. F. 2.

896. TABERNAEMONTANA.

Contorta. Folliculi duo, horizontales. Semina pulpa immerfa.

1. TABERNAEMONTANA *citrifolia*.

Tabernaemontana foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis. PLVM. gen. 18. icon. 248. F. 2.

2. TABERNAEMONTANA *laurifolia*.

Tabernaemontana foliis oppositis ovalibus obtusifusculis.

Nerium arboreum, folio latiore obtuso, flore luteo minore. SLOAN. iam. 154. hist. 2. p. 62. T. 186. F. 2.

3. TABERNAEMONTANA *alternifolia*.

Tabernaemontana foliis alternis, caule arborescente.

Curutu-pala. RHEED. mal. 4. T. 43.

4. TABERNAEMONTANA *amsonia*.

Tabernaemontana foliis alternis, caulibus subherbaceis.

897. CEROPEGIA.

Contorta, Folliculi duo, erecti. Semina plumosa. Corollae limbus connivens.

1. CE-

1. *CEROPEGIA candelabrum.*

Ceropegia umbellis pendulis, floribus erectis.
Niota - niodem - valli. RHEED. *mal.* 9. p. 27. T. 16.

2. *CEROPEGIA biflora.*

Ceropegia pedunculis bifloris.

898. PERIPLOCA.

Contorta. *Nectarium* ambiens genitalia, filamenta quinque exferens.

1. *PERIPLOCA graeca.*

Periploca floribus interne hirsutis.
Apocymum 2. angustifolium. CLVS. I. p. 125.

2. *PERIPLOCA indica.*

Periploca spicis imbricatis.
Periploca foliis angustis acutis glabris. BURM.
zeyl. 187. T. 83. F. 1.

3. *PERIPLOCA africana.*

Periploca caule hirsuto.
Apocymum indicum minus, nummulariae foliis.
MORIS. III. p. 611. S. 15. T. 3. F. 62.

β. *Cynanchum foliis planis sinuatis, flore pallide viridi, fructu crasso glabro viridi.* BURM. *afr.*
34. T. 14. F. 2.

4. *PERIPLOCA tenuifolia.*

Periploca foliis lineari-lanceolatis.
β. *Cynanchum linearibus foliis acutis, floribus urceolatis rubris.* BURM. *afr.* 37. T. 16. F. 1.

899. CYNANCHVM.

Contorta. *Nectarium* cylindricum, quinque-dentatum. *Corolla* rotata. *Folliculi* acuminati. *Stylus* nullus. *Semina* papposa.

1. CY-

1. CYNANCHVM *acutum*.

Cynanchum caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.

Apocynum trilatifolium. CLVS. I. p. 125.

2. CYNANCHVM *suberosum*.

Cynanchum caule volubili inferne suberoso fisso, foliis cordatis acuminatis.

Periploca carolinensis, flore minore stellato.
DILL. *elth.* 300. T. 229. F. 296.

3. CYNANCHVM *hirtum*.

Cynanchum caule volubili fruticoso inferne suberoso fisso, foliis ovato-cordatis.

Apocynum scandens virginianum rugosum etc.
MORIS. III. p. 611. S. 15. T. 3. F. 61.

4. CYNANCHVM *monspeliacum*.

Cynanchum caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis.

Apocynum IV. latifolium. Scammonea valentina.
CLVS. I. p. 126.

5. CYNANCHVM *erectum*.

Cynanchum caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris.

Apocynum I. latifolium. CLVS. I. p. 124.

900. ASCLEPIAS.

Contorta. *Nectaria* quinque, ovata, concava, corniculum exferentia. *Corolla* plana vel reflexa. *Folliculi* oblongi. *Semina* papposa receptaculo affixa.

* *Foliis oppositis planis.*

1. ASCLEPIAS *undulata*.

Asclepias foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis, petalis ciliatis.

Apocy-

Apocynum africanum lapathi folio. COMM. rar.
16. T. 16.

2. ASCLEPIAS *gigantea*.

Asclepias foliis amplexicaulibus oblongo-ovalibus.

Apocynum erectum maius latifolium indicum.
PLVK. alm. 35. T. 175. F. 3.

3. ASCLEPIAS *riegata*.

Asclepias foliis ovatis rugosis nudis, caule simplici, umbellis subsessilibus: pedicellis tomentosis.

Apocynum americanum erectum, tuberosa radice non incanum, foliis rigidioribus latis subrotundis, floribus albis, intus purpureis, summo caule corymbum magnum efformantibus.
PLVK. alm. 34. T. 77. F. 1.

4. ASCLEPIAS *syriaca*.

Asclepias foliis ovalibus subtus tomentosis, caule simplicissimo, umbellis nutantibus.

Apocynum syriacum. CLVS. II. p. 87.

β. *Asclepias exaltata* foliis lanceolato-ellipticis, caule simplici glabro, nectarii corniculis conniventibus. *Amoen. acad.* 3. p. 404.

5. ASCLEPIAS *purpurascens*.

Asclepias foliis ovatis subtus villosis, caule simplici, umbellis erectis, nectariis resupinatis.

Asclepias floribus obsolete purpureis, corniculis resupinatis. DILL. *elth.* 32. T. 28. F. 31.

6. ASCLEPIAS *amoena*.

Asclepias foliis ovatis subtus pilosiusculis, caule simplici, umbellis nectariisque erectis.

Apocynum floribus amoene purpureis, corniculis surrectis. DILL. *elth.* 31. T. 27. F. 30.

7. ASCLEPIAS *nivea*.

Asclepias foliis lanceolatis glabris, caule simplici umbellis erectis lateralibus solitariis.

Apocy-

Apocynum perficariae mitis folio, corniculis lacteis. DILL. *elth.* 33. T. 29. F. 32.

8. ASCLEPIAS *incarnata*.

Asclepias foliis lanceolatis, caule superne diviso, umbellis erectis geminis.

Apocynum minus rectum canadense. CORN. *canad.* 9. T. 93. BARR. *var.* 8. T. 72.

9. ASCLEPIAS *curaçavica*.

Asclepias foliis lanceolatis petiolatis glabris, caule simplici, umbellis erectis solitariis.

Apocynum radice fibrosa, petalis coccineis, corniculis croceis. DILL. *elth.* 34. T. 30. F. 33.

10. ASCLEPIAS *decumbens*.

Asclepias foliis villosis, caule decumbente.

11. ASCLEPIAS *lactifera*.

Asclepias foliis ovatis, caule erecto, umbellis proliferis brevissimis.

12. ASCLEPIAS *vincetoxicum*.

Asclepias foliis ovatis basi barbatis, caule erecto, umbellis proliferis.

13. ASCLEPIAS *nigra*.

Asclepias foliis ovatis basi barbatis, caule superne subvolubili.

Vincetoxicum flore nigro. CAM. *epit.* 560.

** *Foliis latere revolutis.*

14. ASCLEPIAS *fruticosa*.

Asclepias foliis revolutis lanceolatis, caule fruticoso.

Apocynum erectum elatius, foliis angusto folio, folliculis pilosis. PLVК. *alm.* 36. T. 138. F. 2.

15. ASCLEPIAS *sibirica*.

Asclepias foliis revolutis lineari-lanceolatis oppositis ternatisque, caule decumbente.

16. ASCLE-

16. ASCLEPIAS *verticillata*.

Asclepias foliis revolutis linearibus verticillatis,
caule erecto.

Apocynum marianum erectum, linariae angustif-
fimis foliis, umbellatum. PLUK. *mant.* 17.
T. 336. F. 4.

*** *Foliis alternis.*

17. ASCLEPIAS *rubra*.

Asclepias foliis alternis ovatis, umbellis ex eo-
dem pedunculo communi pluribus.

18. ASCLEPIAS *tuberosa*.

Asclepias foliis alternis lanceolatis, caule divari-
cato piloso.

Apocynum novae angliae hirsutum, tuberosa ra-
dice floribus aurantiis. HERM. *lugdb.* 646.
T. 647. DILL. *elth.* 35. T. 30. F. 34.

901. STAPELIA.

Contorta. *Nectarium* duplici stellula tegan-
te genitalia. *Corolla* rotata.

1. STAPELIA *variegata*.

Stapelia denticulis ramorum patentibus.

Asclepias aizoides africana. BRADL. *succ.* 3. p.
3. T. 22.

2. STAPELIA *hirsuta*.

Stapelia denticulis ramorum erectis.

Asclepias africana aizoides, flore pulchre fim-
briato. COMM. *rar.* 19. T. 19. BRADL. *succ.*
3. p. 5. T. 23.

902. APOCYNVM.

Corolla campanulata. *Filamenta* quinque,
cum staminibus alterna. *Folliculi* lineares.
Stigmata globosa magna.

I. APO-

1. APOCYNVM *androsaemifolium*.

Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus.

Apocynum canadense, foliis androsaemi maioris.
BOCC. *sicc.* 35. T. 16. F. 3. MORIS. III. p. 609.
S. 15. T. 3. F. 16.

2. APOCYNVM *cannabinum*.

Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus.

Apocynum canadense maximum, flore minimo herbaceo. PLVK. *alm.* 35. T. 13. F. 1.

3. APOCYNVM *venetum*.

Apocynum caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.

4. APOCYNVM *frutescens*.

Apocynum caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovalibus, corollis acutis fauce villosis.

Apocynum floribus fasciculatis. *Fl. zeyl.* 23. T. 12. F. 1.

5. APOCYNVM *reticulatum*.

Apocynum caule volubili perenni, foliis ovatis venosis.

903. ECHITES.

Calyx quinquepartitus parvus. *Corolla* monopetala limbo quinquefido. *Glandulae* circa germen quinque. *Receptaculum* longitudine folliculi. *Folliculi* duo, longissimi uniloculares, univalves. *Semina* imbricata papposa.

1. ECHITES *biflora*.

Echites pedunculis bifloris. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 21.

2. ECHITES *quinangularis*.

Echites pedunculis racemosis, foliis obovatis acuminatis. IACQ. *amer.* 13. *hist.* T. 25.

Tom. II.

V

3. ECHI-

3. ECHITES *suberecta*.
Echites pedunculis racemosis, foliis subovatis obtusis mucronatis. I A C Q. *amer.* 13. *hist.* T. 26.
4. ECHITES *agglutinata*.
Echites pedunculis racemosis, foliis ovatis emarginatis acuminatis. I A C Q. *amer.* 13. T. 23.
5. ECHITES *spicata*.
Echites spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, foliis subovatis. I A C Q. *amer.* 13. T. 29.
6. ECHITES *torulosa*.
Echites pedunculis subracemosis, foliis lanceolatis acuminatis. I A C Q. *amer.* 13. *hist.* T. 27.
7. ECHITES *corymbosa*.
Echites racemis corymbosis, staminibus eminentibus, foliis lanceolato-ovalibus. I A C Q. *amer.* 13. T. 30.
8. ECHITES *umbellata*.
Echites pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. I A C Q. *hist.* T. 22.
9. ECHITES *trifida*.
Echites pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. I A C Q. *amer.* 13. *hist.* T. 24.

**** *Pericarpio uniloculari.*

ANAGALLIDASTRARVM Tribus.

Character. *Corolla* monopetala, rotata, aut hypocrateriformis. *Capsula* unilocularis.

904. A R E T I A.

Corolla hypocrateriformis quinquefida, tubo ovato. *Stigma* depresso capitatum. *Capsula* unilocularis globosa.

I. ARE-

1. ARETIA *alpina*.

Aretia villosa, scapis unifloris. HALL. *helv.*
486. T. 8. F. 1.

905. ANDROSACE.

Involucrum umbellulae. *Corollae* tubus ovatus, ore glanduloso. *Capsula* unilocularis globosa.

1. ANDROSACE *maxima*.

Androface perianthiis fructuum maximis.
Androface altera. CAM. *epit.* 639. CLVS. II. p. 134.

2. ANDROSACE *elongata*.

Androface corollis calyce brevioribus, pedicellis longissimis, foliis subdentatis.

3. ANDROSACE *septentrionalis*.

Androface foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus.
Androface montana, flore minore. BVXB. *act.*
2. p. 369. T. 23. F. 2.

4. ANDROSACE *villosa*.

Androface foliis pilosis, perianthiis hirsutis.
Sedum minus X, alpinum IV. CLVS. II. p. 62.

5. ANDROSACE *lactea*.

Androface foliis linearibus glabris, umbella involucris multoties longiore.
Sedum minus XI. CLVS. II. p. 61.

6. ANDROSACE *carnea*.

Androface foliis subulatis glabris, umbella involucrum aequante.
Sanicula alpina, angustissimo folio. PLVK. *alm.*
332. T. 108. F. 5.
β. Aretia Halleri foliis ciliatis. *Sp. pl.* 1. p. 142.
Aretia foliis ciliatis linearibus, floribus umbellatis. HALL. *helv.* 486. T. 7.

906. PRIMVLA.

Involucrum umbellulae. *Corollae* tubus cylindricus, ore patulo.

1. PRIMVLA *veris*.

Primula foliis dentatis rugosis.

Officinalis limbo corollarum concavo.

β. Primula elatior limbo corollarum plano.

Primula veris, pallido flore, elatior. CLVS. I.
p. 301.

γ. Primula acaulis - - - scapo nullo.

Primula veris, pallido flore, humilis. CLVS. I.
p. 302.

2. PRIMVLA *farinosa*.

Primula foliis crenatis glabris, florum limbo plano.

Primula veris rubro flore. CLVS. *dann.* 340.

3. PRIMVLA *auricula*.

Primula foliis serratis glabris.

β. Sanicula alpina purpurea. BAVH. *pin.* 242.

γ. Sanicula alpina, foliis rotundis. BAVH. *pin.* 242.

δ. Sanicula alpina, flore variegato. BAVH. *pin.* 242.

ε. Sanicula alpina angustifolia. BAVH. *pin.* 243.

ζ. Sanicula alpina, foliis quasi farina adsperlis.
BAVH. *pin.* 243.

4. PRIMVLA *integrifolia*.

Primula foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubulosis obtusis.

Auricula urfi IV. CLVS. I. p. 303. T. 304.

5. PRIMVLA *minima*.

Primula foliis cuneiformibus dentatis minimis corolla longe minoribus.

Auricula urfi VIII. minima. CLVS. I. p. 305.

6. PRIMVLA *vitaliana*.

Primula foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus.

Sani-

Sanicula alpina, angustissimo folio, flore carneo.
 P L V K. *alm.* 332. T. 108. F. 6.

7. PRIMVLA *cortusoides*.

Primula foliis petiolatis cordatis sublobatis crenatis.

907. C O R T V S A.

Corolla rotata limbo patente. *Stigma* simplex. *Capsula* unilocularis, bivalvis.

1. CORTVSA *Matthioli*.

Cortusa calycibus corolla brevioribus.
Cortusa matthioli. C L V S. I. p. 307.

2. CORTVSA *Gmelini*.

Cortusa calycibus corollam excedentibus.

908. S O L D A N E L L A.

Corolla campanulata lacero-multifida. *Stigma* obtusum.

1. SOLDANELLA *alpina*.

Soldanella. C A M. *epit.* 254.
Soldanella alpina rotundifolia. M O R I S. II. p. 285.
 S. 3. T. 15. F. 8.

909. M E A D I A.

Corolla rotata reflexa. *Stamina* tubo infidentia. *Stigma* obtusum. *Capsula* unilocularis oblonga.

1. MEADIA *dodecathea*.

Meadia. C A T E S B. *car.* 3. p. 1. T. 1. T R E W. *chret.*
 T. 12. M I L L. *dit.* T. 174.

Obf. *Restituo Meadio plantam magis forte merenti quam plurimi alii, quibus sexuales concessere.*

CYCLAMEN.

Vide Baccatas.

910. MENYANTHES.

Corolla hirsuta. *Stigma* bifidum.

1. MENYANTHES *nymphoides*.

Menyanthes foliis cordatis integerrimis, corollis ciliatis.

2. MENYANTHES *indica*.

Menyanthes foliis cordatis subcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne pilosis.

Nymphaea ceramica. R V M P H. *amb.* 6. p. 173. T. 72. F. 3.

3. MENYANTHES *trifoliata*.

Menyanthes foliis ternatis.

911. HOTTONIA.

Corolla hypocrateriformis. *Corollae* tubus infra stamina. *Stigma* globosum.

1. HOTTONIA *palustris*.

Hottonia pedunculo verticillato-multifloro.

2. HOTTONIA *indica*.

Hottonia pedunculis axillaribus unifloris. B V R M. *zeyl.* 121. T. 55. F. 1.

912. HYDROPHYLLUM.

Corolla campanulata interne striis quinque melliferis, longitudinalibus. *Stigma* bifidum. *Capsula* globosa bivalvis.

1. HYDROPHYLLUM *virginianum*.

Hydrophyllum foliis pinnatifidis.

Denta-

Dentariae facie planta monopetalos, fructu rotundo monopyreno. MORIS. III. p. 599. S. 51. T. 1. F. 1.

2. HYDROPHYLLUM *canadense*.
Hydrophyllum foliis lobato - angulatis.

913. LYSIMACHIA.

Corolla rotata. Capsula globosa mucronata, decemvalvis.

* *Pedunculis multifloris.*

1. LYSIMACHIA *vulgaris*.
Lysimachia paniculata, racemis terminalibus.
2. LYSIMACHIA *ephemerum*.
Lysimachia racemis simplicibus terminalibus, petalis obtusis, staminibus corolla brevioribus.
Lysimachia orientalis minor, foliis glaucis. TILL. *pis.* 106. T. 40. F. 2.
3. LYSIMACHIA *atropurpurea*.
Lysimachia spicis terminalibus, petalis lanceolatis, staminibus, corolla longioribus.
Lysimachia orientalis angustifolia. COMM. *rar.* 33. T. 33.
4. LYSIMACHIA *thyrsiflora*.
Lysimachia racemis lateralibus pedunculatis.
Lysimachia lutea. CLVS. II. p. 53. T. 12.

** *Pedunculis unifloris.*

5. LYSIMACHIA *quadrifolia*.
Lysimachia foliis quaternis subsessilibus, pedunculis quaternis unifloris.
Anagallis marina lutea, foliis latis stellatis. PET. *gaz.* 5. T. 2. F. 5.

6. **LYSIMACHIA punctata.**
 Lysimachia foliis subquaternis, pedunculis verticillatis unifloris.
 Lysimachia lutea II. CLVS. II. p. 52. F. 2.
7. **LYSIMACHIA ciliata.**
 Lysimachia petiolis ciliatis, floribus cernuis.
 Lysimachia canadensis, ialappae foliis. WALTH. hort. 32. T. 12.
8. **LYSIMACHIA linum stellatum.**
 Lysimachia calycibus corollam superantibus, caule erecto ramosissimo.
 Linum minimum stellatum. MAGN. monsp. 163. T. 162.
9. **LYSIMACHIA nemorum.**
 Lysimachia foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente.
 Anagallis lutea nemorum. MORIS. II. p. 569. S. 5. T. 26. F. 5. CLVS. II. p. 182.
10. **LYSIMACHIA nummularia.**
 Lysimachia foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente.
 Anagallis mas. CAM. epit. 394.
11. **LYSIMACHIA tenella.**
 Lysimachia foliis ovatis acutiusculis, pedunculis folio longioribus, caule repente.
 Nummularia minor, purpurascēte flore. MORIS. II. p. 567. S. 5. T. 26. F. 2.

914. ANAGALLIS.

Corolla rotata. Capsula circumscissa. Stigma capitatum.

1. **ANAGALLIS arvensis.**
 Anagallis foliis indivisis, caule procumbente.
2. **ANAGALLIS monelli.**
 Anagallis foliis indivisis, caule erecto.

Anagal-

Anagallis tenuifolia monelli. CLVS. *app. alt.*

3. ANAGALLIS *latifolia.*

Anagallis foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compressis.

Cruciata montana minor, flore caeruleo. BARR. *icon.* 584.

4. ANAGALLIS *linifolia.*

Anagallis foliis linearibus, caule erecto.

915. THEOPHRASTA.

Corolla campanulata: laciniis et divisuris obtusis. *Capsula* unilocularis, globosa maxima, polysperma. *Stigma* acutum.

1. THEOPHRASTA *americana.*

Eresia foliis aquifolii longissimis. PLUM. *gen.* 8. *icon.* 126.

916. ASCANIA.

Corolla rotata. *Stylus* dichotomus. *Calyx* fructifer maximus.

Observ. Patagoniam DILL. et Patagonulam LIN. mala nomina esse recte BOEHMERVS monuit, unde hanc plantam Cl. Professore ASCANIO dano inscribo.

1. ASCANIA *patagonica.*

Patagonica foliis partim ferratis, partim integris. DILL. *elth.* 306. T. 226. F. 293.

917. N A M A.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* quinquepartita pentandra digyna. *Capsula* unilocularis bivalvis.

1. NAMA *zeylanica*.

Nama caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis.

Nama. *Fl. zeyl.* 117. T. 2.

2. NAMA *iamaicensis*.

Nama caule decumbente, foliis obovatis, floribus solitariis.

Nama reclinata villosa, foliis ovatis, petiolatis marginatis recurrentibus, floribus solitariis.

BROWN. *iam.* 185. T. 18. F. 2.

918. GENTIANA.

Corolla monopetala. *Capsula* bivalvis, unilocularis. *Receptaculis* duobus, longitudinalibus.

* *Corollis* quinquefidis *subcampaniformibus*.

1. GENTIANA *lutea*.

Gentiana corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus spathaceis.

Gentiana. CAM. *epit.* 415.

Asterias. RENEAL. *spec.* 64. T. 63.

2. GENTIANA *purpurea*.

Gentiana corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus subspathaceis.

Gentiana maior alia. CAM. *epit.* 416.

3. GENTIANA *punctata*.

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis punctatis verticillatis, calycibus quinquedentatis.

4. GENTIANA *asclepiadea*.

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus.

Dasystephana. RENEAL. *spec.* 67. T. 68.

5. GENTIANA *pneumonanthe*.

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis oppositis pedunculatis, foliis linearibus.

Cyana.

Cyana. RENEAL. *spec.* 69. T. 68.

6. GENTIANA *saponaria*.

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis ventricosis verticillatis, foliis trinerviis.

Gentiana maior virginiana, floribus amplis ochroleucis. PLVK. *amb.* 166. T. 186. F. 1.

7. GENTIANA *villosa*.

Gentiana corollis quinquefidis campanulatis ventricosis, foliis villosis.

8. GENTIANA *acaulis*.

Gentiana corolla quinquefida campanulata caulem excedente.

β. Gentiana alpina angustifolia, magno flore. BAVH. *pin.* 187.

Thylacitis. RENEAL. *spec.* 70. T. 68.

9. GENTIANA *exaltata*.

Gentiana corollis quinquefidis coronatis crenatis, pedunculo terminali longissimo dichotomo.

Centaurium minus maritimum, amplo flore caeruleo. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 81. F. 1.

** *Corollis quinquefidis infundibuliformibus.*

10. GENTIANA *verna*.

Gentiana corolla quinquefida infundibuliformi caulem excedente, foliis radicalibus confertis maioribus.

Gentianella verna minor. CLVS. *hist.* 915.

Ericoila. RENEAL. *spec.* 75. T. 68.

11. GENTIANA *bavarica*.

Gentiana corolla quinquefida infundibuliformi ferrata, foliis obtusis.

Gentianella elegantissima bavarica. CAM. *hort.* 65. T. 15. F. 2.

12. GENTIANA *aurea*.

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus

bus acuminatissimis: fauce imberbi mutica,
ramis oppositis.

Gentiana alpina pumila, flore aureo. BARR. rar.
3. T. 104. F. 1.

13. GENTIANA *nivalis*.

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformi-
bus, ramis unifloris alternis.

Gentiana humillima, caule ramofo, tubo floris
longissimo. HALL. *helv.* 475. T. 7. F. 5.

14. GENTIANA *aquatica*.

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformi-
bus terminalibus sessilibus, foliis margine
membranaceis.

Gentiana humilis aquatica verna. AMM. *ruth.* 4.
T. 1. F. 1.

15. GENTIANA *utriculosa*.

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformi-
bus, calycibus plicato-alatis.

Gentianella caerulea cordata. COL. *ecphr.* 220.
T. 221.

16. GENTIANA *exacoides*.

Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformi-
bus, calycibus membranaceo-carinatis, cau-
le dichotomo, foliis cordatis.

Centaureum luteum flore amplo, capsula quatuor
alis membranaceis. PLVK. *alm.* 208. T. 275.
F. 4. SEB. *mus.* 1. T. 22. F. 1.

17. GENTIANA *centaurium*.

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformi-
bus, caule dichotomo.

Erithraea. RENEALM. *spec.* 77. T. 76.

β. *Centaurium minus pumilum ramosissimum*.

Centaurium minus palustre etc. VAILL. *parif.*
32. T. 6. F. 1.

18. GENTIANA *spicata*.

Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformi-
bus, floribus alternis sessilibus.

Centau-

Centaurium minus album. TABERN. *icon.* 780.
 β. Centaurium minus spicatum, flore rubello.
 TOVRNEF. *inst.* 122.

19. GENTIANA *verticillata*.
 Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus verticillatis, caule simplicissimo.
 Centaurium minus ad alas floridum. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 81. F. 2.
20. GENTIANA *quinquefolia*.
 Gentiana corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.
21. GENTIANA *aphylla*.
 Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus, caule aphylo. IACQ. *amer.* 17. *hist.* T. 60. F. 2.
22. GENTIANA *amarella*.
 Gentiana corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis.

*** *Corollis non quinquefidis.*

23. GENTIANA *campestris*.
 Gentiana corollis quadrifidis fauce barbatis.
 Gentiana purpurea minima. COLUMN. *ecphr.* 1. p. 223. T. 221. BARR. *icon.* 97. F. 2.
24. GENTIANA *ciliata*.
 Gentiana corollis quadrifidis margine ciliatis.
 Gentianella caerulea fimbriata angustifolia autumnalis. COLUMN. *ecphr.* 1. p. 222. T. 221. F. 1.
25. GENTIANA *cruciata*.
 Gentiana corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus.
 Gentiana minor. CAM. *epit.* 417.
 Tretorhiza. RENEALM. *spec.* 74. T. 73.

26. GEN-

26. *GENTIANA sessilis*.
 Gentiana corollis quadrifidis, floribus acaulibus,
 foliis ovatis.
 Gentianoides flore luteo. FEWILL. *peruv.* 3. p.
 20. T. 14.
27. *GENTIANA filiformis*.
 Gentiana corollis quadrifidis imberbibus, caule
 dichotomo filiformi.
 Centaureum palustre luteum minimum. VAILL.
paris. 32. T. 6. F. 3.
28. *GENTIANA perfoliata*.
 Gentiana corollis octofidis, foliis perfoliatis.
 Centaureum parvum, flore luteo. CLVS. II.
 p. 180.
 Chlora. RENEAL. *spec.* 80. T. 76.
29. *GENTIANA quadrifolia*.
 Gentiana foliis quaternis.

919. S W E R T I A.

Corolla rotata. *Nectariferi* pori ad basin laciniarum corollae fetis cincti. *Stylus* nullus.
Capsula unilocularis, bivalvis.

1. *SWERTIA perennis*.
 Swertia corollis quinquefidis, foliis radicalibus
 ovalibus.
 Gentiana XII. punctato flore. CLVS. I. p. 316.
2. *SWERTIA difformis*.
 Swertia corollis quinquefidis: terminali sexfida,
 pedunculis longissimis, foliis linearibus.
3. *SWERTIA rotata*.
 Swertia corollis quinquefidis, foliis lanceolato-
 linearibus.
4. *SWERTIA corniculata*.
 Swertia corollis quadrifidis quadricornibus.

5. SWER-

5. SWERTIA *dichotoma*.
Swertia corollis quadrifidis ecornibus.

920. CRESSA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* hypocrateriformis. *Filamenta* tubo infidentia. *Capsula* bivalvis, monosperma. *Stigma* simplex.

1. CRESSA *cretica*.
Anthyllis. ALP. *exot.* 157. T. 156.

921. GOMPHRENA.

Calyx coloratus, exterior triphyllus, foliolis duobus conniventibus carinatis. *Nectarium* cylindricum ore dentatum. *Capsula* monosperma.

1. GOMPHRENA *globosa*.
Gomphrena caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis.
Flos globosus. RVMPH. *amb.* 5. p. 289. T. 100. F. 2.
2. GOMPHRENA *perennis*.
Gomphrena foliis lanceolatis, capitulis diphyllis, flosculis perianthio proprio distinctis.
Amaranthoides perenne, floribus stramineis radiatis. DILL. *elth.* 24. T. 20. F. 22.
3. GOMPHRENA *hispida*.
Gomphrena caule erecto, capitulis diphyllis, foliis crenatis.
Nin-angani. RHEED. *mal.* 9. p. 141. T. 72.
4. GOMPHRENA *brasiliana*.
Gomphrena caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis aphyllis globosis pedunculatis.
Amarantho affinis brasiliana, glomeratis parvisque floribus. BREYN. *cent.* T. 52.

5. GOM-

5. GOMPHRENA *ferrata*.

Gomphrena caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calycibus ferratis.

6. GOMPHRENA *interrupta*.

Gomphrena caule erecto, spica interrupta.

7. GOMPHRENA *flava*.

Gomphrena pedunculis oppositis bifidis tricapitatis, capitulo intermedio sessili.

922. G A L A X.

Corolla hypocrateriformis. *Calyx* decaphyllus. *Capsula* unilocularis bivalvis elastica.

i. GALAX *aphylla*.

923. S C O P A R I A.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita rotata. *Capsula* unilocularis, bivalvis polysperma.

i. SCOPARIA *dulcis*.

Scoparia foliis ternatis, floribus pedunculatis.

Phytenoides americanum: flore albo tetrapetalo.

PLUK. *alm.* 296. T. 215. F. 1.

β. Tupeicava. PIS. *bras.* 246.

2. SCOPARIA *procumbens*.

Scoparia foliis quaternis, floribus sessilibus. IACQ. *amer.* 12.

924. C R O S S O P E T A L V M.

BROWN. BOEHR.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadripartita. *Capsula* monosperma.

i. CROS-

1. CROSSOPETALVM *rhacoma*.

Crossopetalum fruticosum tenue, foliis ovatis tenuissime denticulatis. BROWN. *iam*. 145. T. 17. F. 1.

925. CENTVNCVLVS.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida patens. *Stamina* brevia. *Capsula* circumscissa.

1. CENTVNCVLVS *minimus*.

Centunculus. DILL. *giff.* 161. *gen.* III. E. N. C. 5. *App.* 92. T. 10. F. 31.

Alfina palustris minima, flosculis albis. MENTZ. *pug.* T. 4. F. 5.

926. MONTIA.

Calyx diphyllus. *Corolla* monopetala irregularis. *Stamina* tria. *Capsula* trivalvis.

1. MONTIA *fontana*.

Montia aquatica minor. MICH. *gen.* 18. T. 13. F. 2.

927. ROYENA.

Calyx urceolatus. *Corolla* monopetala limbo revoluto. *Stamina* decem. *Capsula* quadrivalvis.

1. ROYENA *lucida*.

Royena foliis ovatis scabriusculis.

Pistacia africana. PLVK. *alm.* 298. T. 63. F. 4. T. 317. F. 5.

2. ROYENA *glabra*.

Royena foliis lanceolatis glabris.

Vitis idaea aethiopica, myrti foliis, flosculis dependentibus. PLVK. *alm.* 391. T. 321. F. 4.

3. ROYENA *hirsuta*.
Royena foliis lanceolatis hirsutis.

CONVOLVULVS.

Vide biloculares.

***** *Pericarpio bi- et triloculari.*

928. HOVSTONIA.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* quatuor.
Capsula bilocularis, disperma supera.

1. HOVSTONIA *caerulea*.

Houstonia foliis radicalibus ovatis, caule composito, pedunculis primis bifloris. MORIS. III. S. 15. T. 4. F. 1.

2. HOVSTONIA *purpurea*.

Houstonia foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus superis.

929. SPIGELIA.

Corolla infundibuliformis. *Capsula* didyma bilocularis, polysperma.

1. SPIGELIA *anthelmia*.

Spigelia quadrifolia spicis terminalibus. BROWN. *iam*. T. 37. F. 3. *Amoen. acad.* 5. T. 2.

930. OPHIORRHIZA.

Corolla infundibuliformis. *Germen* bifidum. *Stigmata* duo. *Fructus* bilobus.

1. OPHIORRHIZA *mungos*.

Ophiorrhiza foliis lanceolato-ovatis. LIN. *mat. med.* T. 1.

2. OPHI-

2. *OPHIORRHIZA mitreola*.
Ophiorrhiza foliis ovatis.

931. VERBASCUM.

Corolla rotata subinaequalis. *Capsula* bilocularis, bivalvis.

1. *VERBASCUM officinarum*.
Verbascum foliis decurrentibus utrinque tomentosis.
2. *VERBASCUM thapsi*.
Verbascum foliis semi decurrentibus, caule ramoso.
3. *VERBASCUM lychnitis*.
Verbascum foliis cuneiformi-oblongis.
β. Verbascum lychnitis flore albo parvo. c. B.
γ. Phlomis mas alter. L. O. B. *icon*, 562.
4. *VERBASCUM phlomoides*.
Verbascum foliis ovatis utrinque tomentosis, inferioribus petiolatis.
5. *VERBASCUM nigrum*.
Verbascum foliis oblongo-cordatis petiolatis.
6. *VERBASCUM phoeniceum*.
Verbascum foliis ovatis crenatis radicalibus, caule subnudo racemoso.
7. *VERBASCUM blattaria*.
Verbascum foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis.
β. Blattaria alba. c. B.
8. *VERBASCUM brassicaefolium*.
Verbascum foliis lyrato-pinnatis. COLUMN.
ecphr. 2. p. 81. T. 82.
9. *VERBASCUM spinosum*.
Verbascum caule folioso spinoso frutescente.
A. L. P. *exot.* T. 36.

10. **VERBASCUM** *sinuatum*.
 Verbasum foliis pinnato-sinuatis hirsutis: subtus tomentosus.
 β. Verbasum graecum fruticosum folio sinuato candidissimo. **TOURNEF.** *iter.* 1. T. 335.
11. **VERBASCUM** *Tournefortii*.
 Verbasum foliis incisus nudis caule folioso, calycibus lanatis, pedunculis bifloris. **TOURNEF.** *iter.* 2. T. 83. **BVXB.** *cent.* 5. T. 32.
12. **VERBASCUM** *myconi*.
 Verbasum foliis lanatis radicalibus, scapo nudo.

932. **D A T V R A .**

Corolla infundibuliformis, plicata. *Calyx* tubulosus, angulatus, deciduus. *Capsula* quadrivalvis, bilocularis, quam nonnulli quadrilocularem volunt.

1. **DATVRA** *ferox*.
 Datura pericarpis spinosis erectis ovatis: spinis supremis maximis convergentibus. **MORIS.** III. S. 15. T. 2. F. 4.
2. **DATVRA** *stramonium offic.*
 Datura pericarpis spinosis erectis ovatis: foliis ovatis glabris.
 Tatula. **CAM.** *epit.* p. 176. *icon.*
3. **DATVRA** *tatula*.
 Datura pericarpis spinosis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.
4. **DATVRA** *metel.*
 Datura pericarpis spinosis nutantibus globosis, foliis cordatis subintegris pubescentibus.
 Datura alba. **RVMPH.** *amb.* 5. T. 87.
5. **DATVRA** *fastuosa*.
 Datura pericarpis tuberculatis nutantibus globosis, foliis laevibus.

Nux metella. CAMER. *epit.* 175. *icon.*

β. Solanum aegyptiacum flore pleno. C. B.

6. DATVRA *arborea.*

Datura pericarpis inermibus nutantibus, caule arboreo. FEWILL. *peruv.* 2. T. 46.

933. HYOSCYAMVS.

Corolla infundibuliformis obtusa. *Stamina* inclinata. *Capfula* operculata, bilocularis.

1. HYOSCYAMVS *officinarum.*

Hyoscyamus foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus.

2. HYOSCYAMVS *reticulatus.*

Hyoscyamus foliis caulinis petiolatis cordatis, sinuatis acutis: floralibus integerrimis, corollis ventricosis.

Hyoscyamus peculiaris. CAM. *hort.* 77. T. 22.

3. HYOSCYAMVS *albus.*

Hyoscyamus foliis petiolatis sinuatis obtusis, floribus subsessilibus.

β. Hyoscyamus albus vulgaris. CLVS. II. p. 118.

4. HYOSCYAMVS *aureus.*

Hyoscyamus foliis petiolatis eroso-dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis.

β. Hiosciamus aureus. ALP. *exot.* T. 98.

5. HYOSCYAMVS *pusillus.*

Hyoscyamus foliis lanceolatis dentatis floralibus inferioribus binis, calycibus spinosis. PLVK. *alm.* T. 37. F. 5.

6. HYOSCYAMVS *physalodes.*

Hyoscyamus foliis ovatis integerrimis, calycibus inflatis subglobosis.

934. NICOTIANA.

Corolla infundibuliformis limbo plicato. *Stamina* inclinata. *Capsula* bivalvis, bilocularis.

1. NICOTIANA *pusilla*.
Nicotiana foliis oblongo - ovalibus radicalibus, floribus racemosis acutis. MILL. *icon.* 185. F. 2.
2. NICOTIANA *fruticosa*.
Nicotiana foliis lanceolatis subpetiolatis amplexicaulibus: floribus acutis, caule fruticoso. MILL. *icon.* 185. F. 1.
3. NICOTIANA *tabacum offic.*
Nicotiana foliis lanceolato - ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis.
Blenno - choes. RENEAL. *spec.* 37. T. 38.
4. NICOTIANA *rustica*.
Nicotiana foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtusis.
5. NICOTIANA *paniculata*.
Nicotiana foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus paniculatis obtusis clavatis. *Act. stockh.* 1753. F. 1.
6. NICOTIANA *glutinosa*.
Nicotiana foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemosis secundis ringentibus. *Act. holm.* 1753. T. 2.
7. NICOTIANA *urens*.
Nicotiana foliis petiolatis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule aculeato pruriginoso frutescente. PLVM. *spec.* 3. *icon.* 211.

935. SCOPOLA.

Calyx quinquedentatus. *Corolla* campanulata quinquedentata. *Germen* denticulis quinque

que nectariferis. *Capsula* calyce inflato excepta, bilocularis.

1. SCOPOLA *carniolica*.

Atropa caule herbaceo, foliis ovatis integris, calycibus erectis. SCOPOL. *Fl. Carniol.*
Scopola. IACQ. *obs.* 1. T. 20.

936. POLYPREMUM.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida rotata lobis obcordatis. *Capsula* compressa, emarginata, bilocularis.

1. POLYPREMUM *procumbens*.

Linum carolinianum. PET. *gaz.* 9. T. 5. F. 6.

937. BVDDLEIA.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* ex incisuris. *Capsula* bifurca, bilocularis, polysperma.

1. BVDDLEIA *americana*.

Buddleia foliis ovatis.

Verbasci folio minore arbor, floribus spicatis luteis etc. SLOAN. *iam.* 139. *hist.* 2. p. 29. T. 173. F. 1.

2. BVDDLEIA *occidentalis*.

Buddleia foliis lanceolatis.

Ophioxylon americanum, foliis oblongis mucronatis leviter ferratis bardanae instar subtus lanuginosis. FLVK. *alm.* 270. T. 210. F. 1.

938. CHIRONIA.

Corolla rotata. *Pistillum* declinatum. *Stamina* tubo corollae infidentia. *Antherae* demum spirales. *Pericarpium* biloculare.

1. *CHIRONIA trinervia.*
Chironia herbacea, calycinis foliolis membranaceo-carinatis
2. *CHIRONIA linoides.*
Chironia herbacea, foliis linearibus.
Rapuntio affinis, lini facie, capitis bonae spei.
BREYN. cent. 175. T. 90.
3. *CHIRONIA iasminoides.*
Chironia herbacea, foliis lanceolatis.
4. *CHIRONIA campanulata.*
Chironia herbacea, foliis sublinearibus, calycibus longitudine corollae.
5. *CHIRONIA angularis.*
Chironia herbacea, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.
6. *CHIRONIA dodecandra.*
Chironia floribus duodecimfidis.
Gentiana floribus duodecimpetalis, foliis distinctis. GRON. virg. 27.
7. *CHIRONIA baccifera.*
Chironia frutescens baccifera.
Centaureum minus arborescens pulpiferum. COMM. MEL. rar. 9. T. 9.
8. *CHIRONIA frutescens.*
Chironia fruticoso, foliis linearibus subtomentosis, calycibus campanulatis.
Centaureum minus africanum arborescens latifolium, flore ruberrimo. COMM. rar. 8. T. 8.
Centaureum minus africanum foliis binis oppositis angustis etc. BURM. afr. 205. T. 74. F. 1.

939. EXACVM.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida tubo globofo. *Capsula* bifidula, bilocularis, polysperma apice dehiscens.

1. EXA-

1. EXACVUM *sessile*.

Exacum floribus sessilibus.

Centaurium minus aureum, flosculis numerosis aethiopicum. PLVK. *alm.* 57. T. 275. F. 3?

2. EXACVUM *pedunculatum*.

Exacum floribus pedunculatis.

Centaurium minus hypericoides, flore luteo, lini capitulis. PLVK. *mant.* 43. T. 343. F. 3.

940. P L A N T A G O.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida limbo reflexo. *Stamina* longissima. *Capsula* bilocularis, circumscissa.

* *Scapo nudo.*

1. P L A N T A G O *officinarum*.

Plantago foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. CAM. *epit.* p. 261. *ic.*

2. P L A N T A G O *asiatica*.

Plantago foliis ovatis glabris, scapo angulato, spica flosculis distinctis.

3. P L A N T A G O *lusitanica*.

Plantago foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis subpilosis, scapo angulato, spica oblonga hirsuta.

Plantago trinervia latifolia - minor incana hispanica. BARR. *var.* 118. T. 745.

4. P L A N T A G O *media*.

Plantago foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, scapo tereti, spica cylindrica.

β. Plantago latifolia incana spicis variis. MORIS. III. S. 8. T. 15. F. 7.

5. P L A N T A G O *virginica*.

Plantago foliis lanceolato-ovatis pubescentibus, subdenticulatis, spicis cylindricis pubescentibus,

X 5

bus,

bus, scapo angulato. MORIS. III. S. 8. T. 15.
F. 8.

6. PLANTAGO *altissima*.

Plantago foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblongo-cylindrica, scapo subangulato.

7. PLANTAGO *lanceolata*.

Plantago foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato.

8. PLANTAGO *lagopus*.

Plantago foliis lanceolatis obsolete denticulatis, spica subrotunda hirsuta, scapo tereti. MORIS. III. S. 8. T. 16. F. 13.

9. PLANTAGO *albicans*.

Plantago foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti foliis longiore.

Holotheum salmanticense maius. CLVS. II. p. 110.

10. PLANTAGO *alpina*.

Plantago foliis linearibus planis hirsutis, spica oblonga erecta.

11. PLANTAGO *cretica*.

Plantago foliis linearibus, scapo tereti brevissimo lanato, spica subrotunda nutante.

Leontopodium creticum. CLVS. II. p. 11.

12. PLANTAGO *maritima*.

Plantago foliis semicylindraceutis integerrimis basi lanatis, scapo tereti.

13. PLANTAGO *subulata*.

Plantago foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti.

Serpentina omnium minima. LOB. icon. 439.

14. PLANTAGO *bulbosa*.

Plantago foliis lanceolatis quinquenerviis dentato

tato ferratis, scapo tereti. MORIS. III. S. 8. T. 16. F. 19.

15. PLANTAGO *coronopus*.

Plantago foliis linearibus dentatis scapo tereti.

16. PLANTAGO *Loeflingii*.

Plantago foliis linearibus subdentatis, scapo tereti, spica ovata, bracteis carinatis membranaceis.

Plantago marina. PET. herb. 3. F. 9.

17. PLANTAGO *uniflora*.

Plantago scapo unifloro. MORIS. III. S. 8. T. 9. F. 30.

** *Caule ramoso.*

18. PLANTAGO *psyllium offic.*

Plantago caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis capitulis aphyllis. DODON. pempt. 115.

19. PLANTAGO *indica*.

Plantago caule ramoso herbaceo, foliis integerrimis reflexis, capitulis foliosis.

Kali III. ALP. aegypt. 128?

20. PLANTAGO *sempervirens*.

Plantago caule ramoso fruticoso, foliis filiformibus integerrimis strictis, capitulis subfoliatis.

MORIS. III. S. 8. T. 17. F. 1.

21. PLANTAGO *afra*.

Plantago caule ramoso fruticoso, foliis lanceolatis dentatis capitulis aphyllis.

Psyllium, foliis crenatis indicum. MORIS. III. p. 262. S. 8. F. 19. F. 4.

941. CVSCVTA.

Calyx quinque seu quadrifidus. *Corolla* monopetala ovata. *Nectarium* squammæ quatuor seu

feu quinque bifidae. *Tubae* duae. *Capsula* bilocularis, carnosa.

1. CVSCVTA *europaea*.

Cuscuta floribus sessilibus. CAM. *epit.* 984. ic.
β. Cuscuta epithymum *offic.*

2. CVSCVTA *americana*.

Cuscuta floribus pedunculatis.
Cuscuta inter maiorem et minorem media etc.
SLOAN. *iam.* 85. *hist.* 1. p. 201. T. 128. F. 4.

942. SCHREBERA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* rotata nectarii squamae ciliatae quinque. *Stigmata* clavata. *Capsula* bilocularis disperma.

1. SCHREBERA *schinoides*.

Schinus myricoides foliis simplicibus lanceolatis
sinuatis. *Sp. pl.* 1. p. 388.

943. SYRINGA.

Calyx quadridentatus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* duo. *Capsula* bilocularis.

1. SYRINGA *vulgaris*.

Syringa foliis ovato-cordatis.
Syringa caerulea. BAVH. *pin.* 398.

2. SYRINGA *persica*.

Syringa foliis lanceolatis.
α. Syringa foliis lanceolatis integris. MILL.
dict. T. 164. F. 1.
Syringa babylonica, indivisis densioribus foliis.
PLVK. *alm.* 359. T. 227. F. 8.
β. Syringa laciniata, foliis lanceolatis integris
diffectisque. *Hort. cliff.* 6.

944. MACROCNEVM.

Corolla infundibuliformis limbo quinquefido. *Filamenta* quinque, fauci inserta brevissima. *Stigmata* duo, erecta. *Capsula* oblonga inferne angustior bilocularis. *Semina* plurima imbricata.

i. MACROCNEVM *iamaicense*.

Macrocnemum arborecens, foliis ovatis oppositis, racemis sustentaculis longis infidentibus.

BROWN. *iam.* 165.

945. HYDROLEA.

Calyx pentaphyllus foliolis pubescentiviscosis. *Corolla* monopetala rotato-campulata limbo quinquefido. *Stamina* quinque basi cordata. *Capsula* utrinque linea notata bilocularis bivalvis, receptaculo ovato. *Semina* iuxta valvulas imbricata.

i. HYDROLEA.

Planta lacustris, seu palustris spinosa. LOEFL.

iter. hisp. 310.

946. CONVOLVVLVS.

Corolla campanulata plus minusve patens plicata. *Stigmata* duo quatuorve. *Capsula* bilocularis, loculis dispermis.

* *Stigma duplex.*

* *Caule volubili.*

i. CONVOLVVLVS *arvensis*.

Convolvulus foliis sagittatis utrinque acutis: pedunculis unifloris.

β. Con-

β. *Convolvulus minimus*, angusto auriculato folio. *BOCC. mus.* T. 33.

2. *CONVOLVVLVS sepium.*

Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis: pedunculis tetragonis unifloris.

3. *CONVOLVVLVS scammonium offic.*

Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis: pedunculis teretibus subtrifloris.

Convolvulus syriacus f. *scammonia syriaca*. MORIS. II. p. 12. S. 1. T. 3. F. 5. *MILL. dict.* T. 102.

4. *CONVOLVVLVS medium.*

Convolvulus foliis linearibus hastato-acuminatis, auriculis dentatis: pedunculis subunifloris: calycibus sagittatis.

Tala-neli. *RHEED. mal.* II. p. 113. T. 55.

5. *CONVOLVVLVS panduratus.*

Convolvulus foliis cordatis integris panduriformibus, calycibus laevibus. *DILL. elth.* T. 84. F. 98.

6. *CONVOLVVLVS hederaceus.*

Convolvulus foliis cordatis integris trilobisque: corollis indivisis, fructibus erectis. *DILL. elth.* T. 83. F. 96. *infer.* et 97. T. 81. F. 93.

7. *CONVOLVVLVS carolinus.*

Convolvulus foliis cordatis integris trilobisque villosis: calycibus laevibus, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris. *DILL. elth.* 100. T. 84. F. 98.

8. *CONVOLVVLVS nil.*

Convolvulus foliis cordatis trilobis: corollis semiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus. *DILL. elth.* T. 80. F. 91. et 92.

9. *CONVOLVVLVS purpureus.*

Convolvulus foliis cordatis indivisis: fructibus cernuis,

cernuis, pedicellis incrassatis. EHRET. *piñ.*
7. F. 2.

β. Convolvulus caeruleus minor, folio subro-
tundo. DILL. *elth.* T. 82. F. 94.

γ. Convolvulus folio cordato glabro. DILL. *elth.*
T. 84. F. 97.

10. CONVOLVULVS *obscurus.*

Convolvulus foliis cordatis indivisis, caule sub-
pubescente, pedunculis incrassatis unifloris
calycibus glabris. DILL. *elth.* T. 83. F. 95.

11. CONVOLVULVS *batatas.*

Convolvulus foliis cordatis hastatis quinquefer-
viis: caule repente hispido tuberifero. MO-
RIS. II. S. I. T. 3. F. 4.

12. CONVOLVULVS *biflorus.*

Convolvulus foliis cordatis pubescentibus, pe-
dunculis geminis, corollis lobis trifidis.

13. CONVOLVULVS *verticillatus.*

Convolvulus foliis cordatis oblongis nudis: pe-
dunculis umbellatis bifidis multifloris.

14. CONVOLVULVS *umbellatus.*

Convolvulus foliis cordatis, pedunculis umbella-
tis, caule volubili.

Convolvulus americanus vulgaris folio etc.
PLUK. *alm.* T. 167. F. 1.

15. CONVOLVULVS *malabaricus.*

Convolvulus foliis cordatis glabris: caule peren-
ni villoso.

Kattu-Kelengu. RHEED. *mal.* 2. p. 105. T. 51.

16. CONVOLVULVS *canariensis.*

Convolvulus foliis cordatis pubescentibus, caule
perenni villoso, pedunculis multifloris. COMM.
hort. 2. T. 51.

17. CONVOLVULVS *peltatus.*

Convolvulus foliis peltatis, pedunculis multi-
floris.

Convol-

Convolvulus laevis indicus maior. R V M P H. *amb.*
6. T. 159.

18. CONVOLVULVS *turpethum offic.*

Convolvulus foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. H E R M. *lugdb.* T. 178. 179.

19. CONVOLVULVS *tomentosus.*

Convolvulus foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso. P L V K. *alm.* T. 167. F. 4.

20. CONVOLVULVS *althaeoides.*

Convolvulus foliis cordatis palmatis fericeis: lobis repandis, pedunculis subbifloris. B A R R. *rar.* 5. T. 312.

β. Convolvulus argenteus elegantissimus. T O V R. *inst.* 85.

21. CONVOLVULVS *macrocarpos.*

Convolvulus foliis palmato-pedatis, quinquepartitis: pedunculis unifloris. P L V M. *spec.* 1. *icon.* 91. F. 1.

22. CONVOLVULVS *cairicus.*

Convolvulus foliis palmato-pinnatifidis integerrimis; pedunculis paniculatis.

Convolvulus aegyptius. V E S L. *aegypt.* T. 74.

23. CONVOLVULVS *macrorhizos.*

Convolvulus foliis digitatis septenis integerrimis: caule glabro, pedunculis trifloris. P L V M. *spec.* 1. *icon.* 90. F. 1.

24. CONVOLVULVS *paniculatus.*

Convolvulus foliis palmatis: lobis septem ovatis acutis integerrimis, pedunculis paniculatis.

Pal-modecca. R H E E D. *mal.* 2. T. 49.

25. CONVOLVULVS *pentaphyllus.*

Convolvulus foliis digitatis quinque pilosis integerrimis: caule piloso. H E R M. *lugdb.* T. 185.

PLVM. amer. 1. *icon.* 91. F. 2. varietatis *β.*

26. CON-

26. CONVOLVULVS *quinquefolius*.
 Convolvulus foliis digitatis glabris, dentatis,
 caule laevi. PLVK. *alm.* T. 167. F. 6.
- ** *Caule prostrato.*
27. CONVOLVULVS *ficulus*.
 Convolvulus foliis cordato-ovatis, pedunculis
 unifloris: bracteis lanceolatis, flore sessili.
 MORIS. II. S. 1. T. 7. F. 5.
28. CONVOLVULVS *terrestris*.
 Convolvulus foliis linearibus sericeis, peduncu-
 lis subtrifloris, calycibus hirsutis mucronatis.
29. CONVOLVULVS *dorychnium*.
 Convolvulus foliis sublinearibus sericeis, caule
 paniculato, calycibus obtusis nudiusculis.
30. CONVOLVULVS *lineatus*.
 Convolvulus foliis lanceolatis sericeis lineatis pe-
 tiolatis: pedunculis bifloris, calycibus sericeis,
 subfoliaceis.
 Convolvulus marinus repens. BARR. *rar.* 31.
 T. 1132.
31. CONVOLVULVS *cneorum*.
 Convolvulus foliis lanceolatis tomentosis, flori-
 bus capitatis, radicibus hirsutis, caule ere-
 ctiusculo. MORIS. II. S. 1. T. 3. F. 1.
32. CONVOLVULVS *cantabrica*.
 Convolvulus foliis linearibus acutis, caule ra-
 moso subdichotomo, calycibus pilosis. CLVS.
 II. p. 49.
33. CONVOLVULVS *spithameus*.
 Convolvulus foliis cordatis pubescentibus caule
 recto, pedunculis unifloris.
34. CONVOLVULVS *corymbosus*.
 Convolvulus foliis cordatis, pedunculis umbellatis,
 caule repente. PLVM. *spec.* 1. *icon.* 89. F. 2.
- Tom. II. Y 35. CON-

35. CONVULVULVS *persicus*.
 Convolvulus foliis ovalibus tomentosis, pedunculis unifloris.
36. CONVULVULVS *tricolor*.
 Convolvulus foliis lanceolato - ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis. MORIS. II. S. I. T. 4. F. 4.
37. CONVULVULVS *catharticus*.
 Convolvulus foliis sagittatis postice obtusis, caule repente, pedunculis unifloris. PLVM. amer. T. 105.
38. CONVULVULVS *reptans*.
 Convolvulus foliis hastato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente pedunculis subbifloris.
 Olus vagum. RVMPH. amb. 5. T. 155. F. 1.
39. CONVULVULVS *hirtus*.
 Convolvulus foliis cordatis subhastatisque villosis: caule petiolisque pilosis, pedunculis multifloris.
40. CONVULVULVS *soldanella offic.*
 Convolvulus foliis reniformibus, pedunculis unifloris.
41. CONVULVULVS *pes caprae*.
 Convolvulus foliis bilobis, pedunculis unifloris.
 Convolvulus maritimus zeylanicus etc. HERM. lugdb. T. 175.
42. CONVULVULVS *brasiliensis*.
 Convolvulus foliis emarginatis basi biglandulosis: pedunculis trifloris. PLVM. amer. T. 104.
43. CONVULVULVS *littoralis*.
 Convolvulus foliis lobato-palmatis oblongis, pedunculis unifloris caule repente.
 Convolvulus albus folio laciniato maritimus.
 PLVM. spec. I. icon. 90. F. 2.

** Stigma

** Stigma quadruplex, etiam tubae
quatuor.

44. CONVULVULVS *nummularius*.
Convolvulus foliis subrotundis, caule repente, floribus subsessilibus. SLOAN. *iam*. 1. T. 99. F. 2.
45. CONVULVULVS *gangeticus*.
Convolvulus foliis cordatis obtusis mucronatis petiolatis villosis: caule diffuso, pedunculis unifloris.
46. CONVULVULVS *alpinoides*.
Convolvulus foliis obcordatis obtusis, petiolatis pilosis: caule diffuso, pedunculis trifloris.
Vistnu-clandi. RHEED. *mal*. 2. p. 131. T. 64.
47. CONVULVULVS *linifolius*.
Convolvulus foliis lanceolatis villosis sessilibus; caule erecto, pedunculis trifloris longis.
Convolvulus herbaceus erectus etc. BROWN. *iam*. 152. T. 10. F. 2.
48. CONVULVULVS *tridentatus*.
Convolvulus foliis lineari-cuneiformibus tricuspidatis: basi dilatata dentatis, pedunculis unifloris.
Sendera-clandi. RHEED. *mal*. 2. p. 133. T. 65.
β. Convolvulus indicus barbatus minor, foliorum apicibus lunulatis. PLUK. *alm*. 117. T. 276. F. 6.

947. IPOMOEAE.

Corolla infundibuliformis. *Stylus* capitato-globosus. *Capsula* trilocularis.

* *Floribus* sparsis.

1. IPOMOEAE *quamoclit*.
Ipomoea foliis pinnatifidis linearibus, floribus subsolitariis. MILL. *dict*. 214.

Flos cardinalis. R V M P H. *amb.* 5. p. 421. T. 155.
F. 2.

2. IPOMOEAE *umbellata.*

Ipomoea foliis digitatis septenis, pedunculis umbellatis brevissimis.

Quamoclit heptaphyllus, flore coccineo umbellato. P L V M. *spec.* 3. *icon.* 92. F. 2.

3. IPOMOEAE *carolina.*

Ipomoea foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris.

Convolvulus minor pentaphyllos, flore purpureo minore. C A T E S B. *car.* 2. p. 9. T. 91.

4. IPOMOEAE *tuberosa.*

Ipomoea foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis acuminatis integerrimis, pedunculis trifloris.

Convolvulus maior heptaphyllus, flore sulphureo odorato. S L O A N. *iam.* 55. *hist.* 1. p. 152. T. 96. F. 2.

5. IPOMOEAE *digitata.*

Ipomoea foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis obtusis, pedunculis trifloris.

Quamoclit foliis digitatis, flore coccineo. P L V M. *spec.* 3. *icon.* 92. F. 1.

6. IPOMOEAE *coccinea.*

Ipomoea foliis cordatis acuminatis: basi angulatis pedunculis multifloris.

Quamoclit americana, folio hederæ, flore coccineo. C O M M. *rar.* 21. T. 21.

7. IPOMOEAE *lacunosa.*

Ipomoea foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus.

Convolvulus stellatus, periplocae rotundioris folio. D I L L. *elth.* 103. T. 87. F. 102.

8. IPOMOEAE *campanulata.*

Ipomoea foliis cordatis, pedunculis multifloris,
perian-

perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis.

Adamboe. RHEED. *mal.* II. p. 115. T. 56.

9. IPOMOEA *bona nox.*

Ipomoea foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis.

Convolvulus maximus, caule spinulis obtusis obfuso. SLOAN. *iam.* 55. *hist.* I. p. 151. T. 96. F. 1.

10. IPOMOEA *violacea.*

Ipomoea foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indivisis.

Quamoclit foliis amplissimis cordiformibus. PLUM. *spec.* 3. *icon.* 93. F. 1.

11. IPOMOEA *solanifolia.*

Ipomoea foliis cordatis acutis integerrimis, floribus solitariis.

Quamoclit folani folio, flore roseo. PLUM. *spec.* 3. *icon.* 94. F. 1.

12. IPOMOEA *glaucifolia.*

Ipomoea foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis bifloris. DILL. *elth.* T. 87. F. 101.

13. IPOMOEA *triloba.*

Ipomoea foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris.

14. IPOMOEA *hederifolia.*

Ipomoea foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemosis. PLUM. *spec.* 3. T. 93. F. 2.

15. IPOMOEA *carnea.*

Ipomoea foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. IACQ. *amer.* 13. T. 18.

16. IPOMOEA *repanda.*

Ipomoea foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramosis cymosis. IACQ. *amer.* 13. T. 20.

** *Floribus aggregatis.*

17. IPOMOEA *hepaticaefolia.*
Ipomoea foliis trilobis, floribus aggregatis.
18. IPOMOEA *tamnifolia.*
Ipomoea foliis cordatis acuminatis pilosis, floribus aggregatis.
Volubilis caroliniensis, tamni folio subhirsuto.
DILL. *elth.* 428. T. 318. F. 414.
19. IPOMOEA *pes tigridis.*
Ipomoea foliis palmatis, floribus aggregatis.
Pes tigrinus. HERM. *lugdb.* T. 187. DILL. *elth.*
429. T. 318. F. 411.

948. POLEMONIVM.

Corolla quinquepartita. *Stamina* squamis basin corollae claudentibus inserta. *Stigma* trifidum. *Capsula* trilocularis, supera.

1. POLEMONIVM *caeruleum.*
Polemonium foliis pinnatis, floribus erectis, calycibus corollae tubo longioribus.
 α . Polemonium calycibus lanatis. *Hort. upf.* 40.
2. POLEMONIVM *reptans.*
Polemonium foliis pinnatis septenis, floribus nutantibus. MILL. *dill.* T. 209.
3. POLEMONIVM *rubrum.*
Polemonium foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemosis pendulis.
Quamoclit pinnatum erectum, floribus in thyrsum digestis. DILL. *elth.* 321. T. 241. F. 312.
4. POLEMONIVM *dubium.*
Polemonium foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis.

5. PO-

5. POLEMONIVM? *nyctelea*.

Polemonium foliis pinnatifidis acutis dentatis,
caule diffuso.

Scorpiurus humilis virginianus, foliis rutaceis.

MORIS. III. p. 451. S. II. T. 28. F. 3.

949. P H L O X.

Corolla hypocrateriformis. *Filamenta* inaequalia. *Stigma* trifidum. *Calyx* prismaticus. *Capsula* trilocularis, monosperma.

1. PHLOX *paniculata*.

Phlox foliis lanceolatis margine scabris, corymbis paniculatis. MILL. *diff.* T. 205. F. 2.

Lychnidea folio falicino. DILL. *elth.* 205. T. 166. F. 203.

2. PHLOX *maculata*.

Phlox foliis lanceolatis laevibus, racemo opposite corymbofo.

3. PHLOX *pilosa*.

Phlox foliis lanceolatis villosis, caule erecto, corymbo terminali.

Lychnidea umbellifera etc. PLVK. *alm.* 133. T. 98. F. 1.

4. PHLOX *carolina*.

Phlox foliis lanceolatis laevibus, caule scabro, corymbis subfastigiatis.

Lychnidea caroliniana, floribus quasi umbellatim dispositis, foliis lucidis crassis acutis. MART. *cent.* 10. T. 10.

5. PHLOX *glaberrima*.

Phlox foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali,

Lychnidea folio melampyri. DILL. *elth.* 203. T. 166. F. 202.

6. PHLOX *divaricata*.

Phlox foliis lato-lanceolatis: superioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. MILL. *diff.* T. 205. F. 1.

7. PHLOX *ovata*.

Phlox foliis ovatis, floribus solitariis.
Lychnidea fistulosa marilandica, clinopodii vulgaris folio, flore amplo singulari. PLVK. *mant.* 122. T. 348. F. 4.

8. PHLOX *subulata*.

Phlox foliis subulatis hirsutis, floribus oppositis.
Lychnidea, blattariae accedens virginiana, minor repens, hirsutis camphoratae foliis. PLVK. *alm.* 233. T. 98. F. 2.

9. PHLOX *sibirica*.

Phlox foliis linearibus villosis, pedunculis ternis.

10. PHLOX *setacea*.

Phlox foliis setaceis glabris, floribus solitariis.
Lychnidea, blattariae accedens virginiana, camphoratae congeneris, glabris foliis. PLVK. *alm.* 233. T. 98. F. 3.

950. DIAPENSIA.

Corolla hypocrateriformis. *Calyx* pentaphyllus, imbricatus, foliolis tribus. *Stamina* tubo corollae imposita. *Capsula* trilocularis.

1. DIAPENSIA *lapponica*.

Diapensia floribus pedunculatis.
Diapensia. *Fl. lapp.* 88. T. 1. F. 1. OED. *dan.* T. 47.

2. DIAPENSIA *helvetica*.

Diapensia floribus subsessilibus. HALL. *helv.* T. 8. F. 4.

PHYLICA.

Vide Apetalas.

***** *Pericarpio quadri - quinqueloculari
etiam aggregato.*

951. PENAEA.

Calyx diphyllus. *Corolla* campanulata. *Stylus* quadrangularis crucis forma. *Capsula* tetragona, quadrilocularis, octosperma.

1. PENAEA *farcocolla*.
Penaea foliis ovatis planis.
Tithymali myrsinitis specie arbuscula aethiopica.
PLUK. mant. 183. T. 44.
2. PENAEA *mucronata*.
Penaea foliis cordatis acuminatis.
3. PENAEA *squamosa*.
Penaea foliis rhombeo cuneiformibus carnofis.

* OXYCOCCARVM Tribus.

Character. Bicornes sunt.

952. BLAERIA.

Calyx quadripartitus. *Corolla* quadrifida. *Stamina* receptaculo inserta. *Capsula* quadrilocularis polysperma: non satis differt ab *Erica*.

1. BLAERIA *ericoides*.
Erica carnea promontorii bonae spei, foliis et floribus villosis. PET. gaz. T. 2. F. 10.

953. ERICA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* quadrifida. *Filamenta* receptaculo inserta. *Antherae* subbifidae, aut emarginatae. *Capsula* quadrilocularis.

* *Antheris bicornibus.*1. ERICA *vulgaris.*

Erica antheris bicornibus inclusis, corollis inaequalibus campanulatis mediocribus, foliis oppositis sagittatis.

β. *Erica myricae* folio hirsuto. B A V H. *pin.* 485.

2. ERICA *umbellata.*

Erica antheris bicornibus exsertis, corollis globosis umbellatis, foliis ternis acerosis glabris.

3. ERICA *herbacea.*

Erica antheris bicornibus inclusis, corollis campanulatis mediocribus secundis, foliis ternis triquetris patulis.

Erica coris folio VIII. C L V S. I. p. 44.

4. ERICA *cinerea.*

Erica antheris bicornibus inclusis, corollis ovatis racemosis, foliis ternis glabris linearibus.

Erica coris folio VI. C L V S. I. p. 47. O E D. *dan.* T. 38.

5. ERICA *scoparia.*

Erica antheris inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis ternis patentibus ramis albis. L O B. *icon.* 2. p. 215.

6. ERICA *caffra.*

Erica antheris inclusis, corollis subovatis mediocribus solitariis, foliis ternis, caule arboreo.

7. ERICA *viridi-purpurea.*

Erica antheris inclusis, corollis ovatis longioribus, racemis corymbosis secundis, foliis ternis.

Erica

Erica coris folio III. CLVS. I. p. 42.

8. ERICA *tetralix*.

Erica antheris inclusis, corollis subglobosis confertis folio longioribus, foliis quaternis ciliatis patentibus.

9. ERICA *arborea*.

Erica antheris inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis quaternis patentissimis, caule subarboreo tomentoso.

10. ERICA *purpurascens*.

Erica foliis in summitate quinis, caule procumbente.

Erica coris folio VII. CLVS. I. p. 43. *icon*.

** *Antheris muticis obtusis emarginatis*.

11. ERICA *ciliaris*.

Erica antheris simplicibus inclusis, corollis ovatis irregularibus, floribus tero-racemosis, foliis ternis ciliatis.

Erica XII. CLVS. I. p. 46.

12. ERICA *imbricata*.

Erica antheris bifidis exsertis, calycibus duplicatis coloratis acutis corolla longioribus, foliis ternis laevibus.

13. ERICA *multiflora*.

Erica antheris simplicibus bifidis, exsertis, corollis cylindricis, foliis quinis patentibus.

Erica juniperifolia dense fruticans narbonensis.
GARID. aix, 160. T. 32.

14. ERICA *carnea*.

Erica antheris simplicibus exsertis, corollis ovatis sublongioribus, foliis quaternis triangularibus patentibus glabris.

Erica coris folio IX. CLVS. I. p. 44.

15. ERI-

15. *ERICA bruniades.*

Erica antheris bifidis exsertis, corollis globosis, calyce lanato tectis, foliis ternis subciliatis patentibus.

Frutex africanus aromaticus. *SEB. musf.* 2. p. 64. T. 63. F. 7.

16. *ERICA capitata.*

Erica antheris bifidis exsertis, corollis globosis, calycibus lanatis coloratis, foliis ternis hirtis.

Erica carnea praemont. cap. spei foliis et floribus villosis. *PET. gaz.* 5. T. 2. F. 10.

17. *ERICA Plukenetii.*

Erica antheris bifidis exsertis, corollis subcylindricis subtruncatis longioribus, calycibus simplicibus, foliis ternis linearibus.

Chamaepithys aethiopica, foliis laete virentibus etc. f. plusquenetii. *PLUK. mant.* 45. T. 344. F. 3. *SEB. musf.* 2. T. 25. F. 5.

18. *ERICA coccinea.*

Erica antheris bifidis exsertis, corollis clavatis quadrifidis, calycibus imbricatis, foliis ternis glabris. *SEB. musf.* 1. T. 21. F. 4.

19. *ERICA curviflora.*

Erica antheris bifidis exsertis, corollis clavato-cylindricis curvis solitariis, foliis ternis glabris. *SEB. musf.* T. 20. F. 4.

20. *ERICA tubiflora.*

Erica antheris bifidis inclusis, corollis clavato-cylindricis incurvatis pubescentibus acutis, foliis quaternis ciliatis.

Erica africana frutescens. *SEB. musf.* 2. T. 19. F. 5.

21. *ERICA cerinthoides.*

Erica antheris bifidis inclusis, corollis subclavatis hirtis, floribus aggregatis sessilibus, foliis quaternis ciliatis. *SEB. musf.* 2. T. 22. F. 4. et T. 34. F. 6.

22. *ERI-*

22. *ERICA abietina*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ventricofocylindricis glabris, floribus lateralibus, foliis quaternis ciliatis. *SEB. mus.* 1. T. 21. F. 1.
23. *ERICA pentaphylla*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ovatis acutis, foliis quinis laevibus. *SEB. mus.* 1. T. 21. F. 2.
24. *ERICA pubescens*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis subovatis pubescentibus, foliis quaternis linearibus hispida.
25. *ERICA hispidula*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis subglobosis, foliis ternis ovato-lanceolatis, ramulis hispida.
26. *ERICA parviflora*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis subrotundis longitudine calycis, foliis quaternis ciliatis.
27. *ERICA physodes*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ovatis inflatis glabris, foliis quaternis linearibus glabris obtusis.
28. *ERICA halicaccaba*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis inflatis maximis, foliis ternis linearibus laevibus.
29. *ERICA calycina*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis subovatis calyces coloratos aequantibus, foliis ternis laevibus. *SEB. mus.* 2. T. 11. F. 7.
30. *ERICA tenuifolia*.
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ovatis, calyces coloratos aequantibus foliis oppositis linearibus appressis. *PLV K. mant.* T. 346. F. 11.

31. *ERICA empetrifolia.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ovatis
subsessilibus, foliis quinis obtusis ciliatis.
32. *ERICA pilulifera.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis globosis
glabris quaternis, foliis quaternis setaceis pa-
tulis.
33. *ERICA corifolia.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis ovatis,
calycibus planis bracteis coloratis, foliis ternis
glabris. *SEB. mus.* 1. T. 21. F. 3.
34. *ERICA triflora.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis subglobosis
subvillosis ternis pedunculis triphyllis, foliis
ternis.
35. *ERICA gnaphalodes.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis globosis
ternis, calycibus duplicibus obtusis.
36. *ERICA planifolia.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis campanu-
latis, foliis quaternis ciliatis patentibus. *PLVK.*
mant. T. 347. F. 1.
37. *ERICA paniculata.*
Erica antheris bifidis inclusis, corollis campanu-
latis subumbellatis, foliis quaternis linearibus
laevibus. *SEB. mus.* 2. T. 44. F. 4.
38. *ERICA spumosa.*
Erica antheris bifidis inclusis, calycibus trifloris:
squamis inflatis inflexis, foliis ternis laevibus.

*** *Obscura.*

39. *ERICA dabeci.*
Erica racemo terminali, foliis alternis subtus to-
mentosis.
Erica hybernica, foliis myrti pilosis subtus inca-
nis. *PET. gaz.* 42. T. 27. F. 4.

954. ANDROMEDA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* ovata ore quinquefido. *Antherae* bicornes nutantes. *Capsula* quinquelocularis.

Obf. *Non multum distincta ab Erica.*

1. ANDROMEDA *tetragona*.
Andromeda pedunculis solitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppositis imbricatis obtusis revolutis. *Fl. lapp.* T. 1. F. 4.
2. ANDROMEDA *hypnoidea*.
Andromeda pedunculis solitariis terminalibus, corollis campanulatis, foliis confertis subulatis. *OED. dan.* T. 10. *Fl. lapp.* T. 1. F. 3.
3. ANDROMEDA *caerulea*.
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis sparsis linearibus obtusis planis. *Fl. lapp.* 165. T. 1. F. 5. *OED. dan.* T. 57.
4. ANDROMEDA *mariana*.
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis.
Arbuscula mariana etc. *PLUK. mant.* 25. T. 448.
5. ANDROMEDA *polifolia*.
Andromeda pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis alternis lanceolatis revolutis. *Fl. lapp.* 163. T. 1. F. 3.
Polifolia. *BVXB. att.* 2. p. 345. *cent.* 5. p. 28. T. 49. F. 1.
6. ANDROMEDA *paniculata*.
Andromeda racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis.
Frutex foliis ferratis, floribus longioribus spicatis subviridibus, spica pentagona. *CATESB. car.* 2. p. 43. T. 43.

7. AN-

7. ANDROMEDA *racemosa*.

Andromeda racemis secundis bracteatis, corollis gibbo-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.

8. ANDROMEDA *arborea*.

Andromeda racemis secundis nudis corollis rotundo-ovatis.

Frutex foliis oblongis acuminatis etc. CATESB. *car.* 1. T. 71.

9. ANDROMEDA *calyculata*.

Andromeda racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis.

Chame-daphne. B V X B. *act.* 1. p. 241. T. 8. F. 1.

955. A Z A L E A.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* campanulata, femiquinquefida. *Stamina* receptaculo inferta, quinque. *Antheris* simplicibus. *Capf.* quinquelocularis.

1. AZALEA *pontica*.

Azalea foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus.

Chamaerhododendros pontica maxima, mespili folio, flore luteo. B V X B. *cent.* 5. p. 36. T. 69.

2. AZALEA *indica*.

Azalea floribus subsolitariis, calycibus pilosis.

Cistus indicus ledi alpini foliis. HERM. *lugdb.* T. 153.

3. AZALEA *nudiflora*.

Azalea foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus longissimis. D V H A M. *arb.* 1. T. 3.

4. AZALEA *viscosa*.

Azalea foliis margine scabris, corollis piloso glutinosi.

Cistus

Cistus virginiana flore, et odore periclymeni.
 PLUK. alm. T. 161. F. 4.

5. AZALEA *lapponica*.

Azalea foliis adspersis punctis excavatis. *Fl. lapp.*
 T. 6. F. 1.

6. AZALEA *procumbens*.

Azalea ramis diffuso procumbentibus. *Fl. lapp.*
 T. 6. F. 2.

956. RHODODENDRON.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* subinfundibuliformis. *Stamina* declinata decem. *Capsula* quinquelocularis.

1. RHODODENDRON *ferrugineum*.

Rhododendron foliis glabris subtus leprosis, corollis infundibuliformibus.

Montana allobrogum lentiscifolia. *LOB. ic.* 366.

2. RHODODENDRON *dauricum*.

Rhododendron foliis glabris utrinque nudis, corollis rotatis.

Chamaerhododendros folio glabro maiusculo,
AMM. ruth. 181. T. 21.

3. RHODODENDRON *hirsutum*.

Rhododendron foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus.

Ledum alpinum. *CLVS. I.* p. 82.

Balsamum alpinum. *LOB. icon.* 468.

4. RHODODENDRON *chamaecistus*.

Rhododendron foliis ciliatis, corollis rotatis.

Chamaecistus VIII. *CLVS. I.* p. 76.

5. RHODODENDRON *ponticum*.

Rhododendron foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus.

6. RHODODENDRON *maximum*.

Rhododendron foliis nitidis ovalibus obtusis venosis margine acuto reflexo, pedunculis unifloris.

Chamaerhododendros, laurifolio, etc. CATESB. *car.* 3. p. 17. T. 17. F. 2.

957. KALMIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* hypocrateriformis: limbo subtus quinquecorni. *Capsula* quinquelocularis.

1. KALMIA *latifolia*.

Kalmia foliis ovatis, corymbis terminalibus.

Chamae daphne foliis tini, floribus bullatis. CATESB. *car.* 2. p. 98. T. 98.

2. KALMIA *angustifolia*.

Kalmia foliis lanceolatis, corymbis lateralibus.

Cistus sempervirens laurifolia, floribus eleganter bullatis. PLUK. *alm.* 106. T. 161. F. 3.

958. EPIGAEA.

Calyx exterior triphyllus; interior quinquepartitus. *Corolla* hypocrateriformis. *Capsula* quinquelocularis.

1. EPIGAEA *repens*.

Pyrolae affinis repens fruticosa, foliis rigidis scabritie exasperatis, flore pentapetaloide fistuloso. PLUK. *alm.* 309. T. 107. F. 1.

959. GAVLThERIA.

Calyx exterior diphyllus; interior quinquefidus. *Corolla* ovata. *Nectarium* mucronibus

bus decem. *Capsula* quinquelocularis, vestita calyce interiore baccato.

1. *GAVLThERIA procumbens.*

Gaultheria. DVHAM. *arb.* 1. p. 286. T. 113.

* *

960. *BROSSAEA.*

Calyx quinquepartitus. *Corolla* monopetala. *Pistillum* unum. *Capsula* quinquelocularis, polysperma, calyce carnosio vestita.

1. *BROSSAEA coccinea.*

Brossaea frutescens, flore coccineo, fructu nigro.

PLVM. *gen.* 5. *icon.* 64. F. 2.

961. *OXALIS.*

Calyx pentaphyllus. *Petala* unguibus connexa. *Capsula* angulis dehiscens pentagona. *Semina* angulosa.

* *Scapo radicali.*

1. *OXALIS acetosella.*

Oxalis scapo unifloro, foliis ternatis, radice squammoso-articulata.

β. *Oxys* flore subcaeruleo. TOVRNEF. *inst.* 88.

γ. *Oxys* flore purpurascente. TOVRNEF. *inst.* 88.

2. *OXALIS purpurea.*

Oxalis scapo unifloro, foliis ternatis indivisis ciliatis. EHRET. *pic.* T. 10. F. 2.

3. *OXALIS longiflora.*

Oxalis scapo unifloro, foliis ternatis semibifidis: lobis lanceolatis.

4. *OXALIS flava.*
Oxalis scapo unifloro foliis ternatis bipartitis.
 BVRM. *afr.* 68. T. 27. F. 4. 5. et T. 30. F. 1.
5. *OXALIS violacea.*
Oxalis scapo umbellifero, foliis ternatis obcordatis, calycibus apice callofis.
Oxys purpurea virginiana, radice lili more nucleata. PLVK. *alm.* 274. T. 102. F. 4.
6. *OXALIS pes caprae.*
Oxalis scapo umbellifero, foliis ternatis subbipartitis apice subtus callofis. MILL. *icon.* 195. F. 1.
7. *OXALIS sensitiva.*
Oxalis scapo umbellifero, foliis pinnatis.
 Herba sentiens. RVMPH. *amb.* 5. p. 301. T. 104. F. 2.
 Herba viva. CLVS. *exot.* 290.
- ** *Foliis caulinis alternis.*
8. *OXALIS versicolor.*
Oxalis caule ramofo, pedunculis unifloris, foliis passim verticillatis linearibus emarginatis apice subtus callofis. BVRM. *afric.* 65. T. 27. F. 1. 2.
 β. *Oxys* bulbosa africana angustifolia, flore rubro obsoleto amplo. RAI. *supp.* 548. PLVK. *amalth.* 169. T. 434. F. 5.
9. *OXALIS incarnata.*
Oxalis caule subramofo bulbifero, pedunculis unifloris, foliis passim verticillatis foliolis obcordatis.
Oxys bulbosa aethiopica minor, folio cordato, flore ex albido-purpurascente. COMM. *hort.* 1. p. 43. T. 22.
10. *OXALIS hirta.*
Oxalis caule ramofo, pedunculis unifloris, foliis sessili-

sessilibus: foliolis lanceolatis. BVRM. *afric.*
71. T. 28. F. 2.

β. *Oxalis bulbosa*, foliis angustis ternis hirtis,
flore purpureo. BVRM. *afr.* 70. T. 28. F. 1.

11. OXALIS *corniculata*.

Oxalis caule ramoso diffuso, pedunculis umbel-
liferis.

Oxys flavo flore. CLVS. II. p. 249.

β. *Oxys* lutea americana humilior annua. DILL.
elth. 299. T. 221. F. 288.

12. OXALIS *stricta*.

Oxalis caule ramoso erecto, pedunculis um-
belliferis.

Trifolium acetosum corniculatum luteum maius
rectum indicum seu virgineum. MORIS. II.
p. 184. S. 2. T. 17. F. 3.

13. OXALIS *frutescens*.

Oxalis caule fruticoso erecto, pedunculis umbel-
liferis, foliis ternatis ovatis: intermedio pe-
tiolato.

Oxys lutea frutescens, trifolii bituminosi facie.
PLVM. *spec.* 2. *icon.* 213. F. 1.

14. OXALIS *Barrelieri*.

Oxalis caule ramoso erecto, pedunculis bifidis
racemiferis.

Trifolium acetosum americanum, rubro flore.
BARR. *rar.* 64. T. 1139. BOCC. *mus.* 2. p. 63.
T. 51.

962. P I S T I A.

Monogyna. *Calyx* nullus. *Corolla* mono-
petala, lingulata, integra. *Antherae* octo, fi-
lamento infidentes. *Capsula* sexlocularis, in-
fundo corollae.

1. *PISTIA stratiotes.*

Pistia foliis obcordatis. IACQ. *hist.* T. 148.

β. *Stratiotes aegyptia.* MORIS. III. p. 619. S. 15.

T. 4. F. *infer.* VESL. *aegypt.* 44. T. 45.

963. COTYLEDON.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala.
Squamae nectariferae quinque, ad basin germi-
nis. *Capsulae* quinque.

1. COTYLEDON *orbiculata.*

Cotyledon foliis subrotundis planis integerrimis.

HERM. *lugdb.* 349. T. 551. MORIS. III. p. 474.

S. 12. T. 7. F. 39.

2. COTYLEDON *spuria.*

Cotyledon foliis alternis spathulatis carnofis in-

tegrerrimis. COMM. *rar.* 23. T. 23. BURM. *afr.*

T. 18. 19. F. 1. et T. 22. F. 1.

3. COTYLEDON *hemisphaerica.*

Cotyledon foliis semiglobosis. DILL. *elth.* 112.

T. 95. F. III.

4. COTYLEDON *ferrata.*

Cotyledon foliis ovalibus crenatis, caule spicato.

DILL. *elth.* 113. T. 95. F. 112.

5. COTYLEDON *spinosa.*

Cotyledon foliis oblongis spinoso-mucronatis,

caule spicato.

6. COTYLEDON *umbilicus veneris.*

Cotyledon foliis cucullato-peltatis ferrato-den-

tatis alternis, caule ramoso, floribus erectis.

Cotyledon repens flore luteo, radice repente.

DOD. *mem.* 265. T. 73. CAM. *epit.* 858.

β. *Cotyledon tuberosa vera*, radice tuberosa.

BAVH. *hist.* 3. p. 683.

Cotyledon umbilicus veneris. CLVS. II. p. 63.

7. CO-

7. COTYLEDON *laciniata*.

Cotyledon foliis trifidis, floribus quadrifidis.
 Planta anatis. R V M P H. *amb.* 5. p. 275. T. 95.

8. COTYLEDON *hispanica*.

Cotyledon foliis oblongis subteretibus, floribus
 fasciculatis. L O E F L. *it.* T. 1.

β. Cotyledon palustris, sedifolio, floribus luteis
 brevioribus. S H A W. *afr.* 178. F. 178.

***** *Pericarpio baccato.*

* L I G V S T R O R V M Tribus.

Character - - - *Corolla* monopetala. *Bacca*
 uni- et bilocularis.

α. *Bacca unilocularis.*

C H I R O N I A.

Vide biloculares.

964. A Q V A R T I A.

Corolla monopetala, tubo brevissimo, limbo
 quadrifido. *Staminum* quatuor antherae
 omnium maximae. *Stylus* declinatus. *Bacca*
 unilocularis.

1. A Q V A R T I A *aculeata.*

965. B V R C H A R D I A.

Calyx quadrifidus. *Corolla* quadrifida. *Stamina*
 quatuor. *Bacca* unilocularis, continens
Semina quatuor in pulpa.

Observ. In memoriam B V R C H A R D I Clarissimi et
 laboriosissimi Botanici etiam systematis sexualis in-

ventoris hoc genus primus nominaverat HEISTERVS, dein etiam scripserat DVHAMEL. in integrum vero neglexit LINNAEVS: at systematis sexualis inventorem primum, Botanicorum omnium memoria dignum esse censemus et Burchardiam Heisteri restituimus.

1. **BVRCHARDIA** *callicarpa.*

Burchardia. HEISTER. *in praefat. epistol. ad LEIBNITIVM icon. T. 2.*

Burchardia. DVHAM. *arb. 1. p. III. T. 44.*

966. **PHILLYREA.**

Corolla quadrifida rotata. *Stamina* duo.
Bacca monosperma.

1. **PHILLYREA** *media.*

Phillyrea foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis.
Phillyrea III. CLVS. I. p. 52.

2. **PHILLYREA** *angustifolia.*

Phillyrea foliis lineari-lanceolatis integerrimis.
Phillyrea IV. V. CLVS. I. p. 52.

3. **PHILLYREA** *latifolia.*

Phillyrea foliis cordato-ovatis ferratis.
Phillyrea I. II. CLVS. I. p. 51. 52.

967. **CHIONANTHVS.**

Corolla quadrifida, laciniis longissimis. *Stamina* duo, tria, tubo inferta. *Stigma* trifidum. *Bacca* officulum striatum continens, an drupa?

1. **CHIONANTHVS** *virginica.*

Chionanthus pedunculis trifidis trifloris.

Amelanchier virginiana, laurocerasi folio. PET.
sicc. 241. CATESB. car. 1. p. 68. T. 68.

2. **CHIO-**

2. CHIONANTHVS *zeylonica*.

Chionanthus pedunculis paniculatis multifloris.
Arbustula zeylanica, cotini foliis subtus lanugine villosis, floribus albis cuculli modo laciniatis. PLV K. *alm.* 44. T. 241. F. 4.

968. LIGVSTRVM.

Corolla quadrifida infundibuliformis. *Stigma* bifidum. *Fructus* bulbosus uni- vel bilocularis femina quaterna angulosa continens. Alii volunt esse baccam monospermam.

1. LIGVSTRVM *vulgare*.

Phillyrea. DOD. *pempt.* 775.

969. BRVNSFELSIA.

Corolla infundibuliformis longissima. *Stamina* quinque. *Bacca* unilocularis, polysperma.

1. BRVNSFELSIA *americana*.

Brunsfelsia flore albo, fructu croceo molli. PLVM. *gen.* 12. *icon.* 65.

970. CESTRVM.

Corolla infundibuliformis. *Stamina* quinque, in medio denticulum exferentia. *Bacca* unilocularis.

1. CESTRVM *nocturnum*.

Cestrum floribus pedunculatis.
Parxui. FEWILL. *peruv.* 2. p. 32. T. 32. F. 1.

2. CESTRVM *diurnum*.

Cestrum floribus sessilibus.
Hediunda iasminiflore. FEWILL. *peruv.* 2. p. 25.
T. 20. F. 3.

971. R A V V O L F I A.

Corolla infundibuliformis limbo quinquepartito plano. *Stamina* quinque. *Stigma* capitatum. *Bacca* unilocularis disperma. *Stirps contorta est.*

1. R A V V O L F I A *nitida.*

Rauvolfia glaberrima nitidissima.

Rauvolfia. Hort. cliff. 75. T. 9. PLVM. gen. 19. icon. 236. F. 1.

2. R A V V O L F I A *canescens.*

Rauvolfia subpubescens.

Rauvolfia tetraphylla latifolia. PLVM. gen. 19. icon. 236. F. 2.

972. M E N A I S.

Calyx. Foliola tria. *Corolla* hypocrateriformis tubo cylindrico limbo patente quinquepartito, laciniis oblongis. *Stamina* nulla. *Antherae* quinque lineares summae tubi fauci adnatae, stigmatibus subconniventibus.

1. M E N A I S. L O E F L. *it. 306.*

973. R A N D I A.

Calyx monophyllus. *Corolla* hypocrateriformis. *Bacca* unilocularis cortice capsulari.

1. R A N D I A *mitis.*

Randia subinermis.

Cacao affinis frutex spinosus, lycii facie, iasmini flore albo. S L O A N. *iam. 135. hist. 2. p. 18. T. 161. F. 1.*

2. R A N-

2. *RANDIA aculeata.*

Randia ramis bispinosis.

Randia foliis subrotundis confertis, summis ramulis bispiniferis, floribus solitariis. BROWN. iam. 143. T. 8. F. 1.

974. CYCLAMEN.

Corolla rotata reflexa: Fauce prominente. Stamina quinque. Bacca tecta capsula.

1. *CYCLAMEN europaeum.*

Cyclamen corolla retroflexa.

Cyclaminus. CAM. epit. 35.

2. *CYCLAMEN indicum.*

Cyclamen corollae limbo nutante.

975. STRYCHNOS.

Corolla quinquefido calyce deciduo. Stamina quinque. Bacca unilocularis, cortice lignoso.

1. *STRYCHNOS nux vomica.*

Strychnos foliis ovatis, caule inermi.

Caniram. RHEED. mal. 1. p. 67. T. 37.

2. *STRYCHNOS colubrina.*

Strychnos foliis ovatis acutis, cirrhis simplicibus.

Modira-caniram. RHEED. mal. 7. p. 10. T. 5.

976. SIDEROXYLON.

Corolla decemfida laciniis alternis incurvis. Stigma simplex. Stamina quinque. Bacca pentasperma.

1. *SIDEROXYLON inerme.*

Sideroxylon primum seu dein coriae indorum nomine

nomine data arbor. DILL. *elth.* 357. T. 265.
F. 344.

2. SIDEROXYLON *lycioides*.
Sideroxylon spinosum, foliis deciduis. DVHAM.
arb. 2. p. 260. T. 68.
3. SIDEROXYLON *spinosum*.
Sideroxylon spinosum, foliis perennantibus.
Caro-moelli. RHEED. *mal.* 5 p. 77. T. 39.

977. LORANTHVS.

Calycis margo integer superus. *Corolla* sex-
fida revoluta, hexandra. *Bacca* monosperma.

1. LORANTHVS *scurula*.
Loranthus pedunculis unifloris congestis, foliis
obovatis.
Viscum vitici innascens. PET. *gaz.* T. 63. F. 8.
2. LORANTHVS *uniflorus*.
Loranthus pedunculis racemosis: partialibus uni-
floris. IACQ. *amer.* 18. T. 69.
3. LORANTHVS *americanus*.
Loranthus racemis subramosis aequalibus, foliis
ovatis. PLVM. *icon.* 166. F. 1.
4. LORANTHVS *occidentalis*.
Loranthus racemis simplicibus, floribus irregu-
laribus. SLOAN. *iam.* 2. T. 200. F. 2.
5. LORANTHVS *toniceroides*.
Loranthus floribus aggregato-capitatis. PLVK.
alm. T. 212. F. 5.
6. LORANTHVS *europæus*.
Loranthus racemis omnibus terminalibus simpli-
cibus, floribus dioicis.
7. LORANTHVS *stelis*.
Loranthus racemis trichotomis, pedunculis tri-
gonis, floribus aequalibus.

978. TRI-

978. TRIENTALIS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* septempartita plana. *Stamina* septem. *Bacca* unilocularis, sicca.

1. TRIENTALIS *europaea*.

Trientalis foliis lanceolatis integerrimis, tuba una.

Pyrula alfinis flore. BAVH. *prodr.* p. 100. *icon.*

2. TRIENTALIS *heptagyna*.

Trientalis foliis subrotundis crenatis.

979. CHRYSOPHYLLVM.

Corolla campanulata decemfida, laciniis alternis, patulis. *Stamina* quinque. *Bacca* decasperma.

1. CHRYSOPHYLLVM *cainito*.

Chrysophyllum foliis ovatis parallele striatis subtus tomentoso-nitidis. SLOAN. *iam.* T. 229.

β. Cainito folio subtus aureo. PLUM. *gen.* 10. *icon.* 69.

2. CHRYSOPHYLLVM *glabrum*.

Chrysophyllum foliis utrinque glaberrimis.

980. IACQVINIA.

Corolla monopetala campanulata tubo calyce duplo longiore, limbo decemfido. *Stamina* quinque antheris hastatis. *Bacca* subrotunda acuminata unilocularis.

1. IACQVINIA *ruscifolia*.

Iacquinia foliis lanceolatis acuminatis. DILL. *elth.* T. 123. F. 149.

2. IAC-

2. IACQVINIA *armillaris*.
Iacquinia foliis obtusis cum acumine.
3. IACQVINIA *linearis*.
Iacquinia foliis linearibus acuminatis. IACQ.
amer. 15. T. 40.

β. *Biloculares.*

981. NYCTANTHES.

Calyx octofidus. *Corolla* octofida, diandra.
Bacca dicocca.

1. NYCTANTHES *arbor tristis*.
Nyctanthes caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, pericarpis membranaceis compressis.
Mania-pumeran. RHEED. *mal.* 1. p. 35. T. 21.
2. NYCTANTHES *sambae*.
Nyctanthes foliis inferioribus cordatis obtusis, superioribus ovatis acutis.
Iasminum arabicum. CLVS. *cur.* 3. T. 3.
3. NYCTANTHES *undulata*.
Nyctanthes foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus.
Tfieregam mulla. RHEED. *mal.* 6. p. 97. T. 55.
4. NYCTANTHES *hirsuta*.
Nyctanthes petiolis pedunculisque villosis.
Rava-pou. RHEED. *mal.* 4. p. 99. T. 48.
5. NYCTANTHES *angustifolia*.
Nyctanthes foliis obtusis lanceolatis ovatisque.
Katu-pitfieregam mulla. RHEED. *mal.* 6. p. 93.
T. 53.

982. IASMINVM.

Corolla quinquefida. *Stigma* bifidum. *Bacca* dicocca. *Semina* arillata.

* *Stami-*

* *Staminibus duobus.*

1. IASMINVM *officinale.*
Iasminum foliis oppositis pinnatis.
2. IASMINVM *grandiflorum.*
Iasminum foliis oppositis pinnatis: foliolis extremis confluentibus.
Gelseminum catalonicum. CAM. *epit.* 37.
3. IASMINVM *azoricum.*
Iasminum foliis oppositis ternatis. COMM. *hort.* 1. p. 159. T. 82.
Iasminum sylvestre triphyllum, floribus rubellis umbellatis. BURM. *zeyl.* 127. T. 53. F. 1.
4. IASMINVM *fruticans.*
Iasminum foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis.
Trifolium fruticans. DOD. *pempt.* 571.
5. IASMINVM *humile.*
Iasminum foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis angulatis.
Iasminum luteum. BESEL. *eyst. aest.* 140. F. 2.
6. IASMINVM *odoratissimum.*
Iasminum foliis alternis ternatis pinnatisque, ramis teretibus.
Iasminum flavum odoratum. BARR. *icon.* 62.

983. LYCIVM.

Corolla tubulosa fauce filamentorum barba clausa, pentandra. *Bacca* bilocularis.

1. LYCIVM *afrum.*
Lycium foliis linearibus. MILL. *diff.* T. 171. F. 1.
Iasminoides aculeatum, falcis folio. MICH. *gen.* 224. T. 105. F. 2.
2. LYCIVM *barbarum.*
Lycium foliis lanceolatis crassiusculis, calycibus bifidis.

Iasmi-

Lasminoides aculeatum humile, halimi minoris folio, fructu per maturitatem flavescente. MICHEL. *gen.* 224. T. 105. F. 1.

3. LYCIVM *capsulare*.

Lycium foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calycibusque pubescentibus, pericarpis capsularibus.

984. TOVRNEFORTIA.

Corolla monopetala, pentandra, tubo basi globofo, limbo femiquinquefido. *Bacca* bicularis, disperma, infera, apice duobus poris perforata.

1. TOVRNEFORTIA *ferrata*.

Tournefortia foliis ovatis ferratis, petiolis spinulentibus spicis terminalibus recurvis. PLUM. *gen.* 5. *icon.* 228. F. 1. et 2.

2. TOVRNEFORTIA *hirsutissima*.

Tournefortia foliis ovatis petiolatis caule hirsuto, spicis ramosissimis terminalibus.

3. TOVRNEFORTIA *volubilis*.

Tournefortia foliis ovatis acuminatis glabris, petiolis reflexis caule volubili. SLOAN. *iam.* 1. T. 143. F. 2.

4. TOVRNEFORTIA *foetidissima*.

Tournefortia foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramosis, spicis pendulis. SLOAN. *iam.* 2. T. 212. F. 1.

5. TOVRNEFORTIA *cymosa*.

Tournefortia foliis ovatis integerrimis nudis spicis cymosis. SLOAN. *iam.* 2. T. 212. F. 2.

6. TOVRNEFORTIA *humilis*.

Tournefortia foliis lanceolatis sessilibus, spicis simplicibus recurvis lateralibus. PLUM. *gen.* 5. *icon.* 227. F. 2.

7. TOVR-

7. TOVRNEFORTIA *sibirica*.

Tournefortia foliis lanceolatis, floribus corymbosis, caule herbaceo.

8. TOVRNEFORTIA *suffruticosa*.

Tournefortia foliis sub lanceolatis incanis, caule suffruticoso. SLOAN. *iam*. 2. T. 162. F. 4.

985. EHRETIA.

Corolla monopetala semiquinquefida, pentandra. *Stigma* emarginatum. *Bacca* bilocularis. *Semina* solitaria, bilocularia.

1. EHRETIA *tinifolia*.

Ehretia foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. TREW. *ehret*. T. 42. BROWN. *iam*. T. 16. F. 1.

2. EHRETIA *spinosa*.

Ehretia spinosa.

3. EHRETIA *bourreria*.

Ehretia foliis ovatis integerrimis laevibus, floribus subcorymbosis. BROWN. *iam*. T. 15. F. 2.

4. EHRETIA *exsucca*.

Ehretia foliis cuneiformi-lanceolatis, margine reflexis.

PETESIA.

Vide Fructifloras.

** SOLANORVM Tribus.

986. PHYSALIS.

Corolla rotata. *Stamina* conniventia quinque. *Bacca* intra calycem inflatum bilocularis.

* *Perennes*.

1. PHYSALIS *somnifera*.

Physalis caule fruticoso, ramis rectis, floribus confertis. CLVS. II. p. 85.

Tom. II.

Aa

2. PHY:

2. **PHYSALIS flexuosa.**
 Physalis caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis.
 Pevetti. RHEED. *mal.* 4. T. 53.
3. **PHYSALIS arborescens.**
 Physalis caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus subsolitariis, corollis revolutis. MILL. *dict.* T. 206. F. 2.
4. **PHYSALIS curassavica.**
 Physalis caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis.
 PLUK. *alm.* T. III. F. 5.
5. **PHYSALIS viscosa.**
 Physalis foliis geminis repandis obtusis, subtomentosis, caule herbaceo superne paniculato.
 DILL. *elth.* II. T. 10. F. 10.
6. **PHYSALIS pensylvanica.**
 Physalis foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis, floribus geminis, caule herbaceo.
7. **PHYSALIS peruviana.**
 Physalis pubescens, foliis cordatis integerrimis.
8. **PHYSALIS alkekengi offic.**
 Physalis foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso.
 Solanum vesicarium. DOD. *pempt.* 454.

** *Annuae.*

9. **PHYSALIS halicacabum.**
 Physalis ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis dentatis. CAM. *hort.* 70. T. 17.
 β. Alkekengi indicum glabrum capfici folio.
 DILL. *elth.* T. II. F. II.
10. **PHYSALIS pubescens.**
 Physalis ramosissima, foliis villoso-viscosis, floribus pendulis. MORIS. III. S. 13. T. 3. F. 24.

11. *PHYSALIS minima.*

Physalis ramosissima, pedunculis fructifloris folio villoso longioribus. HERM. *lugdb.* T. 571.

12. *PHYSALIS pruinosa.*

Physalis ramosissima foliis villosis, pedunculis strictis. DILL. *elth.* 12. T. 12. F. 12.

987. SOLANVM.

Corolla rotata. *Stamina* quinque. *Antheris* subcoalitis, apice poro gemino dehiscentibus. *Bacca* bilocularis.

* *Inermis.*

1. SOLANVM *verbascifolium.*

Solanum caule inermi fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, umbellis compositis. PLUK. *alm.* 351. T. 216. F. 1.

2. SOLANVM *guineense.*

Solanum caule inermi fruticoso, foliis ovatis integerrimis, pedunculis lateralibus filiformibus.

3. SOLANVM *pseudo-capsicum.*

Solanum caule inermi fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessilibus. *Pseudo-capsicum.* DOD. *pempt.* 718.

4. SOLANVM *diphyllum.*

Solanum caule inermi fruticoso, foliis geminis; alterno minore, floribus cymosis. PLUK. *alm.* 349. T. III. F. 4. *mala.*

5. SOLANVM *dulcamara.*

Solanum caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis.

β. *Solanum dulcamarum africanum*, foliis crassis hirsutis. DILL. *elth.* 365. T. 273. F. 352.

6. SOLANVM *quercifolium*.

Solanum caule inermi herbaceo angulato, flexuoso scabro, foliis pinnatifidis racemis cymosis. FEW. *peruv.* 722. T. 15.

7. SOLANVM *radicans*.

Solanum caule inermi herbaceo laevi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis racemis cymosis. LINN. *decad.* 1. T. 10.

8. SOLANVM *bonariense*.

Solanum caule subfrutescente subinermi, foliis cuneiformibus sinuato-repandis. DILL. *elth.* 364. T. 272. F. 351.

9. SOLANVM *aethiopicum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis.

Solanum pomiferum herbariorum. LOBEL. *icon.* 265.

10. SOLANVM *tuberosum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. BAVH. *prodr.* 89. T. 89.

11. SOLANVM *lycoperficum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis simplicibus.

Pomum amoris. CAM. *epit.* 821. RVMFH. *amb.* 5. p. 416. T. 154. F. 1.

β. Solanum racemosum cerasorum forma. BAVH. *pin.* 167. *prodr.* 90.

12. SOLANVM *pimpinellifolium*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis simplicibus.

13. SOLANVM *peruvianum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis pinnatis tomentosis incisis, racemis bipartitis foliosis, baccis subpilosis.

Lycopersicon pimpinellae folio. FEW. *peruv.* 3.
p. 37. T. 25.

14. SOLANVM *montanum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis subcordatis repandis.

Solanum tuberosum minus, atriplicis folio, vulgo papa montana. FEW. *peruv.* 3. T. 46.

15. SOLANVM *nigrum*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus.

β. Solanum ramis teretibus glabris, foliis integerrimis glabris. DILL. *elth.* T. 275. F. 355.

γ. Solanum ramis teretibus villosis, foliis angulosis subvillosis. DILL. *elth.* T. 274. F. 353.

δ. Solanum ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris. DILL. *elth.* T. 274. F. 354.

ε. Solanum ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris. DILL. *elth.* T. 275. F. 256.

ζ. Solanum iudaicum ramis aculeis incurvis, foliis repandis nudis.

** *Spinosa*.

16. SOLANVM *melongena*.

Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentosis integris, calycibus aculeatis, fructu pendulo.

Mala infana. DOD. *pempt.* 458.

7. SOLANVM *ferox*.

Solanum caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentosis aculeatis, baccis hirtis calyce obtectis.

1. SOLANVM *campechiense*.

Solanum caule aculeato herbaceo hirto, foliis cordatis sinuatis subtomentosis, calycibus maxime aculeatis. DILL. *elth.* T. 268. F. 347.

19. SOLANVM *barbadense*.

Solanum caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis, utrinque villosis aculeatis. PLUK. *alm.* T. 225. F. 1.

20. SOLANVM *paniculatum*.

Solanum caule petiolisque aculeatis, foliis finuato-angulatis supra glabris, floribus paniculatis.

21. SOLANVM *virginianum*.

Solanum caule aculeato herbaceo, foliis pinnatifidis utrinque aculeatis: laciniis finuatis obtusis, calycibus aculeatis. DILL. *elth.* T. 267. F. 346.

22. SOLANVM *indicum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis cuneiformibus angulatis subvillosis integerrimis: aculeis utrinque rectis. DILL. *elth.* T. 270. F. 349.

23. SOLANVM *fuscatum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis ovatis obtuse lobatis: aculeis utrinque rectis; superioribus coloratis.

24. SOLANVM *carolinense*.

Solanum caule aculeato annuo, foliis hastato-angulatis: aculeis utrinque tectis, racemis laxis. DILL. *elth.* T. 269. F. 348.

25. SOLANVM *sodomeum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis obovatis, pinnatifido-sinuatis obtusis sparse aculeatis nudis, calycibus aculeatis. HERM. *lugdb.* T. 575.

26. SOLANVM *sanctum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, aculeis tomentosis foliisque oblique ovatis repandis.

27. SOLANVM *tomentosum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, aculeis acerosis, foliis cordatis inermibus subrepandis: tenellis purpureo pulverulentis. BOCC. *sicc.* 8. T. 5.

28. SO-

28. SOLANVM *bahamense*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis lanceo-
latis repandis obtusis margine reflexis, racemis
simplicibus. DILL. *elth.* T. 271. F. 250.

29. SOLANVM *igneum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis lanceo-
latis acuminatis basi utrinque revolutis, race-
mis simplicibus. PLV K. *alm.* T. 225. F. 5.

30. SOLANVM *trilobatum*.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis cunei-
formibus subtrilobis glabris obtusis inermibus.
PLV K. *alm.* T. 316. F. 5.

988. CAPSICVM.

Corolla rotata, pentandra. *Antherae* con-
nivalentes. *Stigma* obtusum. *Bacca* exsucca,
bilocularis,

1. CAPSICVM *annuum* f. *offic.*

Capficum caule herbaceo, pedunculis solitariis.
Vallia-capo-molago. RHEED. *mal.* 2. T. 35.

2. CAPSICVM *frutescens*.

Capficum caule fruticoso, pedunculis geminis.
CLVS. *exot.* 340. F. 2.

β. Capficum minus fructu parvo pyramidalis ere-
cto. SLOAN. *iam.* 1. T. 146. F. 2.

989. ATROPA.

Corolla campanulata. *Stamina* quinque, di-
stantia. *Bacca* globosa bilocularis (*system.*) tri-
locularis (*gener.*).

1. ATROPA *mandragora* *offic.*

Atropa acaulis, scapis unifloris. DO D. *perempt.* 457.

Aa 4

2. ATRO-

2. *ATROPA belladonna.*

Atropa caule herbaceo, foliis ovatis integris.
Solanum laethale. C L V S. II. p. 86.

3. *ATROPA physalodes.*

Atropa caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis, calycibus clausis acutangulis. F E W. *peruv.* 724. T. 16.

Sui generis planta. *Bacca* tri-quadri-et quinquelocularis.

4. *ATROPA frutescens.*

Atropa caule fruticoso, pedunculis confertis, foliis cordato-ovatis obtusis. B A R R. *icon.* 1173.

5. *ATROPA arborescens.*

Atropa caule frutescente, pedunculis confertis corollis revolutis, foliis oblongis. P L V M. *spec.* I. *icon.* 46. F. 1.

γ. *Baccae tri-quadri-et quinquelocularis.*

990. T I N V S.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentandra quinquepartita. *Nectarium* urceolatum, includens germen. *Bacca* trilocularis. *Semina* folitaria.

1. TINVS *volckameria.*

Volckameria arborea. B R O W N. *iam.* T. 22. F. 1.

991. I L E X.

Calyx quadridentatus. *Corolla* rotata. *Stamina* quatuor. *Stigmata* quatuor. *Stylus* nullus. *Bacca* tetrasperma.

* *Flores* quadrifidi.

1. ILEX *aquifolium.*

Ilex foliis ovatis acutis spinosis.

2. ILEX

2. ILEX *caffine*.

Ilex foliis ovato-lanceolatis serratis.

Aquifolium carolinense foliis dentatis, baccis
rubris. CATESB. *car.* 1. p. 31. T. 31.3. ILEX *asiatica*.

Ilex foliis lato-lanceolatis obtusis integerrimis,

** *Flores trifidi.*4. ILEX *cuneifolia*.

Ilex foliis cuneiformibus tricuspидatis.

Ilex aculeata, folio tricuspидi. PLVM. *icon.* 118,
F. 2.5. ILEX *dodonea*.

Ilex foliis pinnatis.

Dodonea aquifolii folio tricuspидato, PLVM,
gen. 20. *icon.* 118. F. 1.β. Dodonea aquifolii folio anguloso non aculea-
to. PLVM. *gen.* 20.

VACCINIUM.

Vide Fructifloras

992. MYRSINE.

Corolla semiquinquefida, connivens, pen-
tandra. *Germen* corollam replens. *Bacca* quin-
quelocularis, pentasperma.1. MYRSINE *africana*.Buxus africana rotundifolia serrata. PLVK. *alm.*
74. T. 80. F. 5.

993. HAMELIA.

Corolla monopetala pentandra, tubo oblon-
go quinqueangulari. *Bacca* ovato-oblonga

Aa 5

denti-

denticulis calycinis coronata, quinquelocularis dissepimentis membranaceis.

Obf. *Hameliam* IACQVINI, in *Hameliam* LINNAEVS mutavit.

1. *HAMELIA patens.*

Hamelia racemis patentibus,

Periclymenum arborescens, ramulis inflexis, flore luteo. PLUM. icon. 218?

994. ARBUTVS.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* ovata decandra ore basi pellucida. *Bacca* quinquelocularis,

1. *ARBUTVS unedo.*

Arbutus caule arboreo, foliis glabris ferratis, baccis polyspermis.

Arbutus. CAM. epit. 168. icon.

2. *ARBUTVS andrachne.*

Arbutus caule arboreo, foliis glabris integerrimis, baccis polyspermis.

Andrachne theophrasti. CLVS. I. p. 48.

3. *ARBUTVS acadiensis.*

Arbutus caulibus procumbentibus, foliis ovatis subserratis, floribus sparsis, baccis polyspermis.

4. *ARBUTVS alpina.*

Arbutus caulibus procumbentibus, foliis rugosis.

Vitis idaea. CLVS. I. p. 61.

5. *ARBUTVS uva ursi.*

Arbutus caulibus procumbentibus foliis integerrimis.

Vva ursi. CLVS. I. p. 63. ED. dan. T. 33.

δ. *Baccæ*

δ. *Baccae sex-decemloculares et aggregatae,*

995. PRINOS.

Calyx sexfidus. Corolla rotata hexandra, Bacca hexasperma,

1. PRINOS *verticillatus.*

Prinos foliis longitudinaliter ferratis.

Aquifolium foliis deciduis. DVHAM. *arb.* I. T. 23.

2. PRINOS *glaber.*

Prinos foliis apice ferratis.

Cassine foliis lanceolatis etc. MILL. *dict.* T. 83.

F. 2.

ERITHALIS.

Vide fructifloras,

996. SIPHONANTHVS.

Corolla monopetala infundibuliformis, longissima, infera, tetrandra. Baccae quatuor, monospermae.

1. SIPHONANTHVS *indica.*

Siphonanthus salicis folio flore flavescente, AMM.

ruth. 1736. p. 214. T. 15.

VIII*. *Pericarpio drupacea,*

997. OLEA.

Corolla quadrifida laciniis subovatis, dian- dra. Drupa monosperma,

1. OLEA *officinarum.*

Olea foliis lanceolatis, DOP. *pempt.* §21.

β. Olea

β. *Olea* foliis lanceolatis ramis tetragonis. ROY.
lugdb. 399.

2. *OLEA capensis.*

Olea foliis ovatis. DILL. *elth.* T. 170. F. 194.

998. MATTHIOLA.

Calyx integer. *Corolla* monopetala infundibuliformis. *Pistillum* unum. *Stamina* quinque. *Drupa* infera.

1. MATTHIOLA *scabra.*

Matthiola folio aspero subrotundo, fructu nigricante. PLVM. *gen.* 16. *icon.* 173. F. 2.

999. VARRONIA.

Corolla infundibuliformis pentandra. *Stylus* filiformis erectus stigma vario. *Drupa* subrotunda. *Semen* nux subrotunda quadrilocularis nucleis solitariis.

1. VARRONIA *lineata.*

Varronia foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, spicis globosis. PLVK. *alm.* T. 328. F. 5.

2. VARRONIA *bullata.*

Varronia foliis ovatis venoso rugosis, spicis globosis.

3. VARRONIA *globosa.*

Varronia foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, spicis globosis.

4. VARRONIA *martintiscensis.*

Varronia foliis ovatis acuminatis, spicis oblongis. IACQ. *amer.* 14. T. 32.

5. VAR-

5. *VARRONIA curassavica*.
Varronia foliis lanceolatis spicis oblongis.

6. *VARRONIA alba*.
Varronia foliis cordatis, foliis cymosis.
Mespilus americana. COMM. hort. 1. T. 80.

1000. XIMENIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tripartita octandra. *Drupa* monosperma.

1. *XIMENIA aculeata*.
Ximenia foliis oblongis, pedunculis multifloris.
PLUM. gen. 6. icon. 261. F. 1.

2. *XIMENIA inermis*.
Ximenia foliis ovatis pedunculis unifloris.

1001. CAMOCLADIA.

Calyx tripartitus. *Corolla* tripartita triandra. *Drupa* oblonga nucleo bilobo.

1. *CAMOCLADIA integrifolia*.
Camocladia foliis integris.
Prunus racemosa etc. SLOAN. iam. 2. T. 222
F. 1.

2. *CAMOCLADIA dentata*.
Camocladia foliolis spinoso-dentatis.

1002. LAVGIERIA.

Calyx monophyllus, deciduus. *Corolla* hypocrateriformis, pentandra. *Drupa* subrotunda puncto umbilicata.

1. *LAVGIERIA edechia*.

1003. COR-

1003. C O R D I A.

Corolla monopetala infundibuliformis pentandra. *Stylus* dichotomus. *Drupa* nucleis bilocularibus.

1. CORDIA *mixa*.

Cordia foliis ovatis tomentosis, corymbis lateralibus, calycibus decem striatis. COMM. hort. 1. T. 72.

2. CORDIA *gerachanthus*.

Cordia foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali, calycibus decem striatis. BROWN. iam. T. 29. F. 3.

3. CORDIA *sebestena*.

Cordia foliis oblongo-ovatis repandis scabris. DILL. elth. T. 255. F. 331.

4. CORDIA *macrophylla*.

Cordia foliis ovatis villosis sesquipedalibus. SLOAN. iam. 2. T. 221. F. 1.

5. CORDIA *collococca*.

Cordia foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus subcorymbosis, calycibus interne tomentosis. SLOAN. iam. 2. T. 203. F. 3.

1004. S T Y R A X.

Calyx quinquedentatus inferus. *Corolla* infundibuliformis dodecandra. *Drupa* unilocularis disperma.

1. STYRAX *officinarum*.

Styrax. CAM. epit. 38. icon.

1005. C E R B E R A.

Calyx pentaphyllus deciduus. *Corolla* infundibuliformis pentandra. *Drupa* maxima mono-disperma. *Planta* contorta.

1. CER-

1. CERBERA *ahovai*.

Cerbera foliis ovatis.

2. CERBERA *manghas*.

Cerbera foliis lanceolatis: nervis transversalibus.

BURM. *zeyl.* T. 70. F. 1.

3. CERBERA *thetia*.

Cerbera foliis linearibus longissimis confertis.

PLUK. *alm.* T. 207. F. 3.

IX*. *Pericarpio nucamentaceo et pomiformi.*

HALESIA.

Vide Fructifloras.

IALAPPA.

Vide Fructifloras.

1006. ACHRAS.

Corolla ovata sexfida: squamis totidem alternis interioribus, hexandra. *Pomum* decemloculare. *Semina* solitaria hilo marginali, apiceque unguiculato.

1. ACHRAS *mammosa*.

Achras floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis.

Arbor americana pomifera etc. PLUK. *alm.* 39. T. 268. F. 2.

β. Achras fructu elliptico scabro maiori, floribus solitariis alaribus. BROWN. *iam.* 200. T. 19. F. 3?

2. ACHRAS *sapota*.

Achras floribus solitariis, foliis ovato-oblongis.

Anona foliis laurinis glabris viridi fuscis, fructu minore. SLOAN. *iam.* 206. *hist.* 2. p. 171. T. 230. CATESB. *car.* 2. p. 87. T. 87.

β. Achras

β. *Achras* caudicē altissimo, fructu minori, femine mucronato. BROWN. *iam.* 201.

3. *ACHRAS salicifolia.*

Achras floribus confertis, foliis lanceolato-ovatis. BROWN. *iam.* 201. T. 17. F. 4.

Salicis folio lato splendente arbor, etc. SLOAN. *iam.* 170. *hist.* 2. p. 98. T. 206. F. 2.

X*. *Fructu ignoto.*

1007. *ERANTHEMUM.*

Corolla quadri- et quinquefida laciniis obovatis, diandra: tubo filiformi. *Stigma* simplex. *Fructus?*

1. *ERANTHEMUM capense.*

1008. *HILLIA.*

Calyx hexaphyllus. *Corolla* monopetala, limbo sexfida, hexandra. *Germen* hexagonum stigmatē capitato. *Fructus?*

1. *HILLIA parasitica.*

Hillia. IACQ. *hist.* T. 66.

SANTALUM.

Vide *Fructifloras.*

1009. *OLAX.*

Calyx integer. *Corolla* infundibuliformis, trifida, triandra. *Nectario* tetraphyllo. *Fructus?*

1. *OLAX zaylanica.*

1010. *DAIS*

1010. DAIS.

Corymbus terminalis. Corolla monopetala decandra monogyna. Fructus ignotus.

1. DAIS *cotinifolia.*

Dais. v. ROYEN.

II. POLYPETALAE.

* CARYOPHYLLEARVM Tribus.

1011. DIANTHVS.

Calyx cylindricus monophyllus basi squamis quatuor, pluribus. Petala quinque, unguiculata. Capsula cylindrica, unilocularis.

* Flores aggregati.

1. DIANTHVS *barbatus.*

Dianthus floribus aggregatis fasciculatis; squamis calycinis ovato-fubulatis tubum aequantibus, foliis lanceolatis.

β. *Caryophyllus barbatus hortensis angustifolius.*

BAVH. *pin.* 209.

2. DIANTHVS *carthusianorum.*

Dianthus floribus subaggregatis: squamis calycinis ovatis aristatis tubum subaequantibus, foliis linearibus trinerviis.

β. *Caryophyllus sylvestris, flore rubro plurimo de summo caule prodeunte. SEGVIER. ver.*

434. T. 8. F. 2.

3. DIANTHVS *armeria.*

Dianthus floribus aggregatis fasciculatis: squamis calycinis lanceolatis villosis tubum aequantibus. LOB. *icon.* 448.

Tom. II.

Bb

4. DIAN-

4. DIANTHVS *prolifer.*

Dianthus floribus aggregatis capitatis: squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus.

Caryophyllus sylvestris prolifer. SEGVIER. *ver.* 26. T. 7. F. 1.

5. DIANTHVS *diminutus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis octonis florem superantibus.

Caryophyllus sylvestris minimus. TABERN. *hist.* 290.

** Flores solitarii.

6. DIANTHVS *caryophyllus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis erenatis.

α. Caryophyllus hortensis simplex, flore maiore. BAVH. *pin.* 208.

β. Caryophyllus altilis maior. BAVH. *pin.* 207.

γ. Caryophyllus maximus ruber et variegatus. BAVH. *pin.* 209.

δ. Caryophyllus imbricatus flore pleno ex squamis calycinis longissime imbricatis. *Hort. cliff.* l. c.

Caryophyllus spicam frumenti referens. E. N. C. *cent.* 3. p. 368. T. 9.

ε. Tunica angustifolia procumbens, petalis serratis. HALL. *helv.* 382.

Caryophyllus sylvestris, flore rubro inodoro etc. SEGVIER. *ver.* 435. T. 7. F. 3.

7. DIANTHVS *pomeridianus.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis binis cordatis brevissimis, corollis emarginatis subintegerrimis.

8. DIANTHVS *deltoides.*

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis lanceolatis binis, corollis crenatis.

9. DIAN-

9. DIANTHVS *glaucus*.

Dianthus floribus subfolitariis: squamis calycinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis.

Tunica ramosior, flore candido cum corolla purpurea. DILL. *elth.* 400. T. 298. F. 348.

10. DIANTHVS *chinensis*.

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis subulatis patulis tubum aequantibus, corollis dentatis.

Caryophyllus finensis supinus, leucoid folio, flore unico. TOURNEF. *art.* 1705. p. 348. F. 5. MILL. *icon.* 81. F. 2.

11. DIANTHVS *monspeffulanus*.

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis subulatis tubum aequantibus, petalis multifidis.

12. DIANTHVS *superbus*.

Dianthus floribus paniculatis: squamis calycinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto

Caryophyllus sylvestris VI. CLVS. I. p. 284.

13. DIANTHVS *plumarius*.

Dianthus floribus solitariis: squamis calycinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus.

Caryophyllus sylvestris V. species alia. CLVS. I. p. 284.

*** *Caule unifloro herbaceo.*

14. DIANTHVS *arenarius*.

Dianthus caulibus subunifloris: squamis calycinis ovatis obtusis, corollis multifidis, foliis linearibus.

Caryophyllus sylvestris I. CLVS. I. p. 282.

15. DIANTHVS *alpinus*.

Dianthus caule unifloro, corollis crenatis: squamis

mis calycinis exterioribus tubum aequantibus,
foliis linearibus obtusis.

Caryophyllus sylvestris II. *CLVS. I. p. 283.*

16. *DIANTHVS virgineus.*

Dianthus caule subunifloro, corollis crenatis:
squamis calycinis brevissimis, foliis subulatis.

β. Tunica rupestris, folio caesio molli, flore car-
neo. *DILL. elth. 401. T. 298. F. 385.*

**** *Frutescentes.*

17. *DIANTHVS arboreus.*

Dianthus caule fruticoso, foliis subulatis.

18. *DIANTHVS fruticosus.*

Dianthus caule fruticoso, foliis lanceolatis,

Caryophyllus graecus arboreus, leucoidii folio
peramaro. *TOURNEF. cor. 23. itin. I. p. 187.*
T. 9.

1012. *GYPSOPHILA.*

Calyx monophyllus campanulatus angu-
latus. *Petala* quinque, ovata, sessilia. *Capsu-
la* globosa, unilocularis.

1. *GYPSOPHILA aggregata.*

Gypsophila foliis mucronatis recurvatis, floribus
aggregatis.

Caryophyllus saxatilis, ericae foliis, umbellatis
corymbis. *MAGN. monsp. 53. T. 5.*

2. *GYPSOPHILA repens.*

Gypsophila foliis lanceolatis, petalis emarginatis,
staminibus pistillo brevioribus.

Alfina angustifolia caryophylloides multiflora
glabra purpurascens, radice astragaliti. *PLUK.
alm. 22. T. 75. F. 2.*

3. *GYPSOPHILA prostrata.*

Gypsophila foliis lanceolatis laevibus, caulibus
diffusis

diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus.

4. **GYPSOPHILA fastigiata.**
Gypsophila foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris laevibus obtusis secundis.
Saponaria petalis ovatis, foliis glaucis pulposis linearibus. HALL. *ien.* 117. T. 2. F. 1.
5. **GYPSOPHILA altissima.**
Gypsophila foliis lanceolatis subtrinerviis rectis.
6. **GYPSOPHILA struthium.**
Gypsophila foliis linearibus: axillaribus confertis teretibus.
Kali vermiculatum, albo globoso flore. BARR. *rar.* 64. T. 119.
7. **GYPSOPHILA tomentosa.**
Gypsophila foliis lanceolatis subtrinerviis tomentosis, caule pubescente.
Linum sylvestre latifolium, flore albicante. BARR. *rar.* 670. T. 1002.
8. **GYPSOPHILA paniculata.**
Gypsophila foliis lanceolatis scabris, floribus dioicis, corollis revolutis.
9. **GYPSOPHILA perfoliata.**
Gypsophila foliis ovato-lanceolatis femiamplexicaulibus.
Spergula multiflora, foliis inferioribus saponariae, superioribus behen similibus. DILL. *elth.* 368. T. 276. F. 357.
10. **GYPSOPHILA rigida.**
Gypsophila foliis lineari-lanceolatis planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.
11. **GYPSOPHILA muralis.**
Gypsophila foliis linearibus planis, calycibus aphyllis, caule dichotomo, petalis crenatis.

Lychnis parva palustris, foliis acutis lanceolatis
flosculis purpureis. MENTZ. *pug.* T. 7. F. 4.

12. GYPSOPHILA *saxifraga*.

Gypsophila foliis linearibus, calycibus angulatis:
squamis duabus, corollis crenatis.

Lychnis pumila caryophyllata, flore rubello, ita-
lia haemorrhoidalis aldrovando. BARR. *rar.*
64. T. 998.

1013. CVCVBALVS.

Calyx inflatus. *Petala* quinque unguicula-
ta absque corona ad faucem. *Tubae* tres. *Cap-
sula* trilocularis, excipe *cucubalum bacciferum*.

1. CVCVBALVS *bacciferus*.

Cucubalus calycibus campanulatis, petalis distan-
tibus, pericarpis coloratis, ramis divaricatis,
Alfina repens. DOD. *pempt.* 403.

2. CVCVBALVS *behen*.

Cucubalus calycibus subglobosis glabris reticula-
to-venosis, capsulis trilocularibus, corollis
subnudis.

Papaver spumeum. LOB. *icon.* 340.

β . *Lychnis maritima repens*. It. *golt.* 197.

3. CVCVBALVS *fabarius*.

Cucubalus foliis obovatis carnosiss.

Behen album f. *Polemonium saxatile*, *fabariae*
folio, *ficulum*. BOCC. *mus.* 133. T. 92.

4. CVCVBALVS *viscosus*.

Cucubalus floribus lateralibus undique decumben-
tibus, caule indiviso, foliis basi reflexis.

Lychnis orientalis maxima, *buglossi folio undu-
lato*. TOURNEF. *cor.* 24. *itin.* 2. p. 361. T. 361.

5. CVCVBALVS *stellatus*.

Cucubalus foliis quaternis.

6. CV-

6. CVCVBALVS *aegyptiacus*.
 Cucubalus floribus erectis, petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis.
7. CVCVBALVS *sibiricus*.
 Cucubalus petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis.
 Viscago foliis imis petiolatis ovatis, floribus paniculatis, petalis emarginatis. HALL. *goett.* 1. p. 150. *Fig. bona*.
8. CVCVBALVS *tataricus*.
 Cucubalus petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pedunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo.
9. CVCVBALVS *italicus*.
 Cucubalus calycibus clavatis, petalis semibifidis, panicula dichotoma erecta, genitalibus declinatis, caule incano.
10. CVCVBALVS *catholicus*.
 Cucubalus petalis bipartitis, floribus paniculatis, staminibus longis, foliis lanceolato-ovatis.
 β. *Lychnis nocturna non viscosa, herbaceo flore.*
 DILL. *elth.* 425. T. 316. F. 408.
11. CVCVBALVS *mollissimus*.
 Cucubalus petalis semibifidis, panicula brachiata dichotoma, caule foliisque holosericeis: radicalibus spatulatis.
12. CVCVBALVS *otites*.
 Cucubalus floribus dioicis, petalis linearibus indivisis.
Sesamoides magnum salmanticum. CLVS. I. p. 295.
13. CVCVBALVS *reflexus*.
 Cucubalus floribus spicatis alternis secundis subsessilibus, corollis obsoletis nudis.
Lychnis sylvestris alba, spica reflexa. MAGN. *monsp.* 171. T. 170.

1014. LYCHNIS.

Calyx monophyllus oblongus laevis. *Petalata* quinque unguiculata, limbo bifido. *Tubae* quinque. *Capsula* trilocularis.

1. LYCHNIS *chalcedonica*.
Lychnis floribus fasciculatis fastigiatis.
 Flos constantinopolitanus. DOD. *pempt.* 178.
2. LYCHNIS *flos cuculi*.
Lychnis petalis quadrifidis, fructu subrotundo.
 β . *Caryophyllus pratensis*, flore pleno. MILL.
icon. 169. F. 2.
Odontites Plinii. CLVS. I. p. 292. 293.
3. LYCHNIS *viscaria*.
Lychnis petalis integris.
Lychnis sylvestris VI. CLVS. I. p. 289.
4. LYCHNIS *alpina*.
Lychnis petalis bifidis, floribus corymbosis.
Silene floribus in capitulum congestis. HALL.
helv. 376. T. 7.
5. LYCHNIS *sibirica*.
Lychnis petalis bifidis, caule dichotomo, foliis
 subhirtis.
6. LYCHNIS *dioica*.
Lychnis floribus dioicis. TILL. *pis.* 105. T. 41.
 F. 1.
Melandrium Plinii genuinum. CLVS. I. p. 294. *mas.*
 β . *Cucubalus* floribus hermaphroditis pentagynis,
 capsulis unilocularibus. *Hort. Cliff.* 170.
 γ . *Lychnis alba* multiplex. BAVH. *pin.* 204.
7. LYCHNIS *apetala*.
Lychnis calyce inflato, corolla calyce brevior,
 caule subunifloro, flore hermaphrodito.
Cucubalus caule simplicissimo unifloro, corolla
 inclusa. *Fl. lapp.* 181. T. 12. F. 1.

1015. AGROSTEMMA.

Calyx monophyllus coriaceus. *Petala* quinque unguiculata, limbo obtuso indiviso. *Tubae* quinque. *Capsula* unilocularis.

1. AGROSTEMMA *githago*.

Agrostemma hirsuta, calycibus aequantibus corollam, petalis integris nudis.

2. AGROSTEMMA *coelirosa*.

Agrostemma glabra, foliis lineari-lanceolatis petalis emarginatis coronatis.

Lychnis fegetum, Nigellastrum minus glabrum dicta, flore eleganter rubello. MORIS. II. p. 543 S. 5. T. 22. F. 32.

3. AGROSTEMMA *coronaria*.

Agrostemma tomentosa, foliis ovato-lanceolatis, petalis integris coronatis.

Lychnis. CAM. epit. 569.

4. AGROSTEMMA *flos Iovis*.

Agrostemma tomentosa, petalis emarginatis.

Lychnis coronaria sylvestris. MORIS. II. p. 540. S. 5. T. 36. F. 2.

1016. SILENE.

Calyx ventricosus. *Petala* quinque unguiculata coronata ad faucem. *Tubae* tres. *Capsula* trilocularis.

* *Floribus lateralibus solitariis*.

1. SILENE *anglica*.

Silene hirsuta, petalis integerrimis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis.

Viscago ceraftii foliis, vasculis pendulis anglica.

DILL. elth. 417. T. 309. F. 398.

2. *SILENE lusitanica.*

Silene hirsuta, petalis dentatis, floribus erectis,
fructibus divaricato-reflexis alternis-

Viscago hirsuta lusitanica, stellato flore. DILL.
elth. 420. T. 311. F. 401.

3. *SILENE quinquevulnera.*

Silene petalis integerrimis subrotundis, fructi-
bus erectis alternis.

4. *SILENE nocturna.*

Silene floribus spicatis alternis secundis sessilibus,
petalis bifidis.

Viscago hirta noctiflora floribus obsoletis spica-
tis, DILL. *elth.* 420. T. 310. F. 400.

5. *SILENE gallica.*

Silene floribus subspicatis alternis secundis, pe-
talis indivisis, fructibus erectis.

Viscago hirta gallica, flore parvo carneo, peta-
lis integris. DILL. *elth.* 419. T. 310. F. 399.

6. *SILENE cerastoides.*

Silene petalis bipartitis, fructificationibus ere-
ctis subsessilibus, calycibus subpilosis subses-
silibus.

Viscago cerastii foliis, vasculis erectis sessilibus,
DILL. *elth.* 416. T. 309. F. 397.

** *Floribus lateralibus confertis.*

7. *SILENE mutabilis.*

Silene petalis bifidis, calycibus angulatis pedun-
culatis, foliis lanceolato-linearibus.

8. *SILENE nutans.*

Silene petalis bifidis, floribus lateralibus secundis
cernuis, panicula nutante.

9. *SILENE amoena.*

Silene petalis bifidis: coronula subcoadunata,
floribus secundis, pedunculis oppositis triflo-
ris, ramis alternis.

Lychnis

Lychnis perennis angustifolia marina anglica procumbens. MORIS. II. p. 535. S. 5. T. 20. F. 2.

10. *SILENE paradoxa.*

Silene floribus racemosis, calycibus decem fulcatis viscidis, floribus aliis staminibus exsertis, aliis inclusis.

11. *SILENE fruticosa.*

Silene petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma.

Ocymoides fruticosum. CAM. hort. 109. T. 33.

12. *SILENE crassifolia.*

Silene foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, racemo secundo.

13. *SILENE viridiflora.*

Silene petalis semibifidis, foliis ovatis scabriusculis acutis, panicula elongata subaphylla.

Lychnis ocymastri facie, flore viridi. HERM. parad. T. 199.

14. *SILENE gigantea.*

Silene foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, caule subverticillato.

Lychnis graeca, sedi arborecentis folio et facie, flore albo. T. WALTH. hort. 32. T. II.

15. *SILENE bupleuroides.*

Silene petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bractea brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris.

Lychnis orientalis, bupleuri folio. TOURNEF. cor. 2. iter. 2. p. 139. T. 154.

*** *Floribus ex dichotomia caulis.*

16. *SILENE conoidea.*

Silene calycibus fructus globosis acuminatis striis triginta, foliis glabris, petalis integris.

Lychnis sylvestris 2. CLVS. I. p. 288.

17. SI-

17. *SILENE conica.*

Silene calycibus fructus conicis striis triginta, foliis mollibus, petalis bifidis.

Lychnis glabra annua, foliis oblongis mucronatis, flore amplo rubello, capsula oblonga pyramidali. MORIS. II. p. 542. S. 5. T: 36. F. 6.

18. *SILENE behen.*

Silene calycibus glabris ovatis venoso-reticulatis, capsulis trilocularibus.

Lychnis vesicaria cretica, parvo flore purpurascete. DILL. elth. 427. T. 317. F. 409.

19. *SILENE stricta.*

Silene petalis emarginatis, calycibus glabris reticulato-venosis acuminatis, pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto.

20. *SILENE pendula.*

Silene calycibus fructiferis pendulis inflatis: angulis decem scabris.

β. Viscago hirsuta ficula, lychnidis aquaticae facie, supina. DILL. elth. 421. T. 312. F. 404.

21. *SILENE noctiflora.*

Silene calycibus decem angularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo.

Ocymoides noctiflorum. CAM. hort. 109. T. 34.

22. *SILENE virginica.*

Silene calycibus floris cylindricis villosis, panicula dichotoma.

23. *SILENE antirrhina.*

Silene foliis lanceolatis subciliatis, pedunculis trifidis, petalis emarginatis, calycibus ovatis.

Viscago americana noctiflora, anthirrhini folio. DILL. elth. 442. T. 313. F. 403.

24. *SILENE rubella.*

Silene erecta laevis, calycibus subglobosis glabris venosis, corollis inapertis.

Viscago

Viscago lusitanica, flore rubello vix conspicuo.
DILL. *elth.* 324. T. 314. F. 406.

25. *SILENE inaperta*.

Silene caule dichotomo paniculato, calycibus laevibus, petalis brevissimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis.

Viscago laevis, inaperto flore. DILL. *elth.* 424. T. 315. F. 407.

26. *SILENE portensis*.

Silene caule dichotomo paniculato, calycibus striatis, petalis bifidis, foliis linearibus.

27. *SILENE cretica*.

Silene erecta laevis, calycibus erectis decangulis fulcatis petalis bifidis.

Viscago foliis inferioribus bellidis, superioribus tunicae, calyce strictiore et turgidiore. DILL. *elth.* 422. T. 314. F. 404. 405.

28. *SILENE muscipula*.

Silene petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris.

Lychnis sylvestris 3. CLVS. I. p. 289.

29. *SILENE polyphylla*.

Silene foliis fasciculatis setaceis: ramorum florum oppositis.

Lychnis sylvestris VIII. CLVS. I. p. 290.

30. *SILENE armeria*.

Silene floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris.

Armerius flos quartus. DOD. *pempt.* 176.

31. *SILENE quadrifida*.

Silene petalis quadrilobis, caule dichotomo, floribus pedunculatis, foliis glabris recurvis.

Lychnis sylvestris X. CLVS. I. p. 291

Caryophyllus minimus humilis alter 'exoticus.

LOB. *icon.* 445.

32. *SILENE rupestris.*

Silene floribus erectis petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis.

Alpine alpina glabra. OED. dan. T. 4.

β. Caryophyllus holosteus alpinus gramineus.

BAVH. pin. 210. prodr. 104.

33. *SILENE saxifraga.*

Silene caulibus unifloris, pedunculis longitudine caulis, foliis glabris, floribus hermaphroditis femineisque.

Lychnis minor saxifraga. SEGV. veron. 431. T. 6. F. 1.

34. *SILENE vallesia.*

Silene caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis longitudine calycis.

Lychnis maritima pinguis e corfica. BOCC. mus. T. 34?

35. *SILENE acaulis.*

Silene acaulis.

Lychnis alpina pumila, folio gramineo. DILL. eth. 206. T. 167. F. 206. OED. dan. T. 21.

1017. *SAPONARIA.*

Calyx monophyllus nudus. *Petala* quinque, unguiculata. *Tubae* duae. *Capsula* oblonga, unilocularis.

1. *SAPONARIA officinalis.*

Saponaria calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis.

Saponaria vulgaris. CAM. epit. 152.

β. Saponaria concava anglica. MORIS. II. p. 548. S. 5. T. 22. F. 52.

2. *SAPONARIA cretica.*

Saponaria calycibus striatis quinangularibus caule erecto subdichotomo, foliis subulatis.

Saxi-

Saxifraga altera. ALP. *exot.* 292. T. 291.

3. SAPONARIA *vaccaria*.

Saponaria calycibus pyramidatis quinquangulatis, foliis ovatis acuminatis sessilibus.

4. SAPONARIA *ocymoides*.

Saponaria calycibus cylindricis villosis, caulibus dichotomis procumbentibus.

5. SAPONARIA *orientalis*.

Saponaria calycibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto patulo.

Lychnis orientalis annua supina etc. DILL. *elth.* 205. T. 167. F. 294.

6. SAPONARIA *lutea*.

Saponaria calycibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbellatis, foliis sublinearibus canaliculatis.

Lychnis floribus umbellatis ochroleucis, petalis ovatis, filamentis nigris. ALL. *pedem.* 29. T. 5. F. 2.

β. *Globularia lutea montana.* COL. *ecphr.* 1. p. 152. T. 133.

Lychnis rubra, globulariae capitulo. BOCC. *mus.* 2. p. 75. T. 62. F. 1.

1018. DRYPIS.

Calyx basi compressus. Petala quinque, unguiculata coronata ad faucem, laminis bipartitis. Stamina quinque. Capsula calyce tecta unilocularis.

1. DRYPIS *spinosa*.

Drypis theophrasti f. anguillarae. LOBEL. *icon.* 789. TABERN. *icon.* 44.

1019. FRAN-

1019. FRANKENIA *secut.*

LIN. ROY.

Calyx quinquefidus infundibuliformis. *Petalata* quinque. *Stamina* sex. *Tuba* una stigmate sexpartito. *Capsula* unilocularis, trivalvis.

1. FRANKENIA *laevis.*

Frankenia foliis linearibus basi ciliatis.

Franca maritima supina saxatilis glauca ericoides, sempervirens, flore purpureo. MICH. *gen.* 23. T. 22. F. 1.

2. FRANKENIA *hirsuta.*

Frankenia caulibus hirsutis, floribus fasciculatis terminalibus.

Franca maritima supina multiflora candida, caulibus hirsutis, foliis quasi vermiculatis. MICH. *gen.* 23. T. 22 F. 2.

3. FRANKENIA *pulverulenta.*

Frankenia foliis obovatis retusis subtus pulveratis.

Anthyllis Valentina. CLVS: II. p. 186.

1020. CERASTIVM.

Habitus alfinis. *Corolla* pentapetala, *petalis* bipartitis. *Capsula* unilocularis.

* *Staminibus* tribus *Holostea* L.

1. CERASTIVM *cordatum.*

Cerastium foliis subcordatis.

Alfine americana, nummulariae folio. HERM. *parad.* II. T. II.

2. CERASTIVM *succulentum.*

Cerastium foliis ellipticis carnosis.

3. CERASTIVM *hirsutum.*

Cerastium foliis orbiculatis hirsutis.

4. CE-

4. CERASTIVM *umbellatum*.

Cerastium floribus umbellatis.

Lychnis graminea hirsuta umbellifera. MORIS.

II. p. 546. S. 5. T. 22. F. 46.

** *Staminibus quinque. Alfines L.*

5. CERASTIVM *medium*.

Cerastium petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis.

Alfina minor. D O D. *pempt.* 29.

*** *Staminibus decem. Tubis tribus.*

Stellariae L.

6. CERASTIVM *nemorum*.

Cerastium foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis ramosis.

Alfina montana hederacea maxima. COL. *ecphr.*

I. T. 290.

β. Alfina montana latifolia flore laciniato. C.

BAVH. *pin.*

7. CERASTIVM *dichotomum*.

Cerastium foliis ovatis sessilibus, caule dichotomo floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis.

8. CERASTIVM *radians*.

Cerastium foliis lanceolatis ferrulatis, petalis quinquepartitis.

Alfina faxatilis etc. AMM. *ruth.* 83. T. 10.

9. CERASTIVM *holosteum*.

Cerastium foliis lanceolatis ferrulatis, flore maiore.

10. CERASTIVM *gramineum*.

Cerastium foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis.

Gramen floridum minus. TABERN. *ic.* 323.

Tom. II.

Cc

β. Alfina

β. Alfine folio gramineo angustiore palustris.
DILL. *app.* 69.

γ. Caryophyllus holosteus alpinus angustifolius.
BAVH. *prodr.* 104. N. 6.

11. CERASTIVM *lapponicum.*

Cerastium foliis oblongis, pedunculis subbifloris.

12. CERASTIVM *biflorum.*

Cerastium foliis subulatis, scapis subbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calycibus striatis.

Sagina ramis erectis bifloris. OED. *dan.* T. 12.

Alfine polygonoides foliis brevibus flore albo.
SEG V. 3. T. 4. F. 1.

13. CERASTIVM *arenarioides.*

Cerastium caule erecto bifido, ramis alternis petalis emarginatis.

**** *Staminibus decem. Tubis quinque.*

Cerastia L.

* *Capsulis oblongis.*

14. CERASTIVM *perfoliatum.*

Cerastium foliis connatis.

Myosotis orientalis perfoliata, lychnidis folio.
DILL. *elth.* T. 217. F. 284.

15. CERASTIVM *vulgatum.*

Cerastium foliis ovatis, petalis calyci aequalibus, caulibus diffusis.

Myosotis arvensis hirsuta, parvo flore albo.
VAILL. *paris.* T. 30. F. 1.

16. CERASTIVM *viscosum.*

Cerastium erectum villoso-viscosum.

Myosotis hirsuta altera viscosa. VAILL. *paris.*
T. 30. F. 1. 3.

17. CE-

17. *CERASTIVM semidecandrum.*
 Ceraſtium floribus pentandris, petalis emargina-
 tis calyce brevioribus.
 Myofotis arvenſis hirsuta minor. VAILL. *pariſ.*
 T. 30. F. 2.
 Filamenta quinque ſterilia, quinque antherifera.
18. *CERASTIVM loeflingi.*
 Ceraſtium floribus pentandris, petalis integris.
 Filamenta decem antherifera.
19. *CERASTIVM arvenſe.*
 Ceraſtium foliis lineari-lanceolatis obtuſis gla-
 bris, corollis calyce maioribus.
 Myofotis arvenſis hirsuta flore maiore. VAILL.
pariſ. T. 30. F. 4.
20. *CERASTIVM corniculatum.*
 Ceraſtium foliis lanceolatis, caule dichotomo
 ramoſiſſimo, capſulis erectis.
 Alfine corniculata. CLVS. II. p. 184.
21. *CERASTIVM alpinum.*
 Ceraſtium foliis ovato-lanceolatis, caule diviſo,
 capſulis oblongis.
 Caryophyllus hololſteus alpinus latifolius. OED.
dan. T. 6.

** *Capſulis ſubrotundis.*

22. *CERASTIVM repens.*
 Ceraſtium foliis lanceolatis, pedunculis ramoſis,
 capſulis ſubrotundis.
 Myofotis arvenſis, polygoni folio. VAILL.
pariſ. T. 30. F. 5.
23. *CERASTIVM ſtriſtum.*
 Ceraſtium foliis linearibus acuminatis glabris,
 pedunculis unifloris ſubtomentofis, capſulis
 globofis.
24. *CERASTIVM ſuffruticoſum.*
 Ceraſtium caule perenni procumbente, foliis li-
 neari-lanceolatis ſubhirsutis.

25. **CERASTIVM** *maximum*.
Ceraſtium foliis lanceolatis ſcabris, petalis crenatis, capsulis globofis.
26. **CERASTIVM** *aquaticum*.
Ceraſtium foliis cordatis ſeffilibus, floribus ſolitariis, fructibus pendulis.
Alſine maxima ſolanifolia. MENTZ. pug. 2. T. 1. F. 3.
27. **CERASTIVM** *manticum*.
Ceraſtium glabrum, caule ſtriſto, foliis lanceolatis, pedunculis longiſſimis, capsulis globofis.
SEGVIER. 3. T. 4. F. 2.
28. **CERASTIVM** *latifolium*.
Ceraſtium foliis ovatis ſubtomentofis, ramis ſubunifloris, capsulis globofis.
Caryophyllus holofteus alpinus latifolius. BAVH. prodr. 104.
29. **CERASTIVM** *tomentofum*.
Ceraſtium foliis oblongis tomentofis, pedunculis ramofis, capsulis globofis.
β. Caryophyllus holofteus tomentofus anguſtifolius. BAVH. prodr. 104.

1021. A L S I N E.

Specialis habitus. *Calyx* tetra - pentaphyllus. *Corolla* tri - tetra - et pentapetala, indiviſa. *Capsula* uni - tri et quadrilocularis.

I*. *Corolla* tetrapetala.

* *Capſ. quadrilocularis*. Saginae, Elatine L.

1. **A L S I N E** *procumbens*.
Alſine ramis procumbentibus, petalis breviſſimis, floribus tetrandris.
Alſine puſilla graminea flore tetrapetalo. SEGVIER. 421. T. 5. F. 3.

β. Saxi-

β. *Saxifraga graminea* pusilla, foliis brevioribus crassioribus et succulentis. RAI. *angl.* 3. p. 345.

2. ALSINE *erecta*.

Alfina caule erecto unifloro triflorove, floribus tetrandris.

Alfina verna glabra. VAILL. *paris.* T. 3. F. 2.

3. ALSINE *sagina*.

Alfina caule erecto, floribus oppositis tetrandris.

Capsula rostrata unilocularis.

4. ALSINE *alfinastrum*.

Alfina foliis verticillatis, floribus octandris.

Alfinastrum galii folio. VAILL. *paris.* T. 1. F. 6.

β. Alfinastrum gratiolae folio. RAI. *suppl.* 502.

5. ALSINE *elatine*.

Alfina foliis oppositis ovalibus, floribus octandris.

Alfinastrum serpillifolium, flore albo tetrapetalo.

VAILL. *paris.* T. 2. F. 2.

β. Alfinastrum serpillifolium flore roseo tripetalo. VAILL. *paris.* T. 2. F. 1.

** *Caps. unilocul.* Moehringia, Bufonia L.

6. ALSINE *moehringia*.

Alfina foliis perangustis oppositis, floribus octandris. SCHEVCH. *alp.* 503. T. 6. MORIS. II.

p. 551. S. 5. T. 23. F. 12. varietatis β.

7. ALSINE *bufonia*.

Alfina caule erecto, floribus spicatis tetrandris.

Herniaria, angustissimo gramineo folio, erecta.

MAGN. *hort.* 97. T. 97.

II**. Corolla pentapetala.

* *Staminibus tribus.* Polycarpon.

8. ALSINE *polycarpon*.

Alfina foliis quaternis obovatis, paniculis dichotomis.

Anthyllis alfine folia polygonoides maior. BARR.
rar. T. 534.

** *Staminibus quinque.* Alfine L.

9. ALSINE *mucronata.*

Alfine foliis fetaceis, calycibus aristatis, petalis
integris brevibus.

Alfine foliis fasciculatis tenuissimis durisque, pe-
talis integris. HALL. *helv.* 389. T. 7. F. 2.

10. ALSINE *segetalis.*

Alfine petalis integris, foliis filiformibus.

Alfine segetalis, gramineis foliis unum latus
spectantibus. VAILL. *parif.* 8. T. 3. F. 3.

*** *Staminibus decem. Petalis integris.*

* *Cum Stylis tribus.* Arenariae L.

11. ALSINE *peploides.*

Alfine foliis ovatis acutis carnofis.

Alfine litoralis, foliis portulacae. LOES. *pruss.*
12. T. 2.

12. ALSINE *tetraquetra.*

Alfine foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam
imbricatis. BAVH. *pin.* 211. *prodr.* 125.

13. ALSINE *lateriflora.*

Alfine foliis ovatis obtusis, pedunculo laterali
bifloro.

14. ALSINE *trinervia.*

Alfine foliis ovatis acutis petiolatis nervosis.

15. ALSINE *multicaulis.*

Alfine foliis ovatis nervosis, sessilibus acutis, co-
rollis calyce maioribus.

Alfine foliis lanceolatis, petalis integris calyce
maioribus. HALL. *helv.* 390. T. 7. F. 3.

16. ALSINE *serpyllifolia.*

Alfine foliis subovatis acutis sessilibus, corollis
calyce brevioribus.

17. AL-

17. *ALSINE montana*.
 Alfine foliis lanceolato-linearibus scabris, caulibus sterilibus longissimis procumbentibus.
18. *ALSINE rubra*.
 Alfine foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus.
 a. Alfine *campestris* spergulae facie, minor seu spergula minor, subcaeruleo flore. *BAVH. pin.* 251.
 Polygonum foliis gramineis spergulae capitulis. *LOES. pruff.* T. 63.
 β. *Arenaria pentandra* foliis linearibus longitudine internodiorum. *ROY. lugdb.* 451.
19. *ALSINE media*.
 Alfine foliis linearibus carnosis, stipulis membranaceis.
 Spergula annua femine foliaceo nigro etc. *E. N. C. cent.* 5. S. 6. p. 275. T. 4.
20. *ALSINE bavarica*.
 Alfine foliis semicylindricis carnosis obtusis, petalis lanceolatis, pedunculis terminalibus subbinatis.
21. *ALSINE saxatilis*.
 Alfine foliis subulatis, caulibus paniculatis calycum foliolis ovatis. *VAILL. paris.* T. 2. F. 3. *optima*.
22. *ALSINE tenuifolia*.
 Alfine foliis subulatis, caule paniculato, pedunculis simplicibus capsulis erectis, petalis calyce brevioribus.
 Alfine *tenuifolia*. *VAILL. paris.* 7. T. 3. F. 1. *SEGVIER. veron.* 418. T. 6. F. 2.
23. *ALSINE laricifolia*.
 Alfine foliis fetaceis, caule superne nudiusculo, calycibus subhirsutis.

24. *ALSINE striata*.
Alfine foliis linearibus erectis oppressis, calycibus oblongis striatis.
25. *ALSINE ciliata*.
Alfine foliis ciliatis ovatis acutis.
Alfine serpylli folio, multicaulis, et multiflora.
SEG V. ver. 1. p. 421. T. 5. F. 2.
26. *ALSINE hispida*.
Alfine foliis subulatis subtus hispidis.
27. *ALSINE grandiflora*.
Alfine foliis subulatis strictis: radicalibus confertis, caulibus unifloris.
Alfine uniflora et grandiflora, foliis acuminatis, petalis integris. ALLION. *pedem.* 49. T. 10. F. 1.
- ** *Cum Stylis quinque, Spergula L.*
28. *ALSINE arvensis*.
Alfine foliis verticillatis, floribus decandris.
Spergula. DOD. *pempt.* 527.
29. *ALSINE pentandra*.
Alfine foliis verticillatis, floribus pentandris.
Spergula annua, semine foliaceo nigro circulo membranaceo albo cincto. E. N. C. *cent.* 5. p. 275. T. 4.
30. *ALSINE nodosa*.
Alfine foliis oppositis subulatis laevibus, caulibus simplicibus.
Alfine palustris, ericae folio, polygonoides, articulis crebrioribus, flore albo pulchello. PLUK. *alm.* 23. T. 7. F. 4.
31. *ALSINE laricina*.
Alfine foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis.
32. *ALSINE saginoides*.
Alfine foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitariis longissimis, caule repente.

1022. CHERLERIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, calyce minora. *Nectaria* quinque bifida. *Stamina* decem antheris alternis sterilibus. *Capsula* trilocularis, trivalvis.

1. CHERLERIA *sedeoides*.

Cherleria. HALL. *helv.* 391. T. 6. *opusc.* 300. T. 1.

F. 3. SEGVIER. *ver.* 3. p. 180. T. 4. F. 3.

Sedum montanum perpusillum luteum. MORIS.

III. p. 471. S. 12. T. 6. F. 14.

1023. VELEZIA.

Calyx tubulosus, quinquedentatus. *Petala* quinque parva. *Stamina* sex. *Tubae* duae. *Capsula* unilocularis.

1. VELEZIA *rigida*.

Lychnis corniculata minor. BARR. *rar.* 665. T.

1017. 1018. BOCC. *mus.* 2. p. 50. T. 43.

** FRUCTV IGNOTO.

1024. ALOPHYLLVS.

Calyx tetraphyllus: foliolis orbiculatis; oppositis minoribus. *Petala* quatuor, calyce minora. *Germen* didymum. *Stigma* quadrifidum.

1. ALOPHYLLVS *zeylanicus*.

1025. COPAIFERA.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, patentissima. *Stamina* decem, arcuata. *Germen* pedicellatum, stigmate incurvo.

1. COPAIFERA *officinalis*.Copaiva. IACQ. *amer.* 21. *hist.* T. 86.

1026. IAMBOLIFERA.

Calyx quadridentatus. *Corolla* tetrapetala, infundibuliformis octandra. *Filamenta* planiuscula. *Stigma* simplex.

1. IAMBOLIFERA *pedunculata*.

1027. TOLVIFERA.

Calyx quinquedentatus, campanulatus. *Petala* quinque, infimo maximo, obcordato. *Stylus* nullus.

1. TOLVIFERA *balsamum*.

*** PERICARP. NVLLO AVT CALYCINO.

1028. CORISPERMVM.

Calyx nullus. *Petala* duo. *Stamen* unum, duo, tria, quatuor, quinque, in infimis floribus. *Semen* unum, ovale, nudum.

1. CORISPERMVM *hyssopifolium*.

Corispermum floribus lateralibus.

2. CORISPERMVM *squarrosum*.

Corispermum spicis squarrosis.

Rhagrostis foliis arundinaceis. BVXB. *cent.* 3. p.

30. T. 55.

1029. POTAMOGETON.

Calyx nullus. *Petala* quatuor. *Stamina* quatuor. *Stylus* nullus. *Semina* quatuor.

1. PO-

1. POTAMOGETON *natans*.
Potamogeton foliis oblongo - ovatis petiolatis natantibus.
β. Potamogeton foliis lanceolato - oblongis, petiolis longis. GRON. *virg.* 139.
2. POTAMOGETON *perfoliatum*.
Potamogeton foliis cordatis amplexicaulibus.
Potamogeton rotundifolium alterum. LOESEL *pruff.* 205. T. 65.
3. POTAMOGETON *densum*.
Potamogeton foliis ovatis acuminatis, oppositis confertis, caulibus dichotomis, spica quadriflora.
Tribulus aquaticus minor alter. CLVS. II. p. 252.
4. POTAMOGETON *lucens*.
Potamogeton foliis lanceolatis planis in petiolos definentibus.
5. POTAMOGETON *crispum*.
Potamogeton foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis.
6. POTAMOGETON *ferratum*.
Potamogeton foliis lanceolatis oppositis subundulatis.
7. POTAMOGETON *compressum*.
Potamogeton foliis linearibus obtusis, caule compresso.
8. POTAMOGETON *pectinatum*.
Potamogeton foliis setaceis parallelis approximatis distichis.
9. POTAMOGETON *setaceum*.
Potamogeton foliis lanceolatis oppositis acuminatis.
10. POTAMOGETON *gramineum*.
Potamogeton foliis lineari-lanceolatis alternis sessilibus stipula latioribus. RAI. *angl.* 3. p. 149.
T. 4. F. 3. LOESEL. *pruff.* 206. T. 66.

11. POTAMOGETON *marinum*.

Potamogeton foliis linearibus alternis distinctis,
inferne vaginantibus.

Potamogeton pusillum fluitans. BOCC. *ficc.* 42.
T. 20. F. 5. -

12. POTAMOGETON *pusillum*.

Potamogeton foliis linearibus oppositis alternis-
que distinctis: basi patentibus, caule tereti.
VAILL. *paris.* T. 32. F. 4.

1030. CRVZETA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tetraphylla, ca-
lycina, tetrandra. *Semen* unum nudum.

1. CRVZETA *hispanica*.

1031. CORRIGIOLA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Sta-*
mina quinque. *Semen* unum, triquetrum.

1. CORRIGIOLA *litoralis*.

Polygonum litoreum minus etc. MORIS. II.
p. 593. S. 5. T. 29. F. 1.

1032. R V M E X.

Calyx triphyllus. *Petala* tria conniventia.
Stamina sex. *Semen* unum, triquetrum.

* *Hermaphroditi; valvulis floris granulo*
notatis.

1. RVMEX *patientia*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis inte-
gerrimis: unica granifera, foliis cordatis.

Lapathum fativum. DOD. *pempt.* 648.

2. RV-

2. RVMEX *sanguineus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: unica granifera, foliis cordato-lanceolatis.

Lapathum rubens. DOD. *pempt.* 650. CAMERON *epit.* 229.

3. RVMEX *crispus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integris graniferis, foliis lanceolatis undulatis acutis.

Lapathum acutum crispum. TABERN. *icon.* 436.

4. RVMEX *verticillatus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.

5. RVMEX *britannica*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis.

6. RVMEX *pulcher*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus.

7. RVMEX *aegyptiacus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis trifido-fetaceis: unica granifera.

Lapathum aegyptiacum etc. TILL. *pif.* 43. T. 37. F. I. DILL. *elth.* 191. T. 158. F. 191.

8. RVMEX *persicarioides*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis: omnibus graniferis, foliis lanceolatis.

9. RVMEX *maritimus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis linearibus.

Lapathum aquaticum, angustissimo acuminato folio. BOCC. *musf.* 2. p. 142. T. 104.

10. RV-

10. RUMEX *divaricatus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.

Lapathum arvense subhirsutum etc. TILL. *pis.* 93. T. 37. F. 2.

11. RUMEX *acutus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis acuminatis.

Lapathum acutum seu Oxylapathum. BAVH. *hif.* 2. p. 983. LOB. *icon.* 284.

12. RUMEX *obtusifolius*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis.

Lapathum. CAM. *epit.* 228.

** *Hermaphroditi: valvulis floris grano destitutis.*

13. RUMEX *bucephalophorus*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. COLVM. *ecphr.* 1. T. 150.

Flores semper terni.

14. RUMEX *hippolapathum*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis acutis. CAM. *epit.* 232. *icon.*

15. RUMEX *lunaria*.

Rumex floribus hermaphroditis: valvulis laevibus, caule arboreo, foliis subcordatis. PLVK. *alm.* T. 252. F. 3.

16. RUMEX *vesicarius*.

Rumex floribus hermaphroditis geminatis: valvularum alis omnibus maximis membranaceis reflexis,

reflexis, foliis indivisis. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 7.

17. RVMEX *tingitanus*.

Rumex floribus hermaphroditis distinctis: valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis eros. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 8.

18. RVMEX *roseus*.

Rumex floribus hermaphroditis distinctis: valvulae alterius ala maxima membranacea, declinata, foliis eros.

Acetosa aegyptia, roseo feminis involucro, SHAW. *afr.* 5. F. 5.

19. RVMEX *scutatus*.

Rumex floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis.

Acetosa rotundifolia hortensis. MORIS. II. S. 5. T. 28. F. 9.

β. Acetosa scutata repens. BAVHIN. *pin.* 114. *prodr.* 55.

20. RVMEX *didymus*.

Rumex floribus hermaphroditis digynis.

Acetosa repens vestmorlandia etc. PLVK. *alm.* 8. T. 252. F. 2.

*** *Floribus diclinis.*

21. RVMEX *alpinus*.

Rumex floribus hermaphroditis sterilibus feminisque, valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis, obtusis rugosis.

Lapathum rotundifolium. CLVS. *hist.* II. p. 69.

22. RVMEX *spinosus*.

Rumex floribus androgynis: calycibus foemineis monophyllis: valvulis exterioribus reflexo uncinatis.

23. RV-

23. *RUMEX tuberosus*.
Rumex floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis:
hamis patentibus.
Oxalis tuberosa. D O D. *pempt.* 649.
24. *RUMEX acetosa offic.*
Rumex floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis.
 β . Acetosa pratensis flore albo. T O V R N E F.
inst. 502.
 γ . Oxalis crispa. T A B E R N. *icon.* 440.
 δ . Acetosa montana maxima. C. B.
 ϵ . Acetosa montana lato arifolio rotundo. B O C C.
mus. T. 125.
25. *RUMEX acetosella*.
Rumex floribus dioicis, foliis lanceolato - hastatis.
 β . Acetosa lanceolata repens. C. B.
 γ . Acetosa arvensis minima non lanceolata. C. B.
 δ . Acetosa minor erecta lobis multifidis. B O C C.
mus. T. 126.
26. *RUMEX multifidus*.
Rumex floribus dioicis, foliis hastatis, auriculis
palmatis.
Acetosa minor erecta lobis multifidis. B O C C.
mus. 2. T. 126.
27. *RUMEX aculeatus*.
Rumex floribus dioicis, foliis lanceolatis petio-
latis, fructibus reflexis: valvulis ciliatis.
Acetosa cretica, femine aculeato. B A V H. *prodr.*
55. T. 55.

1033. MYOSVRVS.

Calyx pentaphyllus basi adnatus. *Petala*
quinque subulata nectarifera. *Tubae* multae.
Receptaculum longissimum feminibus tectum.

1. *MYOSVRVS minimus*.
Cauda muris. D O D. *pempt.* 112.

IV*. Pericarp. Capsula uniloculari.

α. Pericarp. Simplici. Petalis tribus, quatuor.

1034. BURSERIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* tripetala hexandra. *Capsula* trivalvis, valvulis carnosis succulentis.

1. BURSERIA *gummifera*.
Burseria. IACQ. *hist.* T. 65.

1035. PTELEA.

Calyx quadripartitus inferus. *Corolla* tetrapetala tetrandra. *Fructus* membrana subrotunda centro monospermos.

1. PTELEA *trifoliata*.
Ptelea foliis ternatis. MILL. *diff.* T. 211.
Frutex virginianus trifolius, ulmi samaris. DILL.
elth. 147. T. 122. F. 148.
2. PTELEA *viscosa*.
Ptelea foliis simplicibus.
Staphylodendron foliis lauri angustis. PLUM.
spec. 18. *icon.* 247. F. 2.

1036. PTEROTA. BROWN. BOEHR.

Calyx quadrifidus. *Corolla* tetrapetala tetrandra. *Capsula* unilocularis, bivalvis monosperma. *Alii dicunt quadrilocularem esse.*

1. PTEROTA *fagara*.
Pterota foliolis emarginatis.
Pterota subspinosa etc. BROWN. *iam.* 146. T. 5. F. 1.
2. PTEROTA *tragodes*.
Pterota articulis pinnarum subtus aculeatis.

Rhus obsoniorum fimilis leptophyllos tragodes americana spinosa, rachi medio appendiculis aucto. PLV K. *alm.* 319. T. 107. F. 4?

3. PTEROTA *piperita*.

Pterota foliolis crenatis.

Piper iaponicum fio et fanfio. KAEMPFF. *amoen.* 892. T. 893.

β. *Peric. simplici. Petalis quinque et pluribus.*

V E L E Z I A.

Vide Caryophylleos.

1037. POLYCNEMVM.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque calyciformia. *Stamina* tria. *Semen* unum membrana tenuissima involutum.

1. POLYCNEMVM *arvense*.

1038. SAROTHTA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Capsula* unilocularis, trivalvis colorata.

1. SAROTHTA *gentianoides*.

Centaurium minus spicatum, angustissimo folio. PLV K. *mant.* 43. T. 342. F. 4.

1039. DROSEHA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Tubae* quinque. *Capsula* unilocularis apice quinquevalvi. *Semina* plurima.

1. DRO-

1. DROSERA *rotundifolia*.
 Drosera scapis radicatis, foliis orbiculatis.
 Salsifiora seu Ros folis. THAL. *herc.* T. 9. F. 1.
2. DROSERA *longifolia*.
 Drosera scapis radicatis, foliis oblongis.
 Salsifiora, seu Sponfa folis, seu Ros folis, seu
 Rorella. THAL. *herc.* 116. T. 9. F. 2.
3. DROSERA *lusitanica*.
 Drosera scapis radicatis, foliis subulatis subtus
 convexis, floribus decandris.
 Ros folis lusitanicus, foliis asphodeli minoris.
 MORIS. III. p. 620. S. 15. T. 4. F. 4. PLVK.
alm. 323. T. 117. F. 2.
4. DROSERA *capensis*.
 Drosera scapis radicatis, foliis lanceolatis. BVRM.
afr. 209. T. 75. F. 1.
5. DROSERA *cistiflora*.
 Drosera caule simplici folioso, foliis lanceolatis.
 BVRM. *afr.* 210. T. 75. F. 2.
6. DROSERA *indica*.
 Drosera caule ramoso folioso, foliis linearibus.
 Ros folis ramosus, caule folioso. BVRM. *zeyl.*
 207. T. 94. F. 1.

1040. ALDROVANDA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque calyce non maiora. *Stamina* quinque. *Styli* quinque brevissimi. *Capsula* unilocularis quinquevalvis, decaasperma.

1. ALDROVANDA *vesiculosa*.
 Aldrovanda. MONT. *Art. bonon.* 2. p. 3. p. 404.
 T. 12.

1041. C E L O S I A.

Calyx triphyllus. *Corolla* pentapetala calyciformis. *Stamina* quinque basi coniuncta nectario plicato. *Capsula* horizontaliter dehiscens.

1. CELOSIA *argentea*.

Celosia foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.

Amaranthus spica albescente habitiore. MART. cent. 7. T. 7.

2. CELOSIA *margaritacea*.

Celosia foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.

3. CELOSIA *cristata*.

Celosia foliis lanceolato-ovatis recurvis subundatis, pedunculis angulatis, spicis oblongis cristatis.

β. Amaranthus maior, paniculis surrectis flavescens. HERM. lugdb. 30.

4. CELOSIA *castrensis*.

Celosia foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis.

Amaranthus vulgaris. RVMPH. amb. 5. p. 236. T. 84.

5. CELOSIA *coccinea*.

Celosia foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.

6. CELOSIA *paniculata*.

Celosia foliis oblongo-ovatis, caule affurgente, spicis terminalibus alternis remotis.

Blitum album maius scandens. SLOAN. iam. 49. hist. 1. p. 142. T. 91. F. 2.

7. CELOSIA *lanata*.

Celosia foliis lanceolatis tomentosius obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis.

8. CE-

8. CELOSIA *nodiflora*.

Celosia foliis cuneiformibus acutiusculis, spicis globosis lateralibus.

Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis ex albo virescentibus. BURM. zeyl. 16. T. 5. F. 2.

1042. CVPANIA.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque calyce minora. *Stamina* quinque. *Stylus* trifidus. *Capsula* trivalvis. *Semina* sex arillata.

1. CVPANIA *americana*.

Cupania castaneae folio, fructu sericeo et ramoso. PLUM. gen. 45. icon. 110.

1043. HAEMATXYLVM.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* lanceolata unilocularis bivalvis: valvis navicularibus.

1. HAEMATXYLVM *campechianum*.

Lignum campechianum, species quaedam. SLOAN. iam. 213. hist. 2. p. 183. T. 10. F. 1. 2. 3. 4. CATESB. car. 3. p. 66. T. 66.

1044. PARNASSIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala tetragyna. *Nectaria* quinque cordata, ciliata apicibus globosis. *Capsula* quadri-valvis.

1. PARNASSIA *palustris*.

Pyrola rotundifolia palustris, flore unico ampliore. MORIS. III. p. 505. S. 12. T. 10 F. 3.

1045. LOEFLINGIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque minima. *Stamina* tria. *Capsula* unilocularis trivalvis.

1. LOEFLINGIA *hispanica*.

Loeflingia. LOEFLING. *it.* 113. T. 1. F. 2.

1046. TAMARIX.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Capsula* unilocularis trivalvis. *Semina* papposa.

1. TAMARIX *gallica*.

Tamarix floribus pentandris.

Tamariscus narbonensis. LOB. *icon.* 218.

2. TAMARIX *germanica*.

Tamarix floribus decandris.

Tamariscus germanica. LOB. *icon.* 218.

1047. SAVVAGESIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala fimbriata. *Nectarium* pentaphyllum cum petalis alternans. *Capsula* unilocularis.

1. SAVVAGESIA *erecta*.

Ireon herbaceus minor, foliis oblongis tenuissime crenatis; stipulis ciliatis, floribus singulis ad alas. BROWN. *iam.* 179. T. 12. F. 3.

1048. SAXIFRAGA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Capsula* birostris unilocularis.

* *Folius*

* *Foliis indivisis, caule subnudo.*

1. **SAXIFRAGA** *cotyledon.*

Saxifraga foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo-ferratis, caule paniculato. *Fl. lapp.* 177. T. 2. F. 2.

β. Cotyledon minor, foliis subrotundis ferratis. *BAVH. pin.* 285. *prodr.* 133.

γ. Saxifraga, sedi folio, flore albo, multiflora. *TOURNEF. instit.* 252.

δ. Saxifraga sedi folio, pyrenaica ferrata. *TOURNEF. inst.* 252.

ε. Cotyledon pyramidale lato crenato et retuso folio, polyanthos. *BOCC. musf.* 2. p. 109. T. 86.

2. **SAXIFRAGA** *murata.*

Saxifraga foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo-ferratis, caule racemoso. *HALL. helv.* 402. n. 9. T. 9.

3. **SAXIFRAGA** *pensylvanica.*

Saxifraga foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *DILL. elth.* 337. T. 253. F. 320.

4. **SAXIFRAGA** *androsacea.*

Saxifraga foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *HALL. norib.* 1736. T. 1. F. 3.

5. **SAXIFRAGA** *caesia.*

Saxifraga foliis linearibus subtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo multifloro. *SEGV. veron.* 449. T. 9. F. 2.

6. **SAXIFRAGA** *burseriana.*

Saxifraga foliis aggregatis imbricatis subulatis laevibus, caule subnudo unifloro. *SEGV. veron.* 3. p. 201. T. 5. F. 2.

7. **SAXIFRAGA** *sedoides.*

Saxifraga foliis caulinis aggregatis alternis oppositisque sublanceolatis, flore pedunculato. *SEGV. veron.* 450. T. 9. F. 4.

8. *SAXIFRAGA bryoides.*
Saxifraga foliis ciliatis inflexis imbricatis, caule nudiusculo unifloro.
Sedum muscosum. SCHEVCH. *alp.* 142. T. 21. F. 2.
9. *SAXIFRAGA bronchialis.*
Saxifraga foliis imbricatis subulatis ciliatis spinosis, caule subnudo multifloro.
10. *SAXIFRAGA stellaris.*
Saxifraga foliis ferratis, caule nudo ramoso, petalis acuminatis.
Sedum alpinum IV. OED. *dan.* T. 23.
11. *SAXIFRAGA crassifolia.*
Saxifraga foliis ovalibus retusis obsolete ferratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata.
12. *SAXIFRAGA nivalis.*
Saxifraga foliis obovatis crenatis subsessilibus, caule nudo, floribus congestis. *Fl. lapp.* 176. T. 2. F. 5. 6.
Sedum III. OED. *dan.* T. 28.
13. *SAXIFRAGA punctata.*
Saxifraga foliis subrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo.
Sedum bicorne ferratum etc. MORIS. III. p. 478. S. 12. T. 9. F. 17.
14. *SAXIFRAGA umbrosa.*
Saxifraga foliis obovatis subretusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato.
Geum folio subrotundo minori, pistillo floris rubro. MAGN. *hort.* 88. T. 8. MILL. *icon.* 141. F. 2.
15. *SAXIFRAGA cuneifolia.*
Saxifraga foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato.
Cotyledon aut sedi species quaedam. GESN. *fasc.* 19. T. 12. F. 37. *bene.*

16. SA-

16. SAXIFRAGA *hirsuta*.

Saxifraga foliis cordato-ovalibus retufis cartilagineo-crenatis: caule nudo paniculato. MAGN. hort. p. 87. Fig.

17. SAXIFRAGA *geum*.

Saxifraga foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. MORIS. III. S. 12. T. 9. F. 12.

** *Foliis indivisis, caule folioso.*

18. SAXIFRAGA *oppositifolia*.

Saxifraga foliis caulinis ovatis, oppositis imbricatis: summis ciliatis. Fl. lapp. T. 2. F. 1.

19. SAXIFRAGA *aspera*.

Saxifraga foliis caulinis lanceolatis alternis spinoso-ciliatis: caule inferne procumbente. SCHEVCH. it. 2. T. 20. F. 3.

20. SAXIFRAGA *autumnalis*.

Saxifraga foliis caulinis linearibus alternis ciliatis: radicalibus aggregatis. MORIS. III. S. 12. T. 8. F. 6.

21. SAXIFRAGA *hirculus*.

Saxifraga foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule erecto.

Saxifraga petalis latissimis luteis lineatis. HALL. helv. 399. T. 8.

22. SAXIFRAGA *eizoides*.

Saxifraga foliis caulinis lineari-fubulatis sparsis nudis inermibus: caulibus decumbentibus.

Secundum minus VI. CLVS. II. p. 60.

23. SAXIFRAGA *rotundifolia*.

Saxifraga foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis: caule paniculato.

Sanicula alpina. CAM. epit. p. 764. icon.

*** *Foliis lobatis, caule erecto.*

24. **SAXIFRAGA** *officinarum.*
Saxifraga foliis caulinis reniformibus lobatis:
caule romoso, radice granulata.
Saxifraga IV. C A M. *epit.* p. 719. *icon.*
25. **SAXIFRAGA** *bulbifera.*
Saxifraga foliis caulinis palmato-lobatis: cauli-
nis fessilibus, caule ramoso bulbifero. M O-
R I S. III. S. 12. T. 9. F. 24.
26. **SAXIFRAGA** *cernua.*
Saxifraga foliis caulinis palmatis petiolatis: cau-
le simplicissimo unifloro bulbifero. O E D. *dan.*
T. 22.
27. **SAXIFRAGA** *sibirica.*
Saxifraga foliis reniformibus palmatis pilosis:
caule pedunculisque filiformibus.
28. **SAXIFRAGA** *rivularis.*
Saxifraga foliis caulinis palmatis, florali ovato:
caule simplici subbifloro. *Fl. lapp.* T. 2. F. 7.
29. **SAXIFRAGA** *groenlandica.*
Saxifraga foliis caulinis palmato-multifidis spar-
sis: laciniis acutis: caule erecto. D I L L. *elth.*
T. 353. F. 329.
30. **SAXIFRAGA** *geranioides.*
Saxifraga foliis radicalibus reniformibus quinque-
lobis multifidis, caulinis linearibus: caule
subnudo ramoso.
31. **SAXIFRAGA** *aiugifolia.*
Saxifraga foliis radicalibus palmato-quinquepar-
titis, caulinis linearibus indivisis, caulibus
adscendentibus multifloris.
32. **SAXIFRAGA** *tridactylites.*
Saxifraga foliis caulinis cuneiformibus trifidis al-
ternis, caule erecto ramoso.

33. **SAXIFRAGA** *petraea*.
 Saxifraga foliis caulinis palmato-tripartitis: laciniis subtrifidis, caule ramosissimo laxo, P O N. bald. 339. F. 337.
34. **SAXIFRAGA** *caespitosa*.
 Saxifraga foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, caule erecto subnudo subbifloro. H A L L. helv. 405. opusc. 291. T. 1. F. 1.
 Sedum moschatella alpina lutea. G E S N. fasc. 25. T. 6. F. 31.
- **** *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*
35. **SAXIFRAGA** *cymbalaria*.
 Saxifraga foliis caulinis cordatis trilobis integrisve, caulibus procumbentibus. B V X B. cent. 2. p. 40. T. 45. F. 2.
36. **SAXIFRAGA** *hederacea*.
 Saxifraga foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.
37. **SAXIFRAGA** *hypnoides*.
 Saxifraga foliis caulinis linearibus integris trifidisve, stolonibus procumbentibus, caule erecto nudiusculo.
 Sedum alpinum, trifido folio. M O R I S. III. p. 479. S. 12. T. 9. F. 26.
 β. Saxifraga procumbens, foliis linearibus integris trifidis et quinquefidis. R O Y. lugdb. 454.
38. **SAXIFRAGA** *adscendens*.
 Saxifraga foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule adscendente subvilloso.

1049. PORTVLACA.

Calyx bifidus. *Corolla* pentapetala decandra - decapentandra. *Capsula* unilocularis, circumscissa.

1. POR-

1. PORTVLACA *officinarum*.

Portulaca foliis cuneiformibus, floribus sessilibus.

β. Portulaca domestica. L O B. *icon*. 388.

2. PORTVLACA *lanuginosa*.

Portulaca foliis subulatis alternis: axillis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. H E R M. *parad.*

p. 215. *icon*.

β. Portulaca curassayica lanuginosa psyllii folio etc. H E R M. *parad.* 214. *icon*.

Stamina quindecim.

3. PORTVLACA *halimoides*.

Portulaca foliis oblongis carnofis, caule corymbofo, floribus sessilibus. S L O A N. *iam*. I. T. 129. F. 3.

4. PORTVLACA *anacampseros*.

Portulaca foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoso.

Telephiastrum folio globofo. D I L L. *elth*. T. 281. F. 363.

Stamina plurima, capsula trivalvis.

5. PORTVLACA *racemosa*.

Portulaca foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro. P L V M. *spec*. 7. T. 150. F. 2.

Capsula trilocularis.

6. PORTVLACA *paniculata*.

Portulaca foliis ovatis planis, panicula racemosa. C O M M. *hort*. I. p. 7. T. 4.

Calyx pentaphyllus, capsula trivalvis.

1050. TELEPHIVM.

Calyx pentaphyllus. Petala quinque receptaculo inserta. Stamina quinque. Capsula unilocularis trivalvis.

I. T E-

1. TELEPHIVM *imperati*.
Telephium foliis alternis.
Telephium legitimum. CLVS. II. p. 67.
2. TELEPHIVM *oppositifolium*.
Telephium foliis oppositis. SHAW. afr. 572. ic.

1051. IMPATIENS.

Calyx diphyllus. *Corolla* pentapetala irregularis nectario cucullato. *Antherae* connatae basi divifae. *Capsula* supera quinquevalvis.

* *Pedunculis unifloris*.

1. IMPATIENS *chinensis*.
Impatiens pedunculis solitariis, foliis oppositis ovatis, nectariis arcuatis.
2. IMPATIENS *latifolia*.
Impatiens pedunculis solitariis, foliis ovatis: ferraturis lanceolatis; nectariis flore longioribus.
Valli-onapu. RHEED. mal. 9. T. 48.
3. IMPATIENS *oppositifolia*.
Impatiens pedunculis aggregatis, foliis oppositis linearibus.
Kondam-pallu. RHEED. mal. 9. T. 31?
4. IMPATIENS *cornuta*.
Impatiens pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. BURM. zeyl. T. 16. F. 1.
5. IMPATIENS *balsamina*.
Impatiens pedunculis subaggregatis, foliis lanceolatis: superioribus alternis nectariis flore brevioribus. DOD. pempt. 671.

** *Pedun-*

** *Pedunculis multifloris.*6. IMPATIENS *triflora.*

Impatiens pedunculis trifloris solitariis, foliis angusto-lanceolatis. HERM. *parad.* 105. ic.

7. IMPATIENS *noli me tangere.*

Impatiens pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. COL. *ecphr.* I. T. 150.

1052. V I O L A.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala irregularis pone cornuta. *Capjula* supera trivalvis, unilocularis.

* *Acaules.*1. VIOLA *palmata.*

Viola foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque. PLVК. *amalth.* T. 447. F. 1.

2. VIOLA *pedata.*

Viola foliis pedatis septempartitis. PLVК. *alm.* T. 114. F. 7.

3. VIOLA *pinnata.*

Viola foliis pinnatifidis.

4. VIOLA *lanceolata.*

Viola foliis lanceolatis crenatis.

5. VIOLA *primulifolia.*

Viola foliis oblongis subcordatis: petiolis membranaceis.

6. VIOLA *hirsuta.*

Viola foliis cordatis piloso-hispidis. MORIS. II. S. 5. T. 35. F. 4.

7. VIOLA *palustris.*

Viola foliis reniformibus. MORIS. II. S. 5. T. 35. F. 5.

8. VIO-

8. VIOLA *officinalis*.

Viola foliis cordatis, stolonibus reptantibus.
DOD. *pempt.* 156. T. 1. 2. Varietates β . γ .
BAVH. *pin.* 199.

** *Caulescentes.*

9. VIOLA *canina*.

Viola caule adultiore ascendente, foliis oblongo-cordatis.

10. VIOLA *canisica*.

Viola caulibus filiformibus indivisis, foliis ovatis petiolatis, integerrimis glabris, stipulis indivisis, pedunculo solitario. ALL. *pedem.* T. 3. F. 4.

11. VIOLA *montana*.

Viola caulibus erectis, foliis cordatis oblongis.
Viola arborescens. CAM. *epit.* 911.

12. VIOLA *fruticans*.

Viola caule fruticoso, foliis lanceolatis integerrimis. BARR. *icon.* 568.

13. VIOLA *cornuta*.

Viola caule elongato, florum nectario subulato petalis longiore, foliis oblongo-ovatis, stipulis dentatis.

14. VIOLA *calcarata*.

Viola caule abbreviato, floris nectario subulato petalis longiore, foliis subovatis stipulis dentatis. HALL. *helv.* T. 7. F. 1.

β . Viola montana lutea grandiflora. BAVHIN. *pin.* 199.

15. VIOLA *tricolor*.

Viola caule triquetro diffuso, foliis oblongis incisif, stipulis dentatis. CAM. *epit.* 913.

β . lacea flos trinitatis. CAM. *epit.* 912.

16. VIOLA *canadensis*.

Viola caule erecto, foliis cordatis acuminatis.

17. VIO-

17. VIOLA *mirabilis*.

Viola caule triquetro, foliis reniformi cordatis,
floribus caulinis apetalis. DILL. *elth.* T. 303.
F. 390.

18. VIOLA *biflora*.

Viola caule bifloro, foliis reniformibus ferratis.
Viola montana I. OED. *dan.* T. 46.

19. VIOLA *uniflora*.

Viola caule unifloro, foliis cordatis dentatis.

*** *Floribus non resupinatis, calyce postice
non lobato.*

20. VIOLA *enneasperma*.

Viola caule basi ramosissimo, foliis lanceolato-
linearibus integerrimis distantibus, calycibus
postice aequalibus.

Nelam-parenda. RHEED. *mal.* 9. p. 117. T. 60.

21. VIOLA *suffruticosa*.

Viola caule procumbente, foliis lanceolatis sub-
ferratis confertis, calycibus postice aequalibus.

22. VIOLA *calceolaria*.

Viola caule simplici hirsuto herbaceo, foliis lan-
ceolatis pilosis, floribus solitariis.

23. VIOLA *oppositifolia*.

Viola caule suffruticoso brachiato, foliis opposi-
tis, floribus racemosis.

24. VIOLA *hybantus*.

Viola arborefcens scandens, foliis oblongis ob-
tusis glabris.

1053. R E S E D A.

Calyx monophyllus, partitus. *Petala* nu-
mero varia laciniata. *Stamina* variant decem
unde-

undecim, duodecim etc. *Capfula* ore dehiscens, unilocularis.

1. RESEDA *luteola*.

Refeda foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis.

Lutum herba. D O D. *pempt.* 80.

2. RESEDA *canescens*.

Refeda foliis subulatis sparsis.

Sesamoides salmanticum parvum II. c L V S. I. p. 296. T. 295.

3. RESEDA *glauca*.

Refeda foliis linearibus basi dentatis, floribus tetragynis. M O R I S. III. p. 601. S. 15. T. 1. F. 4.

4. RESEDA *purpurascens*.

Refeda foliis linearibus obtusis, floribus pentagynis.

Sesamoides salmanticum parvum I. c L V S. I. p. 296.

5. RESEDA *sesamoides*.

Refeda foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis.

6. RESEDA *undata*.

Refeda floribus trigynis tetragynisque, calycibus quinquepartitis, foliis pinnatis undulatis.

Refeda minor, foliis incis. B A R R. *rar.* 78. T. 588.

7. RESEDA *suffruticulosa*.

Refeda foliis pinnatis apice recurvis, floribus tetragynis.

8. RESEDA *alba*.

Refeda foliis pinnatis, floribus tetragynis, calycibus sexpartitis.

9. RESEDA *lutea*.

Refeda foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis.

β. *Reseda gallica crispa*. BOCC. *sicc.* 77. T. 41.
F. 3.

10. RESEDA *phyteuma*.

Reseda foliis integris trilobisque, calycibus sex-
partitis maximis.

Resedae affinis *phyteuma*. BAVH. *pin.* 100. *prodr.*
42. T. 42.

β. *Reseda minor vulgaris*, folio minus inciso.
TOURNEF. *inst.* 423.

γ. *Reseda minor vulgaris*, foliis integris. TOUR-
NEF. *inst.* 423.

11. RESEDA *odorata*.

Reseda foliis integris trilobisque, calycibus flo-
rem aequantibus. MILL. *dict.* T. 217.

γ. *Aggregato*.

* *Capsulae tres. Petala tria, quatuor.*

1054. TILLAEA.

Calyx tripartitus. *Petala* tria, quatuor,
aequalia. *Stamina* et *Styli* quatuor. *Capsulae*
tres polyspermae.

1. TILLAEA *aquatica*.

Tillaea erecta dichotoma foliis acutis.

Sedum minimum annum flore roseo tetrapetalo.

VAILL. *paris.* T. 10. F. 2.

2. TILLAEA *muscosa*.

Tillaea procumbens. MICH. *gen.* T. 20.

1055. SAPINDVS.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Sta-*
mina octo. *Capsulae* tres globosae, connatae
ventricosae.

1. SA-

1. SAPINDVS *saponaria*.

Sapindus foliis impari-pinnatis, caule inermi.

Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. hort.

I. T. 94.

2. SAPINDVS *trifoliata*.

Sapindus foliis ternatis.

Poerinii, seu Vercoepoelongi. RHEED. mal. 4.

p. 45. T.

3. SAPINDVS *spinofus*.

Sapindus foliis abrupte pinnatis, caule spinosissimo.

BROWN. iam. T. 20. F. 2.

1056. CARDIOSPERMVM.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Ne-*
ctarium tetraphyllum inaequale. *Stamina* octo.
Capsulae tres connatae inflatae.

1. CARDIOSPERMVM *halicaccabum*.

Cardiospermum foliis laevibus. RUMPH. amb. 6.

T. 24. F. 2.

β. Corindum ampliore folio fructu maximo.

TOURNEF.

γ. Corindum fructu et folio minore.

2. CARDIOSPERMVM *corindum*.

Cardiospermum foliis subtus tomentosis, capsulis arctioribus.

1057. PAVLLINIA.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Ne-*
ctarium tetraphyllum inaequale. *Stamina* octo.
Capsulae tres compressae membranaceae con-
natae.

1. PAVLLINIA *asiatica*.

Paullinia foliis ternatis, caule aculeato, cirrhis nullis.

Ee 2

Frutex

Frutēx baccifer indicus spinosus trifolius, floribus spicatis. *PLVK. alm.* 202. T. 95. F. 5.

2. PAVLLINIA *seriana*.

Paullinia foliis ternatis, petiolis teretiusculis, foliolis ovato-oblongis.

Seriana scandens triphylla et racemosa. *PLVM. gen.* 34. *icon.* 113. F. 2.

3. PAVLLINIA *cururu*.

Paullinia foliis ternatis, petiolis marginatis, foliolis cuneiformibus obtusis subdentatis.

Cururu scandens triphylla. *PLVM. gen.* 34. *icon.* 111. F. 2.

4. PAVLLINIA *mexicana*.

Paullinia foliis biternatis, petiolis marginatis, foliolis ovatis integris.

Seriana scandens enneaphylla et racemosa. *PLVM. gen.* 34. *icon.* 113. F. 1.

5. PAVLLINIA *curassavica*.

Paullinia foliis biternatis, foliolis ovatis subinuatis.

Cururu scandens enneaphylla, fructu racemoso rubro. *PLVM. gen.* 34. *icon.* 111. F. 1.

6. PAVLLINIA *polyphylla*.

Paullinia foliis triternatis.

Cordis indi folio et facie frutescens portoricensis. *PLVK. alm.* 120. T. 168. F. 5.

7. PAVLLINIA *pinnata*.

Paullinia foliis pinnatis: foliolis incisis, petiolis marginatis.

Clematis pentaphylla, pediculis alatis, fructu racemoso tricocco et coccineo. *PLVM. amer.* 76. T. 91.

** Capsu-

** *Capfulae tres. Petala quinque, sex.*

1058. TRIOPTERIS.

Calyx quinquepartitus. *Petala* sex, germenis alis facta. *Stamina* decem, extra dicta petala. *Pericarpium* nullum. *Semina* tria duplici ala membranacea.

1. TRIOPTERIS *iamaicensis*.

Acer scandens tricoccus, foliis citri, flore luteo minore. PLVM. *icon.* 9. T. 16?

1059. BANISTERIA.

Calyx quinquepartitus basi extus poris melliferis. *Petala* subrotunda unguiculata. *Stamina* decem. *Semina* tria membranaceo-alata.

1. BANISTERIA *angulosa*.

Banisteria foliis sinuato - angulosis.

Clematis anguloso folio, aceris fructu. PLVM. *amer.* 77. T. 92.

2. BANISTERIA *purpurea*.

Banisteria foliis ovatis, spicis lateralibus, feminibus erectis.

Acer scandens etc. PLVM. *spec.* 18. *icon.* 15.

3. BANISTERIA *laurifolia*.

Banisteria foliis ovato - oblongis rigidis, racemis terminalibus.

4. BANISTERIA *benghalensis*.

Banisteria foliis ovato - oblongis acuminatis, racemis lateralibus, feminibus patentibus. PLVK. *alm.* T. 3. F. 1.

5. BANISTERIA *dichotoma*.

Banisteria foliis ovatis, racemis dichotomis.

Acer scandens convolvuli folio etc. FLVM. *spec.*
18. *icon.* 13.

6. BANISTERIA *fulgens.*

Banisteria foliis subovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis, pedunculis umbellatis. SLOAN. *iam.* 2. T. 162. F. 2.

7. BANISTERIA *brachiata.*

Banisteria foliis subovatis, ramis brachiatis, feminibus introrsum angustioribus.

1060. GARIDÉLLA.

Calyx pentaphyllus petalodes. *Petala* quinque nectarifera bilabiata bifida. *Capsulae* tres connexae polyspermae.

1. GARIDELLA *nigellastrum.*

Nigella cretica folio foeniculi. MORIS, III. S. 12, T. 18. F. 6,

1061. STAPHYLODENDRON.

TOURNEF.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala, pentandra. *Capsulae* inflatae connatae, *Semina* duo globosa cum cicatrice.

1. STAPHYLODENDRON *pinnatum.*

Staphylodendron foliis pinnatis.

Staphylodendron. DALECH. *hist.* 102,

2. STAPHYLODENDRON *trifoliatum.*

Staphylodendron foliis ternatis.

Pistachia virginica sylvestris trifolia. MORIS. *blaes.* 295.

1062. THRY-

1062. THRYALLIS.

Corolla pentapetala parva lutea, decandra monogyna. *Fruktus* tricocci.

1. THRYALLIS *brasiliensis*.

Fruticescens herba Pisonis, MARCG. *brasil.* 79.
F. 3.

1063. HIPPOCRATEA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque. *Filamenta* tria. *Germen* triquetrum subrotundum per receptaculum disciforme remotum. *Capsulae* tres obcordatae bivalves, valvulis carinatis caducis. *Semina* ala membranacea cincta.

1. HIPPOCRATEA *volubilis*.

Coa scandens, fructu trigemino subrotundo.
PLVM. *gen.* 8. *icon.* 88.

*** *Capsulis et Petalis quinque, etiam pluribus,*

1064. KLEINHOVIA.

Petala quinque. *Nectarium* foliolis quinque. *Stamina* decandra gynandra. *Fruktus* vesiculis pentagonis stellam referentibus.

1. KLEINHOVIA *hospita*.

Catti-marus. RVMPH. *amb.* 3. p. 177. T. 113.

1065. HELICTERES.

Calyx monophyllus obliquus. *Petala* quinque. *Nectarium* foliolis quinque. *Stamina* decem, duodecim. *Capsulae* quinque intortae ferre in omnibus.

1. HELICTERES *ifora*.

Helicteres foliis cordatis ferratis, fructu composito contorto. P L V K. *alm.* 181. T. 245. F. 2.

β. Helicteres arbor indiae occidentalis, fructu maiore. P L V K. *alm.* 182. T. 245. F. 3.

2. HELICTERES *carthagenensis*.

Helicteres foliis cordatis ferratis, floribus polyandris, fructu oblongo recto. I A C Q. *amer.* 30. T. 150.

3. HELICTERES *angustifolia*.

Helicteres foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto.

4. HELICTERES *apetala*.

Helicteres foliis quinquelobis, floribus dodecandris apetalis filiquis divaricatis.

1066. Q V A S S I A.

Calyx pentaphyllus. *Nectarium* pentaphyllum filamentis interne adnatum. *Capsulae* quinque, ovatae bivalves monospermae receptaculo carnosio insertae.

1. Q V A S S I A *amara*.

Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. *hort.* 1. p. 149. T. 94?

1067. D I O S M A.

Corolla pentapetala. *Nectarium* coronaeforme quinquefidum supra germen. *Stamina* quinque. *Capsulae* quinque, coalitae. *Semina* calyptrata.

1. D I O S M A *oppositifolia*.

Diosma foliis subulatis acutis oppositis.

Spiraea africana, foliis cruciatim positis. COMM. *rar.* 1. T. 1.

2. DI-

2. *DIOSMA hirsuta*.
 Diosma foliis linearibus hirsutis.
 Spiraea africana odorata, foliis pilosis. COMM.
rar. 3. T. 3.
3. *DIOSMA rubra*.
 Diosma foliis linearibus mucronatis glabris carinatis
 subtus bifariam punctatis.
 Spiraea africana odorata, floribus suave rubentibus,
 COMM. *rar.* 2. T. 2.
4. *DIOSMA ericoides*.
 Diosma foliis lineari-lanceolatis subtus convexis
 bifariam imbricatis.
 Ericaeformis, coridis folio, aethiopica, floribus
 pentapetalis in apicibus. PLVK. *amalth.* 236.
 T. 279. F. 5.
5. *DIOSMA ciliata*.
 Diosma foliis lanceolatis ciliatis,
 Spiraeae forte genus africanum, serpilli hirsutis
 foliis, fruticosum, floribus albis umbellatis.
 PLVK. *amalth.* 197. T. 411. F. 3. SEB. *mus.* 2.
 T. 17. F. 5.
6. *DIOSMA lanceolata*.
 Diosma foliis lanceolatis glabris.
7. *DIOSMA crenata*.
 Diosma foliis lanceolato-ovalibus glanduloso-
 crenatis, floribus solitariis.
8. *DIOSMA uniflora*.
 Diosma foliis ovato-oblongis, floribus solitariis
 terminalibus.
 Cistus humilis aethiopicus etc. PLVK. *mant.* 49.
 T. 342. F. 5.
9. *DIOSMA pulchella*.
 Diosma foliis ovatis obtusis, glanduloso-crenatis
 floribus geminis axillaribus.

1068. DICTAMNVS.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque patula. *Filamenta* decem punctis glandulosis adspersa. *Capsulae* quinque coalitae.

1. DICTAMNVS *fraxinella offic.*

Fraxinella. RENEAL. *spec.* 122. T. 121.

1069. TRIBVLVS.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque patentia. *Stamina* decem. *Stylus* nullus. *Capsulae* quinque gibbae, spinosae, polyspermae.

1. TRIBVLVS *maximus.*

Tribulus foliis subquadriugis: exterioribus maioribus. BROWN. *iam.* 220. T. 132. F. 3. PLUM. *spec.* 7. *icon.* 254. F. 1.

2. TRIBVLVS *lanuginosus.*

Tribulus foliolis quinqueiugatis subaequalibus, feminibus bicornibus. BURM. *zeyl.* 226. T. 106. F. 1.

3. TRIBVLVS *terrestris.*

Tribulus foliolis sex iugatis subaequalibus, feminibus quadricornibus. LOB. *icon.* 2. p. 84. BARR. *rar.* 54. T. 558.

4. TRIBVLVS *cistoides.*

Tribulus foliolis octoiugatis subaequalibus.
Tribulus terrestris etc. HERM. *parad.* 236. T. 236. PLUK. *alm.* 374. T. 64.

1070. SEDVM.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala, raro nulla. *Squamae* nectariferae quinque, ad basin germinis, quandoque nullae. *Stamina* decem. *Tubae* quinque. *Capsulae* quinque.

* *Plani-*

* *Planifolia.*

1. SEDVM *penthorum.*
Sedum nectariis nullis perficæ folium.
Penthorum. GRONOV. *virg.* 71. *Act. upsal.* 1744.
p. 12. T. 2.
2. SEDVM *verticillatum.*
Sedum foliis quaternis. *Amoen. acad.* 2. p. 252.
T. 4. F. 14.
3. SEDVM *telephium.*
Sedum foliis planiusculis ferratis, corymbo foliofo, caule erecto.
β. *Telephium purpureum maius.* BAVH. *pin.* 287.
γ. *Telephium purpureum minus.* BAVH. *pin.* 287.
prodr. 133.
δ. *Telephium latifolium peregrinum.* BAVHIN.
pin. 287.
ε. *Sedum foliis ovalibus ferratis, umbellis in alis foliorum.* HALL. *helv.* 35.
Telephium hispanicum I. CLVS. II. p. 66.
4. SEDVM *anacampseros.*
Sedum foliis cuneiformibus integerrimis, caulibus decumbentibus, floribus corymbosis.
Telephium VI. *Cepæa plancii.* CLVS. II. p. 67.
5. SEDVM *aizoon.*
Sedum foliis lanceolatis ferratis planis, caule erecto, cyma sessili terminali.
Anacampseros flore flavo. AMM. *ruth.* 96. T. II.
6. SEDVM *hybridum.*
Sedum foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ramis repentibus, cyma terminali.
Anacampseros minor repens, flore purpureo,
BVXB. *cent.* 1. p. 33. T. 61. F. 2.
7. SEDVM *libanoticum.*
Sedum foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule subnudo simplicissimo.

8. SEDVM *stellatum*.

Sedum foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessilibus solitariis.

Sempervivum tertium. COL. *phytob.* 32. T. II.

9. SEDVM *cepaea*.

Sedum foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis.

Cepaea. CLVS. II. p. 68.

** *Teretifolia*.10. SEDVM *dasyphyllum*.

Sedum foliis oppositis ovatis obtusis carnosis, caule infirmo, floribus sparsis.

Sedum minus, folio circinato. MORIS. III. p. 473. S. 12. T. 7. F. 35.

11. SEDVM *reflexum*.

Sedum foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurvatis.

β. Sedum minus luteum ramulis reflexis. BAVH. *pin.* 283.

12. SEDVM *rupestre*.

Sedum foliis subulatis quinquefariam confertis basi solutis: floribus cymosis. DILL. *elth.* 343. T. 256. F. 333.

13. SEDVM *hispanicum*.

Sedum foliis teretibus acutis: radicalibus fasciculatis, cyma pubescente. DILL. *elth.* 342. T. 256. F. 332.

14. SEDVM *album*.

Sedum foliis oblongis obtusis teretiusculis sessilibus patentibus, cyma ramosa.

15. SEDVM *rubens*.

Sedum foliis fusiformibus subdepressis: infimis quaternis, cyma subquadrifica, floribus pentandris, staminibus reflexis.

Sedum

Sedum saxatile, atrorubentibus floribus. SCHEVCH.
it. 1. p. 48. T. 6. F. 3. 4.

β. *Tillea erecta*, floribus lateralibus, foliis obtusis. SP. *pl.* 1. p. 129.

γ. *Sedum arvense*, flore rubente. SEGV. *ver.*
1. p. 461.

δ. *Sedum minus teretifolium alterum*. BAVH.
pin. 283.

ε. *Sedum minus teretifolium luteum*. BAVHIN.
pin. 283.

5. SEDVM *acre*.

Sedum foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida.

Illecebra seu sempervivum tertium. DODON.
pempt. 129.

6. SEDVM *sexangulare*.

Sedum foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis.

Sempervivum minimum. CAM. *epit.* 856.

7. SEDVM *annuum*.

Sedum caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis.

Sedum minimum non acre, flore albo. RAI. *angl.*
3. p. 270. T. 12. F. 2. *figura tenuis*.

8. SEDVM *villosum*.

Sedum caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis.

Sedum minus III. f. palustre. CLVS. II. p. 59.

Sedum palustre II. OED. *dan.* T. 24.

1071. CRASSULA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Stamina* quinque. *Squamae* quinque nectariferae ad basin germinis. *Capsulae* quinque.

An satis distincta a sedo.

1. **CRASSVLA** *coccinea*.
Crassula foliis planis cartilagineo - ciliatis basi connato - vaginantibus.
Cotyledon africana frutescens, flore carneo amplo. BREYN. *prodr.* 3. p. 30. T. 20. F. 1.
2. **CRASSVLA** *perfoliata*.
Crassula foliis lanceolato - subulatis sessilibus connatis plano canaliculatis: subtus convexis.
Crassula altissima perfoliata. DILL. *elth.* 114. T. 96. F. 113. MILL. *icon.* 108.
3. **CRASSVLA** *subulata*.
Crassula caule herbaceo, foliis subulatis teretibus patentibus.
Sedum africanum umbellatum album. HERM. *lugdb.* 550. T. 552.
4. **CRASSVLA** *tetragona*.
Crassula foliis subulatis obsolete tetragonis.
Cotyledonoides africanum. BRADL. *succ.* 5. p. 18. T. 11. F. 41.
5. **CRASSVLA** *centauroides*.
Crassula caule herbaceo dichotomo, foliis cordatis sessilibus, pedunculis unifloris.
6. **CRASSVLA** *dichotoma*.
Crassula caule herbaceo dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris.
Sedum africanum annuum, centaurii minoris folio, flore aureo. HERM. *lugdb.* 550. T. 553.
7. **CRASSVLA** *strigosa*.
Crassula caule herbaceo erecto, ramis dichotomis foliis oppositis obovatis strigosis, pedunculis unifloris.
8. **CRASSVLA** *muscosa*.
Crassula caule herbaceo prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus solitariis.

9. CRAS-

9. *CRASSULA cultrata*.
Crassula foliis oppositis obtuse ovatis integerrimis: hinc angustioribus. DILL. *elth.* 115. T. 97. F. 114.
10. *CRASSULA ciliata*.
Crassula foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. DILL. *elth.* 116. T. 98. F. 116.
11. *CRASSULA scabra*.
Crassula foliis oppositis patentibus connatis scabris ciliatis, caule retrorsum scabro. DILL. *elth.* 117. T. 99. F. 117.
12. *CRASSULA alternifolia*.
Crassula foliis ferrato-dentatis planis alternis, caule simplicissimo, floribus pendulis. BURM. *afr.* 58. T. 24. F. 1.
13. *CRASSULA nudicaulis*.
Crassula foliis subulatis radicalibus, caule nudo. DILL. *elth.* 116. T. 98. F. 115.
14. *CRASSULA punctata*.
Crassula foliis oppositis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.
15. *CRASSULA orbicularis*.
Crassula caule flaccido prolifero determinate folioso, foliis patentissimis imbricatis. DILL. *elth.* 119. T. 100. F. 118.
16. *CRASSULA pellucida*.
Crassula caule flaccido repente, foliis oppositis.
Crassula, portulacae facie, repens. DILL. *elth.* 119. T. 100. F. 119.
17. *CRASSULA? portulacaria*.
Crassula foliis obovatis oppositis, caule arboreo.
Crassula, portulacae facie arborefcens. DILL. *elth.* 120. T. 101. F. 120.

1072. SEMPERVIVVM.

Calyx duodecimpartitus. *Petala* duodecim.
Capsulae duodecim polyspermae.

1. SEMPERVIVVM *arboreum*.
Sempervivum caule arborecente laevi romoso.
Sedum maius legitimum. C L V S. II. p. 58.
2. SEMPERVIVVM *canariense*.
Sempervivum caule foliorum ruderibus lacero,
foliis retufis.
Sedum canarium, foliis omnium maximis. C O M M.
hort. 2. p. 189. T. 95.
3. SEMPERVIVVM *tefforum*.
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus pa-
tentibus.
4. SEMPERVIVVM *globiferum*.
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus glo-
bofis.
Sedum maius vulgari simile globulis decidenti-
bus. M O R I S. III. p. 472. T. 7. F. 18. S. 12.
5. SEMPERVIVVM *hirtum*.
Sempervivum foliis caule petalorumque apicibus
hirtis.
Cotyledon altera montana. C L V S. II. p. 63.
6. SEMPERVIVVM *montanum*.
Sempervivum foliis ciliatis, propaginibus pa-
tulis.
Sedum minus, flore rubente. B E S L. *eyft. vern.*
6. T. 8. F. 2.
7. SEMPERVIVVM *arachnoideum*.
Sempervivum foliis pilis intertextis, propagini-
bus globosis.
Sempervivum rubrum montanum gnaphaloides.
C O L. *ecphr.* 1. p. 292. T. 291.

1073. ILLICIVM.

Calyx tetraphyllus deciduus. *Petala* octo. *Nectaria* octo, petaloidea. *Stamina* duodecim ad sexdecim, antheris bifidis. *Capsulae* ovatae compressae monospermae.

1. ILLICIVM *anisatum*.

Somo vulgo (kimmi. K A E M P F. *amoen.* 880. T. 881.

1074. ALISMA.

Calyx triphyllus. *Petala* tria. *Stamina* sex. *Styli* multi. *Capsulae* plures.

1. ALISMA *plantago aquatica*.

Alisma foliis ovatis acutis, fructibus obtuse triangularis.

Plantago aquatica. C A M. *epit.* 264.

2. ALISMA *flava*.

Alisma foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis.

Damaſonium maximum, plantaginis folio, flore flavescente, fructu globoſo. P L V M. *ſpec.* 7. *icon.* 115.

3. ALISMA *damaſonium*.

Alisma foliis cordato-oblongis, floribus hexagynis, capsulis subulatis.

Plantago aquatica minor altera. L O B. *icon.* 301.

4. ALISMA *cordifolia*.

Alisma foliis cordatis obtusis, floribus dodecandris, seminibus uncinato-muricatis.

Sagittaria virginiana, obtusiore lato folio, floribus minoribus albis. M O R I S. III. p. 618. S. 15. T. 4. F. 6.

5. ALISMA *natans*.

Alisma foliis ovatis obtusis, pedunculis solitariis.

Damaſonium repens, potamogetonis rotundifolii folio. VAILL. *act.* 1719. T. 4. F. 8.

6. ALISMA *ranunculoides*.

Alisma foliis lineari-lanceolatis, fructibus globoſo-ſquarroſis.

Plantago aquatica humilis anguſtifolia. LOB. *icon.* 300.

7. ALISMA *ſubulata*.

Alisma foliis ſubulatis.

1075. B V T O M V S.

Calyx nullus. *Petala* ſex. *Filamenta* circiter novem. *Capsulae* ſex, polyſpermae.

1. BVTOMVS *umbellatus*.

Sedo affinis iuncoides umbellata paluſtris. MORIS. III. p. 468. S. 12. T. 5. F. 1.

V*. Pericarp. Capſ. multiloculari.

α. *Capsula biloculari. Petalis duobus ad quatuor.*

1076. CALLITRICHE.

Calyx nullus. *Petala* duo. *Stamen* unum. *Capsula* bilocularis tetraſperma.

1. CALLITRICHE *verna*.

Callitriche foliis ſuperioribus ovalibus, floribus androgynis.

β. *Lenticula paluſtris bifolia*, fructu tetragono. BAVH. *pin.* 362.

Callitriche Plinii. COL. *ecphr.* 1. p. 315. T. 316.

2. CALLITRICHE *autumnalis*.

Callitriche foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus hermaphroditis.

Lenticula paluſtris anguſtifolia, folio apice diſſecto. LOES. *pruff.* 140. T. 38.

1077. CAL-

1077. CALLISIA.

Calyx triphyllus. *Petala* tria. *Stamina* tria.
Capsula ovata, bilocularis, bivalvis.

1. CALLISIA *repens*.

Hapalanthus. TACQ. XI. T.

1078. HELIOCARPUS.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor. *Stamina*
decem. *Styli* simplices. *Capsula* bilocularis com-
presse utrinque longitudinaliter radiata.

1. HELIOCARPUS *americana*.

Heliocarpus. Hort. cliff. 211. T. 16. TREW. chret.
T. 45.

1079. WEINMANNIA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala
octandra. *Capsula* bilocularis birostris.

1. WEINMANNIA *pinnata*.

β. *Capsula* biloculari. *Petalis* quinque.

1080. HEVCHERA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala,
calyci inserta pentandra. *Capsula* birostris,
bilocularis.

1. HEVCHERA *americana*.

Cortusa americana, flore squalide purpureo.
HERM. parad. 131. T. 131.

1081. LIMEVM.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, ae-
qualia parva. *Nectarium* cingens germen, pro-
ferens-

ferensque. *Stamina* septem. *Stylus* bipartitus.
Capsula bilocularis, globosa.

1. LIMEVM *africanum*.

1082. OOSTERDYKIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala
decandra. *Capsula* bilocularis acuminata poly-
sperma. *Styli* flore longiores.

1. OOSTERDYKIA *capensis*.

Oosterdykia floribus spicatis pentapetalis, foliis
oblongis subincanis ferratis. BVRM. *afr.* 259.
T. 96.

1083. CLAYTONIA.

Calyx bivalvis. *Corolla* pentapetala pen-
tandra. *Stigma* trifidum. *Capsula* trivalvis,
trilocularis, trisperma.

Modo unilocularem modo trilicularem habet LIN.

1. CLAYTONIA *virginica*.

Claytonia foliis linearibus.

Ornithogalo affinis virginiana, flore purpureo
pentapetaloide. PLVK. *alm.* 272. T. 102. F. 3.
RVDB. *elyf.* 2. p. 139. F. 6.

2. CLAYTONIA *sibirica*.

Claytonia foliis ovatis.

Limnia. *Act.* Stockh. 1746. p. 130. T. 5.

γ. *Capsula triloculari*.

1084. L E C H E A.

Calyx triphyllus. *Petala* tria linearia. *Sta-*
mina tria. *Capsula* trilocularis, trivalvis, val-
vulis totidem interioribus. *Semen* unum.

1. LE-

LECHEA *minor*.

Lechea foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. *Amoen. acad.* 3. p. 10. T. 1. F. 4.

LECHEA *maior*.

Lechea foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. *Amoen. acad.* 3. p. 11. F. 4.

1085. EVPHORBIA.

Calyx monophyllus. *Corolla* tetra-pentastala. *Stamina* duodecim, plura. *Capsula* icocca.

* *Fruticosae aculeatae.*

EVPHORBIA *antiquorum*.

Euphorbia aculeata subnuda triangularis articulata: ramis patentibus. *COMM. hort.* 1. p. 23. T. 12.

β. Euphorbia aculeata nuda triangularis articulata, ramis erectis. *MILL. dict.*

EVPHORBIA *canariensis*.

Euphorbia aculeata nuda subquadrangularis, aculeis geminatis.

Tithymalus aizoides lactifluus etc. *PLUK. alm.* 370. T. 320. F. 2.

EVPHORBIA *heptagona*.

Euphorbia aculeata nuda septemangularis: spinis solitariis subulatis floriferis.

Euphorbium heptagonum, spinis longissimis in apice frugiferis. *BOERH. lugdb.* 1. p. 258. T. 258.

EVPHORBIA *mammillaris*.

Euphorbia aculeata nuda: angulis tuberosis spinis interstinctis.

Tithymalus aizoides africanus, validissimis spinis ex tuberculorum internodiis provenientius. *COMM. prael.* 59. T. 9.

5. *EUPHORBIA cerciformis.*

Euphorbia aculeata nuda multangularis, spinis solitariis subulatis.

Euphorbium aphyllum angulosum, florum como densissima. *BVRM. afr.* 19. T. 9. F. 3.

6. *EUPHORBIA officinarum.*

Euphorbia aculeata nuda multangularis: aculeis geminatis.

Euphorbium cerei effigie etc. *COMM. hort.* 1. p. 21. T. II. *SEB. thes.* 1. p. 29. T. 19. F. 2.

7. *EUPHORBIA neriifolia.*

Euphorbia aculeata feminuda: angulis oblique tuberculatis.

Tithymalus indicus spinosus, neri folio. *COMM. hort.* 1. p. 25. T. 13.

** *Fruticosae inermes.*

(*Caulis nec dichotomus, nec umbelliferus.*)

8. *EUPHORBIA caput medusae.*

Euphorbia inermis imbricata tuberculis foliolo lineari instructis.

Planta lactaria africana. *COMM. hort.* 1. p. 33. T. 17.

β. *Euphorbium anacantum squamosum*, lobis florum tridentatis. *ISNARD. añ.* 1720. p. 502. T. II. *BREYN. prodr.* 3. p. 29. T. 19.

γ. *Euphorbium erectum aphyllum*, ramis rotundis, tuberculis tetragonis. *BVRM. afr.* 16. T. 7. F. 2.

δ. *Euphorbium humile procumbens*, ramis simplicibus copiosis, caule crassissimo tuberoso. *BVRM. afr.* 20. T. 10. F. 1.

ε. *Euphorbium procumbens*, ramis plurimis simplicibus squamosis, foliis deciduis. *BVRM. afr.* 17. T. 8.

ζ. *Euphor-*

§. Euphorbium procumbens, ramis geminatis, caule glabro oblongo cinereo. *BVRM. afr.* 18. T. 9. F. 1.

1. EUPHORBIA *viminalis*.

Euphorbia inermis nuda fruticosa filiformis volubilis: cicatibus oppositis.

Felfel-Tavil. *ALP. aegypt.* 190. T. 190.

2. EUPHORBIA *mauritanica*.

Euphorbia inermis feminuda fruticosa filiformis flaccida, foliis alternis.

Tithymalus aphyllus *mauritaniae*. *DILL. elth.* 384. T. 289. F. 373.

1. EUPHORBIA *tirucalli*.

Euphorbia inermis feminuda fruticosa filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis.

Tithymalus arborefcens, caule aphylo. *PLVK. phyt.* 319. F. 9.

2. EUPHORBIA *tithymaloides*.

Euphorbia inermis fruticosa, foliis distiche alternis ovatis.

Tithymalus curassavicus myrtifolius etc. *HERM. parad.* 234. T. 234. *COMM. hort.* 1. p. 31. T. 16. *PLVK. alm.* 369, T. 230, F. 2.

β. Tithymaloides laurocerasi folio non serrato. *DILL. elth.* 383. T. 288. F. 372.

13. EUPHORBIA *heterophylla*.

Euphorbia inermis, foliis ferratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis panduriformibus.

Tithymalus heterophyllus. *PLVM. icon.* 250. T. 251. F. 3.

14. EUPHORBIA *cotiniifolia*.

Euphorbia foliis oppositis subcordatis petiolatis emarginatis integerrimis, caule fruticoso.

Tithymalus curassavicus, folio cotini etc. *PLVK. alm.* 369. T. 230. F. 3. *SEB. thes.* 1. p. 75. T. 46. F. 4.

15. *EUPHORBIA ocymoides*.

Euphorbia inertis herbacea ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus, floribus folitariis.

*** *Dichotomae (umbella bifida aut nulla)*.

16. *EUPHORBIA origanoides*.

Euphorbia dichotoma, foliis ferrulatis ovatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulibus simplicibus.

17. *EUPHORBIA hypericifolia*.

Euphorbia dichotoma, foliis ferratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis.

Tithymalus americanus, flosculis albis. COMM. *prael.* 60. T. 60.

18. *EUPHORBIA hirta*.

Euphorbia dichotoma, foliis ferrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulibus pilosis.

Efula esculenta. RVMPH. *amb.* 6. p. 54. T. 23. F. 2.

19. *EUPHORBIA pilulifera*.

Euphorbia dichotoma, foliis ferratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus, caule erecto.

Tithymalus botryoides erectus, florum capitulis coniugatis et longiori pediculo infidentibus.

BVRM. *zeyl.* 224. T. 105. F. 1. PET. *gaz.* T. 80. F. 14.

20. *EUPHORBIA hyssopifolia*.

Euphorbia dichotoma, foliis subcrenatis linearibus, floribus fasciculatis terminalibus, caule erecto.

21. *EUPHORBIA thymifolia*.

Euphorbia dichotoma, foliis ferratis ovali-oblongis,

longis, capitulis axillaribus glomeratis subsessilibus, caulibus procumbentibus.

Tithymalus indicus annuus dulcis, floribus albis, caulibus viridantibus et rubentibus. *PLVK. alm.* 372. T. 113. F. 2.

β. *Tithymalus humilis* ramosissimus hirsutus, foliis thymi ferratis. *BVRM. zeyl.* 225. T. 105. F. 3.

22. *EUPHORBIA maculata.*

Euphorbia dichotoma, foliis ferratis oblongis pilosis, floribus axillaribus solitariis, ramis patulis.

Tithymalus seu *Chamaesyce altera virginiana*, foliis crenatis et macula fusca eleganter notatis. *PLVK. alm.* 372. T. 65. F. 8.

23. *EUPHORBIA parviflora.*

Euphorbia subdichotoma, foliis ferratis oblongis glabris, floribus solitariis, caule erectiusculo alterne ramoso.

Tithymalus erectus, floribus rarioribus, foliis oblongis glabris integris. *BVRM. zeyl.* 224. T. 105. F. 2.

24. *EUPHORBIA canescens.*

Euphorbia dichotoma, foliis integris subrotundis pilosis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

25. *EUPHORBIA chamaesyce.*

Euphorbia dichotoma, foliis crenulatis subrotundis glabris, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

Chamaesyce. *CLVS.* II. p. 187.

26. *EUPHORBIA peplis.*

Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis semicordatis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus.

Peplis. *CLVS.* II. p. 187. *CAM. epit.* 970.

27. *EUPHORBIA polygonifolia.*

Euphorbia foliis oppositis integerrimis lanceolatis obtusis, floribus solitariis axillaribus, caulis procumbentibus.

28. *EUPHORBIA ipecacuanhae.*

Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto.

29. *EUPHORBIA portulacoides.*

Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus, caule erecto.

Tithymalus perennis, portulacae folio. FEWILL. *peruv.* 707. T. 2?

30. *EUPHORBIA myrtifolia.*

Euphorbia dichotoma, foliis integerrimis subrotundis emarginatis subtus incanis, floribus solitariis, caule erecto.

**** *Umbella trifida.*31. *EUPHORBIA pepus.*

Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis.

Peplus, DOD. *pepmt.* 375.

32. *EUPHORBIA falcata.*

Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis cordato-subfalcatis acutis, foliis lanceolatis obtusiusculis.

33. *EUPHORBIA terracina.*

Euphorbia umbella quadrifida dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis.

Tithymalus marinus, folio retuso, terracinus. BARR. *icon.* 833.

34. *EUPHORBIA exigua.*

Euphorbia umbella trifida: dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus.

α. Eu-

- α. Euphorbia inermis, foliis alternis linearibus acutis, umbella universali trifida, partialibus dichotomis diphyllis. *Hort. cliff.* 199.
- β. Tithymalus seu Esula exigua, foliis obtusis. *BAVH. pin.* 291. *prodr.* 132.
- γ. Tithymalus exiguus saxatilis. *BAVH. pin.* 291. *prodr.* 132. *MAGN. monsp.* 259. *T.* 258.

35. **EUPHORBIA** *tuberosa*.
 Euphorbia umbella trifida, involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis.
 Tithymalus humilis, folio lapathi. *BVXB. cent.* 2. p. 27. *T.* 23.

***** *Umbella quadrifida.*

36. **EUPHORBIA** *lathyris*.
 Euphorbia umbella quadrifida: dichotoma, foliis oppositis integerrimis,
 Lathyris. *CAM. epit.* 968.

***** *Umbella quinquefida.*

37. **EUPHORBIA** *spinosa*.
 Euphorbia umbella subquinquefida simplici, involu-
 cellis ovatis: primariis triphyllis, foliis ob-
 longis integerrimis, caule fruticoso.
 Tithymalus ragufinus, flore luteo pentapetalo.
HERM. lugdb. 600. *T.* 601.

38. **EUPHORBIA** *apios*.
 Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involu-
 cellis obcordatis.
 Tithymalus tuberosa radice. *CLVS. II.* p. 199.

39. **EUPHORBIA** *epithymiodes*.
 Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involu-
 cellis ovatis, foliis lanceolatis obtusis subtus
 villosis.
 Tithymalus epithymi fructu. *COL. ephr.* 1. p.
 52. *T.* 54.

40. *EUPHORBIA dulcis.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involu-
cellis subovatis, foliis lanceolatis obtusis in-
tegerrimis.

Pithyusa seu *Esula* minor altera, floribus rubris.
LOB. *icon.* 358.

41. *EUPHORBIA pithyusa.*

Euphorbia umbella quinquefida: bifida, involu-
cellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: in-
fimis involutis retrorsum imbricatis.

Tithymalus maritimus, iuniperi folio. BOCC.
sicc. 9. T. 5. MORIS. III. p. 337. S. 10. T. 1.
F. 25.

42. *EUPHORBIA portlandica.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, in-
volucellis subcordatis concavis, foliis lineari-
lanceolatis acutis, glabris patentibus.

Tithymalus maritimus minor. RAI. *syn.* 3. p. 313.
T. 24. F. 6.

43. *EUPHORBIA paralias.*

Euphorbia umbella subquinquefida: bifida, in-
volucellis cordato-reniformibus, foliis sursum
imbricatis.

Tithymalus maritimus. DOD. *pempt.* 370. T. 1. 2.

44. *EUPHORBIA aleppica.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, invo-
lucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis
inferioribus fetaceis.

Tithymalus cyparissius. NEP. *exot.* 65. T. 64.

45. *EUPHORBIA segetalis.*

Euphorbia umbella quinquefida: dichotoma, in-
volucellis cordatis acutis, foliis lineari-lan-
ceolatis, ramis floriferis.

Tithymalus annuus, lunato flore, *linariae* folio
longiore. MORIS. III. p. 339. S. 10 T. 2. F. 3.

46. EV-

46. *EUPHORBIA helioscopia*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ferratis.
47. *EUPHORBIA ferrata*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ferratis.
Tithymalus myrtites valentinus. *CLVS*. II. p. 189.
48. *EUPHORBIA verrucosa*.
Euphorbia umbella quinquefida: subtrifida: bifida, involucellis ovatis, foliis lanceolatis ferrulatis villosis, capsulis verrucosis.
49. *EUPHORBIA corollata*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis.
Tithymalus marianus, angustis rigidis foliis, summo caule ramosus, foliis atque ramulis ad divaricationes ternis. *PLVK. mant.* 182. T. 446. F. 3.
50. *EUPHORBIA carallioides*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma, involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis lanatis.
51. *EUPHORBIA pilosa*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: bifida, involucris ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice ferrulatis. *GME L. Sibir.* 2. p. 226. T. 93.
52. *EUPHORBIA orientalis*.
Euphorbia umbella quinquefida: quadrifida: dichotoma, involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis.
53. *EUPHORBIA platyphylla*.
Euphorbia umbella quinquefida: trifida: dichotoma,

toma, involucris carina pilosis, foliis ferratis lanceolatis, capsulis verrucosis.

***** *Umbella multifida.*

54. **EUPHORBIA** *esula.*
Euphorbia umbella multifida: bifida: involu-
cellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis
sterilibus, foliis uniformibus.
Esula minor. D O B. *pempt.* 374.
55. **EUPHORBIA** *cyparissus.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, invo-
lucellis subcordatis, ramis sterilibus, foliis fe-
taceis, caulinis lanceolatis.
56. **EUPHORBIA** *myrsinites.*
Euphorbia umbella suboctofida: bifida, involu-
cellis subovatis, foliis spatulatis patentibus
carnosis mucronatis margine scabris.
Tithymalus myrsinites legitimus. C L V S. II. p. 189.
57. **EUPHORBIA** *palustris.*
Euphorbia umbella multifida: subtrifida: bifida,
involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis
sterilibus.
58. **EUPHORBIA** *hyberna.*
Euphorbia umbella sexfida: dichotoma, involu-
cellis ovalibus, foliis integerrimis, ramis nul-
lis, capsulis verrucosis.
Tithymalus hibernicus, vasculis muricatis ere-
ctis. D I L L. *elth.* 387. T. 290. F. 374.
59. **EUPHORBIA** *dendroides.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, invo-
lucellis subcordatis: primariis triphyllis, caule
arboreo.
Tithymalus dendroides. C A M. *epit.* 965.
60. **EUPHORBIA** *amygdaloides.*
Euphorbia umbella multifida: dichotoma, invo-
lucellis perfoliatis orbiculatis, foliis obtusis.

61. *EUPHORBIA characias.*

Euphorbia umbella multifida: bifida, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis lanceolatis integerrimis, caule perenni.

Tithymalus characias. CLVS. II. p. 188.

62. *EUPHORBIA sylvatica.*

Euphorbia umbella quinquefida bifida, involucellis perfoliatis subcordatis acutiusculis, foliis lanceolatis integerrimis.

Tithymalus lunato flore. COL. *ecphr.* 2. p. 56. T. 57. MORIS. III. p. 335. S. 10. T. 1. F. 3.

1086. HARMALA.

Calyx floralis vel nullus. *Corolla* pentapetala dodeca-decapentandra. *Capsula* trilocularis, trivalvis, polysperma.

1. HARMALA *peganum.*

Harmala foliis multifidis.

Harmala. DOD. *peempt.* 121.

2. HARMALA *daurica.*

Harmala foliis indivisis.

β. *Harmala montana polygalae foliis, floribus luteis.* AMM. *ruth.* 92.

1087. HARTOGIA.

Petala quinque exteriora unguiculata; quinque acuta minora germen cingentia. *Nectarium* coronans trifidum supra germen. *Capsula* trilocularis.

1. HARTOGIA *capensis.*

1088. C L E T H R A.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala decandra. *Stigma* trifidum. *Capsula* trilocularis, trivalvis.

1. CLETHRA *alnifolia*.

Clethra. DVHAM. *arb.* 1. p. 176. T. 71.

Alnifolia americana ferrata, floribus pentapetalis albis in spicam dispositis. PLVK. *alm.* 18. T.

115. F. I. CATESB. *car.* 1. p. 66. T. 66.

1089. SPATHE. BROWN.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala. *Filamenta* inferne latiora subhirsuta appendiculata. *Stigmata* tria. *Capsula* trigona trilocularis. *Semina* triquetra.

1. SPATHE *simplex*.

Aceri aut Paliuro affinis arbor caudice non ramoso etc. SLOAN. *iam.* 138. *hist.* 2. p. 28. T. 171.

1090. TRICHILIA.

Calyx subdentatus. *Petala* quinque. *Neetarium* cylindricum e filamentis approximatis longitudine corollae ore antheras gerens. *Stamina* varia numero octo, decem. *Capsula* trilocularis, trivalvis. *Semina* tria baccata.

Observ. Capsulam unilocularem facit LINNAEVS in *systemate naturae*.

1. TRICHILIA *hirta*.

Trichilia foliis pinnatis subhirsutis, foliolis obovatis.

Evonymus caudice non ramoso, folio alato, fructu rotundo tripyreno. SLOAN. *iam.* 171. *hist.*

2. p. 103. T. 210. F. 2. 3.

2. TRI-

2. TRICHILIA *trifoliata*.Trichilia foliis ternatis. I A C Q. *hist.* T. 82:Trichilia halefia. L O E F L. *it.* 188.3. TRICHILIA *guara*:

Trichilia foliis pinnatis glabris, floribus octandris:

Trichilia foliis oblongo-ovatis pinnatis nitidis,
racemis laxis. B R O W N. *iam.* 279.Melia guara floribus octandris. I A C Q. *amer.* 20.Guidonia, nucis iuglandis foliis, maior. P L V M.
gen. 4. *icon.* 147. F. 2.

1091. AESCVLVS.

Calyx quinquedentatus ventricosus. *Corolla* pentapetala inaequaliter colorata calyci inferta heptandra. *Capsula* trilocularis.

1. AESCVLVS *hippo castanum*.

Aesculus floribus heptandris.

Castanea folio multifido. C L V S. I. p. 7.

2. AESCVLVS *pavia*:

Aesculus floribus octandris:

Pavia. B O E R H. *lugdb.* 2. p. 260. T. 260. *Hort.**angl.* 54. T. 19. T R E W. *chret.* T. 15. M I L L.*icon.* 198:

δ. *Capsula* quadriloculari.

1092. TRIVMFETTA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala.
Stamina ad sedecim. *Capsula* hispida in quatuor
diffiliens.

1. TRIVMFETTA *lappula*.Triumfetta foliis basi emarginatis. P L V M. *gen.*40. *icon.* 255.

Tom. II.

Gg

Lappu-

Lappula bermundensis althaeoides spicata, fructu orbiculari maiore. *PLVK. alm.* 206. T. 245. F. 7.

2. *TRIVMFETTA bartramia.*

Triumfetta foliis basi integris. *IACQ. amer.* 22. *hist.* T. 90.

Lappago amboinica. *RVMPH. amb.* 6. p. 59. T. 25. F. 2.

1093. MELIANTHVS.

Calyx pentaphýllus, folio inferiore gibbo. *Petala* quatuor nectario intra infima posito. *Capsula* quadrilocularis. *Filamenta* quatuor, duobus paulo brevioribus.

1. *MELIANTHVS maior.*

Melianthus stipulis solitariis petiolo adnatis.
HERM. lugdb. 414. T. 415.

2. *MELIANTHVS minor.*

Melianthus stipulis geminis distinctis.
Melianthus africanus minor foetidus. *COMM. rar.* 4. T. 4.

1094. LAWSONIA.

Calyx quadrifidus. *Petala* quatuor. *Stamina* quatuor, parium. *Capsula* quadrilocularis polysperma.

1. *LAWSONIA inermis.*

Lawsonia ramis inermibus.
Alhenna f. Henna arabum. *WALTH. hort.* 3. T. 4.

2. *LAWSONIA spinosa.*

Lawsonia ramis spinosis.
Rhamnus malabaricus. *Mail-anschi.* *PLVK. alm.* 38. T. 220. F. 1.

HIPPOCRATEA.

Vide priores aggregatas.,

1095. BAECKEA.

Calyx infundibuliformis quinque-dentatus. *Corolla* pentapetala octandra. *Capsula* globosa quadrilocularis, coronata.

1. BAECKEA *frutescens*.
Baeckea. OSB. *it.* 23. T. 1.

1096. HYPOPITYS.

Calyx nullus. *Petala* decem, quorum quinque exteriora basi mellifera. *Capsula* oblonga quadrilocularis.

1. HYPOPITYS *monotropa*.
Hypopitys floribus lateralibus octandris; terminali decandro.
Orobanche flore brevior duplici, verbasculi odore. MORIS. III. p. 504. S. 12. T. 16. F. 20.
2. HYPOPITYS *uniflora*.
Hypopitys caule unifloro decandro.
Orobanche monanthos virginiana flore maiore pentapetalo. MORIS. III. p. 502. S. 12. T. 16. F. 5. CATESB. *car.* 1. p. 36. T. 36.

3. *Capsula* quinque et decemloculari.

1097. SWIETENIA.

Petala quinque. *Nectarium* monophyllum decem dentatum. *Capsula* ovata quinquelocularis, quinquevalvis, valvulis ligneis basi dehiscentibus.

Gg 2

1. SWI-

1. SWIETENIA *mahagoni*.

Arbor foliis pinnatis nullo impari: nervo ad latus.

C A T E S B. *car.* 2. p. 81. T. 81.

1098. P Y R O L A.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque.
Stamina decem. *Capsula* quinquelocularis angulis dehiscens.

1. PYROLA *rotundifolia*.

Pyrola staminibus adscendentibus, pistillo declinato.

2. PYROLA *minor*.Pyrola floribus racemosis dispersis, staminibus pistillisque rectis. R I V I N. *pent.* 149.3. PYROLA *secunda*.

Pyrola racemo unilaterali.

Pyrola II. tenerior. C L V S. *pan.* 506.4. PYROLA *umbellata*.

Pyrola pedunculis subumbellatis.

Pyrola III. fruticans. C L V S. *pan.* 507.5. PYROLA *maculata*.

Pyrola pedunculis bifloris.

Pyrola mariana, arbuti foliis angustioribus, trifoliata ad medium nervum linea alba utrinque per longitudinem discurrente. P L V K. *mant.* 157. T. 349. F. 4.6. PYROLA *uniflora*.

Pyrola scapo unifloro.

Pyrola IV. O E D. *dan.* T. 8.

1099. H O C H E N W A R T I A.

Flos corymbosus axillaris et terminalis.
Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala longa quorum tria in femi-cylindrum convolvuntur. *Stamina* decem. *Stylus* unus stigmatete

te pentagono. *Capsula* quinquelocularis quinquevalvis.

1. HOCHENWARTIA *canadensis*.

Rhodora. L. *sp. pl.* I. p. 561. *edit. ult.*

Chamaerhododendros. D V H A M. *sem. app.* 10. T. 27. F. 2.

Obf. Cum Rhodora nomen alteri datum fuerit plantae apud P L I N I V M, hanc stirpem R. P. Hochenwart. S. I. Botanicae et Historiae naturali studiofissimo facram volui.

1100. EVONYMVS.

Corolla pentapetala. *Capsula* pentagona, quinquelocularis, quinquevalvis, colorata. *Semina* calyptrata.

1. EVONYMVS *europaeus*.

Evonymus floribus plerisque quadrifidis.

Evonymus *tenuifolius*, vulgaris granis rubentibus.

B A V H. *pin.* 428.

Evonymus II. C L V S. I. p. 57. *icon.*

β. Evonymus *latifolius*. B A V H. *pin.* 428.

Evonymus I. C L V S. II. p. 56. *icon.*

2. EVONYMVS *americanus*.

Evonymus floribus omnibus quinquefidis.

Rhus virginianum folio myrti. C O M M. *hort.* I. p. 157. T. 81.

1101. L E D V M.

Calyx quinquefidus. *Corolla* plana pentapetala, quae solum habeatur quinquepartita. *Stamina* decem. *Capsula* quinquelocularis basi dehiscens.

1. L E D V M *palustre*.

Rosmarinum sylvestre. C A M. *epit.* 546.

1102. R V T A.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque concava. *Germen* punctis melliferis decem cinctum. *Capsula* lobata. *Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

1. R V T A *graveolens.*

Ruta foliis decompositis, petalis laceris, floribus lateralibus quadrifidis.

Ruta sylvestris maior. MORIS. II. p. 507. S. 5. T. 14. F. 3.

β. Ruta chalepensis tenuifolia, florum petalis villis scatentibus. MORIS. II. p. 509.

γ. Ruta hortensis latifolia. BAVH. pin. 336.

δ. Ruta hortensis latifolia arbusculae similis. BOERH. lugdb. I. p. 260.

2. R V T A *patavina.*

Ruta foliis terminatis sessilibus.

Pseudo-ruta patavina trifolia, floribus luteis umbellatis. MICH. gen. 22. T. 19.

3. R V T A *linifolia.*

Ruta foliis simplicibus indivisis.

Ruta sylvestris linifolia hispanica. BOCC. mus. 2. p. 82. T. 73. BARR. icon. 1185.

β. Ruta montana, foliis integris subrotundis. BVXB. cent. 2. p. 30. T. 28. F. 2.

Ruta orientalis, linariae folio, flore parvo. BVXB. cent. 2. p. 30. T. 28. F. 1.

1103. C E D R E L A.

Calyx campanulatus trifidus marcescens. *Corolla* pentapetala infundibuliformis, basi ad unam tertiam receptaculo adnata, pentandra. *Capsula* lignosa quinquelocularis, quinquevalvis. *Semina* deorsum imbricata ala membranacea.

I. CE-

1. CEDRELA *odorata*.

Cedrela floribus paniculatis.

Cedrela foliis pinnatis, floribus laxè racemosis,
ligno laevi odorato, BROWN, *iam.* 158, T. 10.
F. 1,

1104. AYENIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque connata in stellam unguibus longis. *Antherae* quinque sub stella. *Capsula* quinquelocularis.

1. AYENIA *pusilla*.

Ayenia foliis cordatis glabris. L. *act. stockh.* 1756.
p. 23. T. 2.

2. AYENIA *tomentosa*.

Ayenia foliis ovato-subrotundis tomentosis,

3. AYENIA *magna*.

Ayenia foliis cordatis pubescentibus, florum germine sessili, nectario concavo.

1105. BYTTNERIA.

Calyx pentaphyllus patens. *Petala* quinque conniventia. *Filamenta* quinque apice cum petalis connata. *Capsula* quinquecocca muricata.

1. BYTTNERIA *scabra*,

1106. ZYGOPHYLLVM.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala decandra. *Nectarium* decaphyllum germen tengers. *Capsula* quinquelocularis.

1. ZYGOPHYLLVM *fabago*.

Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis obovatis,
caule herbaceo.

Capparis fabago. DOD. *pempt.* 741.

2. ZYGOPHYLLVM *coccineum*.
 Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis linearibus
 carnofis.
 Fabago arabica teretifolia, flore coccineo. SHAW.
afr. 231. F. 231.
3. ZYGOPHYLLVM *album*.
 Zygophyllum foliis petiolatis: foliolis clavatis
 carnofis. LINN. *det.* 1. T. 8.
4. ZYGOPHYLLVM *morgsana*.
 Zygophyllum foliis subpetiolatis: foliolis obo-
 vatis, caule fruticoso.
 Fabago capensis frutescens maior. DILL. *elth.*
 142. T. 116. F. 141.
5. ZYGOPHYLLVM *fessilifolium*.
 Zygophyllum foliis fessilibus: foliolis lanceolato-
 ovalibus margine scabris, caule fruticoso.
 Fabago capensis frutescens minor. DILL. *elth.*
 142. T. 116. F. 142.
 β. Zygophyllum fulvum capsulis ovatis acutis.
Sp. pl. 1. p. 386.
 Fabago flore luteo, petalorum unguibus rubris,
 fructu sulcato acuto oblongo. BVRM. *afr.* 6.
 T. 3. F. 1.
6. ZYGOPHYLLVM *spinosum*.
 Zygophyllum foliis fessilibus: foliolis linearibus,
 caule suffruticoso.
 Fabago tenuifolia spinosa, fructu rotundo. BVRM.
afr. 5. T. 5.
7. ZYGOPHYLLVM *aestuans*.
 Zygophyllum foliis fessilibus: foliolis obovatis
 retusis.
8. ZYGOPHYLLVM *arboreum*.
 Zygophyllum foliis pinnatis, caule arboreo. IACQ.
amer. 20. T. 83.

1107. FAGONIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, cor-
lata. *Stamina* decem. *Capsula* quinquelocu-
aris decemvalvis, loculis monospermis.

1. FAGONIA *cretica*.

Fagonia spinosa, foliolis lanceolatis planis lae-
vibus.

Trifolium spinosum creticum, CLVS, II. p. 242.

2. FAGONIA *hispanica*.

Fagonia inermis.

3. FAGONIA *arabica*.

Fagonia spinosa, foliolis linearibus convexis.

1108. LINVM.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala
pentandra. *Capsula* quinquevalvis decemlo-
cularis. *Semina* folitaria,

* *Foliis alternis*.

1. LINVM *usitatissimum*.

Linum calycibus capsulisque mucronatis, petalis
crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule sub-
folitario,

β. *Linum fativum*, BAVH, *pin.* 214.

γ. *Linum fativum humilius*, flore maiore. BOER-
HAAF. *lugdb.* I. p. 284.

δ. *Linum fativum latifolium africanum*, fructu ma-
iore. TOVRNEF. *inst.* 339.

2. LINVM *perenne*.

Linum calycibus capsulisque obtusifusculis, foliis
alternis lanceolatis integerrimis, MILL, *diff.*
T. 166. F. 2.

3. LINVM *viscosum*.

Linum foliis lanceolatis pilosis quinquenerviis.

Gg 5

4. LI-

4. LINVM *hirsutum*.

Linum calycibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, caule corymbofo.

Linum sylvestre latifolium. CLVS. I. p. 317. MORIS. II. p. 573. S. 5. T. 26. F. 5.

5. LINVM *narbonense*.

Linum calycibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.

6. LINVM *tenuifolium*.

Linum calycibus acuminatis, foliis sparsis linearibus setaceis retrorsum scabris.

Linum sylvestre V. angustifolium, CLVS. I. p. 318.

β. Linum sylvestre angustifolium, flore magno intenso caeruleo. TOVRNEF. *inst.* 340.

γ. Linum sylvestre angustifolium, flore magno violaceo. TOVRNEF. *inst.* 340.

δ. Linum sylvestre angustifolium, flore magno lineis purpureis distincto. TOVRNEF. *inst.* 340.

ε. Linum sylvestre angustifolium, flore magno caeruleo et velut cinereo. TOVRNEF. 340.

Lini sylvestris V. angustifolii aliud genus. CLVS. I. p. 318.

ζ. Linum sylvestre angustifolium, floribus dilute purpurascensibus vel carneis. BAVH. *pin.* 214.

Linum sylvestre VI. angustifolium. CLVS. I. p. 318.

η. Linaria, capillaceo folio, altera. BAVH. *pin.* 213.

θ. Linum angustifolium album, ramusculis per terram sparsis. TOVRNEF. *inst.* 340.

ι. Linum sylvestre, angustis et densioribus foliis, flore minore. BAVH. *pin.* 214.

7. LINVM *austriacum*.

Linum calycibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutis.

Linum sylvestre II. TABERN. *icon.* 822.

1. LINVM *alpinum*.
Linum calycibus rotundatis, foliis linearibus:
infirmis reflexis, caulibus declinatis.
2. LINVM *virginianum*.
Linum calycibus acutis alternis, capsulis muti-
cis, panicula filiformi, foliis alternis lanceo-
latis: radicalibus ovatis.
3. LINVM *flavum*.
Linum calycibus subserrato - scabris lanceolatis
subsessilibus, panicula ramis dichotomis.
Linum sylvestre III. latifolium. CLVS. I. p. 317.
1. LINVM *strictum*.
Linum calycibus subulatis, foliis lanceolatis stri-
ctis mucronatis: margine scabris.
2. LINVM *suffruticosum*.
Linum foliis linearibus acutis scabris, caulibus
suffruticosis.
3. LINVM *arboreum*.
Linum foliis cuneiformibus, caulibus arbore-
scentibus.
Linum arboreum. ALP. exot. 19. T. 13.
4. LINVM *campanulatum*.
Linum foliorum basi utrinque puncto glanduloso.
5. LINVM *maritimum*.
Linum calycibus ovatis acutis muticis, foliis lan-
ceolatis: inferioribus oppositis.
Linum sylvestre. DOD. pempt. 534.
16. LINVM *gallicum*.
Linum calycibus acutis, foliis lineari-lanceo-
latis alternis, paniculae pedunculis bifloris,

** *Foliis oppositis,*

17. LINVM *africanum*.
Linum foliis oppositis lineari-lanceolatis, flori-
bus terminalibus pedunculatis.

18. LI-

18. LINVM *nodiflorum*,

Linum foliis floriferis oppositis lanceolatis, floribus alternis sessilibus, calycibus longitudine foliorum.

Linum luteum ad singula genicula floridum, MORIS, II. p. 574. S. 5. T. 26. F. II.

19. LINVM *catharticum*.

Linum foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis.

Spergula bifolia, lini capitulis. LOESEL. *pruss.* 261, T. 86.

20. LINVM *radiola*.

Linum foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis.

Chamaelinum vulgare. VAILL. *paris.* 33. T. 4. F. 6.

21. LINVM *quadrifolium*.

Linum foliis quaternis.

22. LINVM *verticillatum*.

Linum foliis verticillatis.

Linum fylvestre, flore caesio, foliis verticillatis. BOCC. *mus.* 2. p. 49. T. 42. BARR. *rar.* 685. T. 1226.

VI*. Pericarpio baccato.

α. *Bacca uniloculari.*

1109. A M Y R I S.

Calyx quadridentatus. *Petala* quatuor oblonga. *Stamina* octo. *Bacca* drupacea.

1. AMYRIS *elemifera*.

Amyris foliis ternatis acutis.

Frutex trifolius resinofus floribus tetrapetalis albis racemosis. CATESB. *car.* 2. p. 33. T. 33. F. 3.

2. AMY-

2. *AMYRIS maritima*.
Amyris foliis ternatis obtusis.
3. *AMYRIS toxifera*.
Amyris foliis impare pinnatis.
Toxicodendron foliis alatis, fructu purpureo pyriformi sparso. CATESB. *car.* p. 40. T. 40.
4. *AMYRIS balsamifera*.
Amyris foliis biugis.
Lucinium arbor tiliae foliis minoribus, americanum. PLV K. *alm.* 228. T. 201. F. 3.

III0. KRAMERIA.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala tetrandra nectario superiori tripartito, inferiore diphylo. *Bacca* sicca echinata monosperma.

1. *KRAMERIA ixina*.

III. TOMEX?

Calyx monophyllus cylindricus. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* quatuor, longa. *Stigma* emarginatum. *Bacca* - - -

1. *TOMEX tomentosa*.

III2. CRATEVA.

Calyx quadrifidus. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* ad sexdecim. *Bacca* unilocularis, polysperma.

1. *CRATEVA gynandra*.
Crateva inermis floribus gynandris. PLV K. *phyt.* F. 6.
2. *CRATEVA tapia*.
Crateva inermis floribus perfectis.

Nur-

Nirvala. RHEED. *mal.* 3. T. 22.

3. CRATEVA *marmelos.*

Crateva spinosa foliis ferratis.

Cucurbitifera etc. PLVK. *alm.* T. 170. F. 5.

III3. GARCINIA.

Calyx tetraphyllus inferus. *Petala* quatuor.
Stamina ad sexdecim in cylindrum posita. *Bacca* octosperma coronata stigmatate peltato.

1. GARCINIA *mangostana.*

Garcinia foliis ovatis pedunculis unifloris.

Mangostans. GARC. *act. angl.* 431. T. 1.

2. GARCINIA *celebica.*

Garcinia foliis lanceolatis, pedunculis trifloris.

Mangostana celebica. RVMPH. *amb.* 1. p. 134.
T. 44.

III4. MALPIGHIA.

Calyx pentaphyllus basi extus poris melliferis. *Petala* quinque subrotunda unguiculata.
Stamina decem. *Bacca* unilocularis trisperma.

1. MALPIGHIA *glabra.*

Malpighia foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. MILL. *dict.* T. 181. F. 2.

2. MALPIGHIA *punicifolia.*

Malpighia foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. PLVK. *gen.* 46. T. 166. F. 2.

3. MALPIGHIA *nitida.*

Malpighia foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus.

4. MALPIGHIA *urens.*

Malpighia foliis oblongo-ovatis: fetis decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. MILL. *dict.* T. 181. F. 1.

5. MAL

7. MALPIGHIA *angustifolia*.

Malpighia foliis lineari-lanceolatis: fetis utrinque decumbentibus rigidis, pedunculis umbellatis.

8. MALPIGHIA *crassifolia*.

Malpighia foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus.

Tiliae affinis laurifolia, arbuti floribus albis racemosis odoratis, fructu pentagono. SLOAN. *iam.* 136. *hist.* 2. p. 20. T. 163. F. 1.

9. MALPIGHIA *verbascifolia*.

Malpighia foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus.

Baccifera arbor calyculata, foliis laurinis, fructu racemoso esculento subrotundo monopyreno pallide luteo. SLOAN. *hist.* 2. T. 198. F. 2.

10. MALPIGHIA *aquifolia*.

Malpighia foliis lanceolatis dentato-spinosis subtus hispida.

Malpighia angustis et acuminatis aquifolii foliis. PLVM. *gen.* 46. *icon.* 168. F. 1.

11. MALPIGHIA *coccigrya*.

Malpighia foliis subovatis dentato-spinosis.

Malpighia humilis, ilicis cocciglandiferae foliis. PLVM. *gen.* 46. *icon.* 168. F. 2.

1115. HIRTELLA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque aequalia. *Filamenta* tria spiralia. *Stylus* lateralis.

1. HIRTELLA *americana*.

Frutex innominatus. MARGG. *bras.* 78. F. 2. *mala.*

1116. STRVM-

III6. S T R V M P F I A.

Petala quinque. *Antherae* in unum corpus coalitae quinque. *Bacca* unilocularis, coronata calyce.

1. STRVMPFIA *maritima*.

Thymelaea humilior, foliis acutis atrovirentibus.
SLOAN. *iam.* 168. *hist.* 2. p. 93. T. 189. F. 1. 2.

III7. A N A B A S I S.

Calyx triphyllus. *Corolla* pentapetala pentandra. *Bacca* monosperma, calyce cincta.

1. ANABASIS *tamariscifolia*.

Anabasis foliis subulatis, fructibus exsuccis.

2. ANABASIS *aphylla*.

Anabasis aphylla: articulis emarginatis.

Kali bacciferum, falicorniae facie. BVXB. *cent.*
1. p. 11. T. 18.

3. ANABASIS *foliosa*.

Anabasis foliis subclavatis.

Kali bacciferum, foliis clavatis. BVXB. *cent.* 1.
p. 19. T. 19. F. 1.

III8. V I T I S.

Petala apice cohaerentia emarcida. *Stamina* quinque. *Bacca* pentasperma supera.

1. VITIS *vinifera*.

Vitis foliis lobatis sinuatis nudis.

β. Vitis corinthiaca seu apyrena. BAVH. *hist.*
2. p. 72.

2. VITIS *indica*.

Vitis foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis.

Scembra-valli. RHEED. *mal.* 7. T. 6.

3. VI-

1. *VITIS labrusca.*
 Vitis foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis.
 Vitis hederæ folio ferrato. *PLVM. spec. 18. icon. 259. F. 1.*
2. *VITIS vulpina.*
 Vitis foliis cordatis dentato-ferratis utrinque nudis.
3. *VITIS trifolia.*
 Vitis foliis ternatis, foliolis subrotundis ferratis.
 Folium cauffonis. *RVMPH. amb. 5. p. 450. T. 166. F. 2.*
4. *VITIS laciniosa.*
 Vitis foliis quinatis: foliolis multifidis.
 Vitis laciniatis foliis. *CORN. canad. 182. T. 183.*
5. *VITIS arborea.*
 Vitis foliis supra decompositis: foliolis lateralibus pinnatis.
 Frutex scandens, petroselini foliis, virginianus claviculis donatus. *PLVK. mant. 85. T. 412. F. 2.*

III9. BERBERIS.

Calyx hexaphyllus. *Petala* sex, glandulis ad ungues duobus. *Stylus* nullus. *Bacca* mono-disperma.

1. *BERBERIS vulgaris.*
 Berberis pedunculis racemosis.
 Berberis vulgaris seu crespinus. *CAM. epit. 86.*
2. *BERBERIS cretica.*
 Berberis pedunculis unifloris.
 Lycium creticum. *ALP. exot. 21. T. 20.*

β. *Pericarp. triloculari, aut baccis tribus.*

1120. CNEORVM.

Calyx tridentatus. Corolla tripetala petalis aequalibus triandra. Bacca tricocca.

1. CNEORVM *tricoccum.*
Chamaelea. C A M. *epit.* 973.

1121. TRILLIVM.

Calyx triphyllus. Corolla tripetala hexandra. Bacca trilocularis.

1. TRILLIVM *cernuum.*
Trillium flore pedunculato cernuo.
2. TRILLIVM *erectum.*
Trillium flore pedunculato erecto.
Solano congener triphyllum canadense. MORIS
III. p. 532. S. 13. T. 3. F. 7.
3. TRILLIVM *sessile.*
Trillium flore sessili erecto.
Solanum virginianum triphyllum flore tripetalo
atropurpureo in foliorum sinu, absque pediculo,
sessili. P L V K. *alm.* 352. T. III. F. 6.

1122. CEANOTHVS.

Petala faccata fornicata quinque. Stamina quinque. Bacca ficca trilocularis trisperma.

1. CEANOTHVS *americanus.*
Ceanothus foliis trinerviis. MILL. *dict.* T. 86.
D V H A M. *arb.* I. p. 138. T. 51.
2. CEANOTHVS *asiaticus.*
Ceanothus foliis ovatis enerviis.
Spireae theophrasti similis frutex indicus, latiori
folio. P L V K. *alm.* 350. T. 63. F. 2?
3. CEA-

2. *CEANOTHUS africanus*:

Ceanothus foliis lanceolatis enerviis, stipulis subrotundis.

Alaternoides africana, lauri ferratae folio. COMM. *prael.* 61. T. 11.

1123. TROPÆOLVM.

Calyx monophyllus calcaratus. *Petala* quinque, inaequalia. *Stamina* octo. *Baccae* tres ficcae.

1. TROPÆOLVM *minus*:

Tropaeolum foliis integris, petalis acuminato-fetaceis.

Nasturtium indicum. L O B. *icon.* 516. F. 1. 2.

2. TROPÆOLVM *maius*:

Tropaeolum foliis subquinquelobis, petalis obtusis.

Viola inodora scandens, nasturtii sapore, maxima odorata. HERM. *lugdb.* 628. T. 629.

3. TROPÆOLVM *peregrinum*.

Tropaeolum foliis palmatis, petalis multifidis.

Cardaminum quinquefolii folio, vulgo malla. FEW. *peruv.* 2. p. 756. T. 42.

1124. WINTERANIA.

Calyx trilobus. *Corolla* pentapetala dodecandra. *Nectarium* conicum truncatum germen obtegens exaratum antheris. *Stigmata* tria. *Bacca* trilocularis. *Semina* duo.

1. WINTERANIA *canella*.

Winteranus cortex. CLVS. *exot.* 75.

Canella foliis oblongis obtusis nitidis, racemis terminalibus. BROWN. *iam.* 215. T. 27 F. 3.

γ. *Quatuor-quinque-octo-decemloculari.*

1125. P A R I S.

Calyx tetraphyllus. *Petala* quatuor angustiora. *Stamina* octo. *Bacca* quadrilocularis.

1. PARIS *quadrifolia.*

SPONDIAS. }
THEOBROMA. } Vide Drupaceas.

1126. PHYTOLACCA.

Calyx nullus. *Petala* quinque, calycina. *Stamina* numero varia. *Bacca* supera, decemlocularis, decaesperma.

1. PHYTOLACCA *mexicana.*

Phytolacca floribus octandris octagynis.

Phytolacca mexicana baccis sessilibus. DILL.
elth. T. 239. F. 308.

2. PHYTOLACCA *vulgaris.*

Phytolacca floribus decandris decagynis. DILL.
elth. T. 239. F. 309.

3. PHYTOLACCA *malabarica.*

Phytolacca floribus icofandris decagynis. MILL.
dict. T. 207.

4. PHYTOLACCA *dioica.*

Phytolacca floribus dioicis.

VII*. Pericarpio drupaceo.

α. *Petalis* tribus, quatuor.

1127. R V M P H I A.

Calyx trifidus. *Cor.* tripetala. *Stamina* tria. *Pisillum* unum. *Drupa* nucleo triloculari.

1. RVM-

1. RUMPHIA *amboinensis*.

Tsem-tani. RHEED. *mal.* 4. p. 25. T. II.

1128. CASSYTHA.

Calyx triphyllus persistens. *Petala* tria. *Nectarium* tribus tuberculis factum. *Stamina* varia tria - novem. *Pericarpium* nullum. *Receptaculum* incretum in drupam calyce, corollaque coronatum.

1. CASSYTHA *filiformis*.

Cassythia. IACQ. *amer.* 20. *hist.* T. 79.

Cuscuta altera f. maior. PET. *gaz.* 77. T. 49. F. 12.

1129. HAMAMELIS.

Calyx communis trifolius, triflorus. *Calyx* proprius duplex, exterior bifolius, interior quadrifolius foliolis oblongis. *Corolla* tetrapetala, longissima, nectario foliolis quatuor truncatis corollae adnatis. *Stamina* tria. *Capsula* ovata ossea calyce semi tecta bicornis, bicularis, bivalvis.

1. HAMAMELIS *virginiana*.

Hamamelis. CATESB. *car.* 3. p. 2. T. 2.

1130. MELICOCCVS. BROWN.

Calyx tetraphyllus persistens. *Petala* quatuor inter folia calycis reflexa. *Filamenta* octo. *Stigma* subpeltatum, obliquum. *Drupa* magna, corticosa.

1. MELICOCCVS *biugatus*.

Melicoccus. IACQ. *hist.* T. 72.

Nux americana foliis alatis bifidis. COMM. *hort.*

1. T. 94.

Hh 3

1131. BRA-

1131. B R A B E I V M.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala, infera, tetrandra. *Drupa* villosa, supera,

1. BRABEIVM *stellatifolium*.

Amygdalus aethiopica, fructu holosericeo. BREYN. cent. 1. T. 1.

1132. MYGINDA.

Calyx quadripartitus persistens. *Corolla* tetrapetala tetrandra, tetragyna. *Drupa* subglobosa.

1. MYGINDA *uragoga*.

Myginda, IACQ. *hist.* T. 16.

β. *Petalis* quinque, sex.

1133. MANGIFERA.

Corolla pentapetala. *Stamina* quinque. *Drupa* reniformis,

1. MANGIFERA *indica*.

Manga domestica, R V M P H. *amb.* 1. p. 93. T. 25.

1134. THEOBROMA.

Calyx triphyllus. *Petala* quinque, fornicata, bicornia. *Nectarium* pentaphyllum regulare. *Stamina* quinque, nectario innata, singula antheris quinque.

1. THEOBROMA *cacao*.

Theobroma foliis integerrimis.

Cacao, CLVS. *exot.* 55. SLOAN. *iam.* 134. *hist.*

2. p. 15. T. 160. MER. *surin.* 26. T. 26. et 63.

CATESB. *car.* 3. p. 6. T. 6.

2. THEO-

2. THEOBROMA *guazuma*.
 Theobroma foliis ferratis.
 Cenchræmedia iamaicensis ulmifolia, fructu ovali
 integro verrucoso. PLUK. *alm.* 92. T. 77. F. 2.

1135. SPONDIAS.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque,
 apice puncto incurvo. *Nectarium* squamæ decem
 inter stamina decem singulæ. *Drupa* oblon-
 ga carnosâ. *An fructiflora?*

1. SPONDIAS *purpurea*,
 Spondias petiolis communibus compressis.
 Myrobalanus minor, folio fraxini alato etc. SLOAN.
iam. 182. *hist.* 2. p. 126. T. 219. F. 3. 4. 5.

2. SPONDIAS *lutea*.
 Spondias foliolis nitidis.
 Prunus americana. MER. *surin.* 13. T. 13. *bona*.
 β. Spondias foliis paucioribus pinnatis ovatis ni-
 tidis. BROWN. *iam.* 229.

1136. ERYTHROXYLON.

Calyx turbinatus. *Corolla* petalis basi squa-
 mula emarginata. *Stamina* decem, basi con-
 nexa. *Drupa* unilocularis.

1. ERYTHROXYLON *areolatum*.
 Erythroxyton foliis ellipticis lineis binis longi-
 tudinalibus subtus notatis, fasciculis florum
 sparsis. BROWN. *iam.* 278. T. 38. F. 2.

1137. MELIA.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque.
Nectarium cylindricum longitudine corollæ
 decemdentatum. *Stamina* decem. *Drupa* nu-
 cleo quinqueloculari.

1. MELIA *azedarach*.

Melia foliis bipinnatis. DOD. *pempt.* 848.

β. Azedarach sempervirens et florens. TOURNEF. *inst.* 616.

Azadirachta indica etc. COMM. *hort.* I. p. 147.
T. 76.

2. MELIA *azadirachta*.

Melia foliis pinnatis.

Olea malabarica, fraxini folio. PLUK. *alm.* 269.
T. 247. F. I.

1138. NITRARIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* pentapetala
petalis apice fornicatis. *Stamina* quinquede-
cim. *Drupa* monosperma.

1. NITRARIA *schoberi*.

Osyris foliis obtusis. GME L. *fibir.* 2. p. 23.
T. 98.

1139. HEISTERIA

Petala quinque. *Filamenta* decem, alterna
breviora. *Stigma* quadrifidum. *Drupa* apice
depresso infidens calyci maximo.

1. HEISTERIA *coccinea*.

Heisteria. IACQ. *hist.* T. 81.

1140. KLEINIA.

Calyx tubulatus filiformis extus pubescens
quinquepartitus. *Flos* quadricolor petalis quin-
que. *Stamina* novem-decem. *Drupa* utrinque
acuminata alis quinque exstantibus. *Officu-
lum* pentagonum.

Obs.

Obf. In egregii KLEINII memoriam quam LINNAEVS exstinxit nec restituit, hanc plantam nominavi.

. KLEINIA *quadricolor*.

Quisqualis. RUMPH. *amb.* 5. p. 71. T. 38.

1141. LAVRVS.

Calyx nullus. *Corolla* calycina hexapetala. *Receptaculum* glandulis tribus bifetis germen circumscriptis. *Filamenta* interiora glandulifera. *Drupa* monosperma.

1. LAVRVS *cinnamomum*.

Laurus foliis trinerviis ovato-oblongis nervis versus apicem evanescentibus.

Cassia cinnamomea. HERM. *lugdb.* 129. T. 655.

2. LAVRVS *cassia*.

Laurus foliis triplinerviis lanceolatis.

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. BURM. *zeyl.* 63. T. 28.

3. LAVRVS *camphora*.

Laurus foliis triplinerviis lanceolato-ovatis.

Arbor camphorifera japonica. BREYN. *prodr.* 2. p. 16. *icon.* 16. T. 2.

4. LAVRVS *chloroxylon*.

Laurus foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus.

Chloroxylon foliis ovatis glabris rigidis trinerviis, floribus singularibus. BROWN. *iam.* 187. T. 7. F. 1.

5. LAVRVS *nobilis*.

Laurus foliis venosis lanceolatis perennantibus, floribus quadrifidis dioicis.

Laurus. CAM. *epit.* 60.

6. LAURVS *indica*,

Laurus foliis venosis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis.

Cinnamomum sylvestre americanum. SEB. *thes.* 2. p. 90. T. 84. F. 6.

7. LAURVS *persea*,

Laurus foliis venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis.

Persea. CLVS. I. p. 2.

8. LAURVS *borbonia*,

Laurus foliis venosis lanceolatis, calycibus fructus baccatis.

Laurus caroliniensis, foliis acuminatis, baccis caeruleis, pedicellis longis rubris infidentibus, CATESB. *car.* 1. p. 63. T. 63.

9. LAURVS *aestivalis*.

Laurus foliis venosis oblongis acuminatis annuis, ramis supra axillaribus.

Cornus foliis salicis laureae acuminatis, floribus albis, fructu sassafras. CATESB. *car.* 2. p. 28. T. 28?

10. LAURVS *benzoin*,

Laurus foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis.

Arbor virginiana, citreae vel lemonii folio, benzoinum fundens. COMM. *hort.* 1. p. 189. T. 97.

11. LAURVS *sassafras*.

Laurus foliis integris trilobisque.

Cornus mas odorata, folio trifido: margine plano sassafras dicta. PLVK. *alm.* 120. T. 222. F. 6. CATESB. *car.* 1. p. 55. T. 55.

β. Cornus mas f. sassafras laurinis foliis indivisis. PLVK. *amalth.* 66.

1142. MIMVSOPS.

Calyx octophyllus. *Petala* octo. *Drupa* acuminata.

1. MIMVSOPS *elengi*.

Mimufops foliis alternis remotis. R V M P H. *amb.*

2. T. 63.

2. MIMVSOPS *kauki*.

Mimufops foliis confertis. R V M P H. *amb.* 3. T. 8.

VIII*. Pomiformi.

1143. A V E R R H O A.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque superne patentia. *Stamina* decem. *Pomum* pentagonum, quinqueloculare.

1. A V E R R H O A *bilimbi*.

Averrhoa caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtusangulis.

Blinbîngum teres. R V M P H. *amb.* 1. p. 118. T. 36.

2. A V E R R H O A *carambola*.

Averrhoa axillis foliorum fructificantibus, pomis oblongis acutangulis.

Prunum stellatum. R V M P H. *amb.* 1. p. 115. T. 35.

3. A V E R R H O A *acida*.

Averrhoa ramis nudis fructificantibus, pomis subrotundis.

Cheramela. R V M P H. *amb.* 7. p. 34. T. 33. F. 2.

IX*. Leguminoso, aut filiquoso,

1144. A D E N A N T H E R A.

Calyx quinquedentatus. *Petala* quinque, *Antherae* apice exteriori glandulae globosae, affixae. *Stamina* decem. *Legumen* membranaceum.

Obf.

Obs. *An potius ad papilionaceas deliquescentes?*

1. ADENANTHERA *pavonina*.

Adenantha foliis decompositis utrinque glabris.
Corallaria parvifolia. RVMPH. *amb.* 3. p. 173. T. 109.

2. ADENANTHERA *falcataria*.

Adenantha foliis decompositis subtus tomentosis.

Clypearia alba. RVMPH. *amb.* 3. p. 176. T. III.

BAVHINIA.

Vide Papilionaceas deliquescentes.

1145. HYMENAEA.

Calyx quinquepartitus. *Petala* quinque, subaequalia. *Stylus* intortus. *Stamina* decem. *Legumen* repletum pulpa farinacea.

1. HYMENAEA *courbaril*.

Ceratia diphyllis anteguana, ricini maioris fructu nigro, filiqua grandi incluso. PLVK. *alm.* 96. T. 82. F. 2.

1146. PARKINSONIA.

Calyx quinquefidus. *Petala* quinque ovata infimo reniformi. *Stylus* nullus. *Stamina* decem. *Legumen* teres.

1. PARKINSONIA *aculeata*.

Parkinsonia aculeata, foliis mimmosae unicastae affixis. WALTH. *hort.* 6. T. 13.

1147. CASSIA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque. *Stamina* decem. *Antheris* supernis tribus sterilibus, infimis tribus rostratis. *Legumen*.

* Sen-

* *Sennae.*

1. *CASSIA diphylla.*
Cassia foliis coniugis, stipulis cordato-lanceolatis.
2. *CASSIA absus.*
Cassia foliis biugis subovatis, glandulis duabus subulatis inter infima.
Senna exigua maderaspatana etc. *PLVK. alm.* 341. T. 60. F. 1.
3. *CASSIA viminea.*
Cassia foliis biugis ovato-oblongis acuminatis, glandula oblonga inter infima, spicis subpetiolaribus obsoletis tridentatis.
4. *CASSIA tagera.*
Cassia foliis triugis, glandula petiolari, stipulis ciliatis cordatis acuminatis.
Tagera. *RHEED. mal.* 2. p. 103. T. 52?
5. *CASSIA tora.*
Cassia foliis triugis obovatis: exterioribus maioribus, glandula subulata inter inferiora quatuor. *MILL. dict.* T. 82.
 β . *Cassia* humilis, filiquis foeni graeci. *PLVM. spec.* 18. T. 76. F. 2.
6. *CASSIA bicapsularis.*
Cassia foliis triugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus: glandula interiecta globosa. *PLVM. spec.* 18. T. 76. F. 1.
7. *CASSIA emarginata.*
Cassia foliis triugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *SLOAN. iam.* 146. *hist.* 2. p. 44. T. 180. F. 1. 2. 3. 4.
8. *CASSIA obtusifolia.*
Cassia foliis triugis ovatis obtusiusculis.
Cassia foetida, foliis sennae italicae. *DILL. eth.* 71. T. 62. F. 72.

9. CAS-

9. *CASSIA senna.*
Cassia foliis triiugis quadriiugisque subovatis.
Senna Alexandrina f. foliis acutis. MORIS. II. S.
 2. T. 24. F. 1.
 β. *Senna italica* f. foliis obtusis. BAVH. *pin.* 397.
 MORIS. II. p. 200. S. 2. T. 24. F. 2.
10. *CASSIA falcata.*
Cassia foliis quadriiugis ovato-lanceolatis retro-
 falcatis: glandula baseos petiolorum.
11. *CASSIA occidentalis.*
Cassia foliis quinqueiugis ovato-lanceolatis mar-
 gine scabris: exterioribus maioribus, glandula
 baseos petiolorum.
Senna occidentalis, odore opii viroso etc. COMM.
hort. 1. p. 51. T. 26.
12. *CASSIA pilosa.*
Cassia foliis quinqueiugis eglandulatis, semicor-
 datis acuminatis, caule stricto piloso.
13. *CASSIA planifiliqua.*
Cassia foliis quinqueiugis ovato-lanceolatis gla-
 bris, glandula baseos petiolorum. PLVM.
spec. 18. T. 77.
14. *CASSIA fistula.*
Cassia foliis quinqueiugis ovatis, acuminatis gla-
 bris, petiolis eglandulatis. COMM. *hort.* 1. p.
 215. T. 110. RYMPH. *amb.* 2. p. 83. T. 21.
15. *CASSIA biflora.*
Cassia foliis seiugis oblongiusculis glabris: infe-
 rioribus minoribus, glandula subulata inter in-
 fima, pedicellis subbifloris. PLVM. *spec.* 18.
icon. 78. F. 1.
16. *CASSIA hirsuta.*
Cassia foliis seiugis ovatis acuminatis lanatis.
17. *CASSIA serpens.*
Cassia foliis septemiugis, floribus pentandris,
 caulibus filiformibus prostratis herbaceis.

CASSIA ligustrina.

Cassia foliis septemiugis lanceolatis: extimis minoribus, glandula baseos petiolorum.

Cassia ligustri folio. DILL. *elth.* 350. T. 259. F. 338.

CASSIA alata.

Cassia foliis octoiugis ovali-oblongis: interioribus minoribus, petiolis eglandulosis, stipulis patulis.

Herpetica. RVMPH. *amb.* 7. p. 35. T. 18.

CASSIA marilandica.

Cassia foliis octoiugis ovato-oblongis aequalibus, glandula baseos petiolorum. MART. *cent.* 23. T. 23.

Cassia mimosae foliis, filiqua hirsuta. DILL. *elth.* 351. T. 260. F. 339.

CASSIA tenuissima.

Cassia foliis novemiugis oblongis, glandula subulata inter infima.

CASSIA sophera.

Cassia foliis decemiugis lanceolatis, glandula baseos oblonga.

Gallinaria acutifolia. RVMPH. *amb.* 5. p. 283. T. 97. F. 1.

CASSIA auriculata.

Cassia foliis duodecim-iugis obtusis mucronatis, glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis.

Senna spuria maderaspatana etc. PLVK. *alm.* 341. T. 314. F. 4.

CASSIA iavanica.

Cassia foliis duodecim-iugis oblongis obtusis glabris, glandula nulla.

Cassia fistula iavanica, flore carneo. COMM. *hort.* 1. p. 217. T. III.

** Chamaecristae, *foliolis numerosis*.

25. CASSIA *chamaecrista*.
Cassia foliis multiugis, glandula petioli pedicellata, stipulis ensiformibus.
Chamaecrista pavonis maior. COMM. hort. 1. p. 53. T. 37.
26. CASSIA *glandulosa*.
Cassia foliis multiugis multi-glandulatis, stipulis subulatis.
Chamaecrista pavonis americana, filiqua multiplici. BREYN. cent. 64. T. 24.
27. CASSIA *mimosoides*.
Cassia foliis multiugis linearibus: glandula bases petiolorum obsoleta, stipulis fetaceis.
28. CASSIA *flexuosa*.
Cassia foliis multiugis, stipulis dimidiato-cordatis.
Chamaecrista pavonis brasiliiana, filiqua singulari.
BREYN. cent. 65. T. 23.
29. CASSIA *nititans*.
Cassia foliis multiugis, floribus pentandris, caule erecto. Hort. cliff. 497. T. 36.
30. CASSIA *procumbens*.
Cassia foliis multiugis, caule procumbente.
Cassia americana procumbens herbacea etc. COMM. petrop. T. 11.

1148. POINCIANA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, summo maiore. *Stamina* longa decem, foecunda.
Legumen.

1. POINCIANA *elata*.
Poinciana caule ineremi.
2. POINCIANA *biuga*.
Poinciana aculeis folitariis, foliolis emarginatis.
Crista

Crista pavonis. RUMPH. *amb.* 4. p. 53. T. 20.

3. POINCIANA *pulcherrima.*

Poinciana aculeis geminis.

Tsietti mandarum. RHEED. *mal.* 6. p. 1. T. 1.

1149. CAESALPINIA.

Calycis quinquefidi lacinia infima maiore.
Petala quinque infimo pulchriore. *Stamina* decem. *Legumen.*

1. CAESALPINIA *brasiliensis.*

Caesalpinia caule foliisque inermibus.

Pseudo-fantalum croceum. CATESB. *car.* 2. p. 51. T. 51.

2. CAESALPINIA *crista.*

Caesalpinia caule aculeato, foliolis ovatis, floribus pentandris.

Caesalpinia polyphylla aculeis horrida. PLUM. *gen.* 26. T. 68.

3. CAESALPINIA *vesicaria.*

Caesalpinia caule aculeato, foliolis obcordatis subrotundis.

Senna spuria arborea spinosa, foliis alatis ramosis f. decompositis flore luteo, filiquis brevibus fulcatis nigris, fabinae odore. SLOAN. *iam.* 149. *hist.* 2. p. 50. T. 181. F. 2. 3. *bona.*

4. CAESALPINIA *sappan.*

Caesalpinia acaule aculeato, foliolis oblongis inaequilateribus emarginatis.

Lignum sappan. RUMPH. *amb.* 4. p. 56. T. 21.

1150. GVILANDINA.

Calyx monophyllus, hypocrateriformis.
Petala calycis collo inserta, subaequalia. *Legumen.*

Tom. II.

Ii

I. GVI-

1. **GVILANDINA** *bonduc*.
 Guilandina aculeata, pinnis ovatis, foliolis aculeis solitariis.
 Frutex globulorum. *RVMFH. amb. 5. p. 89. T. 48.*
2. **GVILANDINA** *bonducella*.
 Guilandina aculeata, pinnis oblongo-ovatis, foliolis aculeis geminis.
 Globuli maiores. *RVMFH. amb. 5. p. 92. T. 49. F. 1.*
3. **GVILANDINA** *nuga*.
 Guilandina caule inermi, foliis petiolo primario subtus aculeis geminis.
 Nugae sylvarum. *RVMFH. amb. 5. p. 94. T. 50.*
4. **GVILANDINA** *moringa*.
 Guilandina inermis, foliis subbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis.
 Morungu. *RVMFH. amb. 1. p. 184. T. 74. 75.*
5. **GVILANDINA** *dioica*.
 Guilandina inermis, foliis bipinnatis: basi apiceque simpliciter pinnatis.
 Bonduc canadense polyphyllum non spinosum, mas et femina. *DVHAM. arb. 1. p. 108. T. 42.*

1151. CYNOMETRA.

Calyx quadripartitus: lobis oppositis latioribus. *Stamina* decem. *Legumen* carnosum, lunatum, monospermum.

1. **CYNOMETRA** *cauliflora*.
 Cynometra trunco florifero.
 Cynomorium. *RVMFH. amb. 1. p. 163. T. 62.*
2. **CYNOMETRA** *ramiflora*.
 Cynometra ramis floriferis.
 Cynomorium sylvestre. *RVMFH. amb. 1. p. 164. T. 63.*

1152. TAMARINDVS.

Calyx quadripartitus. *Petala* tria. *Nectarium* fetis duobus brevibus sub filamentis tris. *Legumen* pulposum.

TAMARINDVS *indica*.

Tamarindus. RVMPH. *amb.* 2. p. 90. T. 23.

1153. HYPECOVM.

Calyx diphyllus. *Petala* quatuor, exterius duobus latioribus trifidis. *Stamina* quatuor plura. *Fruktus* filiqua.

HYPECOVM *procumbens*.

Hypecoum filiquis arcuatis compressis articulatis.

HYPECOVM *pendulum*.

Hypecoum filiquis cernuis teretibus cylindricis.

HYPECOVM *erectum*.

Hypecoum filiquis erectis teretibus torulosis.

AMM. *ruth.* 58. T. 9.

1154. EPIMEDIVM.

Nectaria quatuor cyathiformia petalis imbuentia. *Corolla* tetrapetala. *Stamina* quatuor. *Calyx* caducus. *Siliqua*.

EPIMEDIVM *alpinum*.





CLASSIS XV.

MULTI-STAMINEAE.



Huius classis character in multitudine staminum vertitur, et est is primo aspectu facillimus. Multi-stamineas vero dico stirpes, quae ultra viginti stamina possideant, et naturalibus classibus exclusae sint, sunt etiam multae multi-stamineae stirpes naturalium classium, ut calyciflorae etc.

I. MONOPETALAE.

1155. PLINIA.

Calyx quinquefidus. *Corolla* monopetala profunde quinquefida. *Bacca* monosperma, fulcata.

1. PLINIA *pinnata*.

Plinia fructu croceo odorato. PLUM. gen. 9.
icon. 225.

1156. MARCGRAVIA.

Corolla monopetala. *Calyx* hexaphyllus imbricatus. *Bacca* unilocularis polysperma.

1. MARC.

1. MARCGRAVIA *umbellata*.

Marcgravia. IACQ. *hist.* T. 96.

Marcgravia scandens, fructu radiatim posito.

PLVM. *gen.* 7. *icon.* 173.

II. POLYPETALAE.

* *Pericarpio subnullo.*

GNIDIA.

Vide Calycifloras.

1157. ATRAGENE.

Calyx tetraphyllus pétalodes. *Petala* plura ad duodecim nectarifera, spatulata. *Semina* caudata.

1. ATRAGENE *zeylanica*.

Atragene cirrhis diphyllis, petalis exterioribus quaternis.

2. ATRAGENE *alpina*.

Atragene foliis duplicato-ternatis ferratis, petalis exterioribus quaternis.

Clematis alpina geranifolia. PLVK. *alm.* 109. T. 84. F. 7. MORIS. III. S. 15. T. 2. F. *ult.*

3. ATRAGENE *capensis*.

Atragene foliis ternatis: foliolis incisis dentatis, petalis exterioribus quinis.

1158. CLEMATIS.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, quinque. *Semina* caudata.

* *Scandentes.*

1. **CLEMATIS** *viticella*.
Clematis foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis integerrimis.
Clematitidis altera. *CLVS*, I. p. 122. *CAM. epit.* 696.
2. **CLEMATIS** *viorna*.
Clematis foliis compositis decompositisque; foliolis quibusdam trifidis.
Flammula scandens, flore violaceo clauso. *DILL. elth.* 144. T. 118. F. 444.
3. **CLEMATIS** *crispa*.
Clematis foliis simplicibus ternatisque: foliolis integris trilobisve.
Clematis flore crispo. *DILL. elth.* 86. T. 73. F. 84.
4. **CLEMATIS** *orientalis*.
Clematis foliis compositis: foliolis incisis angulatis lobatis cuneiformibus, petalis interne villosis.
Flammula scandens, apii folio glauco. *DILL. elth.* 144. T. 119. F. 145.
5. **CLEMATIS** *dioica*.
Clematis foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis.
Clematis prima seu sylvestris latifolia, foliis ternis. *SLOAN. iam.* 84. *hist.* I. p. 199. T. 128. F. 1.
6. **CLEMATIS** *virginiana*.
Clematis foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato-angulatis scandentibus, floribus dioicis.
FLVK. mant. 51. T. 389. F. 4.
7. **CLEMATIS** *cirrhusa*.
Clematis cirrhis scandens, foliis simplicibus.
Clematis altera baetica. *CLVS*. I. p. 123.
8. **CLEMATIS** *vitalba*.
Clematis foliis pinnatis: foliolis cordatis scandentibus.
Clematis tertia. *CAM. epit.* 697.

β. Cle-

β. Clematis latifolia dentata. BAVH, *hist.* 2. p. 125.

γ. Clematis sylvestris latifolia. BAVH, *pin.* 300.

9. CLEMATIS *flammula*.

Clematis foliis inferioribus pinnatis scandentibus laciniatis: summis simplicibus integerrimis lanceolatis.

Flammula. DOD. *pempt.* 404.

** *Erectae*.

10. CLEMATIS *maritima*.

Clematis foliis pinnatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis.

11. CLEMATIS *recta*.

Clematis foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque.

Flammula. CAM. *epit.* 698. CLVS. I. p. 124.

12. CLEMATIS *integrifolia*.

Clematis foliis simplicibus sessilibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis.

Clematis caerulea pannonica. CLVS. I. p. 123.

1159. THALICTRUM.

Calyx nullus. *Petala* quatuor, quinque.
Semina nuda.

1. THALICTRUM *alpinum*.

Thalictrum caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali. MORIS. III. p. 325. T. 20. S. 9. F. 14. OED. *dan.* T. II.

2. THALICTRUM *foetidum*.

Thalictrum caule paniculato filiformi ramosissimo folioso.

Thalictrum minimum foetidissimum. MORIS. III. p. 325. S. 9. T. 20. F. 13. PLVK. *alm.* 367. T. 65. F. 4.

Ii 4

3. THA-

3. THALICTRUM *tuberosum*.
Thalictrum floribus pentapetalis, radice tuberosa.
Ranunculus thalictri folio, asphodeli radice. MORIS. II. p. 438. S. 4. T. 28. F. 13.
4. THALICTRUM *cornuti*.
Thalictrum floribus pentapetalis, radice fibrosa.
5. THALICTRUM *dioicum*.
Thalictrum floribus dioicis.
6. THALICTRUM *minus*.
Thalictrum foliis sexpartitis, floribus cernuis.
Ruta pratensis minor. TABERN. ic. 55.
7. THALICTRUM *purpurascens*.
Thalictrum foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.
8. THALICTRUM *sibiricum*.
Thalictrum foliis tripartitis: foliolis subreflexis argute incis, floribus cernuis. SEGVIER. ver. I. p. 475. T. II?
9. THALICTRUM *angustifolium*.
Thalictrum foliolis lanceolato - linearibus integerrimis.
Thalictrum pratense angustissimo folio. BAVH. pin. 337. prodr. 146. T. 146. PLVK. alm. 364. T. 65. F. 6.
10. THALICTRUM *flavum*.
Thalictrum caule folioso fulcato, panicula multiplici erecta.
β. Thalictrum maius flavum, floribus luteis seu glauco folio. BAVH. pin. 336.
11. THALICTRUM *lucidum*.
Thalictrum caule folioso fulcato, foliis linearibus carnos. PLVK. alm. 363. T. 65. F. 5.
Thalictrum I. vel pratense I. CLVS. I. p. 234.

12. THALICTRUM *aquilegifolium*.
Thalictrum fructibus pendulis triangularibus re-
ctis, caule tereti.
13. THALICTRUM *contortum*.
Thalictrum fructibus pendulis triangularibus con-
tortis, caule subancipiti.
14. THALICTRUM *petalodeum*.
Thalictrum scapo subumbellato, florum filamen-
tis oblanceolatis coloratis anthera latioribus.

1160. A D O N I S.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, plu-
ra, absque nectario. *Semina* nuda.

1. ADONIS *aestivalis*.
Adonis floribus pentapetalis, fructibus ovatis,
Adonis flore pallido. CAM. *epit.* 648.
2. ADONIS *autumnalis*.
Adonis floribus octopetalis, fructibus subcy-
lindricis.
Flos adonis. CLVS. I. p. 336.
3. ADONIS *vernalis*.
Adonis flore dodecapetalo, fructu ovato,
Bupthalmum. DOD. *pempt.* 261.
4. ADONIS *apennina*.
Adonis floribus pentdecapetalis, fructu ovato.
Helleborus niger ferulaceus, caule geniculato,
flore magno, tulipae minoris instar. MENTZ.
pug. T. 3. F. 1.
5. ADONIS *capensis*.
Adonis floribus pentdecapetalis, fructibus de-
pressis, foliis duplicato-ternatis, foliolis inci-
sis dentatis,
Ranunculus aethiopicus, foliis rigidis, etc.
COMM. *hort.* 1. p. 1. T. 1.

1161. RANUNCVLVS.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quinque, plura, poro intra unguis mellifero. *Semina* nuda.

* *Foliis simplicibus.*

1. RANUNCVLVS *flammula.*

Ranunculus foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato.

β. Ranunculus palustris, foliis ferratis. BAVH. *pin.* 180.

2. RANUNCVLVS *reptans.*

Ranunculus foliis linearibus caule repente. *Fl. lapp.* 236. T. 3. F. 5. AMM. *ruth.* 89. T. 13. F. 1.

3. RANUNCVLVS *lingua.*

Ranunculus foliis lanceolatis, caule erecto.

Ranunculus lanceolatus maior. TABERN. *ic.* 48.

β. Ranunculus flammeus, latiori plantaginis folio marginibus pilosis. PLVK. *alm.* 312.

4. RANUNCVLVS *nodiflorus.*

Ranunculus foliis ovatis petiolatis, floribus sessilibus.

Ranunculus parisiensis pumilus, plantaginellae folio. PET. *gaz.* 40. T. 25. F. 4. VAILL. *act.* 1719, p. 52. T. 4. F. 4.

β. Ranunculus siculus, folio rotundo vix ferrato. PET. *gaz.* 39. T. 24. F. 9.

5. RANUNCVLVS *gramineus.*

Ranunculus foliis lanceolato-linearibus sessilibus, caule erecto, radice bulbosa.

β. Ranunculus montanus, folio gramineo. BAVH. *pin.* 180.

γ. Ranunculus montanus, folio gramineo, multiplex. BAVH. *pin.* 181.

6. RA-

6. RANUNCVLVS *parnassifolius*.
 Ranunculus foliis subovatis nervosis integerrimis
 petiolatis.
7. RANUNCVLVS *amplexicaulis*.
 Ranunculus foliis ovatis acuminatis amplexicau-
 libus, caule multifloro, radice fasciculata.
 Ranunculus montanus, folio plantaginis: MORIS. II. p. 444. S. 4. T. 30. F. 36.
8. RANUNCVLVS *bullatus*.
 Ranunculus foliis ovatis ferratis, scapo nudo
 unifloro.
 Ranunculus grumosa radice I. CLVS. I. p. 238.
 β. Ranunculus latifolius bullatus autumnalis, flo-
 re pleno et prolifero. MORIS. II. p. 447. S.
 4. T. 31. F. 49. 50. 51.
9. RANUNCVLVS *ficaria*.
 Ranunculus foliis cordatis angulatis petiolatis.
 β. Chelidonia rotundifolia maior. BAVH. pin.
 309. prodr. 137.
10. RANUNCVLVS *thora*.
 Ranunculus foliis reniformibus subtrilobis crena-
 tis: caulino sessili, floralibus lanceolatis, cau-
 le subbifloro.
 Pthora valdensium. LOBEL. icon. 604. CLVS. I.
 p. 239.
 β. Aconitum pardalianches alterum f. thora mi-
 nor. BAVH. pin. 184.
 Thora minor. CAM. epit. 826.

** *Foliis dissectis et divisis.*

11. RANUNCVLVS *creticus*.
 Ranunculus foliis radicalibus reniformibus cre-
 natis sublobatis, caulinis tripartitis lanceola-
 tis integerrimis, caule multifloro.
 Ranunculus creticus latifolius. CLVS. I. p. 239.

12. RA-

12. RANUNCVLVS *caffubicus*.

Ranunculus foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis; caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

13. RANUNCVLVS *auricomus*.

Ranunculus foliis radicalibus reniformibus crenatis incisif; caulinis digitatis linearibus, caule multifloro.

14. RANUNCVLVS *abortivus*.

Ranunculus foliis radicalibus cordatis crenatis, caulinis ternatis, angulatis, caule subtrifloro.

15. RANUNCVLVS *sceleratus*.

Ranunculus foliis inferioribus palmatis; summis digitatis, fructibus oblongis.

Ranunculus sylvestris I. D O D. *pempt.* 426.

16. RANUNCVLVS *aconitifolius*.

Ranunculus foliis omnibus quinatis lanceolatis inciso-ferratis.

β. Ranunculus montanus, aconiti folio, albus flore minore. B A V H. *pin.* 182.

Ranunculus montanus IV. C L V S. I. p. 236.

γ. Ranunculus folio aconiti, flore albo multiplici. B A V H. *pin.* 179.

Ranunculus pleno flore albo. C L V S. I. p. 236.

17. RANUNCVLVS *illyricus*,

Ranunculus foliis ternatis integerrimis lanceolatis.

Ranunculus grumosa radice IV. C L V S. I. p. 240.

18. RANUNCVLVS *asiaticus*,

Ranunculus foliis ternatis biternatisque: foliolis trifidis incisif, caule inferne ramoso. M I L L. *dicť.* T. 216.

Ranunculus asiaticus polyclonos f. grumosa radice II. C L V S. I. p. 241.

β. Ra-

- β. *Ranunculus grumosa* radice, flore flavo vario.
BAVH. *pin.* 181.
- γ. *Ranunculus grumosa* radice, flore albo. BAVH.
pin. 181.
- δ. *Ranunculus grumosa* radice, flore albo leniter
crenato. BAVH. *pin.* 181.
- ε. *Ranunculus grumosa* radice, flore niveo.
BAVH. *pin.* 181.
- ζ. *Ranunculus grumosa* radice, flore phoeniceo
minimo simplici. BAVH. *pin.* 181.
- η. *Ranunculus asphodeli* radice, flore sanguineo.
BAVH. *pin.* 181.
- θ. *Ranunculus asphodeli* radice, flore subphoeni-
ceo rubente. BAVH. *pin.* 181.

19. RANUNCVLVS *rutaefolius*.

Ranunculus foliis supra decompositis, caule sim-
plicissimo unifolio unifloro, radice tuberosa.
MORIS. II. p. 448. S. 4. T. 31. F. 54.

Ranunculus praecox L. *rutae folio*. CLVS. *hist.* 1.
p. 232.

20. RANUNCVLVS *glacialis*.

Ranunculus calycibus hirsutis, caule bifloro, fo-
liis multifidis. *Fl. lapp.* 233. T. 3. F. 1.

Ranunculus montanus purpureus, calyce villoso.
SCHEVCHZ. *alp.* 339. T. 20. F. 1. OED. *dan.*
T. 19.

21. RANUNCVLVS *nivalis*.

Ranunculus calyce hirsuto, caule unifloro, foliis
radicalibus palmatis: caulinis multipartitis ses-
silibus. *Fl. lapp.* 232. T. 3. F. 2.

β. *Ranunculus idem pygmaeus*. *Fl. lapp.* 232. T.
3. F. 3.

22. RANUNCVLVS *alpestris*.

Ranunculus foliis radicalibus subcordatis obtusis
tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceola-
to integerrimo, caule unifloro.

Ranun-

Ranunculus alpinus humilis albus, folio subrotundo. SEGVIER. *ver.* 1. p. 489. T. 12. F. 1.

Ranunculi montani I. species I. et II. CLVS. I. p. 234.

23. RANVNCVLVS *lapponicus*.

Ranunculus foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Fl. lapp.* 231. T. 3. F. 4

24. RANVNCVLVS *monspeliacus*.

Ranunculus foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro.

25. RANVNCVLVS *bulbosus*.

Ranunculus calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis.

Ranunculus bulbosus. LOB. *icon.* 666.

26. RANVNCVLVS *repens*.

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis sulcatis, sarmentis repentibus, foliis compositis.

Ranunculus hortensis I. DOD. *pempt.* 425.

27. RANVNCVLVS *polyanthemos*.

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis. LOB. *icon.* 666.

Ranunculus sylvestris. TABERN. *icon.* 42. *hist.* 117.

28. RANVNCVLVS *acris*.

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis: summis linearibus.

β. Ranunculus hortensis erectus, flore pleno. BAVH. *pin.* 179.

29. RANVNCVLVS *lanuginosus*.

Ranunculus calycibus patulis, pedunculis teretibus, caule petiolisque hirtis, foliis trifidis lobatis crenatis holosericeis.

β. Ranunculus montanus subhirsutus, geranii folio. BAVH. *pin.* 182.

Ranun-

Ranunculus montanus subhirsutus latifolius.
BAVH. *prodr.* 96. T. 96.

30. RANUNCVLVS *chaerophyllos.*

Ranunculus calycibus retroflexis, pedunculis
fulcatis, caule erecto unifloro, foliis compo-
sitis lineari-multifidis. BARR. *icon.* 581.

31. RANUNCVLVS *arvensis.*

Ranunculus feminibus aculeatis, foliis superiori-
bus decompositis linearibus.

Ranunculus sylvestris III. DOD. *pepmt.* 427.

32. RANUNCVLVS *muricatus.*

Ranunculus feminibus aculeatis, foliis simplici-
bus lobatis obtusis glabris, caule diffuso.

Ranunculus creticus echinatus latifolius. ALP.
exot. 263. T. 262.

33. RANUNCVLVS *parviflorus.*

Ranunculus feminibus muricatis, foliis simplicibus
laciniatis acutis hirsutis, caule diffuso.

Ranunculus hirsutus annuus, flore minimo. PLUK.

alm. 311. T. 55. F. 1. RAI. *angl.* 3. p. 248. T. 12.

F. 1. MORIS. II. p. 440. S. 4. T. 28. F. 21.

34. RANUNCVLVS *orientalis.*

Ranunculus feminibus spinoso-subulatis recurvis,
calycibus reflexis, foliis multifidis.

35. RANUNCVLVS *grandiflorus.*

Ranunculus caule erecto bifolio, foliis multifi-
dis; caulinis alternis sessilibus.

36. RANUNCVLVS *falcatus.*

Ranunculus foliis filiformi ramosis, feminibus
falcatis, scapo nudo unifloro.

Ranunculus ceratocephalus, feminibus falcatis
in spicam adactis. MORIS. II. p. 440. S. 4. T.
28. F. 22.

37. RANUNCVLVS *hederaceus.*

Ranunculus foliis subrotundis trilobis integerrimis,
caule repente.

Ranun-

Ranunculus aquaticus hederaceus luteus. MORIS.
II. S. 4. T. 29. F. 29.

38. RANUNCULUS *aquatilis*.

Ranunculus foliis submersis capillaceis, emeris
subpeltatis.

β. Ranunculus foliis submersis capillaceis. DALIB.
parif. 168.

Ranunculus aquaticus albus, circinatis tenuissi-
me divisis foliis. PLUK. *alm.* 311. T. 52. F. 2.

γ. Ranunculus foliis capillaceis circumscriptione
vaga brevioribus. HALL. *helv.* 328.

Ranunculus trichophyllos aquaticus medio luteus.
COL. *ecphr.* I. p. 315. T. 316.

δ. Ranunculus foliis omnibus capillaceis circum-
scriptione oblongis. ROY. *lugdb.* 492.

1162. ANEMONE.

Calyx nullus. *Petala* sex-novem. *Semina*
plura. *Involucrum* quandoque pro calyce.

* *Hepaticae flore calycato.*

1. ANEMONE *hepatica*.

Anemone foliis trilobis integerrimis.

2. ANEMONE *palmata*.

Anemone foliis reniformibus lobatis crenatis, in-
volucro multifido, calyce hexaphyllo colorato.

Anemone hortensis latifolia I. CLVS. I. p. 248.

** *Pulsatillae pedunculo involucrato, semini-
bus lanatis.*

3. ANEMONE *patens*.

Anemone pedunculo involucrato, foliis digitatis
multifidis.

Pulsatilla polyanthos violacea, anemones folio.
HELW. *puls.* 52. T. 2. 3.

4. ANE-

4. *ANEMONE vernalis*.
 Anemone pedunculo involucrato, foliis pinnatis,
 flore erecto.
 Pulsatilla ex vallesia. OED. dan. T. 29.
 β. Pulsatilla, apii folio, vernalis, flore minore. HELW. *pulsf.* 64. T. 10.
 γ. Pulsatilla lutea, apii hortensis folio. HALL.
helv. T. 6.
5. *ANEMONE pulsatilla*.
 Anemone pedunculo involucrato, petalis rectis,
 foliis bipinnatis.
 Pulsatilla, folio crassiflore et maiore flore. HELW.
pulsf. 62. T. 8. CAM. *epit.* 398.
6. *ANEMONE pratensis*.
 Anemone pedunculo involucrato, petalis apice
 reflexis, foliis bipinnatis.
 Pulsatilla flore minore nigricante. HELW. *pulsf.*
 66. T. 12.
 Pulsatilla vulgaris, saturatiore flore. CLVS. I.
 p. 246.

*** *Anemones caule folioso, feminibus
 caudatis.*

7. *ANEMONE alpina*.
 Anemone foliis caulinis ternis connatis supra de-
 compositis multifidis, feminibus hirsutis cau-
 datis.
 Anemone sylvestris II. CLVS. I. p. 245.
 β. Anemone alpina alba maior. BAVH. *pin.* 176.
prodr. 94. BVRS. IX. 80.
 γ. Anemone alpina alba minor. BAVH. *pin.* 176.
prodr. 94. BVRS. IX. 81.
8. *ANEMONE coronaria*.
 Anemone foliis radicalibus ternato-decomposi-
 tis, involucre folioso.

β. *Anemone tenuifolia multiplex rubra*. BAVH. *pin.* 176.

γ. *Anemone angustifolia multiplex, mutata florum facie quotannis nova*. H. R. P. MILL. *dist.* T. 31.

9. ANEMONE *hortensis*.

Anemone foliis digitatis.

Anemone hortensis latifolia III. CLVS. I. p. 249.

**** *Anemonoideae flore nudo, feminibus ecaudatis.*

10. ANEMONE *sylvestris*.

Anemone pedunculo nudo, feminibus subrotundis hirsutis.

Anemone sylvestris I. CLVS. I. p. 244.

β. *Anemone sylvestris alba minor*. BAVH. *pin.* 176. *prodr.* 93. B VRS. IX. 79.

11. ANEMONE *virginiana*.

Anemone pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, feminibus hirsutis muticis.

HERM. *parad.* 18. T. 18.

12. ANEMONE *dichotoma*.

Anemone caule dichotomo, foliis sessilibus oppositis amplexicaulibus trifidis incisis.

13. ANEMONE *trifolia*.

Anemone foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. DOD. *pempt.* 436.

14. ANEMONE *quinquefolia*.

Anemone foliis quinatis ovalibus serratis, caule unifloro.

Ranunculus nemorum, fragariae foliis, virginianus. PLVK. *alm.* 310. T. 106. F. 3.

15. ANEMONE *nemorosa*.

Anemone feminibus acutis, foliolis incisis, caule unifloro.

Ranunculus sylvarum. CLVS. *hist.* 247.

16. ANE-

16. ANEMONE *apennina*.

Anemone feminibus acutis, foliolis incisis, petalis lanceolatis numerosis.

Ranunculus nemorosus, flore caeruleo, apennini montis. MENTZ. pug. T. 8. F. 2.

Anemone hortensis tenuifolia, simplici flore I. CLVS. I. p. 254.

17. ANEMONE *ranunculoides*.

Anemone feminibus acutis, foliolis incisis, petalis subrotundis, caule subbifloro.

18. ANEMONE *sibirica*.

Anemone caule unifloro, involucro folioso obtuso.

19. ANEMONE *narcissiflora*.

Anemone floribus umbellatis, feminibus depresso-ovalibus nudis.

Ranunculus montani II. species altera. CLVS. I. p. 237.

20. ANEMONE *fasciculata*.

Anemone floribus umbellatis congestis, foliis multifidis.

Ranunculus orientalis, aconiti lycoctoni folio, flore magno albo. TOURNEF. cor. 20. itin. 3. T. 92.

21. ANEMONE *thalictroides*.

Anemone foliis caulinis simplicibus verticillatis radicalibus duplicato-ternatis.

Ranunculus nemorosus, aquilegiae foliis, virginianus asphodeli radice. PLUK. alm. 310. T. 106. F. 4.

β. Thalictrum caule unifloro, ex eodem puncto foliis quatuor simplicibus instructo. GRON. virg. 62.

1163. LIRIODENDRON.

Calyx triphyllus. *Petala* novem. *Pericarpium* nullum. *Semina* imbricata in strobilum.

1. LIRIODENDRON *tulipifera*.Liriodendron foliis lobatis. TREW. *chr.* T. 10.Tulipifera arbor virginiana. HERM. *lugdb.* 612.
T. 613.β. Tulipifera caroliniana, foliis productioribus
magis angulosis. PLUK. *alm.* 379. T. 68. F. 3.2. LIRIODENDRON *lilifera*.

Liriodendron foliis lanceolatis.

Sampacca montana. RUMPH. *amb.* 2. p. 204.
T. 69.** *Pericarp. capsulari.*

α. Vniloculari simplici.

1164. MESVA.

Corolla tetrapetala. *Calyx* tetraphyllus. *Capsula* quadrivalvis, tetrasperma. *Tuba* una.1. MESVA *ferrea*.

Mesua foliis lanceolatis.

Balutta - tsiampacam seu Castanea rosea indica.
RHEED. *mal.* 3. p. 63. T. 53.

1165. PAPAVER.

Corolla tetrapetala. *Calyx* diphyllus. *Capsula* unilocularis, sub stigmatate persistente poris dehiscens. *Petala* raro quinque.* *Capsulis hispidis.*1. PAPAVER *hybridum*.

Papaver capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multifloro.

Argemone capitulo hirsuto rotundo torulis canaliculato. MORIS. II. p. 278. S. 3. T. 14. F. 9.

LOB. *icon.* 276.

2. PA-

2. PAPAVER *argemone*.

Papaver capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro.

Argemone capitulo longiore. LOB. *icon*. 276.
MORIS. II. p. 278. S. 3. T. 14. F. 10.

3. PAPAVER *burseri*.

Papaver pumilum capsula hispida, scapo unifloro nudo. *Austr. plant. Fasc. II. T. 6. F. 4.*

Papaver perenne pilis rigidissimis foliis pinnatis, flore luteo hirsuto. HALL. *helv.* 304.

Papaver alpinum coriandri folio saxatile. SEGVIER. *ver.* I. T. 4. F. 4.

Argemone lutea. MORIS. II. S. 5. T. 14. F. 13.
Capsula et folia male.

4. PAPAVER *nudicaule*.

Papaver capsulis hispidis, scapo unifloro nudo hispido, foliis simplicibus pinnato-finuatis.

Papaver erraticum, nudicaule flore flavo odorato. DILL. *elth.* 302. T. 224. F. 291. ORD. *dan.* T. 41.

** *Capsulis glabris.*

5. PAPAVER *dubium*.

Papaver capsulis oblongis glabris, caule multifloro fetis adpressis, foliis pinnatifidis incis.

Argemone capitulo longiore glabro. MORIS. II. p. 279. S. 3. T. 14. F. 11.

6. PAPAVER *rhoeas*.

Papaver capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incis.

β. Papaver erraticum, pleno flore. BAVH. *pin.* 171.

γ. Papaver erraticum minus. BAVH. *pin.* 171.

7. PAPAVER *somniferum*.

Papaver calycibus capsulisque glabris incis caulinis.

β. Papaver hortense, femine nigro. BAVHIN. *pin.* 170.

- γ. *Papaver cristatum*, floribus et femine album.
BAVH. *pin.* 171.
- δ. *Papaver cristatum*, floribus rubris, femine nigro.
BAVH. *pin.* 171.
- ε. *Papaver flore pleno album*. BAVH. *pin.* 171.
8. **PAPAVER** *cambricum*.
Papaver capsulis glabris oblongis, caule multifloro laevi, foliis pinnatis incisis. DILL. *eth.* 300. T. 223. F. 290.
9. **PAPAVER** *orientale*.
Papaver capsulis glabris, caulibus unifloris scabris foliosis, foliis pinnatis serratis. TOURN. *cor.* 17. *itin.* 3. p. 127. T. 127. COMM. *rar.* 34. T. 34.

1166. ARGEMONE.

Corolla hexapetala. *Calyx* triphyllus. *Capsula* femivalvis.

1. **ARGEMONE** *mexicana*.
Argemone capsulis quinquevalvibus, foliis spinosis.
Papaver spinosum. BAVH. *pin.* 171. *prodr.* 93. T. 92. CLVS. II. p. 93. MORIS. II. p. 277. S. 3. T. 14. F. 5.
2. **ARGEMONE** *armeniaca*.
Argemone capsulis trivalvibus.
3. **ARGEMONE** *pyrenaica*.
Argemone capsulis quadrivalvibus, caule nudo.

1167. VATERIA.

Corolla pentapetala monogyna. *Calyx* quinquefidus. *Capsula* unilocularis, trivalvis, trisperma.

1. **VATERIA** *indica*.
Paenoe. RHEED. *mal.* 4. p. 33. T. 15.

1168. SANGVINARIA.

Corolla octopetala monogyna. *Calyx* diphyllus. *Capsula* filiquata, ovata, unilocularis, polysperma.

1. SANGVINARIA *canadensis*.

Sanguinaria minor, flore simplici. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 326.

β. Sanguinaria maior, flore simplici. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 325.

γ. Sanguinaria maior, flore pleno. DILL. *elth.* 335. T. 252. F. 326.

1169. PODOPHYLLUM.

Corolla enneapetala monogyna. *Calyx* triphyllus. *Capsula* ovata, unilocularis stigmatate coronata, polysperma.

1. PODOPHYLLUM *peltatum*.

Podophyllum foliis peltatis palmatis.

Podophyllum. TREW. *ehret.* T. 29.

Anapodophyllum canadense. CATESB. *car.* I. p. 24. T. 24.

2. PODOPHYLLUM *diphyllum*.

Podophyllum foliis binatis semicordatis.

1170. BIXA.

Corolla decapetala monogyna, stigmatate bifido. *Calyx* quinquedentatus. *Capsula* unilocularis, hispida, bivalvis.

1. BIXA *orellana*.

Orleana seu Orellana folliculis lappaceis. PLUK. *alm.* 272. T. 209. F. 4. COMM. *hort.* I. p. 65. F. 33.

1171. DECVMARIA.

Corolla decapetala. *Calyx* decemdentatus.
Stigma duodecimlobum. *Fructus* bacca?

1. DECVMARIA *barbara*.

Tinus flore pleno. FABRIC. *helmst.* 216.

Clusia minor. TRAMP. *origin.*

1172. REAVMVRIA.

Corolla pentapetala pentagyna. *Calyx* pentaphyllus. *Capsula* quinquevalvis, polysperma.

1. REAVMVRIA *vermiculata*.

Sedum ficulum vermiculatum, flore saxifragae albae, femine villosa. BOCC. *ficc.* T. 6. F. 7.

MORIS. III. p. 481. S. 12, T. 9. F. 6.

β. Variabili.

1173. HYPERICVM.

Corolla tetra - vel pentapetala. *Filamenta* in phalanges ordinata. *Capsula*.

* *Ascyra* L. *Filamentis in phalangibus quatuor.*

1. HYPERICVM *crux andreae*.

Hypericum foliis ovatis, caule tereti, panicula dichotoma.

2. HYPERICVM *hypericoides*.

Hypericum foliis oblongis, ramis ancipitibus.

Hypericoides frutescens erecta, flore luteo.

PLVM. *gen.* 51. T. 152. F. 1.

3. HYPERICVM *villosum*.

Hypericum foliis hirsutis, caule stricto.

Hype-

Hypericum virginianum frutescens pilosissimum.
 PLVK. *alm.* 189, T. 245. F. 6.

** *Hyperica* L. *Filamentis in phalangibus quinque.*

* *Pentagyna.*

4. *HYPERICVM balearicum.*

Hypericum floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis ramisque cicatrifatis. MILL. *dict.* T. 54.
Myrto-cistus pennaei. CLVS. I. p. 68.

5. *HYPERICVM kalmianum.*

Hypericum floribus pentagynis, caule fruticoso, foliis lineari-lanceolatis.

6. *HYPERICVM lasianthus.*

Hypericum floribus pentagynis, foliis lanceolatis ferratis.

Alcea floridana quinquecapsularis, laurinis foliis laeviter crenatis, seminibus coniferarum instar alatis. PLVK. *amalth.* 7. T. 352. F. 3. CATESB. *car.* p. 44. T. 44. AMM. *act.* 7. T. 352. F. 3.

7. *HYPERICVM ascyron.*

Hypericum floribus pentagynis, caule tetragono, herbaceo erecto simplici, foliis laevibus integerrimis.

** *Trigyna.*

8. *HYPERICVM androsaemum.*

Hypericum floribus trigynis, pericarpis baccatis, caule fruticoso ancipiti.

9. *HYPERICVM olympicum.*

Hypericum floribus trigynis, calycibus acutis, staminibus corolla brevioribus, caule fruticoso. MILL. *dict.* T. 151. F. 1.

10. *HYPERICVM petiolatum.*

Hypericum floribus trigynis, foliis ovatis petiolatis

latis integerrimis subtus tomentosis, caule fruticoso tetragono compresso.

11. *HYPERICVM canariense.*

Hypericum floribus trigynis, calycibus obtusis, staminibus corolla longioribus, caule fruticoso.

Hypericum frutescens canariense multiflorum.

COMM. hort. 2. p. 135. T. 68.

12. *HYPERICVM hircinum.*

Hypericum floribus trigynis, staminibus corolla longioribus, caule fruticoso ancipiti.

Tragium. CLVS. II. p. 205.

13. *HYPERICVM aegypticum.*

Hypericum floribus trigynis, nectariis petalorum lanceolatis, caulibus suffruticosis compressis.

14. *HYPERICVM orientale.*

Hypericum floribus trigynis, stipulis reflexis, foliis oblongis denticulato-crenatis.

TOURNEF. cor. 18. itin. 2. p. 97. T. 97.

15. *HYPERICVM repens.*

Hypericum floribus trigynis, caule tereti repente, foliis lanceolato-linearibus obtusis.

16. *HYPERICVM scabrum.*

Hypericum floribus trigynis, caule tereti suffruticoso muricato, foliis oblongis.

17. *HYPERICVM ericoides.*

Hypericum floribus trigynis, foliis linearibus imbricatis.

PLUK. alm. 189. T. 93. F. 5.

18. *HYPERICVM virginicum.*

Hypericum floribus trigynis, petalis calyce sublongioribus, foliis oblongis amplexicaulibus obtusis, caule tereti.

19. *HYPERICVM canadense.*

Hypericum floribus trigynis, foliis lineari-lanceolatis, caule quadrangulo, pericarpis coloratis,

20. HY-

20. *HYPERICVM quadrangulum.*
 Hypericum floribus trigynis, caule quadrato herbaceo.
 Ascyron. D O D. *pempt.* 78.
21. *HYPERICVM perforatum.*
 Hypericum floribus trigynis, caule ancipiti, foliis obtusis pellucido-punctatis.
 Hypericum. D O D. *pempt.* 76.
22. *HYPERICVM humifusum.*
 Hypericum floribus trigynis axillaribus solitariis, caulibus ancipitibus prostratis filiformibus, foliis glabris.
 Hypericum supinum III. minimum, *CLVS.* II. p. 181.
23. *HYPERICVM montanum.*
 Hypericum floribus trigynis, calycibus ferraturis glandulosis, caule tereti erecto glabro, foliis ovatis.
 Androsaemum campoclarense. *COL. ecphr.* I. p. 73. T. 74.
24. *HYPERICVM hirsutum.*
 Hypericum floribus trigynis, calycibus ferrato-glandulosis, caule tereti erecto, foliis ovatis subpubescentibus.
 β. Hypericum foliis ovato-oblongis brevi pediculo donatis, calycinis laciniis oblongo-acutis *GVETT. stamp.* 178.
 Androsaemum ascyron dictum, caule rotundo hirsuto. *MORIS.* II. p. 171. S. 5. T. 6. F. II.
25. *HYPERICVM tomentosum.*
 Hypericum floribus trigynis: calycibus ferrato-glandulosis, foliis semiamplexicaulibus flexuosis tomentosus, caulibus prostratis.
 Hypericum supinum tomentosum alterum. *CLVS.* II. p. 181.
 β. Hypericum supinum tomentosum maius et hispanicum, *BAVH. pin.* p. 279.

Hype-

Hypericum fupinum tomentosum hispanicum.
C L V S. II. p. 181.

26. HYPERICVM *elodes.*

Hypericum floribus trigynis, caule tereti repente foliisque villosis subrotundis.

Afcyrum fupinum elodes. C L V S. hist. app. alt.

27. HYPERICVM *pulchrum.*

Hypericum floribus trigynis: calycibus ferratoglandulosis, caule tereti, foliis perfoliatis cordatis glabris.

28. HYPERICVM *nummularium.*

Hypericum floribus trigynis: calycibus ferratoglandulosis, foliis cordato-orbiculatis glabris.

PLV K. alm. 188. T. 93. F. 4.

29. HYPERICVM *coris.*

Hypericum floribus trigynis: calycibus ferratoglandulosis, foliis subverticillatis.

M O R I S. II. p. 468. S. 5. T. 6. F. 4.

*** *Digyna.*

30. HYPERICVM *mutilum.*

Hypericum floribus digynis, foliis ovatis sessilibus.

31. HYPERICVM *setosum.*

Hypericum floribus digynis, foliis linearibus.

**** *Monogyna.*

32. HYPERICVM *monogynum.*

Hypericum floribus monogynis staminibus corolla longioribus, calycibus coloratis, caule fruticoso. M I L L. dict. T. 151. F. 2.

1174. C I S T V S.

Calyx pentaphyllus foliolis duobus minoribus. Corolla pentapetala monogyna. Capsula.

Cistus

Cistus flore albo 1. 2. 3. 5. 7.
flore purpureo, 4. 6. 8.
flore luteo, 9. 12.

* *Exstipulatae fruticosae.*

1. CISTVS *capensis.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.
2. CISTVS *pilosus.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis ovatis petiolatis hirtis.
Cistus mas maior, folio rotundiore. I. B. DVHAM. arb. 1. p. 167. T. 64.
3. CISTVS *populifolius.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis cordatis laevibus acuminatis petiolatis.
Ledum latifolium II. maius. CLVS. I. p. 78.
β. Cistus ledon, foliis populi nigrae, minor. BAVH. pin. 467.
Ledum latifolium II. minus. CLVS. I. p. 78.
4. CISTVS *laurifolius.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis supra glabris, petiolis basi connatis.
Ledon I. latifolium. CLVS. I. p. 77.
5. CISTVS *ladaniferus.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis lanceolatis supra laevibus: petiolis basi coalitis vaginantibus.
Cistus ledon I. angustifolius. CLVS. I. p. 77.
β. Cistus ledon flore macula nigricante notato. I. B. COMM. hort. 1. p. 39. T. 20.
6. CISTVS *monspeliensis.*
Cistus arborescens exstipulatus, foliis lineari-lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis.
β. Cistus

β . Cistus ledon foliis oleae, sed angustioribus.
 BAVH. pin. 467.
 Ledon V. CLVS. I. p. 79.

7. CISTVS *incanus*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliis fpatulatis
 tomentofis rugofis: inferioribus bafi vaginan-
 tibus connatis.
 Cistus mas II. CLVS. I. p. 69.

8. CISTVS *albidus*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliis ovato-lan-
 ceolatis tomentofis incanis feffilibus subtri-
 nerviis.
 Cistus mas I. CLVS. I. p. 68.

9. CISTVS *creticus*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliis fpatulato-
 ovatis petiolatis enerviis fcabris, calycinis
 lanceolatis.
 Cistus ladanifera cretica. BVXB. cent. 3. p. 34. T.
 64. F. 1.

10. CISTVS *salvifolius*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliis ovatis pe-
 tiolatis utrinque hirsutis.
 Cistus femina. CLVS. I. 70.

11. CISTVS *crispus*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliis lanceolatis
 pubefcentibus trinerviis undulatis.
 Cistus mas V. CLVS. I. p. 69.

12. CISTVS *halimifolius*.

Cistus arborefcens exftipulatus, foliolis duobus
 calycinis linearibus.
 Cistus folio halimi I. CLVS. I. p. 71.
 β . Cistus femina, portulacae marinae folio angu-
 ftiore mucronato. BAVH. pin. 465.
 Cistus halimifolio II. CLVS. I. p. 71.

13. *CISTVS libanotis.*

Cistus arborescens exstipulatus, foliis revoluto-linearibus, floribus umbellatis.

Cistus angusto libanotidis folio, flore singulari.

BARR. icon. 294.

** *Exstipulati, suffruticosi.*

14. *CISTVS umbellatus.*

Cistus suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis linearibus, floribus umbellatis.

Ledon X. CLVS. I. p. 81.

15. *CISTVS laevipes.*

Cistus suffruticosus ascendens exstipulatus, foliis alternis fasciculatis linearibus glabris, pedunculis racemosis.

16. *CISTVS fumana.*

Cistus suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis alternis linearibus margine scabris, pedunculis unifloris.

17. *CISTVS italicus.*

Cistus suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis hispidis: inferioribus ovatis; superioribus lanceolatis, ramis patentibus.

Helianthemum, serpilli folio villoso, flore pallido, italicum. BARR. rar. 510. T. 366.

18. *CISTVS canus.*

Cistus suffruticosus exstipulatus procumbens, foliis oppositis obovatis villosis subtus tomentosis, floribus subumbellatis.

Chamae cistus III. CLVS. I. p. 74.

β. Helianthemum alpinum serpilli folio nigricante et hirsuto. SEGV. ver. 195. T. 6. F. 2.

19. *CISTVS marifolius.*

Cistus suffruticosus exstipulatus, foliis oppositis oblongis petiolatis planis subtus incanis.

Helian-

Helianthemum luteum, thymi durioris folio.
BARR. rar. 521. T. 441.

20. CISTVS *oelandicus*.

Cistus suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis.

*** *Exstipulati, herbacei.*

21. CISTVS *tuberaria*.

Cistus exstipulatus perennis, foliis radicalibus, ovatis trinerviis tomentosis; caulinis glabris lanceolatis; summis alternis.

Helianthemum plantaginis folio, perenne. BVXB. cent. 3. p. 33. T. 63.

22. CISTVS *guttatus*.

Cistus herbaceus exstipulatus, foliis oppositis lanceolatis trinerviis, racemis ebracteatis.

Helianthemum flore maculoso. COL. ecphr. 2. p. 78. T. 77.

23. CISTVS *canadensis*.

Cistus herbaceus exstipulatus, foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adscendente.

**** *Stipulati herbacei.*

24. CISTVS *ledifolius*.

Cistus herbaceus erectus glaber stipulatus, floribus solitariis subsessilibus, folio ternato oppositis.

Cistus annuus foliis ledi. LOB. icon. 2. p. 118.

25. CISTVS *falicyfolius*.

Cistus herbaceus patulus villosus stipulatus, floribus racemosis erectis: pedicellis horizontalibus.

Cistus annuus I. CLVS. I. p. 76.

Helianthemum annuum humile, foliis ovatis, flore fugaci. SEGV. ver. 3. p. 197. T. 6. F. 3. bona.

26. CISTVS *aegyptiacus*:

Cistus herbaceus erectus stipulatus, foliis lineari-lanceolatis petiolatis, calycibus inflatis corolla maioribus.

***** *Stipulati suffruticosi*.

27. CISTVS *squamatus*.

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis obtectis squamis orbiculatis.

Cistus humilis, floribus compactis in verticillos, minoris halimi foliis. BARR. *icon.* 328. BOCC. *mus.* 2. p. 76. T. 64.

28. CISTVS *surreianus*.

Cistus suffruticosus procumbens stipulatus, foliis ovato-oblongis subpilosis, petalis lanceolatis.

Helianthemum vulgare, petalis florum perangustis. DILL. *elth.* 177. T. 145. F. 174.

29. CISTVS *nummularius*.

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, superioribus ovatis.

30. CISTVS *serpillifolius*.

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis oblongis, calycibus laevibus.

Chamae cistus II. CLVS. I. p. 73.

31. CISTVS *thymifolius*.

Cistus suffruticulofus stipulatus procumbens, foliis linearibus oppositis brevissimis congestis.

Chamae cistus luteus, thymi folio, oliganthes. BARR. *icon.* 444.

32. CISTVS *pilosus*.

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis linearibus subtus bifurcatis incanis, calycibus laevibus.

Chamae cistus IV. CLVS. I. p. 74.

β. Cistus stipulis quaternis, foliis lineari-ovalibus incanis, calycibus tomentosis. SAVV. *monsp.* 148.

γ. Cistus foliis villosis lanceolatis, axillis foliosis, stipulis subulatis. SAVV. *monsp.* 148.

33. CISTVS *helianthemum.*

Cistus suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis subpilosis.

Chamae cistus vulgaris, flore luteo. LOES. *pruss.* 43. T. 8.

34. CISTVS *hirtus.*

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis ovatis, calycibus hispidis.

Ledon VIII. CLVS. I. p. 8.

35. CISTVS *apenninus.*

Cistus fruticosus stipulatus patulus, foliis lanceolatis hirtis.

Helianthemum album germanicum. TABERN. *icon.* 1062.

36. CISTVS *polifolius.*

Cistus suffruticosus stipulatus procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calycibus laevibus, petalis ferratis.

Chamae cistus montanus, polii folio. RAI. *angl.* 4. p. 274. T. 274. F. 2.

37. CISTVS *arabicus.*

Cistus suffruticosus stipulatus, foliis alternis lanceolatis planis laevibus.

γ. Aggregato.

TETRACERA.

Vide incompletas.

SPIRAEA.

Vide Calycifloras.

1175. PAEONIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala, digyna. *Styli* nulli. *Capsulae* polyspermae.

1. PAEONIA *officinalis*.

Paeonia foliis oblongis.

α. *Paeonia* foliis difformiter lobatis. HALL. *helv.* 311.

Paeonia femina. LOB. *icon.* 602.

β. *Paeonia* foliis lobatis ex ovato lanceolatis. HALL. *helv.* 311.

Paeonia mas. LOB. *icon.* 684.

2. PAEONIA *tenuifolia*.

Paeonia foliolis linearibus multipartitis.

1176. DELPHINIUM.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala, trigyna. *Nectarium* bifidum pone cornutum. *Capsulae* filiquosae, una, tres.

* *Unicapsularia*.

1. DELPHINIUM *consolida*.

Delphinium nectariis monophyllis, caule subdiviso.

Consolida regalis. CAM. *epit.* 521.

2. DELPHINIUM *aiacis*.

Delphinium nectariis monophyllis, caule simplici.

Flos régius. DOD. *pempt.* 252.

** *Tricapsularia*.

3. DELPHINIUM *ambiguum*.

Delphinium nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, capsulis ternis, foliis multipartitis.

Delphinium elatius, simplici flore. CLVS. II. p. 206.

4. DELPHINIVM *peregrinum*.

Delphinium nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, capsulis ternis, foliis multipartitis obtusis.

Consolida regalis latifolia, parvo flore. BAVH. pin. 142. prodr. 74. T. 74. MORIS. III. p. 466. S. 12. T. 4. F. 3.

5. DELPHINIVM *grandiflorum*.

Delphinium nectariis diphyllis labellis integris, floribus subsolitariis, foliis compositis linearimultipartitis. ROLOF. hort. 61. T. 3.

6. DELPHINIVM *elatum*.

Delphinium nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis incisif, caule erecto.

Aconitum lycoctonum, flore delphini filefiaci. CLVS. II. p. 94.

7. DELPHINIVM *staphisagria*.

Delphinium nectariis diphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtusis.

1177. ACONITVM.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala trigyna, petalo supremo fornicato. *Nectaria* duo pedunculata recurva. *Capsulae* filiquatae.

1. ACONITVM *lycoctonum*.

Aconitum foliis palmatis multifidis villosis. BESL. *eyft. aest.* 25. F. 2.

Aconitum II. CAM. *epit.* 827.

2. ACONITVM *uncinatum*.

Aconitum foliis multilobis, corollarum galeis apice basi longius producto.

3. ACONITVM *variegatum*.

Aconitum foliis multifidis: laciniis semipartitis superne latis.

4. ACO-

4. ACONITVM *napellus*.

Aconitum foliorum laciniis linearibus superne latioribus linea exaratis. *Act. Stoch.* 1739. p. 41. T. 2.

5. ACONITVM *pyrenaicum*.

Aconitum foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus squarrosis.

6. ACONITVM *cammarum*.

Aconitum floribus subpentagynis, foliorum laciniis cuneiformibus incisis acutis.

Aconitum lycoctonum tauricum. *CLVS.* II. p. 95.

β. Aconitum purpureum f. napellus III. *BAVH. pin.* 183.

Aconitum lycoctonum neubergense. *CLVS.* II. p. 96.

γ. Aconitum caeruleo - purpureum, flore maximo f. napellus IV. *BAVH. pin.* 183.

Aconitum lycoctonum iudenbergense. *CLVS.* II. p. 97.

7. ACONITVM *anthora*.

Aconitum floribus pentagynis, foliorum laciniis linearibus.

Anthora seu Antithora. *CAM. epit.* 837.

1178. AQVILEGIA.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala pentagyna. *Petala* quinque. *Nectaria* quinque, corniculata, inter petala. *Capsulae* quinque, distinctae.

1. AQVILEGIA *vulgaris*.

Aquilegia nectariis incurvis.

β. Aquilegia hortensis simplex. *BAVH. pin.* 144.

γ. Aquilegia hortensis multiplex, flore magno. *C. B.* 144.

L1 3

δ. Aquilegia

- δ. *Aquilegia hortensis multiplex*, flore inverso.
C. B. 144.
- ε. *Aquilegia flore roseo multiplici*. C. B. 144.
- ζ. *Aquilegia degener virescens*. C. B. 144.
2. **AQVILEGIA *alpina*.**
Aquilegia nectariis rectis petalo lanceolato brevioribus.
3. **AQVILEGIA *canadensis*.**
Aquilegia nectariis rectis, staminibus corolla longioribus. CORN. *canad.* 60. T. 60. LOB. *icon.* 26. MILL. *dict.* T. 47. MORIS. III. S. 12. T. 2. F. 4.

1179. NIGELLA.

Calyx nullus. Corolla pentapetala pentagyna. Nectaria quinque, trifida intra corollam. Capsulae quinque, connexae.

* *Pentagynae.*

1. **NIGELLA *damaescena*.**
Nigella floribus involucro folioso cinctis. MILL. *dict.* T. 187. F. 2.
β. *Nigella flore maiore pleno caeruleo.* BAVH. *pin.* 145.
2. **NIGELLA *fativa*.**
Nigella pistillis quinis, capsulis muricatis subrotundis, foliis subpilosis. MILL. *dict.* T. 187. F. 1.
Melanthium fativum. CAM. *epit.* 551.
3. **NIGELLA *arvensis*.**
Nigella pistillis quinis, petalis integris, capsulis turbinatis.
Melanthium sylvestre alterum. CAM. *epit.* 553.

** *Deca-*

** *Decagynae.*

4. *NIGELLA hispanica.*

Nigella pistillis denis corollam aequantibus. MORIS. III. p. 516. S. 12. T. 18. F. 8.

5. *NIGELLA orientalis.*

Nigella pistillis denis corolla longioribus.
Nigella chalepensis lutea, corniculis longioribus.
MORIS. III, p. 516. S. 12. T. 18. F. 10.

1180. *DILLENIA.*

Calyx pentaphyllus. Petala quinque polygyna. Capsulae polyspermae, connatae, pulpa repletae.

1. *DILLENIA indica.*

Songium. RVMPH. *amb.* 2. p. 14. T. 45.

1181. *ISOPYRVM.*

Calyx nullus. Petala quinque polygyna. Nectaria trifida, tubulata. Capsulae recurvae, polyspermae.

1. *ISOPYRVM fumarioides.*

Ifopyrum stipulis subulatis, petalis acutis.
Helleborus fumariae foliis. AMM. *ruth.* 74, T. 12.

2. *ISOPYRVM thalictroides.*

Ifopyrum stipulis ovatis, petalis obtusis.
Ranunculus nemorosus, thalictri folio. MORIS.
II. p. 437. S. 4. T. 28. F. 12.

3. *ISOPYRVM aquilegioides.*

Ifopyrum stipulis obsoletis.
Aquilegia montana, flore parvo, thalictri folio.
MORIS. III. p. 458. S. 12. T. 11. F. 5.

1182. TROLLIVS.

Calyx nullus. *Petala* circiter quatuordecim.
Capsulae plurimae, ovatae monospermae.

1. TROLLIVS *europaeus*.

Trollius corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum.

Ranunculus flore globofo. DOD. *pempt.* 430.

2. TROLLIVS *asiaticus*.

Trollius corollis patentibus, nectariis longitudine petalorum.

Trollius humilis, flore patulo. ВУХВ. *cent.* 1. p. 15. T. 22.

1183. HELLEBORVS.

Calyx nullus. *Corolla* quinque vel polypetala, polygyna. *Nectaria* bilabiata, tubulata.
Capsulae polyspermae, erectiusculae.

1. HELLEBORVS *hyemalis*.

Helleborus flore folio infidente.

Helleborus ranunculoides praecox tuberosus, flore luteo. MORIS, III. p. 459. S. 12. T. 2. F. 4.

2. HELLEBORVS *niger*.

Helleborus scapo subunifloro subnudo, foliis pedatis.

Helleborus niger, flore roseo. HALL. *anat.* T. 1.

Elleborus niger, legitimus. CLVS. I. p. 275.

3. HELLEBORVS *viridis*.

Helleborus caule multifloro folioso, foliis digitatis.

Elleborum nigrum alterum. CAM. *epit.* 941.

4. HELLEBORVS *foetidus*.

Helleborus caule multifloro folioso, foliis pedatis.

β. Helleborus niger trifoliatus. MORIS. III. p. 460. S. 12. T. 4. F. 7.

5. HEL-

5. HELLEBORVS *trifolius*,
 Helleborus scapo unifloro, foliis ternatis. *Amoen.*
acad. 2. p. 356. T. 4. F. 18.

1184. CALTHA.

Calyx nullus. *Corolla* pentapetala, polygyna. *Nectaria* nulla. *Capsulae* plures polyspermae.

1. CALTHA *palustris*.
 Populago maior. TABERN. *icon.* 750.
 α. Populago minor. TABERN. *icon.* 750.
 β. Caltha palustris, flore pleno. BAYH. *pin.* 276.

1185. MAGNOLIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* enneapetala polygyna. *Capsulae* bivalves, imbricatae, *Semina* baccata, pendula.

1. MAGNOLIA *grandiflora*.
 Magnolia foliis lanceolatis perennantibus. MILL.
dict. T. 172. CATESB. *car.* 2. p. 61. T. 61.
 TREW. *ehr.* T. 33.
2. MAGNOLIA *glauca*.
 Magnolia foliis ovato-oblongis subtus glaucis.
 DILL. *elth.* 207. T. 207. T. 168. F. 205. CATESB. *car.* 1. p. 39. T. 39. TREW. *ehr.* T. 9.
3. MAGNOLIA *acuminata*.
 Magnolia foliis ovato-oblongis acuminatis. CATESB. *car.* 3. p. 15. T. 15.
4. MAGNOLIA *tripetala*.
 Magnolia foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. CATESB. *car.* 2. p. 80. T. 80.

δ. Multiloculari.

DELIMA. }
 CLVSIA. } Vide Incompletas.

1186. CVRATELLA.

Calyx pentaphyllus. *Petala* quatuor. *Styli* duo. *Capsula* bipartita, loculis dispermis.

1. CVRATELLA *americana*.

CORCHORVS.

Vide sequentes filiquofas.

1187. THEA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* enneapetala monogyna. *Capsula* tricocca.

1. THEA *bohea*.
Thea floribus hexapetalis. HILL. *exot.* T. 22.
 2. THEA *viridis*.
Thea floribus enneapetalis. HILL. *exot.* T. 22.

1188. LECYTHIS.

Calyx hexaphyllus imbricatus. *Corolla* hexapetala monogyna. *Stamina* nectario linguato innata.

1. LECYTHIS *ollaria*.

1189. SARRACENIA.

Calyx duplex triphyllus, et pentaphyllus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Capsula* quinquelocularis.

1. SAR-

1. SARRACENIA *purpurea*.
Sarracenia foliis gibbis.
Sarracena foliis brevioribus latioribus. GATESB.
car. 2. p. 70. T. 70.
2. SARRACENIA *flava*.
Sarracenia foliis strictis.
Sarracena foliis longioribus et angustioribus.
GATESB. *car.* 2. p. 69. T. 69.

*** *Pericarpio baccato,*

α. Simplici.

LAETIA	}	Vide Incompletas.
SEGVIERIA		
SLOANEA		

CARYOPHYLLVS	}	Vide Fructifloras.
ANNONA		

1190. CAPPARIS.

Calyx tetraphyllus coriaceus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Stamina* longa. *Bacca* carnosa unilocularis pedunculata.

Observ. *Minime definitum hoc genus est, nec ratione numeri staminum, aut fructus naturae, expunctam Breyniam nec restitutam huic LINNAEVS intulit.*

1. CAPPARIS *spinosa*.
Capparis pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis annuis, capsulis ovalibus.
β. Capparis folio acuto. BAVH. *pin.* 480.
2. CAPPARIS *zeylanica*.
Capparis pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis ovatis utrinque acutis.
3. CAP-

3. CAPPARIS *sepiaria*.
Capparis pedunculis umbellatis, stipulis spinosis,
foliis annuis ovatis emarginatis.
Arbuscula baccifera scandens spinosa, foliis buxi
pallidioribus. P L V K. *mant.* 27. T. 338. F. 3.
4. CAPPARIS *baduoca*.
Capparis pedunculis subsolitariis, foliis persistentibus ovato-oblongis nudis determinate confertis. P L V M. *spec.* 7. *icon.* 73. F. 2.
5. CAPPARIS *cynophallophora*.
Capparis pedunculis multifloris terminalibus angulatis, foliis persistentibus ovalibus obtusis.
P L V M. *spec.* 7. *icon.* 73. F. 1.
Breynea fruticosa, foliis oblongis obtusis. BROWN.
iam. 246. T. 27. F. 1.
6. CAPPARIS *filiquosa*.
Capparis pedunculis unifloris compressis, foliis persistentibus lanceolato-oblongis acuminatis, subtus punctatis.
Planta forte. P L V K. *phyt.* 327. F. 6.
7. CAPPARIS *breynea*.
Capparis pedunculis racemosis, foliis persistentibus oblongis, pedunculis calycibusque tomentosis, floribus octandris. I A C Q. *hist.* T. 103.
8. CAPPARIS *linearis*.
Capparis floribus subracemosis, foliis linearibus.
I A C Q. *amer.* 24. T. 102.
9. CAPPARIS *pulcherrima*.
Capparis floribus racemosis, foliis oblongis obtusis, fructibus baccatis. I A C Q. *amer.* 24. T. 106.
10. CAPPARIS *frondosa*.
Capparis pedunculis umbellatis, foliis passim confertis. I A C Q. *amer.* 24. T. 104.
11. CAPPARIS *ferruginea*.
Capparis pedunculis umbellatis, foliis persistentibus

MULTI - STAMINEAE. 541

tibus lanceolatis subtus tomentosis, floribus octandris.

Crataeva fruticosa etc. BROWN. *iam.* 247. T. 28. F. 1.

12. *CAPPARIS flexuosa.*

Capparis pedunculis congestis terminalibus, foliis persistentibus oblongis, obtusis glabris, ramis flexuosis.

13. *CAPPARIS hastata.*

Capparis pedunculis multifloris, foliis hastato-lanceolatis nitidis. IACQ. *amer.* 23. T. 174. F. 56.

1191. MAMMEA.

Calyx diphyllus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Bacca* maxima unilocularis.

1. *MAMMEA americana.*

Mammea staminibus flore brevioribus.

Mammei magno fructu, perlicae sapore. PLVM. *gen.* 44. *icon.* 170.

2. *MAMMEA asiatica.*

Mammea staminibus flore longioribus.

1192. MORISONIA.

Calyx bifidus. *Corolla* tetrapetala, monogyna, stylo nullo. *Filamenta* inferne ad medietatem usque connata in infundibulum. *Bacca* cortice duro, uniloculari polysperma.

1. *MORISONIA americana.*

Morisonia. IACQ. *hist.* T. 87.

Morisona arbor nucis iuglandis folio. PLVM. *gen.* 36. *icon.* 203.

1193. ACTAEA

1193. ACTAEA.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala monogyna. *Bacca* unilocularis, feminibus semi-orbiculatis.

1. ACTAEA *spicata*.

Actaea racemo ovato, fructibusque baccatis.

Christophoriana. CLVS. II. p. 86.

β. Actaea racemo ovato, fructibus niveis, radice tuberosa. MILL. *diff.*

Aconitum baccis niveis. CORN. *canad.* 76. T. 77.

2. ACTAEA *racemosa*.

Actaea racemis longissimis, fructibus unicapsularibus.

Christophoriana americana procerior et longius spicata. DILL. *elth.* 79. T. 67. F. 78.

3. ACTAEA *cimicifuga*.

Actaea racemis paniculatis, fructibus quadricapsularibus.

Styli quatuor, fructus quadricapsularis.

1194. MVNTINGIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Bacca* unilocularis, mono- et polysperma.

1. MVNTINGIA *calabura*.

Calabura alba. PLVK. *alm.* 75. *mant.* 34. T. 152. F. 4.

1195. RHEEDIA.

Calyx nullus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Bacca* unilocularis, trisperma.

1. RHEE-

1. RHEEDIA *lateriflora*.

van Rheedia folio subrotundo, fructu luteo.
 PLUM. *gen.* 45. T. 257.

β. Aggregato, composito.

1196. HYDRASTIS.

Calyx nullus. *Corolla* tripetala, polygyna.
Bacca composita acinis monospermis.

1. HYDRASTIS *canadensis*.

1197. OCHNA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala,
 monogyna. *Baccæ* monospermæ, receptaculo
 carnoso, subrotundo, magno affixæ.

1. OCHNA *squarrosa*.

Ochna racemis lateralibus.

β. Arbor africana, subrotundo folio margine
 denticulis acutis aspero, floribus pentape-
 talis atropurpureis. PLUK. *alm.* 41. T. 263.
 F. 1. 2.

2. OCHNA *iabotapita*.

Ochna racemis terminalibus.

Iabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro.
 PLUM. *amer.* 42. *icon.* 153.

1198. VVARIA.

Calyx triphyllus. *Corolla* hexapetala, po-
 lygyna. *Antheræ* sessiles. *Baccæ* numerosæ
 pendulæ, polyspermæ.

1. VVA-

1. VVARIA *zoylanica*.
Vvaria foliis integerrimis.
Funis mufarius. R V M P H. *amb.* 5. p. 78. T. 42.
2. VVARIA *iaponica*.
Vvaria foliis ferratis.
Frutex viscosus procumbens, folio telephii vulgaris aemulo, fructu racemoso. K A E M P F.
amoen. 476. T. 477.

1199. MICHELIA.

Calyx octophyllus. *Corolla* octopetala, polygyna. *Stylus* nullus. *Bascae* multae, tetraspermae.

1. MICHELIA *champaca*.
Sampacca. R V M P H. *amb.* 2. p. 199. T. 67. 68.

γ. Multiloculari.

S T R A T I O T E S.

Vide Palmas.

1200. NYMPHAEA.

Calyx tetra - seu pentaphyllus. *Corolla* polypetala, monogyna. *Bacca* multilocularis, truncata.

1. NYMPHAEA *lutea*.
Nymphaea foliis cordatis integerrimis, calyce petalis maiore pentaphyllo. C A M. *epit.* 635.
2. NYMPHAEA *alba*.
Nymphaea foliis cordatis integerrimis, calyce quadrifido. C A M. *epit.* 634.

3. NYM-

3. NYMPHAEA *lotus*.

Nymphaea foliis cordatis dentatis.

Lotus aegyptia. ALP. *aegypt.* 103. *exot.* 214. T. 213. 216. 218. 220. 222. 226.

4. NYMPHAEA *nelumbo*.

Nymphaea foliis peltatis undique integris.

Nymphaea indica, faba aegyptia dicta, flore incarnato. HERM. *parad.* 205. T. 205.

β. Nymphaea affinis glandifera virginiana, umbilicato folio, flore luteo pleno. MORIS. III. p. 514.

1201. GREWIA.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* tetrapetala, basi squama nectarifera, monogyna. *Bacca* quadrilocularis.

1. GREWIA *occidentalis*.

Grewia foliis subovatis.

Ulmifolia arbor africana baccifera, floribus purpureis. PLVK. *alm.* 393. T. 237. F. 1.

2. GREWIA *orientalis*.

Grewia foliis sublanceolatis.

Pai-paroea f. Cauradi. RHEED. *mal.* 5. p. 91. T. 46. PLVK. *phyt.* 50. F. 4.

1202. TILIA.

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapetala monogyna. *Bacca* sicca globosa, quinquelocularis, quinquevalvis, basi dehiscens.

1. TILIA *europaea*.

Tilia floribus nectario destitutis.

Tom. II.

Mm

Tilia

Tilia urbana. GESN. Tab. III.

β. *Tilia montana*, maximo folio. BAVHIN.
pin. 426.

γ. *Tilia femina*, folio minore. BAVH. *pin.* 426.

δ. *Tilia ulmi* folio, femine hexagono. RAI. *angl.*
3. p. 473.

ε. *Tilia foliis molliter hirsutis*, viminibus rubris,
fructu tetragono. RAI. *angl.* 3. p. 473.

ζ. *Tilia bohemica*, foliis minoribus glabris, fru-
ctu oblongo utrinque acuminato minimo co-
stulato. TILL. *pis.* 165. T. 49. F. 9.

2. **TILIA** *americana.*

Tilia floribus nectario instructis.

**** *Pericarpio drupaceo.*

1203. **GRIAS.**

Calyx subquadrifidus. *Corolla* tetrapetala,
monogyna. *Stylus* nullus. *Drupae* nucleus,
octo fulcatus.

1. **GRIAS** *cauliflora.*

Palmis affinis malus perfica maxima, caudi-
ce non ramoso, foliis longissimis, flore te-
trapetalo pallide luteo fructu, ex arboris
trunco. SLOAN. *iam.* 179. *hist.* 2. p. 122. T.
217. F. 1. 2.

1204. **CALOPHYLLVM.**

Calyx quinquepartitus. *Corolla* pentapeta-
la, monogyna. *Drupa* globosa.

1. **CALOPHYLLVM** *inophyllum.*

Calophyllum foliis ovalibus.

Arbor

Arbor indica, mali medicae amplioribus foliis:
 PLV K. *alm.* 41. T. 147. F. 3.

2. CALOPHYLLVM *calaba.*

Calophyllum foliis ovatis obtusis: I A C Q. *hist.*
 T. 165.

1205. MICROCOS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala,
 monogyna. *Drupa* nucleo fibroso.

1. MICROCOS *paniculata.*

Microcos panicula terminali. B V R M. *zeyl.* 159:
 T. 74.

2. MICROCOS *lateriflora.*

Microcos pedunculis axillaribus confertis dichotomis.

1206. ELAEOCARPVS.

Calyx pentaphyllus. *Corolla* pentapetala,
 lacera, monogyna. *Drupa* nucleo crispo.

1. ELAEOCARPVS *ferrata.*

Ganitrus. R V M P H. *amb.* 3. p. 160. T. 101.

***** *Pericarpio pomiformi.*

1207. C A M B O G I A.

Calyx tetraphyllus. *Corolla* tetrapetala,
 monogyna. *Pomum* octoloculare. *Semina* fo-
 litaria.

1. CAMBOGIA *gutta.*

Coddam-pulli. R H E E D. *mal.* 1. p. 41. T. 24.

***** *Pericarpio filiquoso.*

1208. CORCHORVS.

Calyx pentaphyllus deciduus. *Corolla* pentapetala, monogyna. *Siliqua* aut *capsula* plurivalvis, loculamentosa.

1. CORCHORVS *filiquosus.*

Corchorus capsulis linearibus compressis, foliis lanceolatis aequaliter ferratis.

Corchorus, folio ulmi, minor. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 103. F. 1.

2. CORCHORVS *olitorius.*

Corchorus capsulis oblongis ventricosis, foliorum ferraturis infimis fetaceis.

Corchorus. COMM. *hort.* 47. T. 12.

3. CORCHORVS *aestuans.*

Corchorus capsulis oblongis fexsulcatis fexcupidatis, foliis cordatis infimis ferraturis fetaceis.

Triumfetta subvillosa, foliis rotundioribus undulatis atque dentatis, postremis in fetas inermes. BROWN. *iam.* 232. T. 25. F. 1.

4. CORCHORVS *capsularis.*

Corchorus capsulis subrotundis depresso rugosis.

Alcea olitoria f. corchorus americanus, praelongis foliis, capsula striata subrotunda brevi. PLVK. *alm.* 18. T. 255. F. 4.

5. CORCHORVS *hirtus.*

Corchorus capsulis oblongis cauleque pilosis, foliis oblongis ferraturis aequalibus.

Corchorus, folio ulmi, maior. PLVM. *spec.* 7. *icon.* 103. F. 2.

6. COR-

6. CORCHORVS *hirsutus*.

Corchorus capsulis subrotundis lanatis, foliis ovatis obtusis tomentosis aequaliter ferratis.

Guazuma frutex chamaedryfolia, fructu lanuginoso maior, et minor. P L V M. *gen.* 36. *icon.* 104.

1209. CHELIDONIVM.

Calyx diphyllus deciduus. *Corolla* tetrapetala, monogyna. *Siliqua* unilocularis.

1. CHELIDONIVM *maius offic.*

Chelidonium pedunculis umbellatis.

β. Chelidonium maius foliis quernis. B A V H. *pin.* 144.

1210. GLAUCIVM.

Calyx diphyllus caducus. *Corolla* tetrapetala ampla, monogyna. *Stamina* basi connata. *Siliqua* longa dissepimento loculata.

1. GLAUCIVM *luteum*.

Glaucium pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro.

Papaver corniculatum flavo flore. C L V S. II. p. 91. *icon.*

2. GLAUCIVM *phoeniceum*.

Glaucium pedunculis unifloris, foliis sessilibus pinnatifidis caule hispido.

Papaver cornutum phoeniceo flore. C L V S. II. p. 91.

β. Papaver corniculatum phoeniceum glabrum. B A V H. *pin.* 171.

3. GLAUCIVM *hybridum*.

Glaucium foliis pinnatifidis linearibus, caule laevi, filiquis trivalvibus.

Papaver corniculatum violaceo flore. C L V S. II. p. 92. *icon.*

***** *Fructu ignoto.*

1211. LAGERSTROEMIA.

Calyx sexfidus campanulatus. *Corolla* hexapetala, crispa monogyna. *Staminum* sex exteriora crassiora, petalis longiora.

1. LAGERSTROEMIA *indica.*

Tsiin-Kin. RUMPH. *amb.* 7. p. 61. T. 28.

1212. SYMPLOCOS.

Calyx femiquinquefidus. *Corolla* pentapetala basi erecta tubum formans, monogyna. *Filamenta* triplici, quadruplicique serie, tubae corollae in orbem accreta. *Stigma* capitatum subtrifidum.

1. SYMPLOCOS *martinicensis.*





I N D E X
G E N E R V M.

A.

A calypha. <i>Incompl.</i>	148	Agrostis. <i>Gram.</i>	348
Acanthus. <i>Ring.</i>	582	Aira. <i>Gram.</i>	368
Acer. <i>Incompl.</i>	211	Aizoon. <i>Incompl.</i>	99
Achillea. <i>Comp.</i>	290	Albuca. <i>Lil.</i>	473
Achyrantes. <i>Incompl.</i>	82	Alcea. <i>Column.</i>	751
Achras. <i>P-Stam.</i>	1006	Aldrovanda. <i>P-Stam.</i>	1040
Acnida. <i>Incompl.</i>	179	Aletris. <i>Lil.</i>	458
Aconitum. <i>M-Stam.</i>	1177	Alchimilla. <i>Incompl.</i>	64
Acorus. <i>Palm.</i>	418	Alisma. <i>P-Stam.</i>	1074
Acrostichum. <i>Crypt.</i>	5	Allionia. <i>Comp.</i>	333
Actaea. <i>M-Stam.</i>	1193	Allium. <i>Lil.</i>	483
Adansonia. <i>Column.</i>	744	Allophyllus. <i>P-Stam.</i>	1024
Adelia. <i>Incompl.</i>	202	Aloe. <i>Lil.</i>	454
Adenantha. <i>P-Stam.</i>	1144	Alopecurus. <i>Gram.</i>	351
Adiantum. <i>Crypt.</i>	12	Alpinia. <i>Pal.</i>	431
Adonis. <i>M-Stam.</i>	1160	Alsine. <i>P-Stam.</i>	1021
Adoxa. <i>Frucl.</i>	843	Alstroemeria. <i>Lil.</i>	456
Aegilops. <i>Gram.</i>	385	Althaea. <i>Column.</i>	750
Aegopodium. <i>Vmb.</i>	728	Alyssum. <i>Cruc.</i>	670
Aeschynomene. <i>Pap.</i>	614	Amaranthus. <i>Incompl.</i>	127
Aesculus. <i>P-Stam.</i>	1091	Amaryllis. <i>Lil.</i>	481
Aethusa. <i>Vmb.</i>	719	Ambrosia. <i>Comp.</i>	326
Agaricus. <i>Crypt.</i>	42	Amellus. <i>Comp.</i>	294
Ageratum. <i>Comp.</i>	258	Amethystina. <i>Ring.</i>	499
Agrimonia. <i>Calyc.</i>	759	Ammannia. <i>Incompl.</i>	109
Agrostemma. <i>P-Stam.</i>	1015	Ammi. <i>Vmb.</i>	699

I N D E X

Amomum. <i>Pal.</i>	432	Arachis. <i>Pap.</i>	648
Amorpha. <i>Pap.</i>	649	Aralia. <i>Fruēt.</i>	863
Amygdalus. <i>Calyc.</i>	780	Arbutus. <i>P-Stam.</i>	994
Amyris. <i>P-Stam.</i>	1109	Arctium. <i>Comp.</i>	249
Anabasis. <i>P-Stam.</i>	1117	Arctopus. <i>Incompl.</i>	220
Anacardium. <i>P-Stam.</i>	891	Arctotis. <i>Comp.</i>	298
Anacyclus. <i>Comp.</i>	276	Areca. <i>Palm.</i>	406
Anagallis. <i>P-Stam.</i>	914	Aretia. <i>P-Stam.</i>	904
Anagyris. <i>Pap.</i>	656	Arethusa. <i>Palm.</i>	442
Anastatica. <i>Cruc.</i>	663	Argemone. <i>M-Stam.</i>	1166
Anchusa. <i>P-Stam.</i>	880	Aristida. <i>Gram.</i>	356
Andrachne. <i>Incompl.</i>	161	Aristolochia. <i>Fruēt.</i>	822
Andromeda. <i>P-Stam.</i>	954	Arnica. <i>Comp.</i>	309
Andropogon. <i>Gram.</i>	386	Artemisia. <i>Comp.</i>	267
Androface. <i>P-Stam.</i>	905	Arum. <i>Palm.</i>	414
Andryala. <i>Comp.</i>	241	Arundo. <i>Gram.</i>	361
Anemone. <i>M-Stam.</i>	1162	Asarum. <i>Incompl.</i>	96
Anethum. <i>Vmb.</i>	726	Ascania. <i>P-Stam.</i>	916
Angelica. <i>Vmb.</i>	714	Asclepias. <i>P-Stam.</i>	900
Annona. <i>Fruēt.</i>	866	Aspalathus. <i>Pap.</i>	610
Anthemis. <i>Comp.</i>	288	Asparagus. <i>Lil.</i>	461
Anthericum. <i>Lil.</i>	472	Asperugo. <i>P-Stam.</i>	878
Anthoceros. <i>Crypt.</i>	31	Asperula. <i>Fruēt.</i>	801
Antholyza. <i>Palm.</i>	445	Asphodelus. <i>Lil.</i>	485
Anthospermum. <i>Incom- plet.</i>	219	Asplenium. <i>Crypt.</i>	8
Anthoxanthum. <i>Gram.</i>	346	Aster. <i>Comp.</i>	303
Anthyllis. <i>Pap.</i>	613	Astragalus. <i>Pap.</i>	625
Antidesma. <i>Incompl.</i>	180	Astrantia. <i>Vmb.</i>	734
Antirrhinum. <i>Ring.</i>	554	Astronium. <i>Incompl.</i>	177
Aphanes. <i>Incompl.</i>	65	Athamanta. <i>Vmb.</i>	703
Aphyllanthes. <i>Lil.</i>	482	Atractylis. <i>Comp.</i>	246
Apium. <i>Vmb.</i>	729	Atragene. <i>M-Stam.</i>	1157
Apluda. <i>Gram.</i>	387	Atraphaxis. <i>Fruēt.</i>	852
Apocynum. <i>P-Stam.</i>	902	Atriplex. <i>Incompl.</i>	209
Aquartia. <i>P-Stam.</i>	964	Atropa. <i>P-Stam.</i>	989
Aquilegia. <i>M-Stam.</i>	1178	Avena. <i>Gram.</i>	362
Arabis. <i>Cruc.</i>	684	Averrhoa. <i>P-Stam.</i>	1143
		Axyris. <i>Incompl.</i>	118
		Ayenia.	

G E N E R V M.

Ayenia. <i>P-Stam.</i>	1104	Bombax. <i>Column.</i>	743
Azalea. <i>P-Stam.</i>	955	Bontia. <i>Ring.</i>	572
		Borassus. <i>Palm.</i>	402
B.		Borbonia. <i>Pap.</i>	616
		Borago. <i>P-Stam.</i>	876
Baccharis. <i>Comp.</i>	264	Bosea. <i>Incompl.</i>	84
Baeckea. <i>P-Stam.</i>	1095	Brabeium. <i>P-Stam.</i>	1131
Ballota. <i>Ring.</i>	521	Brassica. <i>Cruc.</i>	686
Bannisteria. <i>P-Stam.</i>	1059	Briza. <i>Gram.</i>	371
Barleria. <i>Ring.</i>	587	Bromelia. <i>Lil.</i>	498
Barreria. <i>Comp.</i>	340	Bromus. <i>Gram.</i>	374
Bartzia. <i>Ring.</i>	548	Brossaea. <i>P-Stam.</i>	960
Bafella. <i>Incompl.</i>	75	Browallia. <i>Ring.</i>	589
Batis. <i>Incompl.</i>	169	Brownea. <i>Column.</i>	739
Bauhinia. <i>Pap.</i>	660	Brunia. <i>Comp.</i>	338
Begonia. <i>Incompl.</i>	361	Brunsfelfia. <i>P-Stam.</i>	969
Bellis. <i>Comp.</i>	312	Bryonia. <i>Incompl.</i>	159
Bellonia. <i>Fruclt.</i>	812	Bryum. <i>Crypt.</i>	24
Berberis. <i>P-Stam.</i>	1119	Bubon. <i>Vmb.</i>	711
Besleria. <i>Ring.</i>	565	Buceras. <i>Incompl.</i>	94
Beta. <i>Incompl.</i>	79	Bucephalon. <i>Incompl.</i>	54
Betonica. <i>Ring.</i>	515	Buchnera. <i>Ring.</i>	596
Betula. <i>Incompl.</i>	123	Buddleia. <i>P-Stam.</i>	937
Bidens. <i>Comp.</i>	280	Bugula. <i>Ring.</i>	512
Bignonia. <i>Ring.</i>	576	Bulbocodium. <i>Lil.</i>	474
Biscutella. <i>Cruc.</i>	673	Bunias. <i>Cruc.</i>	689
Biferrula. <i>Pap.</i>	626	Bunium. <i>Vmb.</i>	702
Bixa. <i>M-Stam.</i>	1170	Buphthalmum. <i>Comp.</i>	287
Blakaea. <i>Fruclt.</i>	861	Bupleurum. <i>Vmb.</i>	704
Blafia. <i>Crypt.</i>	32	Burchardia. <i>P-Stam.</i>	965
Blaeria. <i>P-Stam.</i>	952	Burmannia. <i>Palm.</i>	452
Blechnum. <i>Crypt.</i>	9	Burseria. <i>P-Stam.</i>	1034
Blitum. <i>Incompl.</i>	55	Butomus. <i>P-Stam.</i>	1075
Bobartia. <i>Gram.</i>	391	Buxbaumia. <i>Crypt.</i>	27
Bocconia. <i>Incompl.</i>	97	Buxus. <i>Incompl.</i>	124
Boerhaavia. <i>Fruclt.</i>	806	Byffus. <i>Crypt.</i>	35
Bohadfchia. <i>Cruc.</i>	671	Byttneria. <i>P-Stam.</i>	1105
Boletus. <i>Crypt.</i>	43		

G E N E R A M,

<i>Chionanthus. P-Stam.</i>	967	<i>Clypeola. Cruc.</i>	672
<i>Chironia. P-Stam.</i>	938	<i>Cneorum. P-Stam.</i>	1120
<i>Chondrilla. Comp.</i>	230	<i>Cnicus. Comp.</i>	248
<i>Chrysanthemum. Com- pos.</i>	314	<i>Cochlearia. Cruc.</i>	668
<i>Chrysoballanus. Calyc.</i>	781	<i>Coccos. Palm.</i>	408
<i>Chryfocoma. Comp.</i>	261	<i>Cocolobis. Incompl.</i>	92
<i>Chryfogonum. Comp.</i>	292	<i>Coffea. Fruct.</i>	826
<i>Chryfophyllum. P-Sta- min.</i>	979	<i>Coix. Gram.</i>	378
<i>Chryfospelenium. Incom- plet.</i>	95	<i>Colchicum. Lil.</i>	476
<i>Cicer. Pap.</i>	643	<i>Coldenia. P-Stam.</i>	884
<i>Cichorium. Comp.</i>	242	<i>Collinsonia. Ring.</i>	579
<i>Cicuta. Vmb.</i>	723	<i>Columnea. Ring.</i>	571
<i>Cinchona. Fruct.</i>	815	<i>Colutea. Pap.</i>	618
<i>Cinna. Gram.</i>	345	<i>Comarum. Calyc.</i>	763
<i>Cineraria. Comp.</i>	308	<i>Combretum. Fruct.</i>	853
<i>Circaea. Fruct.</i>	851	<i>Commelina. Palm.</i>	451
<i>Cissampelos. Incompl.</i>	201	<i>Conferva. Crypt.</i>	39
<i>Cissus. Fruct.</i>	832	<i>Conium. Vmb.</i>	701
<i>Cistus. M-Stam.</i>	1174	<i>Connarus. Column.</i>	738
<i>Citharexylon. Ring.</i>	603	<i>Conocarpus. Comp.</i>	334
<i>Citrus. Calyc.</i>	782	<i>Convallaria. Lil.</i>	463
<i>Cladium. Gram.</i>	344	<i>Convolvulus. P-Stam.</i>	946
<i>Clathrus. Crypt.</i>	46	<i>Conyza. Comp.</i>	265
<i>Clavaria. Crypt.</i>	49	<i>Copaifera. P-Stam.</i>	1025
<i>Claytonia. P-Stam.</i>	1083	<i>Corchorus. M-Stam.</i>	1208
<i>Clematis. M-Stam.</i>	1158	<i>Cordia. P-Stam.</i>	1003
<i>Cleome. Cruc.</i>	691	<i>Coreopsis. Comp.</i>	282
<i>Cleonia. Ring.</i>	536	<i>Coriandrum. Vmb.</i>	716
<i>Clerodendrum. Ring.</i>	574	<i>Coriaria. Incompl.</i>	193
<i>Clethra. P-Stam.</i>	1088	<i>Coris. Ring.</i>	605
<i>Clitoria. Pap.</i>	639	<i>Corispermum. P-Sta- min.</i>	1028
<i>Cliffortia. Incompl.</i>	197	<i>Cornucopia. Gram.</i>	355
<i>Clinopodium. Ring.</i>	615	<i>Cornus. Fruct.</i>	868
<i>Clusia. Incompl.</i>	210	<i>Cornutia. Ring.</i>	567
<i>Clutia. Incompl.</i>	204	<i>Coronilla. Pap.</i>	632
		<i>Corrigiola. P-Stam.</i>	1031
		<i>Cortusa. P-Stam.</i>	907
		<i>Cory-</i>	

I N D E X

Corylus. <i>Incompl.</i>	139	Cynara. <i>Comp.</i>	251
Corymbium. <i>Comp.</i>	323	Cynofurus. <i>Gram.</i>	373
Corypha. <i>Palm.</i>	403	Cynoglossum. <i>P-Stam.</i>	879
Costus. <i>Palm.</i>	428	Cynometra. <i>P-Stam.</i>	1151
Cotula. <i>Comp.</i>	263	Cynomorium. <i>Incompl.</i>	113
Cotyledon. <i>P-Stam.</i>	963	Cyperus. <i>Gram.</i>	393
Crambe. <i>Cruc.</i>	690	Cypripedium. <i>Palm.</i>	436
Craniolaria. <i>Palm.</i>	425	Cytifus. <i>Pap.</i>	645
Crassula. <i>P-Stam.</i>	1071		
Crataegus. <i>Calyc.</i>	769	D.	
Crataeva. <i>P-Stam.</i>	1112		
Crepis. <i>Comp.</i>	235	Dais. <i>P-Stam.</i>	1010
Crescentia. <i>Ring.</i>	600	Dactylis. <i>Gram.</i>	352
Cressia. <i>P-Stam.</i>	920	Dalechampia. <i>Incompl.</i>	147
Crinum. <i>Lil.</i>	459	Daphne. <i>Incompl.</i>	90
Crithmum. <i>Vmb.</i>	710	Datisca. <i>Incompl.</i>	196
Crocus. <i>Lil.</i>	486	Datura. <i>P-Stam.</i>	932
Crossopetalum. <i>P-Sta-</i>		Daucus. <i>Vmb.</i>	696
<i>min.</i>	924	Decumaria. <i>P-Stam.</i>	1171
Crotalaria. <i>Pap.</i>	611	Delima. <i>Incompl.</i>	198
Croton. <i>Incompl.</i>	149	Delphinium. <i>M-Stam.</i>	1176
Crucianella. <i>Fruçt.</i>	805	Dentaria. <i>Cruc.</i>	677
Cruzetta. <i>P-Stam.</i>	1030	Dianthera. <i>Ring.</i>	541
Cucubalus. <i>P-Stam.</i>	1013	Dianthus. <i>P-Stam.</i>	1011
Cucumis. <i>Incompl.</i>	158	Diapensia. <i>P-Stam.</i>	950
Cucurbita. <i>Incompl.</i>	157	Dictamnus. <i>P-Stam.</i>	1068
Cuminum. <i>Vmb.</i>	708	Digitalis. <i>Ring.</i>	594
Cunila. <i>Ring.</i>	504	Dillenia. <i>M-Stam.</i>	1180
Cupania. <i>P-Stam.</i>	1042	Diodia. <i>Fruçt.</i>	824
Cupressus. <i>Incompl.</i>	145	Dioscorea. <i>Incompl.</i>	185
Curatella. <i>M-Stam.</i>	1186	Diosina. <i>P-Stam.</i>	1067
Curcuma. <i>Palm.</i>	433	Dirca. <i>Incompl.</i>	76
Cuscuta. <i>P-Stam.</i>	941	Diospyros. <i>Incompl.</i>	216
Cyanella. <i>Lil.</i>	475	Dipfacus. <i>Comp.</i>	335
Cycas. <i>Palm.</i>	404	Dodartia. <i>Ring.</i>	558
Cyclamen. <i>P-Stam.</i>	974	Dolichos. <i>Pap.</i>	620
Cymbaria. <i>Ring.</i>	563	Doronicum. <i>Comp.</i>	310
Cynanchum. <i>P-Stam.</i>	899	Dorstenia. <i>Incompl.</i>	62
		Draba	

G E N E R V M.

Craba. <i>Cruc.</i>	665	Eriophorum. <i>Gram.</i>	395
Cracocephalum. <i>Ring.</i>	529	Erithalis. <i>Fruct.</i>	848
Cracontium. <i>Palm.</i>	413	Ervum. <i>Pap.</i>	644
Crifera. <i>P-Stam.</i>	1039	Eryngium. <i>Vmb.</i>	735
Crupis. <i>P-Stam.</i>	1018	Erysimum. <i>Cruc.</i>	680
Curanta. <i>Ring.</i>	568	Erythrina. <i>Pap.</i>	607

E.

Ebenus. <i>Pap.</i>	650	Erythronium. <i>Lil.</i>	468
Echinophora. <i>Vmb.</i>	694	Erythroxyllum. <i>P-Sta-</i>	
Echinops. <i>Comp.</i>	322	<i>min.</i>	1129
Echites. <i>P-Stam.</i>	903	Eugenia. <i>Calyc.</i>	778
Echium. <i>P-Stam.</i>	871	Evonimus. <i>P-Stam.</i>	1100
Echretia. <i>P-Stam.</i>	985	Eupatorium. <i>Comp.</i>	259
Elaeagnus. <i>Incompl.</i>	70	Euphorbia. <i>P-Stam.</i>	1085
Elaeocarpus. <i>M-Stam.</i>		Euphrasia. <i>Ring.</i>	550

1206

F.

Elate. <i>Palm.</i>	407	Fagonia. <i>P-Stam.</i>	1107
Elaterium. <i>Incompl.</i>	115	Fagus. <i>Incompl.</i>	137
Elephantopus. <i>Comp.</i>	239	Ferula. <i>Vmb.</i>	709
Ellisia. <i>Ring.</i>	604	Ferraria. <i>Palm.</i>	446
Elymus. <i>Gram.</i>	363	Festuca. <i>Gram.</i>	375
Elvela. <i>Crypt.</i>	47	Fewillea. <i>Incompl.</i>	182
Empetrum. <i>Incompl.</i>	164	Ficus. <i>Incompl.</i>	224
Ephedra. <i>Incompl.</i>	200	Filago. <i>Comp.</i>	271
Epidendrum. <i>Palm.</i>	435	Flagellaria. <i>Gram.</i>	396
Epigaea. <i>P-Stam.</i>	958	Fontinalis. <i>Crypt.</i>	26
Epilobium. <i>Calyc.</i>	794	Fragaria. <i>Calyc.</i>	764
Epimedium. <i>P-Stam.</i>	1154	Franckenia. <i>P-Stam.</i>	
Equisetum. <i>Crypt.</i>	1		1019
Eranthemum. <i>P-Stam.</i>		Fraxinus. <i>Incompl.</i>	218
	1007	Fritillaria. <i>Lil.</i>	466
Erica. <i>P-Stam.</i>	953	Fuchsia. <i>Fruct.</i>	846
Erigeron. <i>Comp.</i>	300	Fucus. <i>Crypt.</i>	38
Erinus. <i>Ring.</i>	597	Fumaria. <i>Pap.</i>	653
Erioccephalus. <i>Comp.</i>	299		
Eriocaulon. <i>Comp.</i>	342		

G.

I N D E X

G.		Goffypium. <i>Column.</i>	756
		Gouana. <i>Incompl.</i>	214
Galanthus. <i>Lil.</i>	493	Gratioia. <i>Ring.</i>	539
Galax. <i>P-Stam.</i>	922	Grewia <i>M-Stam.</i>	1201
Galega. <i>Pap.</i>	646	Grias. <i>M-Stam.</i>	1203
Galenia. <i>Incompl.</i>	91	Grislea. <i>Calyc.</i>	786
Galeopsis. <i>Ring.</i>	517	Gronovia. <i>Calyc.</i>	772
Galium. <i>Fruçt.</i>	802	Guaiacum. <i>Calyc.</i>	793
Garcinia. <i>P-Stam.</i>	1113	Guettarda. <i>Incompl.</i>	129
Gardenia. <i>Fruçt.</i>	829	Guilandina. <i>P-Stam.</i>	1150
Garidella. <i>P-Stam.</i>	1060	Gundelia. <i>Comp.</i>	257
Gaura. <i>Fruçt.</i>	869	Gypsophila. <i>P-Stam.</i>	1012
Gaultheria. <i>P-Stam.</i>	959	H.	
Genipa. <i>Fruçt.</i>	836	Haemanthus. <i>Lil.</i>	492
Genista. <i>Pap.</i>	609	Haemathoxylum. <i>P-Sta-</i>	
Gentiana. <i>P-Stam.</i>	918	<i>min.</i>	1043
Geoffraea. <i>Pap.</i>	658	Halefia. <i>Fruçt.</i>	850
Geranium. <i>Column.</i>	745	Halleria. <i>Ring.</i>	566
Gerardia. <i>Ring.</i>	555	Hamamelis. <i>P-Stam.</i>	1129
Geropogon. <i>Comp.</i>	240	Hamelia. <i>P-Stam.</i>	993
Gesneria. <i>Ring.</i>	590	Harmala. <i>P-Stam.</i>	1086
Gethyllis. <i>Lil.</i>	460	Hartogia. <i>P-Stam.</i>	1087
Geum. <i>Calyc.</i>	762	Hasselquistia. <i>Vmb.</i>	700
Ginora. <i>Calyc.</i>	792	Hebenstretia. <i>Ring.</i>	580
Gladiolus. <i>Palm.</i>	444	Hedera. <i>Fruçt.</i>	864
Glaucium. <i>M-Stam.</i>	1210	Hedyotis. <i>Fruçt.</i>	823
Glaux. <i>Incompl.</i>	77	Hedysarum. <i>Pap.</i>	631
Glecoma. <i>Ring.</i>	506	Heisteria. <i>P-Stam.</i>	1139
Gleditsia. <i>Incompl.</i>	221	Helenium. <i>Comp.</i>	311
Glinus. <i>Incompl.</i>	110	Helianthus. <i>Comp.</i>	295
Globularia. <i>Comp.</i>	330	Helicteres. <i>P-Stam.</i>	1065
Glycine. <i>Pap.</i>	638	Heliocarpus. <i>P-Stam.</i>	1078
Glycyrrhiza. <i>Pap.</i>	630	Heliophila. <i>Cruc.</i>	682
Gmelina. <i>Ring.</i>	564	Heliotropium. <i>P-Stam.</i>	881
Gnaphalium. <i>Comp.</i>	270	Helonias. <i>Lil.</i>	477
Gnidia. <i>Fruçt.</i>	809	Helleborus. <i>M-Stam.</i>	1183
Gomphraena. <i>P-Stam.</i>	921	Heme-	
Gorteria. <i>Comp.</i>	316		

G E N E R V M.

Hemerocallis. <i>Lil.</i>	455	Hyoseris. <i>Comp.</i>	237
Hemionitis. <i>Crypt.</i>	7	Hypoxis. <i>Lil.</i>	484
Heracleum. <i>Vmb.</i>	692	Hypecoum. <i>P-Stam.</i>	1153
Hermannia. <i>Column.</i>	740	Hypericum. <i>M-Stam.</i>	1173
Hernandia. <i>Incompl.</i>	120	Hypnum. <i>Crypt.</i>	25
Herniaria. <i>Incompl.</i>	72	Hypochaeris. <i>Comp.</i>	244
Hesperis. <i>Cruc.</i>	683	Hypopitys. <i>P-Stam.</i>	1096
Heuchera. <i>P-Stam.</i>	1080	Hyflopus. <i>Ring.</i>	507
Hibiscus. <i>Column.</i>	757		
Hieracium. <i>Comp.</i>	234	I.	
Hillia. <i>P-Stam.</i>	1008	Ialapa. <i>Fruß.</i>	849
Hippocratea. <i>P-Stam.</i>	1063	Iacquinia. <i>P-Stam.</i>	980
Hippocrepis. <i>Pap.</i>	635	Iambolifera. <i>P-Stam.</i>	1026
Hippomane. <i>Incompl.</i>	154	Iasione. <i>Comp.</i>	337
Hippophaë. <i>Incompl.</i>	167	Iasminum. <i>P-Stam.</i>	982
Hippuris. <i>Incompl.</i>	52	Iberis. <i>Cruc.</i>	669
Hirtella. <i>P-Stam.</i>	1115	Ilex. <i>P-Stam.</i>	991
Hochenwartia. <i>P-Sta-</i>		Illecebrum. <i>Incompl.</i>	74
<i>min.</i>	1099	Illicium. <i>P-Stam.</i>	1073
Holcus. <i>Gram.</i>	382	Impatiens. <i>P-Stam.</i>	1051
Hordeum. <i>Gram.</i>	365	Imperatoria. <i>Vmb.</i>	721
Horminum. <i>Ring.</i>	530	Indigofera. <i>Pap.</i>	641
Hottonia. <i>P-Stam.</i>	911	Inula. <i>Comp.</i>	306
Houstonia. <i>P-Stam.</i>	928	Ipomaea. <i>P-Stam.</i>	947
Hugonia. <i>Column.</i>	749	Irefine. <i>Incompl.</i>	172
Humulus. <i>Incompl.</i>	174	Iris. <i>Palm.</i>	443
Hura. <i>Incompl.</i>	153	Ifatis. <i>Cruc.</i>	675
Hyacinthus. <i>Lil.</i>	462	Ischaemum. <i>Gram.</i>	384
Hydnum. <i>Crypt.</i>	44	Isnardia. <i>Incompl.</i>	65
Hydrangea. <i>Fruß.</i>	855	Isoetes. <i>Crypt.</i>	16
Hydrastis. <i>M-Stam.</i>	1196	Isopyrum. <i>M-Stam.</i>	1181
Hydrocharis. <i>Incompl.</i>	190	Itea. <i>Calyc.</i>	790
Hydrocotile. <i>Vmb.</i>	732	Iuglans. <i>Incompl.</i>	136
Hydrolea. <i>P-Stam.</i>	945	Iuncus. <i>Gram.</i>	397
Hydrophyllum. <i>P-Sta-</i>		Iungermannia. <i>Crypt.</i>	29
<i>min.</i>	912	Iuniperus. <i>Incompl.</i>	198
Hymenaea. <i>P-Stam.</i>	1145	Iussiaea. <i>Fruß.</i>	860
Hyosciamus. <i>P-Stam.</i>	933	Iustitia.	

I N D E X

<i>Iustitia. Ring.</i>	540	<i>Leontice. Lil.</i>	489
<i>Ixia. Palm.</i>	448	<i>Leontodon. Comp.</i>	232
<i>Ixora. Fruçt.</i>	842	<i>Leonurus. Ring.</i>	505
		<i>Lepidium. Cruc.</i>	666
K.		<i>Leucadendrum. Comp.</i>	328
<i>Kalmia. P-Stam.</i>	957	<i>Leucoium. Lil.</i>	490
<i>Kaempferia. Palm.</i>	434	<i>Leysera. Comp.</i>	304
<i>Kiggelaria. Incompl.</i>	192	<i>Lichen. Crypt.</i>	34
<i>Kleinhovia. P-Stam.</i>	1064	<i>Ligusticum. Vmb.</i>	713
<i>Kleinia. P-Stam.</i>	1140	<i>Ligustrum. P-Stam.</i>	968
<i>Knautia. Comp.</i>	332	<i>Lilium. Lil.</i>	469
<i>Knoxia. Fruçt.</i>	808	<i>Limeum. P-Stam.</i>	1081
<i>Krameria. P-Stam.</i>	1110	<i>Limodorum. Palm.</i>	441
		<i>Limonia. Calyc.</i>	783
L.		<i>Limofella. Ring.</i>	588
<i>Lachnaea. Incompl.</i>	88	<i>Linnaea. Ring.</i>	602
<i>Lactuca. Comp.</i>	229	<i>Linum. P-Stam.</i>	1108
<i>Laetia. Incompl.</i>	112	<i>Lippia. Ring.</i>	546
<i>Lagerstroemia. M-Sta-</i>		<i>Liquidambar. Incompl.</i>	141
<i>min.</i>	1211	<i>Liriodendron. M-Stam.</i>	1163
<i>Lagoecia. Comp.</i>	341	<i>Lithospermum. P-Stam.</i>	873
<i>Lagurus. Gram.</i>	358	<i>Lobelia. Fruçt.</i>	818
<i>Lamium. Ring.</i>	516	<i>Loeflingia. P-Stam.</i>	1045
<i>Lampiana. Comp.</i>	236	<i>Loefelia. Ring.</i>	586
<i>Lantana. Ring.</i>	601	<i>Lolium. Gram.</i>	367
<i>Laserpitium. Vmb.</i>	706	<i>Lonchitis. Crypt.</i>	10
<i>Lathraea. Ring.</i>	547	<i>Lonicera. Fruçt.</i>	825
<i>Lathyrus. Pap.</i>	623	<i>Loranthus. P-Stam.</i>	977
<i>Lavendula. Ring.</i>	510	<i>Lotus. Pap.</i>	647
<i>Lavatera. Column.</i>	754	<i>Ludwigia. Fruçt.</i>	858
<i>Laugieria. P-Stam.</i>	1002	<i>Lunaria. Cruc.</i>	674
<i>Laurus. P-Stam.</i>	1141	<i>Lupinus. Pap.</i>	617
<i>Lawsonia. P-Stam.</i>	1094	<i>Lychnis. P-Stam.</i>	1014
<i>Lechea. P-Stam.</i>	1084	<i>Lycium. P-Stam.</i>	983
<i>Lecythis. M-Stam.</i>	1188	<i>Lycoperdon. Crypt.</i>	50
<i>Ledum. P-Stam.</i>	1101	<i>Lycopodium. Crypt.</i>	17
<i>Lemna. Incompl.</i>	116	<i>Lycopsis. P-Stam.</i>	877
		<i>Lycopus. Ring.</i>	577
		<i>Lygeum.</i>	

G E N E R A M.

<i>Lygeum. Gram.</i>	400	<i>Melothria. Fruct.</i>	840
<i>Lyfimachia. P-Stam.</i>	913	<i>Memecylon. Fruct.</i>	845
<i>Lythrum. Calyc.</i>	789	<i>Menais. P-Stam.</i>	972
		<i>Menispermum. Incompl.</i>	195
M.		<i>Mentha. Ring.</i>	508
		<i>Mentzelia. Fruct.</i>	854
<i>Macrocnemum. P-Sta-</i>		<i>Menyanthes. P-Stam.</i>	910
<i>min.</i>	944	<i>Mercurialis. Incompl.</i>	189
<i>Magnolia. M-Stam.</i>	1185	<i>Mesembrianthemum. Ca-</i>	
<i>Malope. Column.</i>	752	<i>lyc.</i>	799
<i>Malpighia. P-Stam.</i>	1114	<i>Mespilus. Calyc.</i>	768
<i>Malva. Column.</i>	755	<i>Methonica. Lil.</i>	465
<i>Mammea. M-Stam.</i>	1191	<i>Mesua. M-Stam.</i>	1164
<i>Manettia. Ring.</i>	585	<i>Michelia. M-Stam.</i>	1199
<i>Mangifera. P-Stam.</i>	1133	<i>Microcos. M-Stam.</i>	1205
<i>Manihot. Incompl.</i>	150	<i>Micropus. Comp.</i>	272
<i>Maranta. Palm.</i>	429	<i>Milium. Gram.</i>	347
<i>Marcgravia. M-Stam.</i>	1156	<i>Milleria. Comp.</i>	320
<i>Marchantia. Crypt.</i>	28	<i>Mimosa. Incompl.</i>	213
<i>Marrubium. Ring.</i>	522	<i>Mimulus. Ring.</i>	557
<i>Marfilea. Crypt.</i>	14	<i>Mimusops. P-Stam.</i>	1142
<i>Martynia. Ring.</i>	598	<i>Minuartia. Incompl.</i>	59
<i>Matricaria. Comp.</i>	313	<i>Mitchella. Fruct.</i>	847
<i>Matthiola. P-Stam.</i>	998	<i>Mitella. Calyc.</i>	787
<i>Meadia. P-Stam.</i>	909	<i>Mnium. Crypt.</i>	23
<i>Medeola. Lil.</i>	495	<i>Mollugo. Incompl.</i>	56
<i>Medicago. Pap.</i>	636	<i>Moluccella. Ring.</i>	523
<i>Melampodium. Comp.</i>	291	<i>Momordica. Incompl.</i>	156
<i>Melampyrum. Ring.</i>	551	<i>Monarda. Ring.</i>	501
<i>Melanthium. Lil.</i>	496	<i>Monnieria. Pap.</i>	654
<i>Melastroma. Calyc.</i>	775	<i>Montia. P-Stam.</i>	926
<i>Melia. P-Stam.</i>	1137	<i>Moraea. Lil.</i>	487
<i>Melianthus. P-Stam.</i>	1093	<i>Morina. Fruct.</i>	802
<i>Melica. Gram.</i>	369	<i>Morinda. Comp.</i>	336
<i>Melicoccus. P-Stam.</i>	1130	<i>Morisonia. M-Stam.</i>	1192
<i>Melissa. Ring.</i>	535	<i>Morus. Incompl.</i>	126
<i>Melittis. Ring.</i>	534	<i>Mucor. Crypt.</i>	51
<i>Melochia. Column.</i>	748	<i>Muntingia. M-Stam.</i>	1194
Tom. II.		N n	Musa.

I N D E X

Musa. <i>Palm.</i>	426	Olax. <i>P-Stam.</i>	1009
Mussaenda. <i>Fruct.</i>	841	Oldenlandia. <i>Fruct.</i>	856
Myagrum. <i>Cruc.</i>	661	Olea. <i>P-Stam.</i>	997
Myginda. <i>P-Stam.</i>	1132	Olyra. <i>Gram.</i>	379
Myofotis. <i>P-Stam.</i>	882	Omphalea. <i>Incompl.</i>	117
Myofurus. <i>P-Stam.</i>	1033	Onoclea. <i>Crypt.</i>	2
Myrica. <i>Incompl.</i>	171	Ononis. <i>Pap.</i>	612
Myriophyllum. <i>Incompl.</i>	131	Onopordon. <i>Comp.</i>	253
Myrsine. <i>P-Stam.</i>	992	Onosma. <i>P-Stam.</i>	883
Myrtus. <i>Calyc.</i>	770	Oosterdykia. <i>P-Stam.</i>	1082

N.

Naias. <i>Palm.</i>	423	Ophrys. <i>Palm.</i>	440
Nama. <i>P-Stam.</i>	917	Orchis. <i>Palm.</i>	439
Napaea. <i>Column.</i>	747	Origanum. <i>Ring.</i>	531
Narcissus. <i>Lil.</i>	480	Ornithogalum. <i>Lil.</i>	471
Nardus. <i>Gram.</i>	343	Ornithopus. <i>Pap.</i>	633
Nepenthes. <i>Incompl.</i>	68	Orobanch. <i>Ring.</i>	544
Nepeta. <i>Ring.</i>	519	Orobus. <i>Pap.</i>	621
Nerium. <i>P-Stam.</i>	893	Orontium. <i>Palm.</i>	419
Neurada. <i>Fruct.</i>	862	Ortegia. <i>Incompl.</i>	61
Nicotiana. <i>P-Stam.</i>	934	Orvala. <i>Ring.</i>	514
Nigella. <i>M-Stam.</i>	1179	Oryza. <i>Gram.</i>	353
Nifolia. <i>Pap.</i>	606	Osbeckia. <i>Fruct.</i>	797
Nitraria. <i>P-Stam.</i>	1138	Osmites. <i>Comp.</i>	289
Nolana. <i>P-Stam.</i>	888	Osmunda. <i>Crypt.</i>	4
Nyctanthes. <i>P-Stam.</i>	981	Osteospermum. <i>Comp.</i>	321
Nymphaea. <i>M-Stam.</i>	1200	Osyris. <i>Incompl.</i>	165
Nyssa. <i>Incompl.</i>	217	Othonna. <i>Comp.</i>	319

O.

Obolaria. <i>Ring.</i>	581		
Ochna. <i>M-Stam.</i>	1197		
Ocimum. <i>Ring.</i>	526		
Oenanthe. <i>Vmb.</i>	693		
Oenothera. <i>Calyc.</i>	795		

P.

Paederota. <i>Ring.</i>	583
Paeonia. <i>M-Stam.</i>	1175
Panax. <i>Incompl.</i>	215

Pancre-

G E N E R V M.

Pancreatium. <i>Lil.</i>	479	Phlox. <i>P-Stam.</i>	949
Panicum. <i>Gram.</i>	354	Phoenix. <i>Palm.</i>	405
Papaver. <i>M-Stam.</i>	1165	Phryma. <i>Ring.</i>	538
Parietaria. <i>Incompl.</i>	208	Phylica. <i>Incompl.</i>	81
Paris. <i>P-Stam.</i>	1125	Phyllanthus. <i>Incompl.</i>	121
Parkinsonia. <i>P-Stam.</i>	1146	Phyllis. <i>Vmb.</i>	736
Parnassia. <i>P-Stam.</i>	1044	Physalis. <i>P-Stam.</i>	986
Parthenium. <i>Comp.</i>	324	Phyteuma. <i>Frucl.</i>	820
Paspalum. <i>Gram.</i>	359	Phytolacca. <i>P-Stam.</i>	1126
Passiflora. <i>Calyc.</i>	774	Picris. <i>Comp.</i>	227
Pastinaca. <i>Vmb.</i>	725	Pilularia. <i>Crypt.</i>	15
Pavetta. <i>Frucl.</i>	830	Pimpinella. <i>Vmb.</i>	730
Paullinia. <i>P-Stam.</i>	1057	Pinguicula. <i>Ring.</i>	542
Pectis. <i>Comp.</i>	317	Pinus. <i>Incompl.</i>	143
Pedaliium. <i>Ring.</i>	575	Piper. <i>Palm.</i>	416
Pedicularis. <i>Ring.</i>	556	Piscida. <i>Pap.</i>	615
Penaea. <i>P-Stam.</i>	951	Pisonia. <i>Incompl.</i>	222
Pentapetes. <i>Column.</i>	741	Pistacia. <i>Incompl.</i>	175
Peplis. <i>Incompl.</i>	111	Pistia. <i>P-Stam.</i>	962
Perdiciium. <i>Comp.</i>	233	Pifum. <i>Pap.</i>	622
Periploca. <i>P-Stam.</i>	898	Plantago. <i>P-Stam.</i>	940
Petefia. <i>Frucl.</i>	831	Platanocephalus. <i>Com-</i>	
Petiveria. <i>Incompl.</i>	85	<i>pos.</i>	329*
Petrea. <i>Ring.</i>	599	Platanus. <i>Incompl.</i>	140
Peucedanum. <i>Vmb.</i>	698	Plinia. <i>M-Stam.</i>	1155
Peziza. <i>Crypt.</i>	48	Plukenetia. <i>Incompl.</i>	146
Phaca. <i>Pap.</i>	627	Plumbago. <i>P-Stam.</i>	886
Phalaris. <i>Gram.</i>	350	Plumeria. <i>P-Stam.</i>	894
Phallus. <i>Crypt.</i>	45	Poa. <i>Gram.</i>	370
Pharnaceum. <i>Incompl.</i>	87	Podophyllum. <i>M-Sta-</i>	
Pharus. <i>Gram.</i>	380	<i>min.</i>	1169
Phascum. <i>Crypt.</i>	20	Poinciana. <i>P-Stam.</i>	1148
Phaseolus. <i>Pap.</i>	619	Polemonium. <i>P-Stam.</i>	948
Phellandrium. <i>Vmb.</i>	720	Polianthes. <i>Lil.</i>	457
Philadelphus. <i>Frucl.</i>	859	Polycnemum. <i>P-Sta-</i>	
Phillyrea. <i>P-Stam.</i>	966	<i>min.</i>	1037
Phleum. <i>Gram.</i>	349	Polygala. <i>Pap.</i>	652
Phlomis. <i>Ring.</i>	513	Polygonum. <i>P-Stam.</i>	887
		N n 2	Po-

G E N E R V M.

Rumex. <i>P-Stam.</i>	1032	Schwalbea. <i>Ring.</i>	552
Rumphia. <i>P-Stam.</i>	1127	Scilla. <i>Lil.</i>	488
Ruppia. <i>Palm.</i>	421	Scirpus. <i>Gram.</i>	394
Rufcus. <i>Incompl.</i>	203	Scleranthus. <i>Incompl.</i>	93
Ruta. <i>P-Stam.</i>	1102	Scolymus. <i>Comp.</i>	245
		Scoparia. <i>P-Stam.</i>	923
S.		Scopola. <i>P-Stam.</i>	935
		Scorpiurus. <i>Pap.</i>	634
Saccharum. <i>Gram.</i>	360	Scorzonera. <i>Comp.</i>	226
Sagittaria. <i>Incompl.</i>	132	Scrophularia. <i>Ring.</i>	560
Salicornia. <i>Incompl.</i>	53	Scutellaria. <i>Ring.</i>	524
Salix. <i>Incompl.</i>	162	Secale. <i>Gram.</i>	364
Salsola. <i>Incompl.</i>	78	Securidaca. <i>Pap.</i>	651
Salvadora. <i>Incompl.</i>	69	Sedum. <i>P-Stam.</i>	1070
Salvia. <i>Ring.</i>	503	Seguieria. <i>Incompl.</i>	103
Sambucus. <i>Frucl.</i>	839	Selinum. <i>Vmb.</i>	707
Samolus. <i>Frucl.</i>	811	Sempervivum. <i>P-Sta-</i>	
Samyda. <i>Incompl.</i>	98	<i>min.</i>	1072
Sanguinaria. <i>M-Stam.</i>	1168	Senecio. <i>Comp.</i>	302
Sanguisorba. <i>Frucl.</i>	817	Serapias. <i>Palm.</i>	437
Sanicula. <i>Vmb.</i>	733	Seriola. <i>Comp.</i>	238
Santalum. <i>Frucl.</i>	834	Seriphium. <i>Comp.</i>	268
Santolina. <i>Comp.</i>	274	Serratula. <i>Comp.</i>	255
Sapindus. <i>P-Stam.</i>	1055	Sesamum. <i>Ring.</i>	561
Saponaria. <i>P-Stam.</i>	1017	Seseli. <i>Vmb.</i>	722
Sarracenia. <i>M-Stam.</i>	1189	Sesuvium. <i>Incompl.</i>	100
Sarothra. <i>P-Stam.</i>	1038	Sherardia. <i>Frucl.</i>	803
Satureia. <i>Ring.</i>	520	Sibbaldia. <i>Calyc.</i>	760
Satyrium. <i>Palm.</i>	438	Sibthorpia. <i>Ring.</i>	592
Saururus. <i>Palm.</i>	415	Sicyos. <i>Incompl.</i>	160
Sauvagefia. <i>P-Stam.</i>	1047	Sida. <i>Column.</i>	746
Saxifraga. <i>P-Stam.</i>	1048	Sideritis. <i>Ring.</i>	509
Scabiosa. <i>Comp.</i>	331	Sideroxylon. <i>P-Stam.</i>	976
Scandix. <i>Vmb.</i>	717	Sigesbeckia. <i>Comp.</i>	285
Scheuchzeria. <i>Gram.</i>	398	Silene. <i>P-Stam.</i>	1016
Schinus. <i>Incompl.</i>	194	Silphium. <i>Comp.</i>	297
Schoenus. <i>Gram.</i>	392	Sinapis. <i>Cruc.</i>	687
Schrebera. <i>P-Stam.</i>	942	Siphonanthus. <i>P-Stam.</i>	996

I N D E X

Sifon. <i>Vmb.</i>	715	Stipa. <i>Gram.</i>	357
Sifymbrium. <i>Cruc.</i>	679	Stoebe. <i>Comp.</i>	278
Sifyrinchium. <i>Palm.</i>	447	Stratiotes. <i>Palm.</i>	424
Sium. <i>Vmb.</i>	705	Strumpfia. <i>P-Stam.</i>	1116
Sloanea. <i>Incompl.</i>	106	Strychnos. <i>P-Stam.</i>	975
Smilax. <i>Incompl.</i>	183	Styrax. <i>P-Stam.</i>	1004
Smyrnum. <i>Vmb.</i>	727	Subularia. <i>Cruc.</i>	654
Solandra. <i>Incompl.</i>	128	Suriana. <i>Calyc.</i>	761
Solanum. <i>P-Stam.</i>	987	Swertia. <i>P-Stam.</i>	919
Soldanella. <i>P-Stam.</i>	908	Swietenia. <i>P-Stam.</i>	1097
Solidago. <i>Comp.</i>	305	Symphytum. <i>P-Stam.</i>	875
Sonchus. <i>Comp.</i>	228	Symplocos. <i>M-Stam.</i>	1212
Sophora. <i>Pap.</i>	655	Syringa. <i>P-Stam.</i>	943
Sorbus. <i>Calyc.</i>	767		
Sparganium. <i>Gram.</i>	389	T.	
Sparganophorus. <i>Com- pos.</i>	256	Tabernaemontana. <i>P-Sta- min.</i>	896
Spartium. <i>Pap.</i>	608	Tagetes. <i>Comp.</i>	315
Spathe. <i>P-Stam.</i>	1089	Tamarindus. <i>P-Stam.</i>	1152
Spermacece. <i>Fruitt.</i>	804	Tamarix. <i>P-Stam.</i>	1046
Sphaeranthus. <i>Comp.</i>	269	Tamnus. <i>Incompl.</i>	184
Sphagnum. <i>Crypt.</i>	21	Tanacetum. <i>Comp.</i>	266
Spigelia. <i>P-Stam.</i>	929	Tarchonanthus. <i>Comp.</i>	273
Spinacia. <i>Incompl.</i>	178	Targionia. <i>Crypt.</i>	30
Spiraea. <i>Calyc.</i>	798	Taxus. <i>Incompl.</i>	199
Splachnum. <i>Crypt.</i>	19	Telephium. <i>P-Stam.</i>	1050
Spondias. <i>P-Stam.</i>	1135	Tetracera. <i>Incompl.</i>	104
Spongia. <i>Crypt.</i>	40	Tetragonia. <i>Incompl.</i>	105
Stachys. <i>Ring.</i>	518	Tetragonotheca. <i>Comp.</i>	286
Staehelina. <i>Comp.</i>	275	Teucrium. <i>Ring.</i>	511
Stapelia. <i>P-Stam.</i>	901	Thalia. <i>Palm.</i>	430
Staphylodendron. <i>P-Sta- min.</i>	1061	Thalictrum. <i>M-Stam.</i>	1159
Statice. <i>Comp.</i>	339	Thapsia. <i>Vmb.</i>	724
Stellera. <i>Incompl.</i>	89	Thea. <i>M-Stam.</i>	1187
Stemodia. <i>Ring.</i>	562	Theligonum. <i>Incompl.</i>	133
Sterculia. <i>Incompl.</i>	152	Theobroma. <i>P-Stam.</i>	1134
Stewartia. <i>Columu.</i>	742	Theophrasta. <i>P-Stam.</i>	915
		Thefium.	

G E N E R A L V M.

<i>Thesium. Incompl.</i>	71	<i>Triplaris. Incompl.</i>	58
<i>Thlaspi. Cruc.</i>	667	<i>Tripsacum. Gram.</i>	377
<i>Thryallis. P-Stam.</i>	1062	<i>Triticum. Gram.</i>	366
<i>Thuia. Incompl.</i>	144	<i>Triumfetta. P-Stam.</i>	1092
<i>Thymbra. Ring.</i>	533	<i>Trixis. Comp.</i>	307
<i>Thymus. Ring.</i>	525	<i>Trollius. M-Stam.</i>	1182
<i>Tiarella. Calyc.</i>	788	<i>Tropaeolum. P-Stam.</i>	1123
<i>Tilia. M-Stam.</i>	1202	<i>Trophis. Incompl.</i>	168
<i>Tillaea. P-Stam.</i>	1054	<i>Tulipa. Lil.</i>	470
<i>Tillandsia. Lil.</i>	497	<i>Turnera. Calyc.</i>	791
<i>Tinus. P-Stam.</i>	990	<i>Turritis. Cruc.</i>	685
<i>Toluifera. P-Stam.</i>	1027	<i>Tussilago. Comp.</i>	301
<i>Tomex. P-Stam.</i>	1111	<i>Typha. Gram.</i>	390
<i>Tordylium. Vmb.</i>	697		
<i>Torenia. Ring.</i>	545	U.	
<i>Tournefortia. P-Stam.</i>	984	<i>Ulex. Pap.</i>	642
<i>Tozzia. Ring.</i>	553	<i>Ulmus. Incompl.</i>	83
<i>Trachelium. Fruct.</i>	821	<i>Ulva. Crypt.</i>	37
<i>Tradescantia. Lil.</i>	478	<i>Uniola. Gram.</i>	372
<i>Tragia. Incompl.</i>	119	<i>Urena. Column.</i>	753
<i>Tragopogon. Comp.</i>	225	<i>Urtica. Incompl.</i>	125
<i>Trapa. Fruct.</i>	870	<i>Utricularia. Ring.</i>	543
<i>Tremella. Crypt.</i>	36	<i>Uvaria. M-Stam.</i>	1198
<i>Trewia. Incompl.</i>	142	<i>Uvularia. Lil.</i>	467
<i>Trianthema. Incompl.</i>	73	V.	
<i>Tribulus. P-Stam.</i>	1069	<i>Vaccinium. Fruct.</i>	827
<i>Trichilia. P-Stam.</i>	1090	<i>Valantia. Incompl.</i>	205
<i>Trichomanes. Crypt.</i>	13	<i>Valeriana. Fruct.</i>	810
<i>Trichosanthes. Incompl.</i>	155	<i>Vallisneria. Palm.</i>	422
<i>Trichostema. Ring.</i>	528	<i>Varronia. P-Stam.</i>	999
<i>Tridax. Comp.</i>	284	<i>Vateria. M-Stam.</i>	1167
<i>Trientalis. P-Stam.</i>	978	<i>Velezia. P-Stam.</i>	1023
<i>Trifolium. Pap.</i>	629	<i>Vella. Cruc.</i>	662
<i>Triglochin. Gram.</i>	399	<i>Veratrum. Lil.</i>	494
<i>Trigonella. Pap.</i>	637	<i>Verbascum. P-Stam.</i>	931
<i>Trillium. P-Stam.</i>	1121	<i>Verbena. Ring.</i>	578
<i>Triopteris. P-Stam.</i>	1058		
<i>Tristeium. Fruct.</i>	837	Verbe-	

I N D E X . G E N E R V M .

Verbefina. <i>Comp.</i>	281	Ximenia. <i>P-Stam.</i>	110
Veronica. <i>Ring.</i>	584	Xylopicron. <i>Calyc.</i>	2
Viburnum. <i>Fruct.</i>	838	Xyris. <i>Palm.</i>	2
Vicia. <i>Pap.</i>	624		
Vinca. <i>P-Stam.</i>	892	Y.	
Viola. <i>P-Stam.</i>	1052		
Viscum. <i>Incompl.</i>	170	Yucca. <i>Lil.</i>	51
Vitex. <i>Ring.</i>	570		
Vitis. <i>P-Stam.</i>	1118	Z.	
Volkameria. <i>Ring.</i>	573		
W.		Zamia. <i>Palm.</i>	40
Wachendorfia. <i>Palm.</i>	449	Zannichellia. <i>Palm.</i>	42
Waltheria. <i>Column.</i>	737	Zanonia. <i>Incompl.</i>	17
Weinmannia. <i>P-Stam.</i>	1079	Zanthoxylum. <i>Incom- plet.</i>	180
Winterania. <i>P-Stam.</i>	1124	Zea. <i>Gram.</i>	376
X.		Zinnia. <i>Comp.</i>	283
Xanthium. <i>Comp.</i>	325	Zizania. <i>Gram.</i>	386
Xeranthemum. <i>Comp.</i>	279	Ziziphora. <i>Ring.</i>	500
		Zosteria. <i>Palm.</i>	417
		Zygophyllum. <i>P-Sta- min.</i>	1106



n. 10
y. 7
4

alm.
pl.
Incom.

g.

P. 50

