

www.e-rara.ch

Caroli Linnæ ... species plantarum, exhibentes plantas rite cognitatas, ad genera relatas, cum differentiis specificis, nominibus trivialibus, synonymis selectis, locis natalibus, secundum systema ...

Linné, Carl von

Vindobonæ, 1764

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 3546

Persistent Link: <https://doi.org/10.3931/e-rara-18538>

Classis V. Pentandria.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Classis V.

PENTANDRIA
MONOGYNIA.

HELIOTROPIUM.

1. HELIOTROPIUM foliis lanceolato-ovatis, caule fruticoso, spicis numerosis aggregato-corymbosis. *peruvianum*
Heliotropium foliis ovato-lanceolatis, spicis plurimis confertis, caule fruticoso. Mill. dict. t. 143.
Habitat in Peru. b
2. HELIOTROPIUM foliis cordato-ovatis acutis scabrisculis, spicis solitariis, fructibus bifidis. *indicum.*
Fl. Zeyl. 70.
Heliotropium foliis ovatis acutis, spicis solitariis. Hort. cliff. 45. Roy. lugdb. 405.
Heliotropium americanum cæruleum. Dod. mem. 83. Pluk. phyt. 245. f. 4.
- β. *Heliotropium americanum cæruleum, foliis hormini angustioribus. Herm. lugdb. 307. Sloan. jam. 98.*
Habitat in India utraque ☉.
Semina unilocularia, per paria approximata.
3. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis tomentosis rugosis, spicis conjugatis. *europæum.*
Hort. upf. 33.
Sauv. monsp. 305.
Heliotropium foliis ovatis integerrimis, spicis conjunctis. Hort. cliff. 45. Roy. lugdb. 404.
Heliotropium majus dioscoridis. Bauh. pin. 253.
Habitat in Europa australi. ☉
4. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis tomentosis plicatis, spicis solitariis. *supinum.*
Heliotropium minus supinum. Bauh. pin. 253.
Heliotropium supinum Clus. hist. 2. p. 47.
Habitat Salmanticæ juxta agros, MonsPELLI in litore. ☉
5. HELIOTROPIUM foliis lineari-lanceolatis pilosis, spicis solitariis sessilibus. *fruticosum.*
*Amæn. acad. 4. p. 394. **
Heliotropium fruticosum hirsutum, foliis lanceolatis mi-

- minoribus, spicis singularibus terminalibus. *Brown. jam. 151.*
- Heliotropium minus, lithospermi foliis. *Sloan. jam. 95. hist. 1. p. 214. t. 132. f. 4.*
Habitat in Jamaica. b
6. HELIOTROPIUM foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, spicis conjugatis. *Hort. cliff. 45. Hort. upf. 33. Roy. lugdb. 405. Dalib. paris. 57.*
 Heliotropium indicum procumbens glaucophyllum, floribus albis. *Pluk. alm. 182. t. 36. f. 3.*
 Heliotropium maritimum minus, folio glauco, flore albo. *Sloan. hist. 1. p. 213. t. 132. f. 3.*
 Heliotropium curassavicum, foliis lini umbilicati. *Morif. hist. 3. p. 452. f. 11. t. 31. f. 12.*
 Heliotropium americanum procumbens, facie lini umbilicati. *Herm. par. 183. t. 183.*
Habitat in Americæ calidioris maritimis. ☉
- orientale. 7. HELIOTROPIUM foliis linearibus glabris aveniis floribus sparsis lateralibus.
Habitat in Asia. ☉
 Planta parva, procumbens, repens. Folia linearia, alterna. Flores subsessiles, alterni, solitarii, inter folia sparsi.
- gnaphalodes 8. HELIOTROPIUM foliis linearibus obtusis tomentosis, pedunculis dichotomis, spicarum floribus quarternis, caule frutescente.
 Heliotropium arboreum maritimum tomentosum, gnaphalii americani foliis. *Sloan. jam. 93. hist. 1. p. 213.*
 Heliotropium gnaphalodes littoreum frutescens americanum. *Pluk. alm. 182. t. 193. f. 5.*
Habitat in Barbados, Jamaicae maritimis. b

M Y O S O T I S.

- scorpioides. 1. MYOSOTIS feminibus nudis: foliorum apicibus callosis. *Vir. cliff. 149. Fl. suec. 149, 157. Roy. lugdb. 404. Hort. cliff. 45.*
- arvensis. 2. Myosotis foliis hirsutis. *Hort. cliff. 46.*
 Myosotis hirsuta arvensis major. *Dill. giff. 55. Fl. lapp. 74.*
 Echium scorpioides arvense. *Bauh. pin. 254.*
- palustris. 3. Myosotis foliis glabris. *Hort. cliff. 46. Dalib. paris. 58.*

Myo-

- Myosotis glabra pratensis.* *Dill. giff. 67. Fl. lapp. 75.*
Echium scorpioides palustre. *Bauh. pin. 254.*
 7. *Echium scorpioides minus, flosculis luteis.* *Bauh. pin. 254. prodr. 119. Burf. XIV. 6.*
Habitat in Europæ a campis aridis & B aquosis scaturiginosis. ☉
2. **MYOSOTIS** *feminibus aculeatis glochidibus, foliis virginica, ovato-oblongis, ramis divaricatis.*
Myosotis feminibus hispida, foliis lanceolato-ovatis.
Gron. virg. 19.
Cynoglossum virginianum, flore & fructu minimo.
Pluk. alm. 126. Morif. hist. 3. p. 449. f. 11. t. 30. f. 9.
Habitat in Virginia. ☉
Semina interiori latere nuda, angulata, erecta, basi affixa, ut in sequenti, fructus nutans.
3. **MYOSOTIS** *feminibus aculeis glochidibus, foliis Lappula, lanceolatis pilosis.* *Fl. svec. 150, 158. Dalib. paris. 57.*
Lithospermum feminibus echinatis. *Hort. cliff. 46. Roy. lugdb. 405.*
Cynoglossum foliis lanceolatis, floribus in foliorum alis subsessilibus. *Guett. stamp. 1. p. 92.*
Cynoglossum minus. *Bauh. pin. 257.*
Habitat in Europæ argillosis, nudis, ruderatis. ☉
4. **MYOSOTIS** *feminibus nudis, foliis hispida, race- apula, mis foliosis.*
Lithospermum feminibus lævibus, corollis vix calycem superantibus, foliis lanceolatis. *Roy. lugdb. 405. Sauv. monsp. 62.*
Echium luteum minimum. *Bauh. pin. 254.*
Echiioides lutea minima apula campestris. *Col. ecphr. 1. p. 184. t. 185.*
Anchusa lutea minima. *Lob. ic. 312.*
Habitat in Italia, Hispania, Narbona. ☉

LITHOSPERMUM.

1. **LITHOSPERMUM** *feminibus lævibus, corollis officinale, calycem vix superantibus, foliis lanceolatis.* *Hort. cliff. 46. Fl. svec. 151. 159. Mat. Med. 57. Roy. lugdb. 505. Dalib. paris. 58.*
Lithospermum majus erectum. *Bauh. pin. 258.*
Habitat in Europæ ruderatis. 2

- arvenſe. 2. LITHOSPERMUM ſeminibus rugoſis, corollis
vix calycem ſuperantibus. *Hort. cliff.* 46. *Fl. ſuec.*
152. 160. *Roy. lugdb.* 405. *Hall. helv.* 518. *Dalib.*
pariſ. 59.
Lithoſpermum arvenſe, radice rubra. *Bauh. pin.* 258.
Fl. lapp. 73.
Habitat in Europæ agris & arvis. ☉
- virginianum 3. LITHOSPERMUM foliis ſubovalibus nervoſis,
corollis acuminatis,
Lithoſpermum corollarum laciniis acuminatis hirtuſis.
Gron. virg. 140.
Lithoſpermum latifolium virginianum, flore albido
longiore. *Moriſ. hiſt.* 3. p. 447. ſ. 11. t. 28. ſ. 3. *Raj.*
ſuppl. 272.
Habitat in Virginia.
Puncta adſperſa foliis ſunt excavata, horum latiora ſeta
egrediente notata.
- purpure- 4. LITHOSPERMUM ſeminibus lævibus, corollis
cæruleum. calycem multoties ſuperantibus. *Hort. cliff.* 46. *Roy.*
lugdb. 405.
Lithoſpermum flore magno, caule ex apice radices a-
gente. *Hall. helv.* 517.
Lithoſpermum minus repens latifolium. *Bauh. pin.* 258.
Lithoſpermum repens majus. *Cluſ. hiſt.* 2. p. 163.
Habitat in Ungariæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ nemori-
bus & ſecus vias. 4
Caules ſteriles repentes radican-tes: ſoriſeri erecti ſunt.
- fruticoſum. 5. LITHOSPERMUM fruticoſum, foliis linearibus
hiſpidis, ſtaminibus corollam ſubæquantibus.
Lithoſpermum fruticoſum, corollis calyce majoribus,
foliis linearibus hiſpidis. *Souv. monſp.* 50, 63.
Anchuſa lignoſior monſpelienuſum, flore violaceo.
Barr. ic. 1168.
Anchuſa anguſtifolia. *Bauh. pin.* 255.
Bugloſſum fruticoſum, roſmarini folio. *T. Garid. aix.*
68. t. 15.
β. Anchuſa arborea. *Aln. exot.* 67. t. 68.
Bugloſſum ſamium fruteſcens, foliis roſmarini obſcu-
re virentibus lucidis & hirtuſis. *Tournef. cor.* 6.
Habitat in Gallia, Samo & Europa auſtrali. ☿
Stamina longitudine tubi ſ. limbi expanſi.

- * LITHOSPERMUM feminibus duobus, calycibus pa- dispersum.
tentibus *Lim. decad. 1. t. 7.**
Habitat in Hispania. ☉

ANCHUSA.

1. ANCHUSA foliis lanceolatis, spicis imbricatis se- officinalis.
cundis. *Hort. cliff. 46. Fl. svec. 152, 161. Mat.
med. 59. Roy. lugdb. 406. Dalib. parif. 59.*
Buglossum angustifolium majus. *Bauh. pin. 256.*
Buglossum sylvestre majus nigrum. *Bauh. pin. 256.*
Segu. ver. 1. p. 214.
Habitat ad Europæ ruderata, vias, agros. 2
2. ANCHUSA racemis subnudis conjugatis. *Roy. lugdb. angustifolia.*
408.
*Borago sylvestris perennis, flore rufo kermesino. Zan.
hif. 49. t. 20.*
Buglossum angustifolium minus. *Bauh. pin. 256. Mo-
ris. hist. 3. p. 438. f. 11. t. 26. f. 4.*
Echii facie Buglossum minimum, flore rubente. *Lob.
ic. 576.*
Habitat in Italia, Germania. 2
*Simillima precedenti, sed folia caulina margine subdentata,
spinulis aspera & basi attenuata; nec ovato-lanceolata.*
3. ANCHUSA strigosa, foliis linearibus dentatis, pe- undulata.
dicellis bractea minoribus, calycibus fructiferis in-
flatis. *Læfl. Mill. dict. t. 29.*
Buglossum lusitanicum, echii folio undulato. *Tournef.
infl. 134.*
Anchusa, angustis dentatis foliis, hispanica. *Barr. ic. 578.*
Habitat in Hispaniæ, Lusitaniæ pratis.
4. ANCHUSA villoso-tomentosa, ramis floribusque al- orientalis.
ternis axillaribus, bracteis ovatis.
Anchusa foliis aveniis, floribus solitariis ex alis ramo-
rum, uti rami e caule. *Hort. cliff. 47. Roy. lugdb.
406.*
Buglossum orientale, flore luteo. *Tournef. cor. 6.
Buxb. cent. 3. p. 17. t. 29. Dill. elth. 60. t. 52. f. 60.*
Habitat in Oriente. 2
5. ANCHUSA floribus imparis, caule glabro. virginiana.
Anchusa lutea minor, quam alii Paccoon vocant.
Gron. virg. 19. Au-

- Anchusa minor lutea virginiana*, Puccoon indigenis dicta, qua se pingunt americani *Pluk. alm.* 30.
Lithospermum virginianum, flore luteo duplici ampliori. *Morif. hist.* 3. p. 447. f. II. t. 28. f. 4. *Kat. suppl.* 273.
Habitat in Virginia. 4
- lanata. 6. ANCHUSA tomentosa, foliis lanceolatis, staminibus corolla longioribus.
Pulmonaria mitis, fragariæ odore. *Bocc. misf.* 2. p. 148. t. 105?
Habitat Algeriæ. Brander.
Caulis simplex, pedalis. Folia alterna, lanceolata, villosa, obtusifuscula. Racemi ex alis superioribus, foliosi, recurvati, multum villosi. Calyces quinquepartiti, lanati, albido-flavescentes. Corolla cærulea: Nectarium unguibus quinque, brevissimis. Stamina fere corolla longiora. Antheræ incumbentes. Stylus longior.
- tinctoria. 7. ANCHUSA tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus.
Lithospermum villosum, caulibus procumbentibus simplicibus. *Mat. med.* 53. *Sp. pl.* 1. p. 132.
Anchusa puniceis floribus. *Bauh. pin.* 255.
Anchusa monspeliaca. *Bauh. hist.* 3. p. 584.
Habitat monspeli. 4
Simillima præcedenti & tota albo villo induta. Stamina longitudine corollæ.
- sempervirens. 8. ANCHUSA pedunculis diphyllis capitatis.
Anchusa scapis diphyllis. *Hort. cliff.* 47. *Roy. lugdb.* 407.
Buglossum latifolium sempervirens. *Bauh. pin.* 256.
Morif. hist. 3. p. 437. f. II. t. 26. f. 2.
Habitat in Anglia, Hispania. 4

CYNOGLOSSUM.

- officinale. 1. CYNOGLOSSUM staminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus
Cynoglossum foliis lanceolato-ovatis, corollis calyce æquantibus. *Roy. lugdb.* 406. *Fl. suec.* 154, 162.
Mat. med. 154.
Cynoglossum foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 47. *Cy-*

1. *Cynoglossum majus vulgare.* Bauh. pin. 257.
 2. *Cynoglossum maximum belgicum.* Bauh. pin. 257.
 3. *Cynoglossum sempervirens.* Bauh. pin. 257.
 Habitat in Europæ ruderatis. ☉
 4. **CYNOGLOSSUM** foliis amplexicaulibus ovatis. virginianum
Cynoglossum foliis amplexicaulibus. Gron. virg. 19.
Morif. hist. 3. f. 11. t. 30. f. 9.
 Habitat in Virginia. ☉
 5. **CYNOGLOSSUM** corollis calyce duplo longiori- cheirifolium
 bus, foliis lanceolatis. Roy. lugdb. 406. Sauv. monsp. 64.
Cynoglossum creticum, argenteo angusto folio. Bauh.
 pin. 257. Hort. cliff. 47.
Cynoglossum creticum, 1. Clus. hist. 2. p. 162.
 Habitat in Creta, Hispania, Oriente.
 Corollæ albæ venis sanguineis.
 6. **CYNOGLOSSUM** staminibus corollam æquantibus. apenninum.
Hort. upf. 33. Sauv. monsp. 64.
Cynoglossa montana maxima frigidarum regionum.
Cl. cephr. 1. p. 168. t. 170.
 Habitat in alpiibus Apenninis, Campoclarensibus, locis
 umbrosis ☉
 7. **CYNOGLOSSUM** foliis lineari-lanceolatis glabris. linifolium.
Hort. cliff. 47. Hort. upf. 33. Roy. lugdb. 406.
Cynoglossum minus album, lini foliis glaucis, semi-
ne umbilicato. Morif. hist. 3. p. 449. f. 11. t. 30.
 f. 11.
 Habitat in Lusitania. ☉
 8. **CYNOGLOSSUM** foliis lineari-lanceolatis scabris. lusitanicum.
Cynoglossum caule erecto ramato, foliis lanceolatis
scabris sessilibus, spicis florum longissimis. Mill.
 dict. n. 6.
Omphaloides lusitanica elatior, cynoglossi folio. Tour-
 nef. inst. 140.
 Habitat in Lusitania. ☉
 Affinis nimum precedenti, sed major & asperior.
 9. **CYNOGLOSSUM** repens, foliis radicalibus cor- Omphalodes
 datis. Hort. cliff. 47. Roy. lugdb. 406.
Borago minor verna repens, folio lævi. Morif. hist.
 3. p. 437. f. 11. t. 26. f. 3.
Symphytum minus, boraginis facie. Bauh. pin. 209.
 Linnæi Spec. plant. pars I. N Ha-

Habitat in Lusitaniæ, Carniolæ nemorosis ad radicem montium. 2

PULMONARIA.

* *Perianthium longitudine tubi corollæ.*

angustifolia. 1. PULMONARIA foliis radicalibus lanceolatis. *Hort. cliff. 44. Fl. suec. 2. 164. Roy. lugd. 404. Dalib. parif. 60. Hill. plan. 255. t. 7.*

Pulmonaria foliis radicalibus ovato-lanceolatis inferius decurrentibus. Bæhm. lips. 14.

Pulmonaria 5 pannonica. Clus. hist. 2. p. 170.

Habitat in Pannonia, Helvetia, Svecia. 2

Sequenti nimis affinis, solum foliis angustis distinguenda.

officinalis. 2. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Hort. cliff. 44. Fl. suec. 156, 163. Mat. med. 62. Roy. lugd. 403. Hall. helv. 516. Dalib. parif. 60. Symphytum maculosum f. Pulmonaria latifolia. Bauh. pin. 259.*

β. *Pulmonaria vulgaris latifolia, flore albo. Tournef. inst. 136.*

γ. *Pulmonaria non maculoso folio. Clus. hist. 2. p. 168. Bauh. pin. 259.*

Habitat in Europæ nemoribus. 2

** *Calyces tubo corollæ dimidio breviores.*

virginica. 3. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis lanceolatis obtusiusculis. *Mill. dict. 1. 212.*

Pulmonaria calyce tubo corollæ brevioris, perianthis quinquepartitis. Gron. virg. 20.

Pulmonaria foliis ovatis glabris, scapo laxo. Trev. Ehret. 11. t. 12.

Symphytum f. Pulmonaria non maculata, foliis glabris acuminatis, flore patulo cæruleo. Pluk. alt. 359. t. 227. f. 6. Moris. hist. 3. 444.

Habitat in Virginia. 2

sibirica. 4. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis radicalibus cordatis.

Habitat in Sibiria. 2

Radix perennis. Folia glabra, glauca: radicalia cordata; caulina ovata. Corymbi ramosi, nantes.

Media inter antecedentem & sequentem.

5. PUL-

5. PULMONARIA calycibus abbreviatis, foliis ovatis, *maritima*.
 caule ramoso procumbente.
 Cerinthe foliis ovatis petiolatis. *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugd.* 408.
 Cerinthe maritima procumbens. *Dill. elh.* 75. t. 65. f. 75.
 Cynoglossum procumbens glaucophyllum maritimum.
Pluk. alm. 125. t. 172. f. 3.
 Cynoglossum perenne maritimum procumbens. *Morif. hist.* 3. p. 450. f. 11. t. 28. f. 12.
 Echium maritimum. *Raj. angl.* 3. p. 270. *Oed. dan.* t. 25.
 Habitat in Angliæ, Norvegiæ, Islandiæ littoribus silicis. ☉ 4
 Tres ultimæ nimis affines: 3. Caule erecto; Corollis tubo longiore quam limbus. 4. Foliis radicalibus cordatis. 5. Caule ramosissimo; qui eadem pro varietatibus habeat, vix errat.

SYMPHYTUM.

1. SYMPHYTUM foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Hort. cliff.* 47. *Fl. svec.* 155, 165. *Mat. med.* 61. *Roy. lugd.* 407. officinale.
 Symphytum Consolida major. *Bauh. pin.* 259.
 Habitat in Europæ umbrosis subhumidis. 4
 2. SYMPHYTUM foliis summis oppositis. tuberosum.
 Symphytum majus, tuberosa radice. *Bauh. pin.* 259.
 Symphytum radice tuberosa. *Cam. epit.* 701.
 Habitat in Germania australi, Montpelii, Hispania. 4
 Affine præcedenti, sed folia angustiora: summa magis ovata, nec folia decurrunt totaliter ad inferiora folia.
 3. SYMPHYTUM foliis ovatis subpetiolatis. orientale.
 Symphytum orientale, folio subrotundo aspero, flore cæruleo. *Tournes. cor.* 7.
 Symphytum constantinopolitanum, boraginis folio & facie, flore albo. *Tournes. cor.* 7. *Buxb. cen.* 5. p. 35. t. 68.
 Habitat juxta Constantinopolis rivulos, primo vere. 4

CERINTHE.

1. CERINTHE foliis amplexicaulibus, fructibus geminis, corollis obtusiusculis patulis. major.

- Cerinte foliis cordatis sessilibus. *Hort. cliff.* 48. *Hort. ups.* 35. *Roy. lugd.* 408.
- Cerinte foliis caulem amplexantibus, dentibus floribus revolutis brevissimis. *Hall. helv.* 515.
- Cerinte flore rubro purpurascente. *Bauh. pin.* 258.
- minor. β . Cerinte, flavo flore, asperior. *Bauh. pin.* 258. *Habitat in Europa australi.* ☉
2. CERINTE foliis amplexicaulibus integris, fructibus geminis, corollis acutis clausis.
- Cerinte foliis caulem amplexantibus, floribus profunde quinquefidis. *Hall. helv.* 516.
- Cerinte minor. *Bauh. pin.* 258.
- Cerinte minor f. quarta. *Clus. hist.* 2. p. 168.
- β . Cerinte foliis amplexicaulibus emarginatis, corollis acutis clausis. *Sp. pl.* 1. p. 137.
- Habitat in Austria, Styria agris.* 4
- Præcedenti maxime affinis, at Corolla $\frac{1}{2}$ quinquefolia præcedentis vero tantum margine quinqueloba.*

ONOSMA.

- simplicissima. 1. ONOSMA foliis confertissimis lanceolato-linearibus pilosis.
- Echium creticum.* *Alp. exot.* 130. t. 129. *Morif. hist.* 3. p. 439. f. II. t. 27. f. 3?
- Habitat in Sibiria.* *Gmelin.* 4
- Caules spithamei, simplices, lignosi, interdum ad basin uno alterove ramo. Folia confertissima ut fere lesi imbricata, digiti fere longitudine, angustissime lanceolata & fere linearia, basi attenuata. Racemi sæpius duo, caules terminantes, vix pedunculati. Flores Symphyti absque palis. Symphytum creticum Tournef. cor. esse nequit, cum folia pilis brevissimis adpersa.*
- orientalis. 2. ONOSMA foliis lanceolatis hispida, fructibus pediculis.
- Cerinte orientalis.* *Amæn. acad.* 4. p. 267. *
- Habitat in Oriente.* 5
- echioides. 3. ONOSMA foliis lanceolatis hispida, fructibus erectis.
- Cerinte foliis lanceolato-linearibus hispida, seminibus quaternis distinctis, fructibus erectis.* *Hort. cliff.* 48. *Roy. lugd.* 408.

- Anchusa lutea minor.* Bauh. pin. 255.
Anchusa echioides lutea, cerinthe flore, montana, Col.
 ephr. 1. p. 182. t. 183.
Anchusa lutea major. Bauh. pin. 255.
Anchusa tertia. Cam. epit. 736.
Anchusa lutea. Dalech. hist. 1102.
 Habitat in Austria, Pannonia, Helvetia, Gallia, Italiae rupibus. 4

BORAGO.

1. BORAGO foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. Hort. ups. 34. Mat. med. 63. officinalis.
Borago calycibus patentibus. Hort. cliff. 44. Roy. lugdb. 403. Dalib. parif. 61.
Buglossum latifolium, Borago. Bauh. pin. 256.
 Habitat hodie in Normannia ad Colbeck & alibi in Europa; venit olim ex Aleppo. ☉
 2. BORAGO foliis ramificationum oppositis amplexicaulibus, calycinis foliolis sagittatis. indica.
Borago calycinis foliis sagittatis erectis. Hort. cliff. 45. Fl. zeyl. 71 Roy. lugdb. 403.
Cynoglossoides folio caulem amplexante. Isnard. act. 1718. p. 325. t. 10.
Anchusæ degeneris facie, indiae orientalis herba, quadri-capsularis. Pluk. alm. 30. t. 76. f. 3.
 Habitat in India Orientali. ☉
 3. BORAGO foliis ramificationum oppositis petiolatis, calycinis foliolis ovatis acutis erectis. africana.
 Roy. lugdb. 403.
Cynoglossoides africana verrucosa & hispida. Isnard. act. 1718. p. 325. t. 11.
Cynoglossum, boraginis folio & facie, aethiopicum. Pluk. alm. 34.
 Habitat in Aethiopia. ☉
 Affinis est admodum antecedenti.
 4. BORAGO calycibus tubo corollae brevioribus, foliis cordatis. Hort. cliff. 45. Roy. lugdb. 403. orientalis.
Borago constantinopolitana, flore reflexo caeruleo, calyce vesicario. Tournef. cor. 6. itin. 523. t. 523. Buxb. cent. 5. p. 16. t. 30. Mill. dict. t. 68.
 Habitat circum Constantinopolin. 4

ASPERUGO.

- procumbens. 1. ASPERUGO calycibus fructus compressis. *Fl. lapp.*
76. *Fl. tvec.* 159. 166. *Hort. cliff.* 44. *Roy lugdb.* 404.
Hall. helv. 522. *Dalb. parif.* 61.
Buglossum sylvestre, caulibus procumbentibus. *Bauh.*
pin. 257. *Morif. hist.* 3. p. 439. f. II. t. 26. f. 13.
Habitat in Europæ ruderatis pinguibus. ☉
- egyptiaca. 2. ASPERUGO calycibus fructus ventricosus.
Lycopsis ægyptiaca foliis calloso-verrucosis, caule dil-
fuso, corollis regularibus. *Sp. pl.* 138.
Habitat in Ægypto ☉
Caulis *diffusi*. Folia *petiolata*, lato-lanceolata, ver-
rucis callosis hispida, apicibus purpurascencia, pe-
rianthium erectum. Corolla regularis, calyce bre-
vior: limbo albo plano; fauce fornicata lutea. Ca-
lyx in fructu ventricosus, parum compressus lacini-
inæqualibus, unde *Aperuginis* genus, præterquam
quod semina compressa, per paria distantia.

LYCOPSIS.

- vesicaria. 1. LYCOPSIS foliis integerrimis, caule prostrato, calyci-
bus fructescentibus inflatis pendulis. *Hort. cliff.* 44.
Hort. upf. 35. *Roy. lugdb.* 403.
Echioides flore pullo. *Riv. mor.* 11.
Buglossum procumbens annuum, pullo minimo flore.
Morif. hist. 3. p. 439. f. II. t. 26. f. 11.
Habitat in Europa australi. ☉
- pulla. 2. LYCOPSIS foliis integerrimis, caule erecto, caly-
cibus fructescentibus inflatis pendulis.
Echium sylvestre lanuginosum. *Bauh. pin.* 254.
Echium pullo flore. *Clus. hist.* 2. p. 164.
Buglossum sylvestre majus nigrum. *Bauh. pin.* 256.
Habitat in Tartaria, Germania. 4
Differt a L. vesicaria caule erecto, radice repente.
- variegata. 3. LYCOPSIS foliis repandis dentatis callosis, caule
decumbente, corollis cernuis. *Hort. upf.* 34.
Lycopsis foliis repando-dentatis. *Hort. cliff.* 44. *Roy.*
lug b. 404.
Buglossum creticum verrucosum. *Stiff. bot.* 57. t. 57.
Buglossum annuum humile, bullatis foliis, flore ca-
ru-

ruleo elegant r variegato. *Morif. hist. 3. p. 439. f. 11.*

t. 26. f. 10.

Habitat in Creta. ☉

4. LYCOPSIS foliis lanceolatis hispidis, calycibus flo- arvensis.

rescentibus erectis. *Fl. lapp. 77. Fl. svec. 157, 167.*

Hort. cliff. 44. Roy. lugdb. 404. Gron. virg. 20.

Dalib. parif. 61.

Buglossum minus sylvestre. *Bauh. pin. 257.*

Habitat in Europæ agris. ☉

5. LYCOPSIS foliis lanceolatis hirsutis, caule ramo- Echiioides.

ssimo erecto, floribus secundis sessilibus. †

Echiioides orientale, buglossi folio, flore luteo macu-
lis atropurpureis notato. *Townesf. cor. 47. Buxb.*

cent. 1. p. 1. t. 1.

Habitat in America. †

6. LYCOPSIS foliis ovatis integerrimis scabris, calyci- orientalis.

bus erectis.

Buglossum orientale angustifolium, flore parvo cæru-
leo *Tournesf. cor. 6.*

Habitat in Oriente. ☉

7. LYCOPSIS foliis lineari lanceolatis confertis tomen- virginica.

tosus mollibus, caule erecto. *Gron. virg. 140.*

Habitat in Virginia ad vias. †

ECHIUM.

1. ECHIUM caule fruticoso. *Hort. cliff. 43. Roy. fruticosum.*

lugdb. 407.

Echium africanum fruticans, foliis pilosis. *Comm. hort.*

2. pag. 107. t. 54.

Habitat in Æthiopia. †

2. ECHIUM caule lævi, foliis lanceolatis nudis: mar- lævigatum.

gine carina apiceque scabris.

Echium africanum perenne, lycopsis facie. *Old. afr. 27.*

Echium africanum minus, foliis oblongis glabris, flo-
ribus cæruleis. *Herm. afr. 8.*

Buglossum africanum, echii folio, flore purpureo.

Pluk. mant. 33. t. 341. f. 7.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

Caules basi suffruticosi, leves, pedales. Folia lanceo-
lata, glabra, margine & carina scabra punctis cal-
losis mucronatis, ut & apice superius. Racem. ex
N 4 alis

alis foliorum supremorum, secundi, leves. Calyces leves. Corolla parum irregularis. Stamina declinata. Semina muricata.

- italicum, 3. ECHIUM caule erecto piloso, spicis hirsutis, corollis subæqualibus, staminibus longissimis. Echium corollis vix calycem excedentibus margine villosis. *Hort. upf.* 35. *Sp. pl.* 1. p. 139. Echium majus & asperius, flore albo. *Bauh. pin.* 254. Echium flore albo. *Cam. epit.* 738.
- β. Lycopsis. *Bauh. pin.* 255. *Habitat in Anglia, Italia, Monspelii, in collibus siccis.* Lycopsis β. Corollis minoribus, extus præsertim sæpe pilosis, & magis regularibus ab *E. italico* videtur differre, nisi hæc omnia a loco.
- vulgare. 4. ECHIUM caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *Hort. cliff.* 43. *Fl. svec.* 158. 168. *Roy. lugdb.* 407. *Dalib. parif.* 61. Echium vulgare. *Bauh. pin.* 254. *Clus. hist.* 2. p. 143. *Habitat in Europa ad vias & agros.* ♂
- creticum. 5. ECHIUM calycibus fructescentibus distantibus, caule procumbente. *Hort. upf.* 35. Echium caule simplici, foliis caulinis linearibus, floribus spicatis ex alis. *Hort. cliff.* 43. Echium creticum angustifolium rubrum. *Bauh. pin.* 254. Echium creticum latifolium rubrum. *Bauh. pin.* 254. Echium creticum. 1. 2. *Clus. hist.* 2. p. 165. *Habitat in Creta, oriente.* ○ *Stamina non longiora labio brevioris corollæ.*
- orientale. 6. ECHIUM caule ramoso, foliis caulinis ovatis, floribus solitariis lateralibus. *Hort. cliff.* 43. *Roy. lugdb.* 407. Echium orientale, verbasci folio, flore maximo campanulato. *Tournef. cor.* 6. itin. 3. p. 94. *Habitat in Oriente.*
- lusitanicum. 7. ECHIUM corollis stamine longioribus. Echium caule simplici, foliis caulinis lanceolatis sericeis, floribus spicatis lateralibus. *Roy. lugdb.* 407. Echium

Echium, amplissimo folio, lusitanicum. *Tournef. inst.*
135?

Habitat in Europa australi. 4

TOURNEFORTIA.

1. TOURNEFORTIA foliis ovatis ferratis, petiolis ferrata
spinescentibus, spicis terminalibus recurvis.
Pittonia arborecens chamædrifolia major. Plum. gen.
5. ic. 228. f. 1.
- β. *Pittonia arborecens chamædrifolia minor. Plum. gen.*
5. ic. 228. f. 2.
Habitat in America calidiore. 5
2. TOURNEFORTIA foliis ovatis petiolatis, caule hirsutissima.
hirsuto, spicis ramosis terminalibus.
Pittonia hirsutissima & ramosissima, baccis albis. Plum.
gen. 5. ic. 209.
Habitat in America calidiore. 5
3. TOURNEFORTIA foliis ovatis acuminatis gla- volubilis.
bris, petiolis reflexis, caule volubili.
Tournefortia foliis ovatis acuminatis. Hort. cliff. 48.
Bryonia nigra fruticosa, racemi ramulis varie impli-
catis. Sloan. hist. 1. p. 234. t. 143. f. 2.
Virga aurea americana frutescens glabra, foliis subtus
cælis. Pluk. alm. 389. t. 235. f. 6. Raj. suppl. 348.
Habitat in Jamaica, Mexico, arbores scandens 5
4. TOURNEFORTIA foliis ovato-lanceolatis hirtis, fetidissima.
pedunculis ramosis, spicis pendulis.
Tournefortia foliis ovato-lanceolatis. Hort. cliff. 48.
Roy. lugdb. 408.
Tournefortia scandens, foliis hirtis rugosis ovatis, spi-
cis ramosis. Brown. jam. 169.
Pittonia racemosa, nicotianæ foliis fetidissimis. Plum.
gen 5. ic. 230.
Heliotropium maximum jamaicense, limonii mali folio
supra scabro subtus lanugine ferruginea molli. Pluk.
alm. 182. Moris. hist. 3. p. 452.
Heliotropii flore frutex baccifer ramosus, folio rugoso
fetido maximo subrotundo hirsuto, fructu albo.
Sloan. jam. 173. hist. 2. p. 108. t. 212. f. 1. Raj.
dend. 75.
Habitat in Mexico, Jamaica. 5

- cymosa. 5. **TOURNEFORTIA** foliis ovatis integerrimis nudis, spicis cymosis.
Tournefortia frutescens humilis, foliis maximis oblongo-ovatis rugosis, spicis pendulis rarioribus, ramulis crassis sulcatis. Brown. jam. 169.
Pittonia scandens, baccis niveis nigris maculis notatis. Plum. gen. 5?
Heliotropii flore frutex, folio maximo oblongo acuminato glabro. Sloan. jam. 173. hist. 2. p. 109. t. 212. f. 2. Raj. dendr. 76.
Habitat in Jamaica, præcedenti nimis affinis. †
- humilis. 6. **TOURNEFORTIA** foliis lanceolatis sessilibus, spicis simplicibus recurvis lateralibus.
Tournefortia reclinata diffusa & hirsuta, foliis ovatis, ramulis rectis validis. Brown. jam. 169?
Pittonia humilis, anchusæ folio. Plum. gen. 5. ic. 227. f. 2.
Habitat in America calida. †
- sibirica. 7. **TOURNEFORTIA** foliis lanceolatis, floribus corymbosis, caule herbaceo.
Messerschmidia. Hort. upf. 36.
Arguzia montana. Ann. ruth. 38.
Habitat in Dauriæ apricis glareosis aridis. 21.
Planta dubii etiamnum generis, interim huc relata.
- suffruticosa. 8. **TOURNEFORTIA** foliis sub lanceolatis incanis, caule suffruticoso.
Tournefortia suffruticosa, foliis incanis oblongis, fronde comosa. Brown. jam. 170.
Thymelæa facie frutex maritimus tetraspermos, flore tetrapetalo. Sloan. jam. 138. hist. 2. p. 29. t. 162. f. 4. Raj. dendr. 96.
Habitat in Jamaica. †

NOLANA.

- prostrata. 1. **NOLANA.** Linn. dec. 1. t. 2. *
Habitat - - - - - Dav. Koyen. ☉
Plantæ figuram, & descriptionem dedit Filius in Decuria plant. 1762.

DIAPENSIA.

- lapponica. 1. **DIAPENSIA** floribus pedunculatis.

Diapensia *Fl. lapp.* 88. t. 1. f. 1. * *Fl. suec.* 172, 169.
O. d. dan. t. 47.

Habitat in alpibus Lapponicis. 21

2. DIAPENSIA floribus subfessilibus.

helvetica.

Aretia caulibus teretibus, foliis imbricatis, floribus sessilibus. *Hall. helv.* 486. t. 8. f. 4.

Habitat in alpibus Helveticis Gemmi & Pyndtnerberg. 24

Habitus antecedentis; fructum non vidi.

ARETIA.

1. ARETIA villosa, scapis unifloris. *Hall. helv.* 486. t. alpina.
8. f. 1.

Androsace caulescens, foliis alternis, pedunculis unisporis. *Amæn. acad.* 1. p. 164.

Habitat in Valleisæ monte Loch dicto. 24

Fructus anatome nobis dæst in hac planta.

ANDROSACE.

1. ANDROSACE perianthiis fructuum maximis. *Hort.* maxima.
upl. 26.

Androsace calycibus fructuum maximis. *Hort. cliff.*

50. *Roy. lugdb.* 414.

Androsace foliis lanceolato-ovatis dentatis, calycibus corolla longioribus. *Wachend. ultr.* 28.

Androsace altera. *Cam. epit.* 639. *Clus. hist.* 2. p. 134.

Alpine affinis Androsace dicta major. *Bauh. pin.* 251.

Habitat inter Austriæ segetes. ☉

2. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris, septentrio-
perianthiis angulatis corolla brevioribus. *Fl. suec.* nalis.

150, 170.

Androsace calyce fructus parvo. *Fl. lapp.* 78.

Androsace montana, flore minore. *Buxb. act.* 2. p.

369. t. 23. f. 2.

Alpine verna, androsaces capitulis. *Bauh. pin.* 251.

prodr. 118. *Oed. dan.* t. 7.

Alpine minor, androsaces alterius facie. *Bauh. pin.*

251. prodr. 118. *Burf. XIV.* 75.

Alpine adfinis Androsace dicta minor. *Bauh. pin.* 251.

Habitat in alpium Laponiæ, Russiæ apricis glareosis. ☉

3. ANDROSACE foliis pilosis, perianthiis hirsutis.

villosa.

Are-

- Aretia villosa, floribus umbellatis. *Hall. helv.* 486.
 Sedum alpinum hirsutum, lacteo flore. *Bauh. pin.* 284.
 Sedum minus X, alpinum IV. *Clus. hist.* 2. p. 62.
Habitat in alpinis Rheticis, Pyrenæis, Carniolicis. 4
 lactea. 4. ANDROSACE foliis linearibus glabris, umbella involucri multoties longiore.
 Aretia glabra obtusifolia umbellifera. *Allion. pedem.* 1. p. 22. t. 4. f. 2.
 Androsace alpina perennis angustifolia glabra, flore singulari. *Tournef. infl.* 123.
 Sedum alpinum, gramineo folio, lacteo flore. *Bauh. pin.* 284. *Raj. hist.* 1042. extr. 291.
 Sedum minus XI. *Clus. hist.* 2. p. 61.
Habitat in Austriæ alpinis. 4
 Foliorum margo scaber est.
 carnea. 5. ANDROSACE foliis subulatis glabris, umbella involucri æquante.
 Androsace alpina perennis angustifolia glabra & multiflora. *Tournef. infl.* 123.
 Sedum alpinum, angustissimo folio, flore carneo. *Bauh. pin.* 284.
 Sedum alpinum ejusdem. *Column. ephr.* 2. p. 64. t. 65. f. 2.
 Sanicula alpina, angustissimo folio. *Pluk. 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.
Habitat in alpinis Pyrenæis, Helveticis. 4

P R I M U L A.

- veris. 1. PRIMULA foliis dentatis rugosis. *Hort. cliff.* 51. *Ff. svec.* 161, 171. *Roy. lugab.* 415. *Dalib. parif.* 62.
limbo corollarum concavo. *Mat. med.* 64.
 Primula veris odorata, flore luteo simplici. *Bauh. hist.* 3. p. 495.
 Verbasculum pratense odoratum. *Bauh. pin.* 241.
 elatior. β. Primula - - - limbo corollarum plano.
 Verbasculum pratense vel sylvaticum inodorum. *Bauh. pin.* 241.
 Primula veris, pallido flore, elatior. *Clus. hist.* 1. p. 301.
 γ. Pri-

7. *Primula acaulis*. - - - *scapo nullo.* *acaulis.*
Primula veris, pallido flore, humilis. *Clus. hist. 1.*
p. 302.
Verbasculum sylvestre majus, singulari flore. *Bauh.*
pin. 241.
Habitat in Europæ pratis. 2.
Varietates licet constantes β. γ. non specie distinguo,
uti nec Maurum ab Europæo.
8. *PRIMULA* foliis crenatis glabris, florum limbo farinosa.
plano. Hort. cliff. 50. Fl. svec. 162, 172.
Primula foliis crenatis glabris. Vir. cliff. 12. Roy.
lugdb. 415.
Primula foliis erectis fastigiatis. Fl. lapp. 79.
Primula veris rubro flore. Clus. dann. 340.
Verbasculum umbellatum alpinum minus. Bauh. pin.
242.
Habitat in Alpibus frigidisque Europæ pratis uliginosis. 2.
9. *PRIMULA* foliis ferratis glabris. *Vir. cliff. 12. Auricula.*
Hort. upf. 36. Roy. lugdb. 415.
Primula foliis ferratis carnosis glabris. Hort. cliff. 50.
B. Santicula alpina lutea. Bauh. pin. 242.
γ. Santicula alpina purpurea. Bauh. pin. 242.
δ. Santicula alpina, foliis rotundis. Bauh. pin. 242.
ε. Santicula alpina, flore variegato. Bauh. pin. 242.
ζ. Santicula alpina angustifolia. Bauh. pin. 243.
η. Santicula alpina, foliis quasi farina adpersis. Bauh.
pin. 243.
Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis. 2.
10. *PRIMULA* foliis integerrimis glabris oblongis, ca- integrifolia.
lycibus tubulosis obtulis.
Primula foliis glabris carnosis integerrimis. Hall.
helv. 485.
Santicula alpina rubescens, folio non ferrato. Bauh.
pin. 243.
Auricula urfi IV. Clus. hist. 1. p. 303. t. 304.
Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis, Pyrenæicis. 2.
11. *PRIMULA* foliis cuneiformibus dentatis minimis minima.
corolla longe minoribus.
Santicula alpina minima carnea. Bauh. pin. 243.
Auricula urfi VIII. minima. Clus. hist. 1. p. 305.

Habitat in Scheeberg, Tauro, Judenberg inque altissimo monte prope salinas Austriae superioris, qua tenditur in Styriam.

Vitaliana. 6. PRIMULA foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus.

Primula flore sessilibi, foliis linearibus. *Amen. acad. 1. p. 160.*

Auricula urfi alpina, gramineo folio, jasmini luteae flore. *Tournef. inst. 122.*

Vitaliana. *Sesl. epist. 69 t. 10 f. 1. **

Sanicula alpina, angustissimo folio, flore carnosa. *Pluk. alm. 332. t. 108. f. 6.*

Sedum alpinum, exiguis foliis. *Bauh. pin. 284.*

Sedum alpinum F. gregorii regienfis r. *Column. capit. 2. p. 63. t. 65. f. 1. Raj. hist. 1744.*

Habitat in alpebus Pyrenaeis & Italicis.

Calyces longitudine tubi corollae, ultra medium quinquefidis; corollae limbus quinquefidus, lobis ovato longis.

Si Semina tantum duo capsulam replentia, videtur Vitaliana genus proprium constituere, quod inquirendum.

Cortusoides. 7. PRIMULA foliis petiolatis cordatis sublobatis cretensis.

Habitat in Sibiria D. Gmelin.

Herba foliis sequentis, floribus antecedentis.

CORTUSA.

matthioli. 1. CORTUSA calycibus corollae brevioribus.

Cortusa foliis cordatis petiolatis. *Hort. cliff. 50. Roy. lugdb. 414.*

Cortusa matthioli. *Clus. hist. 1. p. 307.*

Sanicula montana latifolia laciniata. *Bauh. pin. 243.*

Habitat in alpebus Austriae, Sibiriae.

Gmelini. 2. CORIUSA calycibus corollam excedentibus. *Amen. acad. 2. p. 340. **

Habitat in Sibiria. D. Gmelin. 2.

SOLDANELLA.

alpina. 1. SOLDANELLA. *Hort. cliff. 49. Roy. lugdb. 414. Hall. herb. 488.*

Soldanella alpina rotundifolia. *Bauh. pin. 295. Moris. hist. 2. p. 285. f. 3. t. 15. f. 8.*

Sol.

Soldanella alpina. *Cam. epit.* 254
 Habitat in alpinis Helvetiæ, Austriæ, Pyrenæorum. 4
 Scapus variat uniflorus & multiflorus.

DODECATHEON.

1. DODECATHEON. *Amæn. acad.* 3. p. 16. *
 Meadia. *Catesb. car.* 3. p. 1. t. 1. *Trew. Ehret. t.* 12.
Mill. dict. t. 174.
 Auricula urfi virginiana floribus boraginis instar ro-
 stratis, cyclaminum more reflexis. *Pluk. alm.* 62. t.
 79. f. 6.
 Habitat in Virginia. 4

Meadia.

CYCLAMEN.

1. CYCLAMEN corolla retroflexa.
 Cyclamen foliis cordatis, corolla reflexa. *Hort. upf.*
 47. *Mat. med.* 65.
 Cyclamen. *Hort. cliff.* 49. *Roy. lugdb.* 414.
 Cyclamina omnia t. 13. *Bauh. pin.* 307.
 Cyclaminus. *Cam. epit.* 35.
 Habitat in Austriæ, Tartariæ, Europæ australis ficcis
 umbrasis nemorosis 4
 Varietates sic conjungunt plantas folio anguloso & ro-
 tundo, ut vix ac ne vix limites dentur.

europæum

2. CYCLAMEN corollæ limbo nutante. *Fl. zeyl.* 401. indicum.
 Habitat in Zeylona. 4

MENYANTHES.

1. MENYANTHES foliis cordatis integerrimis, co-
 rollis ciliatis. Nymphioides.
 Menyantes foliis orbiculatis, corollis margine laceris.
Hort. cliff. 53. *Roy. lugdb.* 430. *Dalib. parif.* 62.
 Nymphæa lutea minor, flore umbonato. *Bauh. pin.* 194.
 Habitat in Belgii, Angliæ, Dantisci fossis majoribus. 4
 Umbella simplex, sessilis e lateri petioli, ut in sequenti.
2. MENYANTHES foliis cordatis subcrenatis, petio-
 lis floriferis, corollis interne pilosis. *Fl. zeyl.* 72. indica.
 Nymphæa ceramica. *Rumph. amb.* 6. p. 173. t. 71. f. 3.
 Nedel-ambel. *Rheed. mal.* 11. p. 55. t. 28.
 Habitat in Malabariæ, Zeylonæ fossis.

- trifoliata. 3. **MENYANTHES** foliis ternatis. *Fl. lapp.* 80. *svæc.* 163, 113. *Hort. cliff.* 52. *Mat. med.* 66. *Roy. lugdb.* 430. *Hall. helv.* 487. *Dalib. parif.* 62.
Trifolium palustre. *Bauh. pin.* 327.
Habitat in Europæ paludibus. 2

HOTTONIA.

- palustris. 1. **HOTTONIA** pedunculo verticillato - multifloro
Boerh. lugdb. 1. 207. *Hort. cliff.* 51. *Fl. svæc.* 164.
 174. *Roy. lugdb.* 41. *Hall. helv.* 487. *Dalib. parif.* 93.
Millefolium aquaticum f. *Viola aquatica*, caule nudo
Bauh. pin. 141.
Millefolium aquaticum equisetifolium, caule nudo
Bauh. pin. 141.
Habitat in fossis & paludibus Europæ borealioris. 2
- indica. 2. **HOTTONIA** pedunculis axillaribus unifloris.
Hottonia flore solitario ex foliorum alis. *Burm. zeyl.*
 121. t. 55. f. 1.
Tsiunda-Tsiera. *Rheed. mal.* 12. p. 71. t. 36.
Habitat in India. Burmannus.
Caulis digitalis, simplicissimus. Folia verticillata, sepe octona, linearia, trifida f. tertrifida. Pedunculi laterales, axillares foliorum, solitarii, uniflori, foliis longiores. Florem non extricavi, adeoque in genere non confirmatus.

HYDROPHYLLUM.

- virginianum. 1. **HYDROPHYLLUM** foliis pinnatifidis.
Hydrophyllum. *Hort. cliff.* 44. *Roy. lugdb.* 413. *Gronov. virg.* 21.
Dentariæ facie planta monopetalos, fructu rotundo monopyreno. *Morif. hist.* 3. p. 599. f. 51. t. 1. f. 1.
Habitat in Virginia. 2
- canadense. 2. **HYDROPHYLLUM** foliis lobato - angulatis.
Habitat in Canada. 2
Planta tota Structura antecedentis, ac si genuina filia, sed diversa solis Foliis, quæ Aceris forma, quinqueloba, glabra lobis acutis, subdentatis, ad petiololum sinu ut in Aceris foliis.

LYSIMACHIA.

* *Pedunculis multifloris.*

1. **LYSIMACHIA** paniculata, racemis terminalibus. vulgaris.
Lyfimachia foliis lanceolatis, racemo composito terminali. Virid. cliff. 415. Fl. svec. 166, 175. Roy. lugdb. 416.
- Lyfimachia foliis lanceolatis, corymbo terminali. Fl. lapp. 81. Hort. cliff. 50.*
- Lyfimachia lutea major. Bauh. pin. 245. Habitat in Europa ad ripas & paludes. 4*
2. **LYSIMACHIA** racemis simplicibus terminalibus, Ephem-
rum.
petalis obtusis, staminibus corolla brevioribus.
Lyfimachia racemo simplici terminali, foliis lanceolato-linearibus. Vir. cliff. 13. Hort. cliff. 3. Roy. lugdb. 415.
- Lyfimachia spicata purpurea minor. Buxb. cent. 1. p. 22. t. 33.*
- Lyfimachia orientalis minor, foliis glaucis. Till. pis. 106. t. 40. f. 2. Habitat in Media. O*
- Conf. Ephemorum matthioli. Bauh. pin. 244. Bauh. hist. 2. p. 905. Dod. pent. 203.*
- Convenit cum L. atropurpurea habitu, structura, glauco colore. Differt foliis subtus fusco-punctatis, quod non sequentis. Petalis obtusis, patulis; staminibus corolla brevioribus; floribus pedicello insidentibus; cum illa caret punctis sub foliis & Petala gerit acuminata, calyce paulo longiora, conniventia, saturate rubra; stamina corolla longiora, antheris fuscis; Flores in spicam sessiles; interim maxime affines sunt.*
3. **LYSIMACHIA** spicis terminalibus, petalis lanceo- atropurpt-
rea.
latis, staminibus corolla longioribus.
Lyfimachia foliis lanceolato-linearibus caulem & ramos spica ovata terminante. Hort. cliff. 51.
- Lyfimachia foliis lanceolato-linearibus, spicis terminalibus. Roy. lugdb. 415. Hort. upf. 37. **
- Lyfimachia orientalis angustifolia. Comm. rar. 33. t. 33. Habitat in Oriente. O*
- Affinitas nimia cum præcedente, tamen distincta.*
4. **LYSIMACHIA** racemis lateralibus pedunculatis. thyrsiflora;

Linnei Spec. plant. P. I.

O

Ly

Lyfimachia racemis simplicibus lateralibus. Virid. cliff.
13. *Fl. svec.* 167, 177. *Roy. lugdb.* 416.

Lyfimachia ex alis foliorum thyrsifera. Fl. lapp. 88.
Hort. cliff. 52.

Lyfimachia bifolia, flore globofo luteo. Bauh. pin.
242.

Lyfimachia lutea. Clus. hist. 2. 53. f. 12.

Habitat in Europa in paludibus. 2

* * *Pedunculis unifloris.*

quadrifolia. 5. **LYSIMACHIA** foliis quaternis subseffilibus, pedunculis quaternis unifloris.

Lyfimachia foliis ovato-acutis quaternis. Gron. virg. 20.

Anagallis marina lutea, foliis latis stellatis. Pet. gar.
5. t. 2. f. 5.

Anagallis lutea, foliis & floribus ex eodem exortu quatuor ex æqualibus furculorum intervallis cruciatim positis. Pluk. mant. 12. t. 333. f. 1.

Habitat in Virginia.

punctata. 6. **LYSIMACHIA** foliis subquaternis, pedunculis verticillatis unifloris.

Lyfimachia foliis lanceolatis, floribus solitariis. Hort. cliff. 52. *Roy. lugdb.* 416. *Gron. virg.* 20.

Lyfimachia lutea minor, foliis nigris punctis notatis. Bauh. pin. 245.

Lyfimachia lutea. II. Clus. hist. 2. p. 52. f. 2.

Blattariæ affinis planta minor, flore luteo, foliis nigris punctis notatis. Moris. hist. 2. p. 491. f. 5. t. 10. f. 15.

Habitat in Hollandia inter arundines.

Calyces pubescentes. Petala maculis fulvis punctata.

ciliata. 7. **LYSIMACHIA** petiolis ciliatis, floribus cernuis.

Lyfimachia foliis ovato-lanceolatis subcordatis, petiolis margine utrinque lanatis, flore solitario. Wach. ultr. 390.

Lyfimachia canadensis. jalappæ foliis. Sarac. canad.
Walth hort. 32 t. 12.

Habitat in Virginia, Canada.

Caulis erectus. Folia opposita, oblongo-ovata, integerrima, acuta, glabra: nervis lateralibus; petioli canaliculati, ciliati. Pedunculi solitarii, uniflori nudi.

8. **LYSIMACHIA** calycibus corollam superantibus, *Linum stel-*
 caule erecto ramosissimo. *Roy. lugdb. 416. Hort. latum.*
upf. 37. Sauv. monsp. 130.
Linum minimum stellatum. Bauh. pin. 214. prodr.
107. Magn. monsp. 163. t. 162.
Habitat in Galliæ, Italiæ collibus. ☉

9. **LYSIMACHIA** foliis ovatis acutis, floribus solita- *nemorum.*
 riis, caule procumbente. *Hort. cliff. 52. Roy. lugdb.*
416.

Anagallis lutea nemorum. Bauh. pin. 252. Moris. hist.
2. p. 569. f. 5. t. 26. f. 5.

Anagallis. Clus. hist. 2. p. 182.

Habitat in Germaniæ, Galliæ, Angliæ nemoribus gla-
reosis roridis.

10. **LYSIMACHIA** foliis subcordatis, floribus solita- *Nummula-*
 riis, caule repente. *Vir. cliff. 13. Hort. cliff. 52. ria.*
Fl. svec. 168. Mat. med. 67. Roy. lugdb. 416. Hall.
helv. 481.

Nummularia major lutea. Bauh. pin. 309.

Anagallis mas. Cam. epit. 394.

Habitat in Europa juxta agros & scrobes. 2.

11. **LYSIMACHIA** foliis ovatis acutiusculis, pedun- *tenella.*
 cuius folio longioribus, caule repente.

Lysimachia foliis subrotundis, floribus solitariis longe
pedunculatis. Guett. stamp. 2. p. 119.

Lysimachia foliis orbiculatis planis, floribus solitariis
rubellis, caule repente. Sauv. monsp. 135.

Nummularia minor, purpurascente flore. Bauh. pin.
310. prodr. 139. Moris. hist. 2. p. 567. f. 5. t. 26. f. 2.

Habitat in Galliæ, Angliæ, Italiæ Ericetis humidis.

ANAGALLIS

1. **ANAGALLIS** foliis indivisis, caule procumbente, *arvensis.*
Anagallis foliis indivisis. Roy. lugdb. 416. Fl. svec. 169.
178.

Anagallis foliis ovatis. Hort. cliff. 52.

Anagallis phœniceo flore. Bauh. pin. 252.

Habitat in Europæ arvis. ☉

2. **ANAGALLIS** foliis indivisis, caule erecto.

Anagallis foliis lanceolatis. Hort. cliff. 52. Hort. upf.
38.

monelli

- Anagallis cærulea, foliis binis ternisve ex adverso nascentibus. *Bauh. pin. 252.*
 Anagallis tenuifolia monelli. *Clus. app. alt.*
Habitat Veronæ. ☉
- latifolia. 3. ANAGALLIS foliis cordatis amplexicaulibus, caulibus compressis.
 Anagallis hispanica latifolia, maximo flore. *Tournef. inst. 143.*
 Cruciata montana minor, flore cæruleo. *Barr. ic. 584.*
Habitat in Hispania. Læsl. ☉
 Caulis erecto patens, brachiatus, ramosus, quadrangularis: angulis oppositis triplo laticribus, angustioribus vero margine acuto utrinque septis. Folia subcordata maxime sessilia & amplexicaulia, basi deorsum spectantia, obtusifuscula, nervosa, glabra, subtus pallide punctata. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, nudi, teretes, corolla cærulea, fundo purpurascente. Filamenta purpurea: Antheris oblongis flavis. Notabilis foliis magnis & latis, caule compresso, *A. arvensi* attamen valde affinis.
- linifolia. 4. ANAGALLIS foliis linearibus, caule erecto.
 Anagallis lusitanica, linariæ folio angustiore. *Tournef. inst. 143.*
Habitat in Lusitania, Hispania. Claud. Alstræmer. ☉
 Caulis tetragonus, erectus, palmaris, rigidulus; Ramis alternis, erectis. Folia opposita, sessilia, linearia, acutiuscula, lævia, internodiis longiora. Pedunculi filiformes, foliis duplo longiores. Fructus cernui, calyce breviores.

THEOPHRASTA.

- americana. 1. THEOPHRASTA. *Roy. lugdb. 528.*
 Eresia foliis aquifolii longissimis. *Plum. gen. 8. ic. 126.*
Habitat in America æquinoctiali. †
 Caudex nudus, simplicissimus, apice frondosus, ut in *Palamis*. Folia lanceolata, longissima, dentata nervis undulatis; omnia ex apice caudicis undique diffusa. Fructificationes ramosæ, diffuse, inter folia ad apicem caulis.

PATAGONULA.

- americana. 1. PATAGONULA. †

PENTANDRIA MONOGYNIA.

218

Patagonica foliis partim ferratis partim integris. *Dill. elth. 306. t. 226. f. 293.*
 Habitat in Patagonia Americæ australis. †
 Ignota nobis, videtur *Cordia affinis.*

SPIGELIA.

1. SPIGELIA. *Amæn. acad. 5. p. 133. t. 2. ** Anthelmia.
 Spigelia quadrifolia, spicis terminalibus. *Brown. jam. 156. t. 37. f. 3.*
 Arapabaca quadrifolia, fructu testiculato. *Plum. gen. 11. Barr. æquin. 15.*
 Brazeel-parflis. *Pet. gaz. t. 59. f. 10.*
 Arapabaca brasiliensis dicta planta. *Marcgr. bras. 46.*
 Habitat in Cajenna, Brasilia. ☉
 Caulis simplex, herbaceus. Folia terminalia, quatuor, lanceolata. Folia caulina alia duo opposita. Ramus ex ala singula folii caulini solitarius, cauli simillimus, terminatus foliis quatuor cruciatim positus, ut in caule. Ræcemi terminales solitarii in caule ☉ ramis.

OPHIORRHIZA.

1. OPHIORRHIZA foliis lanceolato-ovatis. Mungos.
 Ophiorrhiza. *Fl. zeyl. 402. Mat. med. 79. t. 1. Amæn. acad. 2. p. 118.*
 Habitat in India orientali. †
 Conf. Limonium mauritanicum, flore minimo, caule folioso. *Pet. gaz. 66. t. 41. f. 12.*
 2. OPHIORRHIZA foliis ovatis. Mitreola.
 Mitreola. *Hort. cliff. 492. Gron. virg. 28.*
 Mitra. *Hoult. mss. t. bona.*
 Habitat in America meridionali.

RANDIA.

1. RANDIA subinermis. mitis.
 Randia. *Hort. cliff. 485.*
 Cacao affinis frutex spinosus, lycii facie, jasmini flore albo. *Sloan. jam. 135. hist. 2. p. 18. t. 161. f. 1.*
Raj. dendr. 32.
 Habitat in America. †
 Hortensis spinis fere destituitur; an sola cultura a sequenti diversa?

aculeata.

2. RANDIA ramis bispinosis.

Randia foliis subrotundis confertis, summis ramulis
bispiniferis, floribus solitariis. *Brown. jam.* 143. t.
3. f. 1.

Lycium majus americanum, jasmini flore, foliis sub-
rotundis lucidis. *Pluk. alm.* 234. t. 97. f. 6.

Habitat in jamaica. ♪

AZALEA.

indita.

1. AZALEA floribus subsolitariis, calycibus pilosis,
Chamærhododendron exoticum, amplissimis floribus
liliaceis. *Breyer. prodr.* 1. p. 24.

Cistus indicus, ledi alpini foliis, floribus amplis. *Herm.*
lugdb. 152. t. 153. *Raj. hist.* 1895.

Tsutsusi. *Kemph. amæn.* 845. t. 846.

Habitat in India. ♪

nudiflora.

2. AZALEA foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus
longissimis. *Kalm. it.* 3. p. 110. *Duham. arb.* 1. p.
85. t. 3.

Azalea ramis infra flores nudis. *Gron. virg.* 21.

Azalea scapo nudo, floribus confertis terminalibus,
staminibus declinatis. *Hort. cliff.* 69. *Trew. chret.* 48.

Azalea erecta, foliis ovatis integris alternis, flore luteo
pilofo præcoci. *Cold. ebor.* 25.

Cistus virginiana, periclymeni flore ampliori minus
odorato. *Pluk. mant.* 49.

Habitat in Virginiae siccis. ♪

*Floret ante folia vel sub ipsa vernatione & stamina ge-
rit duplo corollis longiora.*

viscosa.

3. AZALEA foliis margine scabris, corollis piloso-glu-
tinosis. *Kalm. it.* 3. p. 110.

Azalea ramis infra flores foliosis. *Gron. virg.* 21. *Cold.*
ebor. 24.

Cistus virginiana, flore & odore periclymeni. *Pluk.*
alm. 106. t. 161. f. 4. *Catesb. car.* 1. p. 57. t. 57.

Habitat in Virginia. ♪

*Affinis nimis præcedenti, sed floret postquam omnia adu-
ta sunt folia, & stamina vix corollis longiora gerit.*

sappunica.

4. AZALEA foliis adpersis punctis excavatis.

Azalea ramis compositis suberectis. *Fl. svec.* 171, 180.

Azaleamaculis ferrugineis subtus adspersa. *Fl. lapp.* 89.
t. 6. f. 1.

Habitat in Alpibus Lapponiæ. †

5. AZALEA ramis diffuso-procumbentibus. *Fl. lapp.* 90. procumbens
t. 6. f. 2. *Fl. svec.* 170, 179. *Hall. helv.* 416.

Chamærhododendros supina ferruginea, thymi folio,
alpina. *Bocc. mus.* 2. p. 64. t. 53.

Chamæcistus serpyllifolia, floribus carneis. *Bauh. pin.*
466.

Chamæcistus VII. *Oed. dan.* t. 9.

Habitat in Alpibus Europæ. †

P L U M B A G O.

1. PLUMBAGO foliis amplexicaulibus lanceolatis sca- europæa.
bris. *Hort. cliff.* 53. *Mat. med.* 75. *Roy. lugdb.* 417.
Sauv. monsp. 63.

Lepidium Dentillaria dictum. *Bauh. pin.* 97.

Tripolium dioecoridis. *Col. ecpbr.* 1. p. 160. t. 161.

Habitat in Europa australi. †

2. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule zeylanica.
filiformi. *Hort. cliff.* 53. *Hort. ups.* 43. *Fl. zeyl.* 73.
Roy. lugdb. 417.

Lychnis indica spicata, ocymastri foliis, fructibus lap-
paccis oblongis, radice urente. *Comm. hort.* 2. p.
169. t. 85.

Tumba codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 15. t. 8. *Raj. suppl.*
550.

Habitat in India. †

3. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule rosea.
geniculis gibbosis.

Plumbago zeylanica, folio splendente ocymastri, flo-
re rubro. *Burm. zeyl.* 195.

Radix vesicatoria. *Rumph. amb.* 5. p. 453. t. 168.

Schetti codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 17. t. 9. *Raj. suppl.*
550.

Habitat in India. †

4. PLUMBAGO foliis petiolatis ovatis glabris, caule scandens.
flexuoso-scandente.

Plumbago americana, viticulis longioribus semper vi-
rentibus. *Morif. hist.* 3. p. 599.

Dentellaria lychnoides sylvatica scandens, flore albo.
Sloan. jam. hist. 1. p. 211. t. 133. f. 1.

Caapomonga. *Marcgr. bras.* 28. *Pis. bras.* 200.

Habitat in America calidiore. †

Calyx a D. Jacquino missus distinctam speciem demonstravit.

PHLOX.

- paniculata. 1. PHLOX foliis lanceolatis margine scabris, corymbis paniculatis. *Mill. dict. t. 205. f. 2.*
Lychnidea folio salicino. Dill. elth. 205. t. 166. f. 203.
Lysimachia virginiana umbellata maxima, lysimachia luteæ floribus amplioribus. Pluk. mant. 121?
Habitat in America septentrionali. Collinson. 24
Planta magna, alta. Caulis lævis, obtusus. Folia lato-lanceolata: margine aculeis minutissimis sparsis exasperata. Corymbi conferti in umbellam Floribus merofissimis, tubo pubescentibus.
- maculata. 2. PHLOX foliis lanceolatis lævibus, racemo opposito corymbofo. *Kalm. it. 3. p. 153.*
Lychnoides marilandica, foliis binis oppositis basi auriculis caulem utrinque amplexantibus. Raj. Suppl. 489?
Habitat in Virginia. Kalm. 24
Plantæ caulis teretiusculus, subscaber, rubro viridique undique tenuissime maculatus, erectus. Folia lævia e basi amplexicauli cordata, elongata in lanceolata sessim acutiora. Flores in Racemum digesti, ex pedunculis brevissimis corymbosis.
- pilosa. 3. PHLOX foliis lanceolatis villosis, caule erecto, corymbo terminali.
Lychnoides marilandica, calycibus lanuginosis, foliis angustis acutis. Raj. suppl. 490.
Lychnidea umbellifera, blattariæ accedens virginiana, major repens, pseudomelanthii foliis pilosis, flore pentapetaloide fistuloso. Pluk. alm. 133. t. 98. f. 1.
Habitat in Virginia. 24
- carolina. 4. PHLOX foliis lanceolatis lævibus, caule scabro, corymbis subfastigiatis.
Phlox foliis lanceolatis sessilibus glabris crassis, caule erecto, floribus verticillatis terminalibus. Mill. dict.
Lychnidea caroliniana, floribus quasi umbellatim dispositis, foliis lucidis crassis acutis. Mart. cent. t. 10.
Habitat in Carolina. 24

Similis Ph. glaberrimæ, sed Caulis triplo altior, nonnihil scaber. Folia latiora, ex ovato-lanceolata. Corymbus floribus numerosis, pluribus pedunculis ex alis supremis foliorum, erectis, quasi in corymbum fastigiatis. Corollarum tubus levis est.

5. PHLOX foliis lineari-lanceolatis glabris, caule erecto, corymbo terminali. Hort. cliff. 63. Roy. lugdb. 433. Gron. virg. 21. Kalm. it. 3. p. 153. Lychnidea folio melampyri. Dill. elth. 203. t. 166. f. 202. glaberrima.

Habitat in Virginia. 4

6. PHLOX foliis lato-lanceolatis: superioribus alternis, caule bifido, pedunculis geminis. Mill. dict. t. 205. f. 1. divaricata

Lychnidea virginiana, alines aquaticæ foliis, floribus in ramulis divaricatis. Pluk. mant. 121 ?

Habitat in Virginia.

Caules erectiusculi, simplices, dein divisi in Ramos duos. Folia opposita in caule simplici per 5 oppositiones, ovato-lanceolata, molliuscula, scabra, superiora alterna. Flores ex divaricatione caulis & foliorum alternorum alis, bini, proprii pedunculis. Calyx 5-partitus. Corollæ pallide cærulescentes tubo curvato.

7. PHLOX foliis ovatis, floribus solitariis. ovata.

Lychnidea fistulosa marilandica, clinopodii vulgaris folio, flore amplo singulari. Pluk. mant. 122. t. 348. f. 4.

Habitat in Virginia. 4

8. PHLOX foliis subulatis hirsutis, floribus oppositis. subulata.

Lychnidea, blattariæ accedens virginiana, minor repens, hirsutis camphoratæ foliis. Pluk. alm. 233. t. 98. f. 2.

Habitat in Virginia.

Corollæ lobi emarginati & tubus calyce duplo longior est.

9. PHLOX foliis linearibus villosis, pedunculis ternis. sibirica.

Aman. acad. 2. p. 342.

Habitat in Asia boreali. 4

Lobi Corollæ rotundati, integri & calyces longitudine tubi corollæ.

10. PHLOX foliis setaceis glabris, floribus solitariis. setacea.

Lychnidea, blattariæ accedens virginiana, camphorata
congeneris, glabris foliis. *Pluk. alm.* 233. t. 98. f. 3.
Habitat in Virginia.

CONVOLVULUS.

* *Caulis volubili.*

- arvensis. 1. CONVOLVULUS foliis sagittatis utrinque acutis,
pedunculis unifloris. *Fl. fvec.* 173, 181. *Dalib. par.*
ris. 65.
Convolvulus foliis sagittatis utrinque acutis. *Hort. cliff.*
66. *Roy. lugdb.* 427.
Convolvulus minor arvensis. *Bauh. pin.* 294.
- β. Convolvulus minimus, angusto auriculato folio.
Bocc. mus. t. 33.
Habitat in Europæ agris. 4
- sepium. 2. CONVOLVULUS foliis sagittatis postice truncatis,
pedunculis tetragonis unifloris. *Roy. lugdb.* 427. *H.*
fvec. 174, 182. *Dalib. Paris.* 65.
Convolvulus foliis sagittatis postice truncatis. *Hort.*
cliff. 66. involucris cordatis. *Virid. cliff.* 18.
Convolvulus major albus. *Bauh. pin.* 294.
Habitat in Europæ sepibus. 4
Foliorum margo fuscus est. Corollæ albæ, at in An-
rica septentrionali, incarnatæ.
- Scammonia. 3. CONVOLVULUS foliis sagittatis postice trun-
catis, pedunculis teretibus subtrifloris. *Roy. lugdb.*
427. *Mat. med.* 82.
Convolvulus syriacus s. Scammonia syriaca. *Morif.*
hist. 2. p. 12. f. 1. t. 3. f. 5. *Mill. dict.* t. 102.
Scammonia syriaca. *Bauh. pin.* 294.
Habitat in Syria, Myfia, Cappadocia. 4
Simillima præcedenti, sed Folia non margine fuscis
Pedunculi teretes, biflori s. triflori, nec tetragoni
uniflori, folio longiores, nec breviores. Involucrum
minimum, patulum, remotum, nec calyce majus ere-
ctum approximatum. Calyx lateribus dilatatus, emar-
ginatus, nec teres acuminatus.
- Medium. 4. CONVOLVULUS foliis linearibus hastato-acumi-
natis: auriculis dentatis, pedunculis subunifloris, ca-
lycibus sagittatis, caule volubili.
Tala-neli. Rheed. mal. 11. p. 113. t. 55.
Habitat in India.

Caulis volubilis, non radicans. Folia lanceolata, glabra, acuta, integra basi dilatata in 2 auriculas recurvas, extrorsum subdentatas. Pedunculi uniflori, rarius biflori. Bractæ in medio pedunculi, duæ, oppositæ, lanceolatæ, acuminatæ. Calycis foliola sagittata, ut in *Campanula Medio*.

5. CONVULVULUS foliis cordatis integris panduri- panduratus.
formibus, calycibus lævibus

Convulvulus foliis inferioribus cordatis, superioribus trilobis, calycibus pedunculis petiolisque glabris, caule rubescente. *Gron. virg.* 141.

Convulvulus megalorhizus, flore amplo lacteo; fundo purpureo. *Dill. elth.* 101. t. 85. f. 99.

Habitat in Virginiae arenosis.

6. CONVULVULUS foliis cordatis integris trilobis- carolinus.
que villosis, calycibus lævibus, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris.

Convulvulus, folio hederaceo, arvensis, flore dilute purpureo. *Dill. elth.* 100. t. 84. f. 98.

Habitat in Carolina. 2.

Pedunculi uniflori aut biflori.

7. CONVULVULUS foliis cordatis integris trilobis- hederaceus.
que, corollis indivisis, fructibus erectis.

Convulvulus annuus, foliis cordatis rarius trilobis, calycibus tuberculato-pilosis. *Hort. cliff.* 67.

Convulvulus flore purpureo, calyce punctato. *Dill. elth.* 99. t. 83. f. 96. *infer.* 97. t. 81. f. 93.

Habitat in India Asiæ, Africæ, Americæ. ☉

Pedunculi erecti, etiam fructus, longitudine petiolorum.

8. CONVULVULUS foliis cordatis trilobis, corollis Nil-
semiquinquefidis, pedunculis petiolo brevioribus.

Convulvulus cæruleus, hederaceo anguloso folio. *Bauh. pin.* 295. *Bauh. hist.* 2. p. 164. *Dill. elth.* 96. t. 80. f. 91. 92.

Habitat in America. ☉

Pedunculi brevissimi, Fructus erecti.

9. CONVULVULUS foliis cordatis indivisis, fructi- purpureus.
bus cernuis, pedicellis incrassatis.

Convulvulus calycibus tuberculatis pilosis. *Virid. cliff.*

18. *Hort. upf.* 38. *Gron. virg.* 141.

- Convolvulus purpureus, folio subrotundo. *Bauh. pin. 295. Ehret. pict. 7. f. 2.*
9. Convolvulus cæruleus minor, folio subrotundo. *Dill. elth. 97. t. 82. f. 94.*
7. Convolvulus folio cordato glabro. *Dill. elth. 100. 84. f. 97.*
Habitat in America. O
Pedunculi erecti, at Pedicelli in fructu incrassati et nui, calyce punctato-scabro & piloso.
- obscurus. 10. CONVULVULUS foliis cordatis indivisis, subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris, calycibus glabris.
Convolvulus flore minore lacteo, fundo atro rubente. Dill. elth. 98. t. 83. f. 95.
Habitat in China, Batavia, Zeylona, Surinamo. O
Caulis teres. Folia exacte cordata, subtus subvillosa margine scabra petiolis subpubescentibus. Pedunculi uniflori, petiolis longiores, subpubescentes, crassiores & glabri: bracteis duabus obsolete. rolla C. hederacei, sed minor, colore diversa.
- Batatas. 11. CONVULVULUS foliis cordatis hastatis quinquenerviis, caule repente hispido tuberifero.
Convolvulus foliis cordatis angulatis, radice tuberosa. Hort. cliff. 67. Roy. lugdb. 427.
Convolvulus radice tuberosa esculenta &c. Catsh. car. p. 60. t. 60.
Convolvulus indicus orientalis Inhame s. Batatas. Moris. hist. 2. p. 11. f. 1. t. 3. f. 4.
Convolvulus indicus vulgo Patates dictus. Raj. hist. 728.
Batatas. Bauh. pin. 91. Rumph. amb. 5. p. 367. t. 130. Kalm. it. 2. p. 300.
Kappa kelengu. Rheed. mal. 7. p. 95. t. 50.
Habitat in India utraque. 5
Conf. Convolvulus indicus vulgo Patates dictum. Few. per. 3. p. 16. t. 11. foliis palmatis.
- verticillatus. 12. CONVULVULUS foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis bifidis multifloris.
Convolvulus minor scandens, floribus plurimis alabris, calycibus glabris, foliis oblongo-cordatis. Brown. jam. 153.
Ipomœa verticillata. Amœn. acad. 5. p. 394.

Quamoclit purpurea folanifolia minor. *Plum. ic.* 94. f. 2.

Habitat in America.

Corollæ figura est *Convolvuli campanulata*, nec secta ut *Plunieri*. Folia cordata vel ovata, margine subrepando scabriusculo. Flores cærulescentes, parvi. Pedunculi folio breviores, umbellati, at pedicelli laterales sæpe subdivisi.

13. CONVULVULUS foliis cordatis, pedunculis umbellatus. umbellatis, caule volubili.

Convolvulus americanus, vulgaris folio, capsulitriquetris numerosis. *Pluk. alm.* 114. t. 167. f. 1.

Convolvulus luteus polyanthos. *Plum. amer.* 88. t. 102.

Convolvulus polyanthos, folio subrotundo, flore luteo. *Sloan. jam.* 53.

Habitat in Martinica, Domingo, Jamaica. 2

14. CONVULVULUS foliis cordatis glabris, caule malabari- perenni villoso. cus.

Convolvulus foliis cordatis acuminatis, caule arboreo scandente. *Roy. lugdb.* 429.

Kattu-kelengu. *Rheed. mal.* 11. p. 105. t. 51. *Raj. suppl.* 376.

Habitat in Malabriæ arenosis. †

15. CONVULVULUS foliis cordatis pubescentibus, canariensis. caule perenni villoso, pedunculis multifloris.

Convolvulus foliis cordatis, caule fruticoso villoso. *Vir. cliff.* 18. *Hort. cliff.* 67. *Roy. lugdb.* 428.

Convolvulus canariensis sempervirens, foliis mollibus & incanis. *Comm. hort.* 2. p. 101. t. 51.

Convolvulus canariensis, foliis longioribus mollibus incanis. *Pluk. alm.* 114. t. 325. f. 1.

Habitat in Canariensibus insulis. †

16. CONVULVULUS foliis peltatis, pedunculis mul- peltatus. tifloris.

Convolvulus lævis indicus major. *Rumph. amb.* 6. p. 428. t. 159.

Habitat in Amboina.

17. CONVULVULUS foliis cordatis angulatis, caule Turpethum membranaceo-quadrangulare, pedunculis multifloris.

Fl. zeyl. 74. *Mat. med.* 84.

Con.

- Convolvulus zeylanicus alatus maximus, foliis ibidem nonnihil similibus angulosis. *Herm. lugdb.* 177. t. 1. p. 179.
- Turpethum repens, foliis althææ vel indicum. *Bauh. pin.* 149.
Habitat in Zeylona. 4
- tomentosus. 18. CONVULVULUS foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso.
Convolvulus folio lanato in tres lacinias diviso, flore oblongo purpureo. *Sloan. jam.* 55. *hist.* 1. p. 154. t. 98. f. 2. *Raj. suppl.* 381.
Convolvulus jamaicensis trilobus, foliis tomentosis, lacinis nugine densiori ac veluti instar utrinque obductis. *Pluk. alm.* 115. t. 167. f. 4.
Habitat in Jamaica.
- althæoides. 19. CONVULVULUS foliis cordatis palmatis fericeis: lobis repandis, pedunculis subbifloris.
Convolvulus foliis cordato-digitatis fericeis: foliis linearibus: intermediis duplo longioribus. *Viv. class.* 18. *Roy. lugdb.* 429. *Sauv. monsp.* 202.
Convolvulus foliis ovatis divisis basi truncatis: lacinis intermediis duplo longioribus. *Hort. cliff.* 97.
Convolvulus argenteus, folio althææ. *Bauh. pin.* 295.
Convolvulus, betonicæ althææque foliis, repens argenteus. *Barr. rar.* 5. t. 312.
β. Convolvulus argenteus elegantissimus, foliis tenuiter incis. *Tournef. inst.* 85.
Habitat in Europæ meridionalis, Orientis, Africæ collibus. 4
- macrocarpos. 20. CONVULVULUS foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris.
Convolvulus polyphyllus, flore & fructu purpureis maximis. *Plum. spec.* 1. ic. 91. f. 1.
Habitat in America.
Pedunculi articulati, incrassati, plicati.
- cairicus. 21. CONVULVULUS foliis palmato-pinnatifidis integerrimis, pedunculis paniculatis.
Convolvulus foliis laciniatis & quinquefoliis. *Bauh. pin.* 295.
Convolvulus quinquefolius. *Bauh. prodr.* 134.

- Convolvulus ægyptius. *Vest. ægypt.* 73. t. 74.
Habitat in Ægypto.
22. CONVULVULUS foliis digitatis septenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. maerouli-
 Convolvulus coccineus heptaphyllus, radice crassis-
 sima. *Plum. spec.* 1. ic. 90. f. 1. zos.
Habitat in America.
23. CONVULVULUS foliis palmatis: lobis septem ovatis acutis integerrimis, pedunculis paniculatis. paniculatus.
Pal-modecca. Rheed. mal. 11, p. 101. t. 49. *Raj. suppl.*
 374.
Habitat in Malabarix arensis.
24. CONVULVULUS foliis digitatis quinis pilosis integerrimis, caule piloso. *Roy. lugdb.* 429. pentaphyl-
 Ipomœa foliis digitatis supra glabris, caule piloso, pe-
 dunculis multifloris. *Hort. upf.* 39. *Sp. pl.* 162. lus.
- Convolvulus americanus pentaphyllus & heptaphyl-
 lus major. *Herm. lugd.* 183. t. 185. *Raj. hist.* 1881.
- Convolvulus pentaphyllus, flore pallide flavescente,
 caule hirsuto pungente. *Sloan. jam.* 55. *hist.* 1. p. 153.
25. Convolvulus pentaphyllos, folio glabro dentato, viti-
 culis hirsutis. *Plum. amer.* 1. ic. 91. f. 2. serpens.
- Habitat in America.* ☉
Flor. albus. Stylus bicapitatus. Bractea 2. magne caly-
cem includunt.
25. CONVULVULUS foliis digitatis glabris, foliis quinquese-
 dentatis, caule lævi. *Roy. lugdb.* 429. lius.
 Convolvulus quinquifolius glaber americanus. *Pluk.*
alm. 116. t. 167. f. 6.
Habitat in America. ☉
- * * *Caule prostrato.*
26. CONVULVULUS foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, flore sessili. ficulus.
 Convolvulus foliis ovatis acutis, floribus duplici
 bractea succinctis. *Roy. lugdb.* 428.
 Convolvulus foliis ovatis acutis. *Hort. cliff.* 67.
 Convolvulus ficulus minor, flore parvo auriculato.
Boec. sic. 89. t. 48. *Morif. hist.* 2. f. 1. t. 7. f. 5.
Habitat in Sicilia. ☉
Caulis vix vel admodum parum, sæpius minime volu-
bilis.

- terrestris. 27. CONVULVULUS foliis linearibus sericeis, pedunculis subtritoris, calycibus hirsutis mucronatis.
Volvulus terrestris. Dalech. hist. 1425. Bauh. hist. 2. p. 160.
Habitat in Europa australi & Africa. 2.
- Dorycnium. 28. CONVULVULUS foliis sublinearibus sericeis, caule paniculato, calycibus obtusis nudiusculis.
Habitat in Oriente. 5
Caulis paniculatus. Folia sublanceolata, sericea, in summis ramis minora rariora. Rami rigidi, rarius dichotomi, terminati floribus subsolitariis.
- lineatus. 29. CONVULVULUS foliis lanceolatis sericeis linearibus petiolatis, pedunculis bifloris, calycibus sericeis subfoliaceis.
Convolvulus minor repens rupellensis, flore rubro. Moris. hist. 2. p. 17. f. 1. t. 4. f. 2. mala.
Convolvulus marinus repens, angusto & oblongo folio, flore purpureo. Barr. rar. 31. t. 1132.
Convolvulus serpens maritimus, spicæ foliis. Triumf. obs. 91. t. 91. f. 2.
Habitat in Hispaniæ, Siciliæ, Mediterranei maris. 2.
Caules semipedales, prostrati, flexuosi. Folia remotè lanceolata, basi angustiora, sericea, acuta, ad angulum acutum lineata. Pedunculi folio breviores, Bracteis 2, calyce longioribus. Calyces subfoliacei, non pileati, sed obsolete sericei. Corollæ extus hirtæ.
- Cneorum. 30. CONVULVULUS foliis lanceolatis tomentosis floribus capitatis, calycibus hirsutis, caule erecto sculo.
Convolvulus argenteus umbellatus erectus. Tournef. inst. 84.
Convolvulus major erectus creticus argenteus. Moris. hist. 2. p. 11. f. 1. t. 3. f. 1.
Convolvulus saxatilis erectus villosus perennis. Barr. rar. 4. t. 470. Bocc. mus. 2. p. 79. t. 70.
 Dorycnium. *Clus. hist. 2. p. 254.*
 Cneorum album, folio argenteo molli. *Bauh. pin. 463.*
Habitat in Hispania, Creta, Syria. 2.
Calyces obtusi & valde hirsuti.

31. CONVULVULUS foliis linearibus acutis, caule cantabrica.
ramoso subdichotomo calycibus pilosis. *Hort. cliff.*
68. *Sauv. Monsp.* 56.
- Convolvulus minimus spicæfolius. *Morif. hist.* 2. p.
17. f. 1. t. 4. f. 3.
- Convolvulus linariæ folio. *Bauh. pin.* 295.
- Cantabrica quorundam. *Clus. hist.* 2. p. 49.
- Habitat in Italia, Sicilia, Narbona, Verona.
32. CONVULVULUS foliis cordatis pubescentibus, spithamæus.
caule recto, pedunculis unifloris.
- Convolvulus spithamæus. caule recto, foliis subro-
tundis. *Gron. virg.* 141.
- Habitat in Virginia.
33. CONVULVULUS foliis cordatis, pedunculis um- corymbosus
bellatis, caule repente.
- Convolvulus niveus polyanthus, folio subrotundo
majore. *Plum. spec.* 1. ic. 89. f. 2.
- Habitat in America.
34. CONVULVULUS foliis ovalibus tomentosis, pe- perficus.
dunculis unifloris. *Amæn. acad.* 2. p. 341. *
- Habitat in Persia, ad maris Caspici litus. 21
35. CONVULVULUS foliis lanceolato-ovatis glabris, tricolor.
caule declinato, floribus solitariis. *Vir. cliff.* 19.
- Roy. lugdb.* 428.
- Convolvulus foliis lanceolato-ovatis nudis, caule re-
cto, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 63. *Hort. upf.* 38.
- Convolvulus peregrinus cæruleus, folio oblongo.
Bauh. pin. 295. flore triplici colore insignito. *Mo-
rif. hist.* 2. p. 17. f. 1. t. 4. f. 4.
- Habitat in Africa, Mauritania, Hispania, Sicilia. ☉
36. CONVULVULUS foliis sagittatis postice obtusis, repens.
caule repente, pedunculis unifloris.
- Convolvulus lactescens, foliis sagittatis, radice lon-
ga alba perenni. *Gron. virg.* 141.
- Convolvulus marinus catharticus, foliis acetosæ, flo-
re niveo. *Plum. amer.* 89. t. 105.
- Battel. *Rheed. mal.* 11. p. 107. t. 52.
- Habitat in Americæ maritimis. 4
37. CONVULVULUS foliis hastato-lanceolatis: auri- reptans.
culis rotundatis, caule repente, pedunculis subbi-
floris.
- Olus vagum. *Rumph. amb.* 5. p. 419. t. 155. f. 1.

Habitat in India.

Planta ex minoribus Caulis filiformis, nec volubilis, la-
vis. Folia cordata, hastata, sagittata, basi auricu-
la utrinque recurvata, interdum dentata, glabra,
acuminata Pedunculi biflori, breves, pedicellis pe-
tiolo longioribus. Calyx rotundatus.

hirtus.

38. CONVULVULUS foliis cordatis subhastatisque
villosis, caule petiolisque pilosis, pedunculis mul-
tifloris.

Convulvulus foliis cordato-hastatis glabris acumina-
tis angustis rotundatis, caule petiolisque villosis.
Hort. cliff. 496? *Roy. lugdb.* 429.

Habitat in India. Osbeck.

Planta non magna, minus volubilis. Pedunculi 6
Caulis pilis flavescens exstantibus hirti. Folia
parum villosa: primaria cordato-subrotunda; secun-
daria proprie cordata; floribus proxima sepe hastata.
Pedunculi nudi, foliis longiores, floribus alter-
nis pedicellatis, involucris ad singulum pedicellum
minimis lanceolatis.

Soldanella.

39. CONVULVULUS foliis reniformibus, peduncu-
lis unifloris. *Hort. cliff.* 67. *Mat. med.* 81. *Roy.*
lugdb. 428.

Soldanella maritima minor. *Bauh. pin.* 295.

Brassica marina. *Cord. hist.* 205.

Habitat in Angliæ, Frisiæ littoribus maris.

Pes capræ.

40. CONVULVULUS foliis bilobis, pedunculis uni-
floris.

Convulvulus foliis bilobis. *Fl. zeyl.* 75.

Convulvulus foliis subrotundis apice emarginatis basi
integræ. *Roy. lugdb.* 428.

Convulvulus maritimus zeylanicus, folio crasso cor-
diformi. *Herm. lugdb.* 174 t. 175.

Convulvulus marinus. *Rumph. amb.* 5 p. 433. t. 159
f. 1.

Schovanna-adamboe. *Rheed. mal.* II. p. 117. t. 57.
Habitat in India.

brasiliensis.

41. CONVULVULUS foliis emarginatis basi biglan-
dulosis, pedunculis trifloris.

Convulvulus maritimus, foliis nitidis subrotundis
emarginatis, petiolis biglandulosis. *Brown. Jam.*

153.

Con-

- Convolvulus marinus catharticus, folio rotundo, flore
purpureo. *Plum. amer.* 89. t. 104.
Convolvulus marinus f. *Soldanella brasiliensis.* *Maregr.*
bras. 51. *Pis. bras.* 258.
Habitat in Brasiliæ, Domingo maritimis.
42. CONVOLVULUS foliis lobato - palmatis oblon- littoralis.
gis, pedunculis unifloris, caule repente.
Convolvulus albus, folio laciniato, maritimus. *Plum.*
spec. 1. ic. 90. f. 2.
Habitat in America.

I P O M O E A.

* Floribus sparsis.

1. IPOMOEA foliis pinnatifidis linearibus, floribus sub- *Quamoclit,*
folitariis. *Hort. cliff.* 80. *Hort. ups.* 39. *Fl. zeyl.* 77.
Roy. lugdb. 430. *Mill. dict.* t. 214.
Quamoclit f. *Jasminum americanum.* *Clus. posth.* 9.
Convolvulus pennatus exoticus rarior. *Col. aquat.* 73.
t. 72.
Flos cardinalis. *Rumph. amb.* 5. p. 421. t. 155. f. 2.
Jasminum millefolii folio. *Bauh. pin.* 398.
Tiliaria - cranti. *Rheed. mal.* 11. p. 123. t. 60.
Habitat in India, innotuit 1580. per Cesalpinum. ☉
2. IPOMOEA foliis digitatis septenis, pedunculis um- *umbellatis.*
bellatis brevissimis.
Quamoclit heptaphyllus, flore coccineo umbellato.
Plum. spec. 3. ic. 92. f. 2.
Habitat in America.
3. IPOMOEA foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedun- *carolina.*
culis unifloris,
Convolvulus minor pentaphyllos, flore purpureo mi-
nore. *Catesb. car.* 2. p. 9. t. 19.
Habitat in Carolina.
4. IPOMOEA foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis. *tuberosa,*
acuminatis integerrimis, pedunculis trifloris, *Hort.*
ups. 39.
Convolvulus major heptaphyllus, flore sulphureo odo-
rato. *Sloan. jam.* 55. *hist.* 1. p. 152. t. 96. f. 2.
Convolvulus americanus, mandjuccæ multifido folio,
heptaphyllos, flore albo fundo purpureo, radice tu-
berosa, cortice albo. *Pluk. alm.* 116. t. 276. f. 5.
Habitat in Jamaica. b

- digitata. 5. IPOMOEAE foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis obtusis, pedunculis trifloris.
 Quamoclit foliis digitatis, flore coccineo. *Plum. Spex.*
 3. ic. 92. f. 1.
Habitat in America.
- soccinea. 6. IPOMOEAE foliis cordatis acuminatis: basi angulatis, pedunculis multifloris. *Hort. ups.* 39.
 Ipomœa foliis cordatis acuminatis vix dentatis. *Hort. cliff.* 66. *Roy. lugdb.* 429.
 Ipomœa foliis cordatis integerrimis, limbo floris quinquefido. *Sauv. meth.* 114.
 Quamoclit americana, folio hederæ, flore coccineo.
Comm. rar. 21. t. 21.
 Convolvulus coccineus, folio anguloso. *Plum. amer.*
 89. t. 103. *Raj suppl.* 380.
Habitat in Domingo. ☉
- lacunosa. 7. IPOMOEAE foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus.
 Convolvulus stellatus, periplocæ rotundioris folio.
Dill. elth. 103. t. 87. f. 102.
Habitat in Virginia, Carolina. ☉
Simillima I. coccineæ, sed Pedunculi uniflori s. biflori Flores tubo crassiore albi, oris purpurascens, nec coccinei.
- campanulata. 8. IPOMOEAE foliis cordatis, pedunculis multifloris perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis.
Adamboe. Rheed. mal. 11. p. 115. t. 56.
Habitat in India.
Corolla crassior, quam in reliquis; sub Perianthio quibus quepartito, aliud perianthium minus orbiculatum intergerrimum.
- bona nox. 9. IPOMOEAE foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis.
 Convolvulus foliis cordatis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 496.
 Ipomœa sylvestris, foliis & floribus amplissimis: tribus florum subteretibus. *Brown. jam.* 155.
 Convolvulus maximus, caule spinulis obtusis obtusis.
Sloan. jam. 55. *hist.* 1. p. 151. t. 96. f. 1.

- Convolvulus americanus*, subrotundis foliis, viticulis spinosis. *Fluk. alm.* 115. t. 27^s. f. 3.
Smilax aspera indiæ occidentalis. *Bauh. pin.* 296.
 Mundivalli. *Rhed. mal.* 11, p. 103. t. 50.
 Habitat in Indiæ arenosis, arborescens.
 Plantæ non florentes incertos de genere reliquissent Botanicos, nisi Brownius figuram variare docuisset; præsertim cum aliæ caule tantum aculeato & foliis cordatis, aliæ, ex alio loco, foliis panduratis, caule & petiolis aculeatis prodire.
10. IPOMOEA foliis cordatis integerrimis, floribus con- violacea.
 fertis, corollis indivisis. *Saur. monsp.* 114. †
Quamoclit foliis amplissimis cordiformibus. *Plum. spec.*
 3. ic. 93. f. 1.
 Habitat in America meridionali.
11. IPOMOEA foliis cordatis acutis integerrimis, flo- folanifolia.
 ribus solitariis. *Roy. lugdb.* 430.
Quamoclit solani folio, flore roseo. *Plum. spec.* 3. ic.
 94. f. 1.
 Habitat in America.
12. IPOMOEA foliis sagittatis postice truncatis, pedun- glaucifolia.
 culis bifloris.
Convolvulus foliis cordato-lanceolatis. *Hort. cliff.* 67.
Convolvulus stellatus arvensis, folio glauco. *Dill.*
eth. 103. t. 87. f. 101.
 Habitat in Mexicæ arvis.
13. IPOMOEA foliis trilobis cordatis, pedunculis tri- triloba.
 floris.
Convolvulus pentaphyllos minor, flore purpureo?
Sloan. jam. 55. hist. 1. p. 153. t. 97. f. 1. *Raj. suppl.*
 381.
 Habitat in America. ☉
 Caulis volubilis, angulatus. Folia cordata, profunde triloba: intermedio ova o; lateralibus semicordatis, integerrima, glabra. Pedunculi triflori. Corollæ cylindricæ, violacæ. Stigmata duo, globosa. Capsulæ pilosæ.
14. IPOMOEA foliis trilobis cordatis, pedunculis multi- hederifolia.
 floris racemosis.
Quamoclit hederæ folio trifido. *Plum. spec.* 3. t. 93.
 f. 2.

Habitat in America.

*Corollæ quam in *F. triloba* quadruplo longiores & peduncululi plurimis floribus racemosis.*

* * *Floribus aggregatis.*

- hepaticæfolia. 15. *IPOMOEA* foliis trilobis, floribus aggregatis. *Fl. zeyl.* 79.
Convolvulus indicus villosus, hederæ folio tripartito, flore cæruleo. Herm. lugdb. 182.
Convolvulus zeylanicus hirsutus, foliis hepaticæ. Herm. prodr. 327.
Habitat in Zeylona.
- tamnifolia. 16. *IPOMOEA* foliis cordatis acuminatis pilosis, floribus aggregatis.
Volubilis carolinienfis, tamni folio subhirsuto. Dill. elth. 428. t. 318. f. 414.
Habitat in Carolina.
- Pes tigridis. 17. *IPOMOEA* foliis palmatis, floribus aggregatis. *Fl. zeyl.* 79.
Convolvulus zeylanicus villosus pentaphyllos & hepæphyllus minor, Pes tigrinus. Herm. lugdb. 184. t. 187. Act. bonon. 11. p. 2. p. 362. t. 23. f. 2.
Volubilis zeylanica, Pes tigrinus dicta. Dill. elth. 429. t. 318. f. 411.
Pullifchovadi. Rheed. mal. 11. p. 121. t. 59.
Habitat in India.

POLEMONIUM.

- caeruleum. 1. *POLEMONIUM* foliis pinnatis. floribus erectis, calycibus corollæ tubo longioribus.
Polemonium. Fl. lapp. 86. 183. Fl. svec. 175. Hort. cliff. 163. Roy. lugdb. 432. Hall. helv. 410.
Valeriana cærulea. Bauh. pin. 164
2. *Polemonium* calycibus lanatis. *Hort. upf. 40.*
Habitat in Europæ, Asiæ, septentrionalibus. 24
- reptans. 2. *POLEMONIUM* foliis pinnatis septenis, floribus nutantibus.
Polemonium foliis pinnatis, radicibus reptatricibus.
Gron. virg. 22. Mill. dict. t. 209.
Habitat in Virginia. 24

3. PO.

3. **POLEMONIUM** foliis pinnatifidis linearibus, flo. rubrum. racemosis pendulis.
Polemonium calycibus tubo corollæ brevioribus. Sp. pl. 1. p. 163.
Quamoclit pinnatum erectum, floribus in thyrsum digestis. Dill. elth. 321. t. 241. f. 312.
Habitat in Carolinæ citerioris arenosis. B. Jussieu.
4. **POLEMONIUM** foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis. *Gron. virg. 142. †*
Habitat in Virginia.
Facies aliena a Polemoniis, genus mihi dubium.
5. **POLEMONIUM?** foliis pinnatifidis acutis dentatis, caule diffuso. *Nyctelea.*
Ipomœa Nyctelea. Sp. pl. 1. p. 160.
Scorpiurus humilis virginianus, foliis rutaceis. Moris. hist. 3. p. 451. f. 11. t. 28. f. 3.
Habitat in Virginia.
Caulis he baccus, dichotomus, angulatus, diffusus. Folia alterna, petiolata, pinnatifida, fere Hydrophylli: laciniis acutis, utrinque dente angulatis. Pedunculis oppositifolii, uniflori, pubescentes, elongati. Calyx monophyllus, quinquefidus ultra medium, acutus, corolla longior patens. Corolla monopetala, campanulata, quinquefida. Stamina 5. Pistillum 1. Fructus sphericus. Facies Solani peruviani s. radiantis, sed corolla campanulata; forte proprii generis planta.

CAMPANULA.

a. *Foliis levioribus angustioribus.*

1. **CAMPANULA** caule unifloro, calyce corollam unifloram æquante. *Fl. lapp. 85. t. 9. f. 5. 6. Fl. suec. 177, 185.*
Habitat in alpibus Lapponicis. 4
2. **CAMPANULA** caulibus unifloris, foliis caulinis pullatis crenatis, calycibus cernuis.
Campanula alpina latifolia, flore pullo. Bauh. pin. 93. prodr. 33. Burs. IV. 21.
3. **Campanula** foliis subrotundis. *Bauh. prodr. 34. t. 35.*
Habitat in Austria.
Radix filiformis, repens. Caules spithamei, erecti, flexuosi, filiformes, raro ramo uno alterove, eoque flo-

- florifero. Folia radicalia & caulina ovata, obtusa, subcrenata crenis distantibus, nuda, petiolata. Pedunculus terminalis. Flos cernuus, magnitudine C. rotundifoliae, calyce levi. β. floribus pluribus in summitate caulis variat.*
- rotundifolia 3. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus. *Fl. lapp. 83. Fl. svec. 176, 184. Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 247. Dalib. paris. 66.*
 Campanula minor rotundifolia vulgaris. *Bauh. pin. 93.*
 β. Campanula minor rotundifolia alpina. *Bauh. pin. 93. prodr. 34. t. 34.*
 γ. Campanula alpina linifolia caerulea. *Bauh. pin. 93. Fl. lapp. 84. it. gotl. 229. Magn. monsp. 47. t. 46.*
Habitat in Europæ pascuis. 2.
- patula, 4. CAMPANULA foliis striatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula patula. *Fl. svec. 2. n. 186.*
 Campanula minor rotundifolia, flore in summis caulis. *Bauh. pin. 93.*
 Campanula esculentæ facie, ramis & floribus patulis. *Dill. elth. 68. t. 58. f. 68.*
 β. Campanula decurrens, foliis caulinis lanceolatis serratis decurrentibus. *Fl. svec. 1. n. 178.*
Habitat in Angliæ. Sveciæ arvis. ♂
Calyx ad basin laciniarum utrinque denticulo livido.
- Rapunculus. 5. CAMPANULA foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus. panicula coarctata. *Hort. ups. 40.*
 Campanula foliis radicalibus lanceolato-ovalibus, caule ramosissimo patulo. *Hort. cliff. 65. Dalib. paris. 68.*
 Rapunculus esculentus. *Bauh. pin. 92.*
 Rapunculum. *Dod. pempt. 165.*
Habitat in Helvetia, Anglia, Gallia. ♂
Folia lanceolata. Racemus terminalis. Rami similes breviores, erecti. Pedunculi terni sæpius, intermedio longiore. Caulis angulatus, scaber.
- persicifolia. 6. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis; caulinis lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. *Fl. svec. 179. 187. Dalib. paris. 67.*
 Campanula foliis lineari-lanceolatis crenatis, caule longissimo simplicissimo, floribus raris. *Vir. eliff. 17. Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 246.*

- Rapunculus persicifolius, magno flore. *Bauh. pin. 93.*
f. Rapunculus nemorosus angustifolius, magno flore, major. *Bauh. pin. 93.*
Habitat in Europæ septentrionalis asperis. 24
7. CAMPANULA foliis ovatis glabris subserratis, caule erecto paniculato: ramulis brevibus. *pyramidalis*
 Campanula foliis ovatis glabris obsolete serratis, ramis brevissimis cauli approximatis. *Vir. cliff. 17.*
Roy. lugdb. 246.
 Campanula foliis ovatis margine cartilagineo crenatis, caule ramosissimo angustato. *Hort. cliff. 64.*
 Rapunculus hortensis, latiore folio, f. *Pyramidalis*
Bauh. pin. 93.
Habitat - - - - - ♂
8. CAMPANULA foliis cordatis lanceolatisque, petiolis ciliatis, floribus secundis, corollis quinquepartitis planis. *americana.*
 Campanula caule ramoso, foliis linguiformibus crenulatis margine cartilagineo. *Roy. lugdb. 246.*
 Campanula minor americana, foliis rigidis, flore cæruleo patulo. *Herm. lugdb. 107.*
 Trachelium americanum minus, flore cæruleo patulo. *Dodart. mem. 4. p. III t. III.*
Habitat in Pennsylvania. ♂
9. CAMPANULA foliis lanceolatis: caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus. *Hort. upf. 41.* *Missil.*
 Campanula urticæ foliis glabra, floribus minoribus pendulis. *Amm. ruth. II. n. 17.*
Habitat in Tateria, Sibiria. ♂
10. CAMPANULA foliis rhomboidibus serratis, spicis secundis. *rhomboidalis.*
 Campanula foliis rhomboidibus serratis, spica unilaterali subnuda. *Hall. helv. 491.*
 Campanula drabæ minoris foliis. *Bauh. pin. 94. prodr. 36.*
- Rapunculus teucris folio. *Barr. rar. 78 t. 567.*
 Rapunculus alpinus, (teucris folio) rhomboidalis. *Bocc. mus. 75. t. 61.*
Habitat in alibus Helvetiæ, Italiæ.
- β Foliis scabris latioribus.
11. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule latifolia. *sim-*

- simplicissimo tereti, floribus folitariis pedunculatis fructibus cernuis. *Vir. cliff.* 17. *Hort. cliff.* 65. *Pl. fœc.* 180, 188. *Roy. lugdb.* 245.
- Campanula maxima, foliis latissimis. *Bauh. pin.* 94. *Habitat in Angliæ, Sueciæ montosis, sepibus.* 24
- Caulis simplicissimus, teres. Folia lanceolato-ovata, serrata. Flores ex alis superioribus, solitarii, pedunculati. Calyces glabri. Fructus cernui.
- rapuncu-
loides. 12. CAMPANULA foliis cordato-lanceolatis, caule ramofo, floribus secundis sparsis, calycibus reflexis. *Vir. cliff.* 17. *Roy. lugdb.* 246. *Dalib. parif.* 66.
- Campanula foliis ovatis crenatis, floribus per caulem uno versu sparsis. *Hort. cliff.* 64.
- Campanula hortensis, rapunculi radice. *Bauh. pin.* 94. *Morif. hist.* 2. p. 460. f. 5. t. 3. f. 32.
- Campanula urticæ foliis oblongis minus asperis. *Bauh. pin.* 94. *Hallero.*
- Habitat in Helvetia, Gallia, Austriæ siccissimis.*
- bononiensis. 13. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis subtus fœbris sessilibus, caule paniculato. †
- Campanula s. Cervicaria bononiensis, flore parvo. *Bauh. hist.* 2. p. 804. *Morif. hist.* 2. p. 461. f. 5. t. 4. f. 38.
- Campanula foliis lanceolatis leviter ferratis alternis, floris thyrsis spicato & ad basin ramofo. *Segu. ver.* 1. p. 176.
- Habitat in Baldi, Lessinensium jugis, Bononiæ.*
- graminifolia. 14. CAMPANULA foliis lineari-subulatis, capitulo terminali. †
- Campanula alpina, tragopogi folio. *Bauh. pin.* 94.
- Trachelium. tragopogi folio, montanum. *Col. phyt.* 2. p. 25. *Bauh. hist.* 2. p. 802.
- Trachelium minus gramineum cæruleo-violaceum. *Barr. ic.* 332.
- Habitat in Italiæ montibus, Aprutii Salmone vicinis.*
- spicata. 15. CAMPANULA hispida, spica laxa floribus alternis, foliis linearibus.
- Campanula hirsuto folio angusto leviter serrato, floribus parvis spicatis. *Pluk. alm.* 76. t. 153. f. 3.
- Habitat in Vallelia.*
- Radix crassitie digiti. Folia radicalia lineari-lanceolata, caulina similia, sed breviora. Caulis pedalis; ramis al-

- alternis, terminatis spica longissima ex Floribus sessilibus, alternis, remotis, plurimis. Corollæ subcylindricæ. Planta caule, foliis, calycibus, pilis albis hispida.
16. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, Trachelium calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *Vir. cliff.* 16. *Fl. svec.* 181, 189. *Roy. lugdb.* 245. *Dalib. parif.* 66. Campanula foliis radicalibus cordatis, calycibus ciliatis. *Hort. cliff.* 64. Campanula vulgarior, foliis urticæ, vel major & asperior. *Bauh. pin.* 94. Habitat in Europæ sepibus: 2. Folia ovata, subcordata, petiolata, dentata. Pedunculi trifidi, triflori.
17. CAMPANULA caule angulato simplici, floribus glomerata. sessilibus, capitulo terminali. *Vir. cliff.* 16. *Fl. svec.* 182, 190. *it. gotl.* 196. *it. scan.* 306. *Roy. lugdb.* 245. *Dalib. parif.* 67. Campanula foliis lanceolato-ovatis crenatis, ramis capitulo florali terminatis. *Hort. cliff.* 64. Campanula pratensis, flore conglomerato. *Bauh. pin.* 94. Trachelium alpinum, floribus conglomeratis, foliis asarinæ rigidis & hirsutis. *Herm. par.* 235. t. 235. Habitat in Angliæ, Galliæ, Austriæ, Sveciæ pratis aridis. 2. Folia ovato-oblonga, sessilia, obtusiuscula. Flores 3, sessiles in alis foliorum; capitulum terminale.
18. CAMPANULA hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. *it. æland.* 115. *Fl. svec.* 183, 191.* *cervicaria.* Campanula foliis echii. *Bauh. prodr.* 36. (non pinac.) Trachelium altissimum, foliis asperis angustis, floribus parvis. *Bauh. hist.* 2. p. 801. t. 801. Habitat in Helvetiæ, Sveciæ, Germaniæ asperis sylvaticis. Corollæ anguli exteriores longitudinaliter ciliati.
19. CAMPANULA hispida, racemo ovato-oblongo thyrsoides. terminali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus. Campanula foliis echii. *Bauh. pin.* 94.

- Alopecurus alpinus quibusdam, Echium montanum
dalechampii. *Bauh. hist.* 2. p. 809.
- Cervicaria major tenuifolia. *Thal. harc.* 32. t. 4 *
- Habitat in albus Harcyniæ, Carniole.* 4
- petra. 20. CAMPANULA caule angulato simplici, floribus
sessilibus capitato-glomeratis, foliis subtus tomentosis.
- Campanula foliis lanceolato-ovatis serratis hispida
floribus per caulem dense congestis. *Segu. ver.* 1
p. 179.
- Campanula alpina sphærocephalos. *Bauh. pin.* 94.
- Trachelium majus petræum. *Pon. bald.* 333. *Bauh. hist.*
2. p. 301.
- Habitat in Baldo.*
- Folia ovato-oblonga, obtusiuscula, serrata, supra scabra
subtus tomentosa nivea.
- Medium. 21. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus obtectis,
caule simplici erecto folioso, floribus erectis.
- Vir. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 245.
- Campanula calycibus a tergo lamellis quinque noctatis.
Hort. cliff. 64.
- Campanula hortensis, folio & flore oblongo. *Bauh.*
pin. 94.
- Viola mariana. *Vod. pempt.* 163.
- Habitat in Germaniæ, Italiæ sylvis apicis ♂*
- barba 2. 22. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus obtectis,
caule simplicissimo unifolio, foliis lanceulatis,
corollis barbatis.
- Campanula foliis echii, floribus villosis. *Bauh. pin.*
94. *prodr.* 36. t. 36.
- Campanula alpina asperior, foliis echii, flore magno
villosa. *Fluk. Phyt.* 153. f. 6.
- Rapunculus montanus. *Bauh. hist.* 2. p. 808.
- Habitat in Alpibus Austriæ, Helvetiæ, Pedemontii
Allioni.*
- Caulis simplicissimus, spithameus, in medio folio unico
radicalibus simili. Folia radicalia lanceolata, scabra,
obtusiuscula, integerrima. Flores ad apicem caulis
f. 4, secundi, intus valde barbati. Capsula 5-locularis,
obtecta sinibus reflexis.
- fibrica. 23. CAMPANULA capsulis trilocularibus obtectis
caule paniculato.

Habitat in Sibiria. *Gmelin.*

Plantæ Caulis pedalis, angulatus parum hispidus, re-
ctus, indivisus. Panicula rarior, laxa. Folia linea-
ria, semiamplexicaulia: Cautina scabra. Flores oblon-
gi, parvi. Calyces hispidi. Varietas ludit caule sub-
diviso, foliis latioribus.

24. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus obdichotoma.
tectis, caule dichotomo, floribus cernuis. *Amæn.*
*acad. 4 p. 306. **

Campanula hirsuta, ocymi folio caulem amb'ente, flo-
re pendulo. *Bocc. sic. 83. t. 45. f. 1. Moris. hist. 2.*
p. 459. f. 5. t. 3. f. 26. Raj. hist. 736.

Habitat in Syria, Sicilia.

25. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus obmollis:
tectis pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbic-
ylatis.

Campanula rotundifolia hirsuta saxatilis, folio molli.

Bocc. mus. app.

Habitat in Oriente, Hispania. *Alströmer.*

Caules decumbentes, subramosi, rigidiusculi, villosi.

Folia parva, sessilia, suborbiculata, subintegerrima, to-
mentosa, pubescentia. Flores ex alis foliorum, soli-
tarii, longius pedunculati. Calyces magni, nudi simi-
bus reflexis. Flores foliis sextuplo majores. Verbo:
Herba Antirrhini mollis, Flores Campanule Medii,
ceterum statura Camp. heterophyllæ.

26. CAMPANULA foliis obovatis crenatis, floribus saxatilis:
alternis nutantibus, capsulis quinquecarinatis. †

Campanula cretica saxatilis, bellidis folio, magno
flore. *Tournef. inst. III. Barr. rar. 79. t. 813.*

Trachelium saxatile, bellidis folio, cæruleum creti-
cum. *Bocc. mus. 2. p. 76. t. 64.*

Habitat in Cretæ scopulis saxosis.

27. CAMPANULA capsulis obtectis pedunculatis, laciniata.
foliis serratis: radicalibus lyratis; caulinis lanceo-
latis.

Campanula foliis longis laciniatis. Sp. pl. 1. p. 165.

Campanula græca saxatilis, jacobææ folio. Tournef.
it. 1. p. 99. t. 99. cor. 1.

Campanula mariana, laciniatis foliis peregrina. Bauh.
p. n. 94. Moris. hist. 2. p. 460. f. 5. t. 3. f. 31.

Cam-

- Campanula foliis radicalibus dentato-pinnatis, caulis cordatis sessilibus. *Gron. orient.* 19.
 Medium dioscoridis. *Raw. it.* 284.
Habitat in Græcia, Libano. Burmannus.
 Planta leviuscula. Folia radicalia pinnatifida, lyrata, serrata; Caulina lanceolata, subcuneiformia, serrata. Calyces sinibus reflexis, germen obtectibus.
28. CAMPANULA capsulis obtectis, foliis hirtis: caulinis lanceolatis ferratis, caule simplicissimo, foliis sessilibus.
- Campanula orientalis, folio oblongo rigido asperio, flore fursum spectante. *Tournesf. cor.* 3.
Habitat in Syria, Palæstina.
 Caulis sesquipedalis, simplicissimus, hirtus. Folia radicalia cordata s. ovata, oblongiuscula, serrata, utrinque hirta, petiolata. Caulina alterna, sessilia, lanceolata, obtusa, serrato-dentata, basi angustiora. Flores axillares, solitarii, erecti. Calyces hirti, germen sinibus tegentes.
 * Caule subdiviso.
- canariensis. 29. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus, foliis hastatis dentatis oppositis petiolatis.
 Campanula foliis hastatis dentatis, caule determinate folioso. *Hort. cliff.* 65. t. 8. *Roy. lugdb.* 247.
 Campanula canariensis regia s. Medium radice tuberosa, foliis sinuatis cæsiis atriplicis æmulis ternis circum caulem ambientibus, flore amplo pendulo: colore flammeo rutilante. *Pluk. alm.* 76. t. 276. f. 1.
Habitat in insulis Canariis. 2
- fruticosa. 30. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus columnaribus, caule fruticoso, foliis lineari-subulatis pedunculis longissimis.
 Campanula africana, ericæ folio, flore cæruleo patulo. *Herm. afr.* 5.
Habitat ad Caput b. Spei. 5
- Speculum, ♀ 31. CAMPANULA caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, calycibus solitariis corolla longioribus, capsulis prismaticis. *Hort. upf.* 41.
 Campanula caule ramoso, foliis ovato-oblongis cre-natis. *Hort. cliff.* 65.

Campanula calycibus corollam superantibus, capsulis columnaribus. *Vir. cliff. 17. Roy. lugdb. 247. Dalib. parif. 68.*

Onobrychis arvensis f. Campanula arvensis erecta.

Bauh. pin. 215.

Habitat inter segetes Europæ australis. ☉

32. CAMPANULA caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corolla longioribus, capsulis prismaticis. hybrida.

Campanula arvensis minima erecta. *Morif. hist. 2. p. 457. f. 5. t. 2. f. 22.*

Speculum veneris minus. *Raj. hist. 743.*

Habitat in Anglia, Gallia, inter segetes.

Differt a Speculo ♀ s. matre: Caule basi tantum ramoso, erecto, superne vix ramoso, stricto; Floribus sessilibus, 3. f. 4. simul; Corollis sæpius in rudimento latentibus nec explicatis. Quin hæc ex C. Spec. ♀ olim orta sit, dubium vix videtur.

33. CAMPANULA ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis lævibus integerrimis, floribus sessilibus ternis. limonifolia

Campanula orientalis, limonii minimi facie, flore patulo. *Tournef. cor. 3.*

Habitat in Oriente. *Burmannus.*

Folia radicalia ovali-oblonga, integerrima, glabra, petiolata, non tamen rigida. Caulis ramis simplicissimis, virgatis, foliis linearibus s. subulatis. Flores remoti, axillares, sessiles, sæpius terni, bracteis longitudine germinis.

34. CAMPANULA caule subdiviso ramosissimo, foliis linearibus acuminatis. *Hort. cliff. 66. Roy. lugdb. 247.* Pentagonia

Campanula pentagonia, flore amplissimo, thracica.

Tournef. infl. 112.

Speculum veneris, flore amplissimo, thracicum. *Raj. hist. 742.*

Habitat in Thracia. ☉

35. CAMPANULA caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus, floribus sessilibus aggregatis. *Hort. ups. 40.* perfoliata.

Campanula caule simplicissimo, foliis amplexicaulibus. *Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 247. Gron. virg. 22.*

Cam-

- Campanula pentagonia perfoliata. *Morif. hist. 2. p. 451*
f. 5. t. 2. f. 23. Barr. rar. 83. t. 1133.
Habitat in Virginia. ☉
Flores sæpius mutilati, excepto terminali.
35. CAMPANULA foliis lanceolatis dentatis hispida
 pedunculis longissimis, capsulis strigosis.
 Campanula africana annua hirsuta, lat. serratisq[ue]
 foliis, flore magno violaceo. *Comm. hort. 2. p. 69*
t. 35.
Habitat ad Caput b. Spei. ☉
37. CAMPANULA foliis cordatis dentatis pubescenti-
 bus petiolatis, caulibus prostratis, pedunculis
 pillaribus multifloris.
Habitat in alpinis Europæ australis. Allioni.
 Specimen: Caulis prostratus teres, pubescens, vari-
 ramosus. Folia alterna, cordata; dentato-ferrata, lan-
 gius petiolata, utrinque subpubescentia. Pedunculi
 axillares, capillares s. filiformes, aphylli, laxi, in-
 mosi, sæpius triflori, pubescentes.
38. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petio-
 latis glabris, caule laxo. *Dalib. parif. 68.*
 Campanula foliis subrotundis quinquangularibus basi
 emarginatis glabris, floribus solitariis. *Læfl. it. 127.*
 Campanula cymbalaria vel hederæ folio. *Bamb. pin.*
93. prodr. 84. Morif. hist. 2. p. 455. f. 5. t. 4. f. 13.
Pluk. phyt. 23. f. 1.
Habitat in Anglia, Gallia, Hispania, locis umbrosis ha-
midiusculis.
39. CAMPANULA foliis subovatis glabris integerr-
 mis, caulibus diffusis.
 Campanula saxatilis, foliis inferioribus bellidis. *Cæte-*
ris nummulariæ. Tournef. cor. 3. itin. 1. p. 243.
243.
Habitat in Oriente. 24.
40. CAMPANULA caule dichotomo, foliis sessilibus
 utrinque dentatis, floralibus oppositis. *Hort. chif.*
65. Roy. lugdb. 247. Guett. stamp. 429.
 Campanula caule quadrangulo patulo scabro, caly-
 cibus sessilibus axillaribus corollæ tubulosæ æqua-
 libus. *Læfl. it. 127. **
 Erini s. Rapunculi minimum genus. *Column. phytol.*
122. t. 28.

PENTANDRIA MONOGYNIA.

241

Rapunculus minor, foliis incis. *Bauh. pin.* 92.
 Alline oblongo folio ferrato, flore cæruleo. *Bauh. hist.*

3. p. 367.

Habitat in Italia, Hispania, G. Narbonensi ☉

Genus dubium moment Corolla inæqualis, Capsula non
 extus dehiscens, Ramificatio opposita, Stigma sim-
 plex.

ROELLA.

1. ROELLA foliis ciliatis: mucrone recto.

ciliata.

Roella. *Hort. cliff.* 492. t. 35.

Campanula africana frutescens aculeosa, flore viola-
 ceo. *Comm. hort.* 2. p. 77. t. 30.

Campanula africana humilis pilosa, flore exalbido lan-
 guide purpureo. *Seb. thes.* 1. p. 25. t. 16. f. 5.

Aculeosa mauritanica, ericæ foliis hirsutis rigidis infe-
 sto mucrone pungentibus. *Pluk. alm.* 8. t. 252. f. 4.

Habitat in Mauritania, Æthiopia. 4

2. ROELLA foliis ciliatis: mucrone reflexo.

reticulata.

Roella foliis imbricatis. *Roy. lugdb.* 248.

Campanula capitis bonæ spei, foliis reticulatis spino-
 sis. *Pet. mus.* 21. f. 157.

Habitat ad Caput. b. Spei. 4

PHYTEUMA.

1. PHYTEUMA capitulo subfolioso, foliis omnibus pauciflora,
 lanceolatis.

Rapunculus foliis obtusis, spica pauciflora. *Hall. helv.*

497.

Rapunculus alpinus parvus comosus. *Bauh. hist.* 2. p.

311.

Habitat in alpibus Helveticis, Styriacis.

Capsula bi-f. trilocularis.

2. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis linearibus hemisphæri-
 ca.

Phyteuma foliis linearibus, floribus capitatis. *Roy.*

lugdb. 248.

Rapunculus umbellatus, folio gramineo. *Bauh. pin.* 92.

Rapunculus sylvestris cæruleus umbellatus. *Thal. herc.*

94. t. 3.

Rapuntium alterum angustifolium alpinum. *Column.*

ecphr. 2. p. 23. t. 26.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ, Pyrenæis. 4

Linnaei Spec. plant. P. 1.

Q

3. PHY-

- orbicularis. 3. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis ferratis radicalibus cordatis.
 Phyteuma foliis oblongis, spica orbiculari. *Guett. stamp. 1. p. 34. Dalib. parif. 69.*
 Rapunculus folio oblongo, spica orbiculari. *Bauh. pin. 92. Morif. hist. 2. p. 463. f. 5. t. 5. f. 47.*
 Rapuntium montanum rarius corniculatum. *Colanthe ecphr. 1. p. 222. t. 224.*
- β. Rapunculus umbellatus latifolius. *Bauh. pin. 92.*
 γ. Rapunculus umbellatus angustifolius. *Bauh. pin. 92.*
 Rapunculus sylvestris umbellatus. *Thal. herc. t. 1. f. 1, 2.*
Habitat in alpihus Italiæ, Helvetiæ, Veronæ, Sufficiæ.
- spicata. 4. PHYTEUMA spica oblonga, capsulis bilocularibus foliis radicalibus cordatis.
 Phyteuma spica oblonga nuda, foliis caulinis lanceolatis ferratis. *Amæn. acad. 1. p. 149.*
 Phyteuma foliis cordato-lanceolatis, spica oblonga. *Guett. stamp. 1. p. 34. Dalib. parif. 69.*
 Rapunculus spicatus. *Bauh. pin. 92. cæruleus. prodr. 32. t. 32.*
 Rapunculus foliis cordatis, spica florum oblonga. *Momier. obs. 130.*
 Rapunculus corniculatus spicatus f. alopecuroides, flore albo & cæruleo. *Morif. hist. 2. p. 463. f. 5. t. 5. f. 46.*
Habitat in Alpestribus Helvetiæ, Austriæ, Baldi, Angliæ, Galliæ, Italiæ.
 Capsula non trilocularis, sed bilocularis. *Dill. giff. 65.*
- comosa. 5. PHYTEUMA fasciculo terminali sessili, foliis dentatis: radicalibus cordatis.
 Rapunculus alpinus corniculatus. *Bauh. pin. 113. prodr. 33. t. 33.*
 Trachelium petræum minus. *Pon. bald. 326. t. 326.*
 Campanula sphærocephalus pervenusta, foliorum oras insigniter denticulata. *Pluk. alm. 77. t. 152. f. 6.*
Habitat in Baldi & Tyrolensibus montibus. ♂
- pinnata. 6. PHYTEUMA floribus sparsis, foliis pinnatis. *Ray. hugdb. 248.*
 Rapunculus creticus f. Pyramidalis altera. *Bauh. pin. 93.*

Rapunc
811.
Habitat

1. TRAC
Trache
Vir.
Trache
nato.
Cervari
Habitat

1. SAMO
165,
parif.
Anagall
pin. 2
Alpine
hist.
A. Samol
t. 23
Habitat
realis
Difert
Sed v

1. NAUC
Cephal
p. 92
Platan
Vail
Arbor
144
Katu. 7
Bancal
Habitat

1. RONI
toma

Rapunculus creticus, Petromarula. *Bauh. hist.* 2. p. 811. t. 712.
 Habitat in Creta.

TRACHELIUM.

1. TRACHELIUM. *Hort. ups.* 41. cæruleum.
 Trachelium foliis ovatis ferratis, corymbis compositis.
Vir. cliff. 17. *Roy. lugdb.* 248.
 Trachelium foliis ovatis ferratis, caule umbella terminato. *Hort. cliff.* 66.
 Cervaria valerianoides cærulea. *Bauh. pin.* 95.
 Habitat in Italiae & Orientis umbrosis. ♂

SAMOLUS.

1. SAMOLUS. *Hort. cliff.* 51. *Hort. ups.* 42. *Fl. svec.* valerandi. 165, 192. *Roy. lugdb.* 249. *Gron. virg.* 23. *Dalib. parif.* 69.
 Anagallis aquatica, rotundo folio non crenato. *Bauh. pin.* 252.
 Alfine aquatica, foliis rotundis becabungæ. *Morif. hist.* 2. p. 323. f. 3. t. 24. f. 28.
 2. Samolus africanus, folio rotundiore. *Walth. hort.* 162. africanus. t. 23.
 Habitat in maritimis Europæ, Asiæ & Americæ borealis, ad litora, fontes. ♂
 Differt africana planta Caule magis ramoso & firmiore; sed vix sufficiunt notæ pro distincta specie.

NAUCLEA.

1. NAUCLEA. orientalis.
 Cephalanthus foliis oppositis. *Fl. zeyl.* 53. *Sp. pl.* 1. p. 95.
 Platanocephalos citri foliis bijugis, capite majore. *Vaill. act.* 1722. p. 259.
 Arbor indica, fructu aggregato globoso. *Raj. hist.* 1441.
 Katu-Tsiacca. *Rheed. mal.* 3. p. 29. t. 33.
 Bancalus. *Rumph. amb.* 3. p. 84. t. 55.
 Habitat in India Asiatica. ♀

RONDELETIA.

1. RONDELETIA foliis sessilibus, panicula dichotoma. americana.

Rondeletia arborescens, tini facie. Plum. gen. 15. ic.

142. f. 1.

Habitat in America. †

Arbuseulæ Folia opposita, sessilia, lanceolata. Pedunculi communes solitarii, longissimi, nudi, apice formantes corymbum dichotomum; in cujus singula dichotomia Flos sessilis, cum involuero diphylo.

asiatica.

2. RONDELETIA foliis petiolatis oblongis acutis. Forst. Zeyl. 80.

Cupi. Rheed. mal. 2. p. 37. t. 23. Raj. hist. 1494.

Habitat in Malabaria, Zeylona. †

MACROCNEMUM.

jamaicense.

1. MACROCNEMUM. Amæn. acad. 5. p. 413. *
Macrocneum arborescens, foliis ovatis oppositis, racemis sustentaculis longis infidentibus. Brown. jam. 165.

Habitat in Jamaica.

BELLONIA.

aspera.

1. BELLONIA.

Bellonia frutescens, folio melissæ aspero. Plum. gen. 19. ic. 47.

Habitat in America. †

Arbuseulæ Folia opposita, ovata, serrata, subtus aspera: petiolis brevissimis Flores in corymbum.

PORTLANDIA.

grandiflora.

1. PORTLANDIA.

Portlandia floribus pentandris. Jacq. amer. 16.
Portlandia foliis majoribus nitidis ovatis oppositis, floribus amplissimis. Brown. jam. 164. t. 11. f. 1.

Habitat in Jamaica. †

Corolla Daturæ speciosa.

CINCHONA.

officinalis.

1. CINCHONA panicula brachiata.

Cinchona. Mat. med. 71.

Quinquina. Cond. act. paris. 1738. Godofr. mat. 2. p. 180.

Arbor febrifuga peruviana. Raj. hist. 1796.

Habitat in Loxa Peruviae. †

2. CIN.

2. CINCHONA pedunculis unifloris. Jacq. amer. caribæa.

16. †

Habitat in Caribæis. †

PSYCHOTRIA.

1. PSYCHOTRIA stipulis emarginatis, foliis lanceola-asiatica.
to-ovatis. Amæn. acad. 5. p. 395.

Psychotrophum fruticosum, foliis amplioribus ovatis,
stipulis rigidis interpositis. Brown. jam. 160. t. 17.
f. 2.

Habitat in Jamaica & India Orientali. †

2. PSYCHOTRIA caule repente, foliis cordatis petio-herbacea.
latis.

Psychotrophum herbaceum repens sylvaticum, foliis
subrotundo-cordatis oppositis, floribus paucioribus
alaribus, laciniis corollæ erecto-patentibus. Brown.
jan. 161.

Jasminum inodorum repens, violæ foliis, fructu pu-
niceo. Barr. æqu. 63.

Violæ folio baccifera repens, flore albo pentapetaloi-
de, fructu rubro dispermo. Sloan. jam. 115. hist. 1.
p. 243.

Periclymeno accedens planta indiæ, foliis periclymeni
rotundioribus, fructu bipyreno. Moris. hist. 2. p. 535.

Karinta-kali. Rheed. mal. 10. p. 41. t. 21. Raj. suppl.
358.

Habuat in Indiæ utriusque umbrosis voridis.

COFFEA.

1. COFFEA floribus quinquefidis dispermis. Amæn. arabica.
acad. 6. Coffea. *

Coffea. Hort. cliff. 59. Hort. ups. 41. Mat. med. 70.
Roy. lugdb. 239.

Jasminum arabicum, lauri folio, cujus semen apud nos
Coffe dicitur. Juss. act. 1713. p. 388. t. 7.

Jasminum arabicum, castaneæ folio, flore albo odo-
ratissimo. Till. pis. 87. t. 32.

Evonymo similis ægyptica, fructu baccis lauri simili.
Bauh. pin. 498. Pluk. phyt. 272. f. 1.

Bon. Alp. ægypt. 36. t. 36.

Habitat in Arabia felici, Æthiopia.

- occidentalis. 2. **COFFEA** floribus quadrifidis, baccis monospermis
Jacq. amer. 16.
 Pavetta foliis oblongo-ovatis oppositis, stipulis fetidis.
Brown. jam. 142. t. 6. f. 1.
 Jasminum arborefcens, lauri foliis, flore albo odoratiflimo. *Plum. spec. 17. ic. 156. f. 2.*
Habitat in America calidiore. h
Flores in panicula brachiata.

CHIOCOCCA.

- racemosa. 1. **CHIOCOCCA** foliis oppositis. *Jacq. amer. 16.*
 Chiococca farmentosa, foliis myrtinis, spicis plurimis tenuiffimis & terminalibus & ex alis fupremis. *Brown. jam. 164.*
 Lonicera racemis lateralibus simplicibus laxis, floribus oppositis pendulis, geniculis compressis. *Sp. pl. L. p. 175. n. 12. Hort. cliff. 496.*
 Periclymenum racemofum, flore flavescente, fructu niveo. *Plum. ic. 211. t. 217. f. 2. Dill. elth. 306. t. 228. f. 295.*
 Jasminum folio myrtino acuminato, flore albicante racemoso. *Sloan. jam. 196. hist. 2. p. 97. t. 188. f. 3. Raj. dendr. 64.*
Habitat in Jamaica, Barbados, locis confragosis. h
- nocturna. 2. **CHIOCOCCA** foliis alternis. *Jacq. amer. 16. t.*
Habitat in America. h

HAMELLIA.

- patens. 1. **HAMELLIA** racemis patentibus. *Jacq. amer. 16. t.*
 Periclymenum arborefcens, ramulis inflexis, flore luteo. *Plum. ic. 218 ?*
Habitat in America meridionali. h

LONICERA.

* *Periclymena caule volubili.*

- Caprifolium 1. **LONICERA** floribus verticillatis terminalibus sessilibus, foliis fummis connato-perfoliatis. *Hort. cliff. 45. Hort. upf. 42. Virid. cliff. 14. Roy. lugdb. 237. Sauv. monsp. 139.*
 Periclymenum perfoliatum. *Bauh. pin. 302.*

Caprifolium Italicum. *Dod. pempt. 411. Hortul. angl. t. 5. f. 1, 2, 3.*

Habitat in Europa australi. \bar{h}

1. LONICERA spicis nudis verticillatis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis.

sempervirens.

Lonicera floribus capitatis terminalibus, foliis summis connatis, inferioribus perfoliatis. *Hort. cliff. 58. Roy. lugdb. 237.*

Periclymenum perfoliatum virginianum sempervirens & florens. *Herm. lugdb. 484 t. 483.*

Periclymenum virginianum. *Riv. mon. 116.*

Habitat in Virginia, Mexico. \bar{h}

2. LONICERA capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis omnibus distinctis. *Hort. cliff. 58. Hort. upf. 42. * Fl. suec. 191, 193. Roy. lugdb. 237. Dalib. parif. 69. Sauv. monsp. 139. it. scan. 305. Mat. med. 68.*

Periclymenum.

Periclymenum non perfoliatum germanicum. *Bauh. pin. 302.*

3. Caprifolium non perfoliatum. *Hort. angl. t. 6. \bar{E} 8. f. 1, 2.*

Caprifolium germanicum, flore rubello, serotinum. *Tournes. instit. 226.*

Habitat in Europa media. \bar{h}

Caulis & folia pubescentia in α , at in β glabra.

* * Chamæcerasa pedunculis bifloris.

4. LONICERA pedunculis bifloris, baccis distinctis, nigra, foliis ellipticis integerrimis. *Roy. lugdb. 238. Sauv. monsp. 140.*

Chamæcerasus alpina, fructu nigro gemino. *Bauh. pin. 451.*

Periclymenum alpinum nigrum. *Gesn. fasc. 37. t. 8. f. 48.*

Periclymenum rectum, folio serrato. *Bauh. hist. 2. p. 107.*

Periclymenum rectum 2. *Clus. hist. 1. p. 58.*

Habitat in Delphinatu, Gallia, Helvetia.

Involucrum germinibus brevius. Folia integerrima, sepe leguntur serrata, sed hæc a Papilione Camilla sunt erosa. *Schmiedel.*

5. LONICERA pedunculis bifloris, baccis distinctis, tatarica, foliis cordatis obtusis. *Hort. upf. 42.*

Cha-

Chamæcerasus fructu gemino rubro, foliis glabris cordatis. *Amm. ruth.* 184.

Habitat in Tataria. †

Folia cordata glabra, brevius petiolata. Pedunculi axillares, biflori. involucri lanceolatum; involucella obovata. Corolla pallide incarnata: labio superiore tripartito: lacinia media bifida; inferiori simplici.

Xylosteum. 6. LONICERA pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis integerrimis pubescentibus. *Roy. lugdb.* 238. *Fl. syc.* 192, 194. *Dalib. parif.* 69. *Sauv. monsp.* 140.

Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis obtusis integris. *Hort. cliff.* 58.

Chamæcerasus dumetorum, fructu gemino rubro. *Bauh. pin.* 451.

Xylosteum. *Dod. pempt.* 412.

Habitat in Europæ frigidioris sepibus. †

pyrenaica. 7. LONICERA pedunculis bifloris, baccis distinctis, foliis oblongis glabris.

Lonicera pedunculis bifloris, baccis distinctis, floribus infundibuliformibus, ramis divaricatis. *Roy. lugdb.* 238.

Xylosteum pyrenaicum. *Tournes. inst.* 609. *Magn. hort.* 209. t. 209. *Raj. dendr.* 29. *Duham. arb.* 2. p. 374. t. 110.

Habitat in Pyrenæis. †

Differt a præcedente Corollis regularibus, Ramis divaricatis, Foliis glabris.

alpigena. 8. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunatis didymis. *Mill. dict.* t. 167. f. 2.

Lonicera pedunculis bifloris, foliis ovatis acutis integris. *Hort. cliff.* 58. *Sauv. monsp.* 140.

Lonicera baccis bifloris concretis, floribus bilabiatis. *Roy. lugdb.* 238.

Chamæcerasus. *Gesn. fasc.* 33. t. 14. f. 44.

Chamæcerasus alpina, fructu rubro gemino: duobus punctis notato. *Bauh. pin.* 451.

Periclymenum rectum quartum. *Clus. hist.* 1. p. 59. Habitat in Alpibus Helveticis, Pyrenaicis, Allobrogicis. †

9. LONICERA pedunculis bifloris, baccis coadunato-cærulea. globosis, stylis indivisis.
 Lonicera pedunculis bifloris bilabiatis, bacca singulari globosa integerrima. *Roy. lugdb.* 239.
 Chamæcerasus montana, fructu singulari cæruleo. *Bauh. pin.* 451.
 Periclymenum rectum, fructu cæruleo. *Clus. pon.* 85.
Bauh. hist. 2. p. 108. *Raj. hist.* 1492.
 Habitat in Helvetia. h
 Rami teretes, rigidi, rubri. Folia ovata, integra. Gemmæ, 2. f. 3, altera supra alteram, tanquam due spinæ, subulatæ, compressæ, horizontales. Pedunculi ex infimis oppositionibus foliorum, cernui, brevissimi. Germen unicum, absque visibili perianthio, cum Corollis duabus, 5-fidis, regularibus, albis.
 * * * *Caule erecto pedunculis multifloris.*
10. LONICERA sp. cis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus. *Gron. virg.* 142.
 Periclymeni virginiani flore coccineo planta marilandica, spica erecta, foliis conjugatis. *Raj. dendr.* 32.
Catesb. carol. 2. p. 78. t. 78.
 Habitat in Virginia, Marilandia, Carolina. h . 2.
 Generis dubii planta a nobis non viso fructu.
- LONICERA capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. Symphoricarpos.
 Lonicera pedunculis axillaribus capitatis, foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 58. *Roy. lugdb.* 237. *Gron. virg.* 23.
 Symphoricarpos foliis alatis. *Dill. elth.* 371. t. 278. f. 360.
 Vitis idæa caroliniana, foliis subrotundis hirsutis. *Hortul. angl.* 85. t. 20.
 Habitat in Virginia, Carolina. h
12. LONICERA racemis terminalibus, foliis ferratis. *Diervilla.*
Diervilla. *Hort. cliff.* 63. t. 7.
Diervilla acadensis fruticosa, flore luteo. Tournef.
act. 1706. t. 7. f. 1. *Duham. arb.* 1. p. 209. t. 87.
 Habitat in Acadia, Noveboraco. h
13. LONICERA corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. corymbosa.
 Peryclimenum foliis acutis, floribus profunde dissectis. *Fewill. peruv.* 1. p. 760. t. 45.
 Habitat in Peru. h

TRIOSTEUM.

- perfoliatum. 1. **TRIOSTEUM** floribus verticillatis sessilibus. *Dill.*
 Triosteospermum, latiore folio, flore rutilo.
elh. 394. t. 293. f. 378.
Habitat in America septentrionali. †
- angustifolium. 2. **TRIOSTEUM** floribus oppositis pedunculatis.
 Lonicera humilis hirsuta, caule obsolete rubente quadrato, foliis lanceolatis adversis, flore luteo ad alas unico. *Gron. virg. 143.*
 Periclymenum herbaceum rectum virginianum. *Pluk. alm. 287. t. 104. f. 2.*
Habitat in Virginia. †

MORINDA.

- umbellata. 1. **MORINDA** erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. *Fl. zeyl. 81. **
 Bancudus angustifolia. *Rumph. amb. 3. p. 157. t. 98.*
Habitat in India. †
- citrifolia. 2. **MORINDA** arborea, pedunculis solitariis. *Fl. zeyl. 82.*
 Bancudus latifolia. *Rumph. amb. 2. p. 158. t. 99.*
 Coda-pilava. *Rheed. mal. 1. p. 97. t. 52. Raj. hist. 1442.*
Habitat in India. †
- Royoc. 3. **MORINDA** procumbens. *Hort. cliff. 73. Roy. lugdb. 187.*
 Morinda americana humifusa laurifolia. *Vaill. act. 1722. p. 275.*
 Royoc humifusum, fructu cupressino. *Plum. spec. 11.*
 Periclymenum americanum, e cujus radice fit atramentum. *Pluk. alm. 287. t. 212. f. 4.*
Habitat in America calidiore. †

CONOCARPUS.

- erecta. 1. **CONOCARPUS** erecta, foliis lanceolatis.
 Conocarpus. *Hort. cliff. 485.*
 Conocarpus foliis oblongis, petiolis brevibus, floribus in caput conicum. *Brown. jam. 159.*
 Alnus maritima myrtifolia coriariorum. *Pluk. alm. 18. t. 240. f. 3.*

Alni

Alni fructu laurifolia arbor maritima. *Sloan. jam.* 135. *hist.* 2. p. 18. t. 151. f. 2. *Raj. dendr.* 11.

Rudbeckia laurifolia maritima. *Amm. herb.* 581.

Innomata. *Plum. ic.* 135. t. 144. f. 2.

Habitat in Jamaicae, Bermudensium, Brasiliae maritimis. †

2. CONOCARPUS foliis lanceolato-ovatis obtusiusculis, fructibus sejunctis. racemosa

Conocarpus foliis elliptico-ovatis, petiolis biglandulosos, racemis laxis, fructibus sejunctis. *Brown. jam.* 159.

Mangle julifera, foliis ellipticis ex adverso nascentibus. *Sloan. jam.* 156. *hist.* 2. p. 66. t. 187. f. 1. *Raj. dendr.* 115.

Habitat in Jamaicae maritimis. †

3. CONOCARPUS procumbens, foliis subrotundis. procumbens.

Rudbeckia supina, foliis subrotundis. *Amm. herb.* 581.

Habitat in Cuba.

ERITHALIS.

1. ERITHALIS.

fruticosa.

Erithalis fruticulosa, foliis obovatis crassis nitidis oppositis, pedunculis ramosis ad alas superiores. *Brown. jam.* 165. t. 17. f. 3.

Habitat in Jamaica. †

MENAIIS.

1. MENAIIS. *Læfl. it.* 306.

topiaria.

Habitat in America meridionali. †

Caulis teretes, subvillosi. Folia alterna, ovata, integra, aspera.

GENIPA.

1. GENIPA.

americana.

Genipa fructu ovato. *Plum. spec.* 20. ic. 158.

Janipaba. *Marcgr. bras.* 92. *Pis. bras.* 158.

Habitat in America meridionali. *Monnier.* †

MUSSÆNDA.

1. MUSSÆNDA. *Herm. zeyl.* 36. *Fl. zeyl.* 84.

frondosa.

Mussænda zeylanica, flore rubro, folio ex floribus thyrsis prodeunte albo. *Burm. zeyl.* 165. t. 76.

Fo-

Folium principissæ. *Rumph. amb. 4. p. 111. t. 51.*
 Belilla. *Rheed. mal. 2. p. 27. t. 18. Raj. hist. 1493*
dendr. 126.

Habitat in India. †

MIRABILIS.

Jalapa.

1. MIRABILIS floribus congestis terminalibus erectis
 Mirabilis. *Hort. cliff. 53. Hort. upf. 43. Fl. zeyl. 85. Mat.*
med. 76. Rumph. amb. 5. p. 253. t. 89. Osb. it. 225.
 Nyctage. *Roy. lugdb. 417. Cold. noveb. 29.*
 Solanum mexicanum, flore magno. *Bauh. pin. 168.*
 Admirabilis peruviana. *Clus. hist. 2. p. 87.*
Habitat in India utraque. †
 Flores terminales, subseni, congesti absque interjectis
 foliis, nec folio longiores.

dichotoma.

2. MIRABILIS floribus sessilibus axillaribus erectis
 solitariis. *Amæn. acad. 4. p. 267. **
 Admirabilis Jasmini rosa. *Clus. hist. 2. p. 90.*
 Jalapa officinarum. *Mart. cent. 1. t. 1.*
 Solanum mexicanum, flore parvo. *Bauh. pin. 168.*
prodr. 91.
Habitat in Mexico. †
 Simillima *M. Jalape. Flores noctu fragrantissimi.*

longiflora.

3. MIRABILIS floribus congestis terminalibus longifl-
 limis nutantibus, foliis subvillosis. *act. Holmbo.*
1756. p. 176. t. 6. f. 1. Amæn. acad. 4. p. 268.
 Alzoyatl, Mirabilis mex cana. *Hern. mex. 170. f. 2.*
Habitat in Mexicæ frigidis montibus. Monnier. †

CORIS.

monspeliensis.

1. CORIS. *Hort. cliff. 68. Hort. upf. 46. Mat. med. 80.*
Roy. lugdb. 304. Sauv. monsp. 46.
 Coris cærulea maritima. *Bauh. pin. 280.*
 Symphytum petræum. *Cam. epit. 699.*
Habitat in Europæ australis arenosis maritimis. ○
 Caulis ruber. Folia alterna, linearia, crassiuscula,
 patentia. Flores spicati.

VERBASCUM.

Thapsus.

1. VERBASCUM foliis decurrentibus utrinque tomen-
 tosis. *Vir. cliff. 13. Fl. svec. 186, 195. Mat. med.*
90. Roy. lugdb. 421. Dalib. parif. 71.

Ver-

- Verbascum caule simplici superne floribus sessilibus clavato, foliis utrinque lanigeris. *Hort. cliff.* 55.
- Verbascum mas latifolium luteum. *Bauh. pin.* 239.
- Verbascum latius. *Dod. pemp.* 153.
- Habitat in Europæ glareosis sterilibus. ♂
2. VERBASCUM foliis cuneiformi-oblongis. *Hort. lychnitis.*
upf. 45. *Fl. svec.* 2. p. 196.
- Verbascum foliis ovato-acutis subtus villosis crenatis, spicis laxis lateralibus & terminalibus. *Hort. cliff.*
54 Roy. lugdb. 421. *Dalib. parif.* 71.
- Verbascum pulverulentum, flore luteo parvo. *Bauh. hist.* 3. p. 812. *Raj. hist.* 1094.
- Verbascum mas, angustioribus foliis, floribus pallidis. *Bauh. pin.* 239.
3. Verbascum lychnitis, flore albo parvo. *Bauh. pin.* 240.
- Verbascum candidum femina. *Fuch. hist.* 847.
4. Phlomis mas alter. *Lob. ic.* 562.
- Habitat in Europæ ruderatis culti. ♂
5. VERBASCUM foliis ovatis utrinque tomentosiss: phlomoides: inferioribus petiolatis.
- Verbascum femina, flore luteo magno. *Bauh. pin.* 239.
- Verbascum montanum tomentosum & incanum, folio subtrotundo, caule non alato, staminibus purpureis. *Till. pis.* 171.
- Habitat in Italia. ♂
- Caulis erectus, spicatus, valde tomentosus. Folia ovata, minime cordata, crenata: inferiora petiolata petiolo supra plano; superiora sessilia, semiamplexicaulia, non decurrentia. Racemus spiciformis ex bracteis sparsis, lanceolatis. Flores intra singulas bractæas quatuor, quorum intermedius primum, tum infimus, demum laterales florent. Capsulæ oblongæ.
6. VERBASCUM foliis oblongo-cordatis petiolatis. nigrum. *Mat. med.* 91.
- Verbascum foliis ovatis crenatis subtus tomentosiss, caule angulato. *Vir. cliff.* 13. *Fl. svec.* 187, 197.
Roy. lugdb. 421. *Dalib. parif.* 91.
- Verbascum foliis ovatis subtus incanis crenatis, spica laxa rarius ramosa. *Hort. cliff.* 54.
- Verbascum nigrum, flore ex luteo purpurascente. *Bauh. pin.* 240.
- Habitat in Europa ad pagos, vias. 2
5. VER-

- phoeniceum 5. VERBASCUM foliis ovatis crenatis radicalibus, caule subnudo racemoso.
Verbascum foliis ovatis crenatis nudis scabris, caule ramoso. *Hort. cliff.* 55.
Blattaria perennis, flore violaceo. *Morif. hist.* 2. p. 497.
Blattaria purpurea. *Bauh. pin.* 241. *Raj. hist.* 1096.
Habitat in Europa orientali. ♂
Blattariæ nimis affinis.
- Blattaria. 6. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis solitariis. *Hort. ups.* 46.
Verbascum annuum, foliis oblongis sinuatis obtusis. *Hort. cliff.* 15. *Guett. stamp.* 2. p. 309.
Verbascum foliis glabris serrato-dentatis, radicalibus sinuatis. *Roy. lugdb.* 421. *Dalib. parif.* 72. *Sauv. monsp.* 276.
Blattaria lutea, folio longo laciniato. *Bauh. pin.* 240.
β. Blattaria alba. *Bauh. pin.* 241.
Habitat in Europæ australioris argillaceis. ☉
- Arcturus. 7. VERBASCUM foliis lyrato-pinnatis.
Verbascum humile creticum laciniatum. *Bauh. pin.* 240.
Verbascum brassicæ folio. *Column. ecphr.* 2. p. 81. t. 82.
Verbascum sylvestre creticum. *Alp. exot.* 123. t. 122.
Habitat in Creta.
- spinosum. 8. VERBASCUM caule folioso spinoso frutescente.
Amæn. acad. 4. p. 307.
Verbascum creticum spinosum frutescens. *Tournef. cor.* 8.
Verbascum spinosum creticum. *Lob. illust.* 113.
Leucojum creticum spinosum incanum luteum.
Bauh. pin. 201.
Leucojum spinosum. *Alp. exot.* 37. t. 36.
Glastivida i. cretica. *Fon. ital.* 114.
Habitat in Creta. ♀
- sinuatum. 9. VERBASCUM foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentosis, caulinis amplexicaulibus nudiusculis, rameis primis oppositis.
Verbascum foliis pinnato-sinuatis hirsutis: subtus tomentosis. *Roy. lugdb.* 421. *Sauv. monsp.* 276.
Verbascum nigrum, foliis papaveris corniculati. *Bauh. pin.* 240. *Camer. hist.* 403. t. 403.

8. *Verbascum græcum* fruticosum, folio sinuato candidissimo. *Tournef. cor. 8. itin. 1. p. 335. t. 335.*
Habitat Mospeli, Florentiæ. ♂
9. *Bolia radicalia repanda* f. obtuse sinuato-pinnata; *Caulina oblonga*, undulata, basi utrinque parum decurrentia. *Ramea ovata* f. cordata, parum decurrentia: horum prima opposita; reliqua alterna.
10. *VERBASCUM* foliis incisis nudis, caule folioso, Osbeckii calycibus lanatis, pedunculis bifloris. *Osb. it. 52.*
Blattaria orientalis, bugulæ folio, flore maximo virescente lituris luteis in semicirculum striato. *Tournef. cor. 8. it. 2. p. 83. t. 83. Buxb. cent. 5. p. 17. t. 32.*
Habitat in Hispania; circa Bosphorum.
11. *VERBASCUM* foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. myconi.
- Cortusa* foliis ovatis sessilibus. *Hort. cliff. 50. Roy. lugdb. 417.*
- Sanicula alpina*, foliis boraginis, villosa. *Bauh. pin. 243.*
- Auricula ursi myconi.* *Dalech. hist. 837. Bauh. hist. 3. p. 869.*
Habitat in Pyrenæorum nemorosis. 2

D A T U R A.

1. *DATURA* pericarpis spinosis erectis ovatis: spinis ferox, supremis maximis convergentibus. *Amæn. acad. 3. p. 403. **
- Datura cochinenfis* spinosissima. *Zanon. hist. 1. p. 76.*
- Stramonium* f. *Datura ferox*, pomo crassioribus aculeis robustioribus. *Hern. lugdb. 583. Moris. hist. 3. p. 607. f. 15 t. 2. f. 4. Raj. hist. 748.*
- Stramonium ferox* *Bocc. sic. 50.*
- Stramonium longioribus aculeis.* *Barr. rar. 109. t. 1112.*
Habitat in China. ☉
- Similis* *D. Stramonio*, sed minus glabra & Capsule 4, spinis supremis maximis: in mea erecte erant.
2. *DATURA* pericarpis spinosis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Hort. cliff. 55. Hort. upf. 43. Fl. svæc. 185, 198. Gron. virg. 23. Roy. lugdb. 422. Dalib. paris. 70.* *Stramonium.*

- Solanum foetidum, pomo spinoso oblongo, flore albo. *Bauh. pin.* 168.
 Tatula. *Cam. epit.* 176.
Habitat in America, nunc vulgaris per Europam. ☉
- Tatula. 3. DATURA pericarpis spinosis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.
 Solanum fativum, pomo spinoso oblongo, flore albo. *Bauh. pin.* 168?
 Stramonium majus purpureum. *Raj. hist.* 748.
Habitat - - - - - ☉
 Similis D. Stramonio, sed duplo major. Caulis purpurascens, punctis albis adpersus, ad angulum rotundum divisus, levis. Corollae pallide caeruleae. Folia argutius dentata, si complanentur cordata.
- Metel. 4. DATURA pericarpis spinosis nutantibus globosis foliis cordatis subintegris pubescentibus. *Hort. cliff.* 55. *Hort. ups.* 44. *Fl. Zeyl.* 86. *Mat. med.* 85. *Koy. lugdb.* 422.
 Datura alba. *Rumph. amb.* 5. p. 242. t. 87.
 Solanum pomo spinoso rotundo, longo flore. *Bauh. pin.* 168.
 Hummatu. *Rheed. mal.* 2. p. 47. t. 28.
Habitat in Asia, Africa. ☉
- fastuosa. 5. DATURA pericarpis tuberculatis nutantibus globosis, foliis laevibus.
 Datura rubra. *Rumph. amb.* 5. p. 243.
 Solanum foetidum, fructu spinoso rotundo, semine pallido. *Bauh. pin.* 168.
 Nux Metella. *Cam. epit.* 175.
 β. Solanum aegyptiacum, flore pleno. *Bauh. pin.* 168.
 Stramonium fructu spinoso rotundo, flore duplici triplicive. *Tournef. inst.* 119.
Habitat in Aegypto. ☉
 Corolla extus violacea, intus alba, saepe gemina, una intra alteram s. duplicata.
- arborea. 6. DATURA pericarpis inermibus nutantibus, caule arboreo.
 Stramonioides arboreum, oblongo & integro folio, fructu laevi. *Fewil. peruv.* 2. p. 761. t. 46.
Habitat in Peru. ☿

HYOSCYAMUS.

1. **HYOSCYAMUS** foliis amplexicaulibus sinuatis, niger.
 floribus sessilibus. *Hort. cliff.* 56. *Fl. suec.* 184, 199.
Mat. med. 86. *Roy. lugdb.* 422. *Dalib. parif.* 70.
Hall. helv. 512.
- Hyoscyamus vulgaris & niger. Bauh. pin.* 169.
Habitat in Europæ ruderatis pinguibus. ♂
2. **HYOSCYAMUS** foliis caulinis petiolatis cordatis reticulatus.
 sinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis
 ventricosis.
Hyoscyamus foliis caulinis lanceolatis subdentatis, ra-
dicalibus sinuato-dentatis. Gron. orient. 51.
Hyoscyamus, cauliculis spinosissimis, ægyptiacus.
Bauh. pin. 169.
Hyoscyamus ægyptius. Roy. hist. 713.
Hyoscyamus rubello flore. Bauh. pin. 169.
Hyoscyamus peregrinus. Clus. p. n. 502.
Hyoscyamus peculiaris Cam. hort. 77. t. 22.
Habitat in Creta, Syria, Ægypto. ☉
Similis H. nigro, sed Folia caulina ovata, repanda, su-
pra magis glabra; Floralia ovata, sessilia, integra. Flo-
res pedunculo brevissimo. Corollæ campanulate, rü-
bræ, venis obscuris pulchre reticulatæ.
3. **HYOSCYAMUS** foliis petiolatis sinuatis obtusis, albus.
 floribus subsessilibus. *Hort. cliff.* 56. *Roy. lugdb.* 422.
Sauv. monsp. 275.
Hyoscyamus albus major. Bauh. pin. 169.
Hyoscyamus albus minor. Bauh. pin. 169.
Hyoscyamus albus vulgaris. Clus. hist. 2. p. 118.
Habitat in Europa australi. ☉
Variat Corollæ fauce atropurpurea & viridi.
4. **HYOSCYAMUS** foliis petiolatis eroso-dentatis acu- aureus.
 tis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Hort.*
cliff. 56. *Roy. lugdb.* 422.
Hyoscyamus creticus luteus major. Bauh. pin. 169.
prodr. 92.
Hyoscyamus albus creticus. Clus. hist. 2. p. 84.
Hyoscyamus creticus luteus minor. Bauh. pin. 169.
Hyoscyamus aureus. Alp. exot. 99. t. 98.
Habitat in Creta, Oriente. ♂
Caulis biennis, pilosus pedalis. Petioli valde pilosi. Fo-
lia lobata, denticulata. Pedunculi laterales pe-
tinuæ Spec. plant. pars 1. 118 tio-

tiolorum, erecti sub flore, omnino deflexi sub fructu. Corolla flavissima, aurea, fauce atropurpurea striata, limbo semiquinquesido: lobo exteriori majori: sinu inferiore ultra limbum secto, ut in Teucrio ad quod stamina & pistillum longissimum declinata.

- pufillus. 5. **HYOSCYAMUS** foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calycibus spinosis. *Hort. upf. 44. Lugdb. 422.*
Hyoscyamus foliis lanceolatis. Hort. cliff. 56. Roy. lugdb. 422.
Hyoscyamus pufillus aureus americanus, antirrhini foliis glabris. Pluk. alm. 183. t. 37. f. 5.
Habitat in Persia. ☉
- physalodes. 6. **HYOSCYAMUS** foliis ovatis integerrimis, calycibus inflatis subglobosis. *Hort. upf. 44. **
Habitat in Sibiria. ♄

NICOTIANA.

- pufilla. 1. **NICOTIANA** foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemosis acutis.
Nicotiana foliis ovato-lanceolatis obtusis rugosis, calycibus brevissimis. Mill. ic. 185. f. 2.
Habitat in Vera cruce.
- fruticosa. 2. **NICOTIANA** foliis lanceolatis subpetiolatis amplexicaulibus, floribus acutis, caule fruticoso.
Nicotiana foliis lineari-lanceolatis acuminatis semiamplexicaulibus, caule fruticoso. Mill. dist.
Habitat ad Cap. b. spei, China. †
Simillima N. Tabaco, ut fere varietas basi persistente.
- Tabacum. 3. **NICOTIANA** foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis.
Nicotiana foliis lanceolatis. Hort. cliff. 56. Hort. upf. 45. Mat. med. 87. Roy. lugdb. 423. Sp. pl. 1. p. 180.
Nicotiana major latifolia. Bauh. pin. 169.
Blennochoes. Reneal. spec. 37. t. 38.
Habitat in America, nota Europæis ab 1560. ☉
- rustica. 4. **NICOTIANA** foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtusis.
Nicotiana foliis ovatis. Hort. cliff. 56. Hort. upf. 45.
Roy. lugdb. 423. Sp. pl. 1. p. 180.
Nicotiana minor. Bauh. pin. 170.

Pachyphylla Reneal. spec. 40.

Habitat in America, nunc in Europa. ☉

5. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, paniculata.
floribus paniculatis obtusis clavatis.

Nicotiana foliis cordatis, floribus paniculatis: tubis clavatis. Sp. pl. 1. p. 180.

Nicotiana minor, folio cordiformi, tubo floris prælongo. Fewill. peruv. 1. p. 717. t. 10.

Habitat in Peru. ☉

Differt a N. rustica Caule teneriore, altiore, paniculato.

Corollis angustioribus: limbo brevissimo, obtusissimo, tubo longo clavato; calycibus capsulisque acutis.

6. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis integerrimis, glutinosa.
floribus racemosis secundis ringentibus.

Nicotiana foliis cordatis, corollis racemosis subringentibus, calycibus inæqualibus. Sp. pl. 1. p. 181.

Nicotiana militaris. Act. holm. 1753. p. 41. t. 2.

Habitat in Peru. B. Jusseu. ☉

Folia magis cordata, glutinosa. Flores in racemos paucos, longos. Corollæ ferme speciei primæ, sed magis inæquales & fere ringentes, fauce hiantes. Stamina ad latus superius inflexa. Calycis una lacinia reliquis duplo major.

7. NICOTIANA foliis petiolatis cordatis crenatis, racemis recurvatis caule aculeato pruriginoso frutescente. urens.

Nicotiana arborescens spinosissima, flore exalbido.

Plum. spec. 3. ic. 211.

Habitat in America meridionali. †

Fructificatio Racemis secundis revolutis, Corollis campanulatis, Foliisque cordata præcedentis, sed crenata

& tota arbor aculeata.

A T R O P A.

1. ATROPA acaulis, scapis unifloris.

Mandragora. Hort. cliff. 51. Roy. lugdb. 423. Mat. med.

88. Sp. pl. 1. p. 181.

Mandragora fructu rotundo. Bauh. pin. 169.

Mandragoras. Dod. pempt. 457.

Habitat in Hispaniæ, Italiæ, Cretæ, Cycladum apri-

cis.

Mandragora

- Belladonna. 2. **ATROPA** caule herbaceo, foliis ovatis integris.
Atropa. Hort. cliff. 57. Hort. ups. 45. Roy. lugab. 423.
Solanum melanocerasus. Bauh. pin. 166.
Solanum lethale. Clus. hist. 2. p. 86.
*Habitat in Austriæ, Angliæ, Italiæ montibus sylve-
 sis. 7*
- physalodes. 3. **ATROPA** caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis,
 calycibus clausis acutangulis.
Alkekengi amplo flore violaceo. Few. peruv. 724. t. 16.
Habitat in Peru. B. Jussieu. ☉
*Radix fibrosa, annua. Caulis bipedalis, patulus, ere-
 ctus, ramis angulatis. Folia alterna, glabra, oblonga,
 per petiolum decurrentia, obtuse sinuata (Daturæ).
 Pedunculi ad latus petiolorum, solitarii, nudi, nu-
 fiori. Calyx ovatus, basi excisus, angulis quinque
 compressis, profunde 5-partitus: foliolis sagittato-ovatis.
 Corolla campanulata, parum quinqueloba, obtu-
 sa: Limbo erecto, subplicato, cerulescente. Stamina
 5, subulata, basi dilatata, subvillosa, corolla longe bre-
 viora, superne divergentia. Antheræ erectæ. Ger-
 men intra basin staminum. Stylus filiformis longitudi-
 ne staminum. Stigma capitatum. Fructus cernuus,
 tectus calyce majore, quinquangulari angulis compressis,
 arcte clausis, basi mucronatis. Bacca exsucca, 3. 4.
 5-locularis. Semina subrotunda, compressa. Media
 inter Atropam & Physalidem; a Physalide differt sili-
 ca corollæ, staminibus distantibus, calyce quinqueparti-
 to, capsula loculamentis pluribus.*
- frutescens. 4. **ATROPA** caule fruticoso, pedunculis confertis,
 foliis cordato-ovatis obtusis.
*Bella-donna frutescens rotundifolia hispanica. Tour-
 nef. inst. 77. Barr. ic. 1173.*
Habitat in Hispania. †
*Habitus & omnia Physalidis somniferæ, ut limites Es-
 nerum in solo calyce quinquepartito.*
- arborescens. 5. **ATROPA** caule frutescente, pedunculis confertis,
 corollis revolutis, foliis oblongis. *Amæn. acad. 4.
 p. 307.*
*Bella-donna frutescens, flore albo, nicotianæ foliis
 Plum. spec. 1. ic. 46. f. 1.*
Habitat in America meridionali. †

PHYSALIS.

* perennes.

1. **PHYSALIS** caule fruticoso, ramis rectis, floribus somnifera. confertis.
Physalis caule fruticoso tereti, foliis ovatis integerrimis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 426.
Solanum somniferum verticillatum. *Bauh. pin.* 166.
Solanum somniferum. *Clus. hist.* 2. p. 85.
 Habitat in Mexico, Creta, Hispania. \bar{h}
 Fructus *Physalidis*; *Flos Atropæ*; *Herba præcedentis*, cui ita similis, ut vix genere separari queat.
2. **PHYSALIS** caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis. *flexuosa.*
Baccifera indica, floribus ad foliorum exortus, fructu sulcato decapyreno. *Raj. hist.* 1632.
Pevetti. Ræd. mal. 4. p. 113. t. 55.
 Habitat in India. \bar{h}
 Habitus & statura *P. somniferæ*; Flores iidem sparsi ad axillas foliorum; Calyces etiam nascuntur & involvunt baccam; manifeste vero differt floribus minoribus, ramis bifariam valde flexuosis, hinc folia quasi distiche disposita, flexuræ angulis exterioribus inserta.
3. **PHYSALIS** caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus subsolitariis, corollis revolutis. *arborescens.*
Physalis foliis ovato-lanceolatis integerrimis oppositis, caule fruticoso. *Mill. diæt.* t. 206. f. 2.
 Habitat in Campechia. \bar{h}
4. **PHYSALIS** caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. *curassavica.*
Viv. cliff. 16. *Roy. lugdb.* 426.
Physalis caule perenni, foliis ovatis solitariis, ramis annotinis simplicissimis. *Hort. cliff.* 62. *
Solanum vesicarium curassavicum, solano antiquorum simile. foliis origani subincanis. *Morif. hist.* 3. p. 527. *Pluk. alm.* 352. t. III. f. 5.
 Habitat in Curassao. \bar{h}
5. **PHYSALIS** foliis geminis repandis obtusis subto- *viscosa.*
 mentosis, caule herbaceo superne paniculato.
Physalis foliis cordatis integerrimis obtusis scabris, corollis glabris. *Sp. pl.* 1. p. 183.

- Physalis radice perenni, foliis cordatis obtusis. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 426. *Gron. virg.* 24.
 Alkekengi bonariense repens, bacca turbinata viscosa.
Dill. elth. 11. t. 10. f. 10.
Habitat in Virginia, Bonaria. 4
- Alkekengi. 6. **PHYSALIS** foliis geminis integris acutis, caule her-
 baceo inferne subramoso.
 Physalis caule simplici annuo, foliis integerrimis gemi-
 natis, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 62. *Hort. upl.* 49.
Mar. med. 93. *Dalib. parif.* 73.
 Physalis radice perenni, foliis lanceolato cordatis. *Vin. cliff.* 16. *Roy. lugdb.* 426.
 Solanum vesicarium. *Bauh. pin.* 166. *Dod. pempt.* 454.
Habitat in Italiæ, Germaniæ, Japoniæ serotinus. 4
 Calyces maturi fructus saturatissime sanguinei.
 * * Annuæ
- angulata. 7. **PHYSALIS** ramosissima, ramis angulatis glabris, fo-
 liis ovatis dentatis.
 Physalis annua ramosissima, ramis angulosis glabris, fo-
 liis dentato-ferratis. *Hort. cliff.* 62. *Hort. upl.* 50.
Fl. zeyl. 97. *Roy. lugdb.* 427.
 Halicacabum s. Solanum indicum. *Cam. hort.* 70. t. 17.
 Solanum vesicarium indicum. *Bauh. pin.* 166.
 Alkekengi indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. elth.* 13. t. 12. f. 12.
 β. Alkekengi indicum glabrum, capsicii folio. *Dill. elth.*
 12. t. 11. f. 11.
Habitat in India utraque. ☉
- pubescens. 8. **PHYSALIS** ramosissima, foliis villosa-viscosis, flo-
 ribus pendulis.
 Physalis annua ramosissima, ramis teretibus pubescenti-
 bus: geniculis nodosis. *Hort. cliff.* 62.
 Alkekengi virginianum, fructu luteo. *Fewill. peruv.* 3.
 p. 5. t. 1.
 Solanum vesicarium virginianum procumbens annuum,
 folio lanuginoso. *Morif. hist.* 3. p. 527. f. 13. t. 3.
 f. 24.
Habitat in India utraque, imprimis in Virginia. ☉
 Fructus villosa-viscosus, nec glaber; macule corollæ
 fusca, nec pallida. Pedunculi nutantes, nec cernui.

9. *PHYSALIS* ramosissima, pedunculis fructiferis folio villoso longioribus. *Hort. cliff.* 62. *Roy. lugdb.* 427. *Solanum vesicarium indicum minimum.* *Herm. lugdb.* 569. t. 571.
Pee-inota-inodien. *Rheed. mal.* 10. t. 140. f. 71.
Habitat in Indiæ aridis sordidis. ☉ minima.
10. *PHYSALIS* ramosissima, foliis villosis, pedunculis strictis. pruinosa.
Alkekengi indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. elth.* 12. t. 12. f. 12.
Habitat in America. ☉
Facies antecedentium 7, 8, 9, sed antheræ flavæ, nec cæruleæ; rami teretes: supra plani villosi; Folia villoso-viscosa; Alæ ramificationum viridi quasi pruinosa germinant. Pedunculi floriferi longi, erecti, stricti. Flores cernui. Calyces fructus maximi, quinquanguli, pedunculo stricto penduli.

SOLANUM.

* *inermia.*

1. *SOLANUM* caule inermi fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, umbellis compositis. *verbasco-folium.*
Solanum arborescens, verbasco folio. *Plum. spec.* 4.
Solanum maxime tomentosum, spinis carens, virginianum. *Pluk. alm.* 351. t. 216. f. 1.
Habitat in America. ☉
2. *SOLANUM* caule inermi fruticoso, foliis ovatis integerrimis; pedunculis lateralibus filiformibus. *guineense.*
Solanum caule inermi perenni, foliis ovatis integris, floribus ad basin ramulorum confertis. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum africanum lignosum, folio atroviridi angusto oblongo obtuso. *Berh. lugdb.* 2. p. 68.
Habitat in Guinea. ☉
3. *SOLANUM* caule inermi fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessilibus. *Pseudocapsicum.*
Solanum caule inermi fruticoso, foliis ovato-lanceolatis integris, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upf.* 48. *Roy. lugdb.* 424.
Solanum fruticosum bacciferum. *Bauh. pin.* 61. *Pfeu-*

- Pseudocapsicum. *Dod. pempt.* 718.
Habitat in Madera. †
- diphyllum. 4. SOLANUM caule inermi fruticoso, foliis geminis altero minore, floribus cymosis.
 Solanum caule inermi perenni, foliis ovato-lanceolatis geminis: altero minimo. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 61. *Koy. lugdb.* 424.
 Solanum americanum srychnodendro accedens, fructu medio quasi fisso. *Pluk. atm.* 549. t. III. f. 4 mala.
Habitat in America? †
- Dulcamara. 5. SOLANUM caule inermi frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *Hort. cliff.* 6c. *Fl. svec.* 189, 201. *Mat. med.* 95. *Koy. lugdb.* 424. *Dalib. parif.* 73.
 Solanum scandens s. Dulcamara. *Bauh. pin.* 167.
 β. Solanum dulcamarum africanum, foliis crassis hirsutis. *Dill. elh.* 365. t. 273. f. 352.
Habitat in Europæ sepibus humentibus. †
- quercifolium. 6. SOLANUM caule inermi herbaceo angulato flexuoso scabro, foliis pinnatifidis, racemis cymosis.
 Solanum foliis quernis. *Few. peruv.* 722. t. 15.
Habitat in Peru. D. *Jussieu.* 24
Habitus S. Dulcamarae. Caules angulati, erecti, scabri. Folia oblonga, in petiolum decurrentia, venosa, glabra, subtus scabra, pinnatifida. Pedunculi ramosi. Corollæ violacæ, obtusiores quam Dulcamara: maculis in bus viridibus ad basim singuli lobi. Antheræ flavæ, stylo breviores. Baccæ ovate
- radicans. 7. SOLANUM caule inermi herbaceo lævi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Lim. decad.* 1. t. 10. *
Habitat in Peru. 24
- bonariense. 8. SOLANUM caule subfrutescente subinermi, foliis cuneiformibus sinuato-repandis.
 Solanum bonariense arborescens, papas floribus. *Dill. elh.* 364. t. 272. f. 351.
 Solanum arborescens, foliis angulatis, fructu aureo.
Plum. spec. 4. ic. 224. f. 2.
Habitat in agro Bonariensi. †

Folia $\text{\textcircled{E}}$ Flores maximi; Aculei aliquot in tenella planta, non vero in adulta. Flores plures steriles. Fructus globosi, grandes, lutei.

9. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Amæn. acad.* 4. p. 367. * æthiopicum

Solanum pomiferum, fructu rotundo striato duro. *Bauh. pin.* 167. *Bauh. hist.* 3. p. 620.

Solanum pomiferum herbariorum. *Lob. ic.* 265.

Habitat in Æthiopia. *Burserus.* China. $\text{\textcircled{O}}$

Caulis rigidulus. Folia *S. bonariensis*, palmaria, obtusa. Fructus ruber, magnus, depressus, profunde torulosus $\text{\textcircled{E}}$ quasi in lobos sectus, durus.

10. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Hort. ups.* 48. *Roy. lugdb.* 423. tuberosum.

Dalib. paris 73.

Solanum tuberosum esculentum. *Bauh. pin.* 167. *prodr.*

89. t. 89.

Habitat in Peru: innotuit 1590. *C. Bauhino.* $\text{\textcircled{O}}$. 24

11. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incis. racemis simplicibus. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Roy. lugdb.* 423. Lycopersicum.

Solanum pomiferum, fructu rotundo striato molli. *Bauh. pin.* 167.

Pomum amoris. *Cam. epit.* 821. *Rumph. amb.* 5. p. 416. t. 154. f. 1.

12. Solanum racemosum cerasorum forma. *Bauh. pin.* 167. *prodr.* 90.

Habitat in America calidior. $\text{\textcircled{O}}$. β . 24

12. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis simplicibus. *Amæn. acad.* 4. p. 268. * pimpinellifolium.

Habitat in Peru. $\text{\textcircled{h}}$

13. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis pinnatis tomentos. incis. racemis bipartitis foliosis, baccis subpilosis. peruvianum

Lycopersicon pimpinellæ folio. *Few. peruv.* 3. p. 37.

t. 25.

Habitat in Peru. *B. Jussieu.* 24

Radix perennis, vix vel parum supra radicem fruticans. Folia pinnata, tomentosa, incana, pinnata

- absque foliolis alternis minutis. Racemi bipartiti
foliolo ad quemcumque pedicellum ovato. Corollae
late flavae, multo majores quam in *Lycopersico*.
- montanum. 14. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis subcor-
datis repandis.
Solanum tuberosum minus, atriplicis folio, vulgo Pa-
pa montana. *Few. peruv.* 3. p. t. 46.
Habitat in Peru. 24
- nigrum. 15. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis
dentato-angulatis, umbellis nutantibus.
- vulgatum. Solanum caule inermi herbaceo, foliis ovatis angulis-
tis. *Vir. cliff.* 15. *Hort. cliff.* 60. *Hort. upl.* 48.
Fl. svec. 188, 200. *Mat. med.* 94. *Gron. virg.* 24.
Roy. lugdb. 433. *Dalib. parif.* 72.
Solanum officinarum. *Bauh. pin.* 166.
- patulum. β. — ramis teretibus glabris, foliis integerrimis glabris.
Solanum procerius patulum vulgaris fructu. *Dill. elth.*
367. t. 275. f. 355.
- villosum. γ. — ramis teretibus villosis, foliis angulatis subvillosis.
Solanum annuum hirsutius, baccis luteis. *Dill. elth.*
366. t. 274. f. 353.
- guineense. δ. — ramis angulatis dentatis, foliis integerrimis glabris.
Solanum guineense, fructu magno instar cerasi. *Dill.*
elth. 360. t. 274. f. 354.
- virginicum. ε. — ramis angulatis dentatis, foliis repandis glabris.
Solanum nigrum vulgari simile, caulibus exasperatis.
Dill. elth. 368. t. 275. f. 256.
- judaicum. ζ. — ramis aculeis incurvis, foliis repandis nudis.
Habitat in Orbis totius cultis. ☉
Tot varietates β. γ. δ. ε. ζ. videntur esse hybridae pro-
les.
- * * Spinosa.
- Melongena. 16. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis
tomentosis integris, calycibus aculeatis, fructu pen-
dulo.
Solanum calycibus aculeatis, foliis ovatis integerrimis tomentosis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. upl.* 49. *Fl.*
zeyl. 93. *Roy. lugdb.* 426.
Solanum pomiferum, fructu oblongo. *Bauh. pin.* 167.
Mala insana. *Dod. pempt.* 458.
Trongum hortense. *Rumph. amb.* 5. p. 238. t. 85.
Habitat in Asia, Africa, America. ☉

17. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentosis aculeatis, baccis hirtis calyce obrectis. ferox.
Habitat in Malabaria.
Statura S. Melongenæ. Caulis herbaceus. Folia cordata, angulata, ampla, petiolata, venis aculeis erectis adpersa, supra villosa, subtus tomentosa. Aculeati sunt petioli, pedunculi, calyces. Pedunculi axillares, simplices, breves. Calyces campanulati, tomentosi, valide aculeati, obtegentes totas baccas. Baccæ admodum hirtæ.
18. SOLANUM caule aculeato herbaceo hirtio, foliis cordatis sinuatis subtomentosis, calycibus aculeatis. Campechiense.
Vir. cliff. 16. Hort. cliff. 61.
Solanum campechiense, calycibus echinatis. Dill. elth. 361. t. 268. f. 347.
Habitat in America ad sinum Campechiensem.
Folia utrinque testâ setis stellatis divergentibus.
19. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrinque villosis aculeatis. mammosum
Vir. cliff. 15. Hort. cliff. 61. Hort. upf. 49. Roy. lugdb. 425.
Solanum barbadense spinosum annuum, fructu aureo rotundiore pyri parvi inversi forma & magnitudine. Pluk alm. 350. t. 225. f. 1. Merian. surin. 27. t. 27.
Habitat in Virginia, Barbados. ☉
Folia longitudine & latitudine æqualia, obtusiuscula.
20. SOLANUM caule petiolisque aculeatis, foliis sinuato-angulatis supra glabris, floribus paniculatis. paniculatum.
Jurepeba. Pif. bras. 181.
Habitat in Brasilia.
Caules & Petioli albo-tomentosi [aculeis rectis, varioribus, nudis. Folia tomentosa, lata, cordata, profunde angulata, acutiuscula, inermia, supra glabra. Panicula terminalis, composita, tomentosa, uti Calyces inermis.
21. SOLANUM caule aculeato herbaceo, foliis pinatifidis utrinque aculeatis: laciniis sinuatis obtusis, calycibus aculeatis. virginianum.
*Roy. lugdb. 425. **
Solanum americanum laciniatum spinosissimum. Dill. elth. 360. t. 267. f. 345.

- Solanum annuum virginianum nigricans spinosissimum, flore cæruleo. *Pluk. alm. 351. t. 62. f. 3.*
Habitat in America. ☉
- indicum. 22. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis cuneiformibus angulatis subvillosis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Fl. zeyl. 94. **
 Solanum caule aculeato fruticoso, foliis ovatis sinuatis integerrimis: spinis utrinque erectis. *Hort. cliff. 61. Roy. lugdb. 424.*
 Solanum indicum spinosum, flore boraginis. *Robert. in 28. Dill. eth. 362. t. 270. f. 349.*
 Solanum americanum perenne subincanum, fructu pyriformi longiore, spinis plurimis armatum. *Pluk. alm. 350. t. 225. f. 6.*
Habitat in India utraque. ☿
- fuscatum. 23. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis ovatis obtuse lobatis: aculeis utrinque rectis: superioribus coloratis.
 Solanum americanum, caule & pedunculo nigro, foliis acanthi spinosis. *Bærh. lugdb. 2. p. 68.*
Habitat in America. ☿ ☉
Rami varie spinosi, latere solari fuscescentes. Folia repanda, sinuata, obtusa, utrinque vividia: Spinis in superiore pagina late purpureis, sæpe fascia pallidâ cinctis. Pedunculi spinis validioribus. Flores viridei.
- carolinense. 24. SOLANUM caule aculeato annuo, foliis hastatoangulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis.
 Solanum caule aculeato fruticoso, foliis ovatis lateribus laciniatis: aculeis utrinque rectis. *Hort. cliff. 61. * Vir. cliff. 15. Roy. lugdb. 424.*
 Solanum carolinense spinosum, boraginis floribus spicatis. *Dill. eth. 362. t. 269. f. 348.*
Habitat in Carolina. ☉
Caulis quasi fruticosus, sed annuus. Folia basi integra, sinuata angulis acutiusculis, spinis in costa nec lateribus. Racemi foliis longiores laxi, simplices.
- sodomeum. 25. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis obovatis pinnatifido-sinuatis obtusis sparse aculeatis nudis, calycibus aculeatis.
 Solanum caule aculeis recurvis, foliis sinuatis subtus to-

tomentosis undique aculeatis, pedunculis aculeatis.

Fl. zeyl. 95. * *Hort. ups.* 49.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis oblongis pinato-laciniatis: spinis supinis erectis, pronis recurvis. *Hort. cliff.* 61. *Vir. cliff.* 15. *Roy. lugdb.* 424.

Solanum pomiferum frutescens africanum spinosum nigricans, boraginis flore, foliis profunde laciniatis. *Herm. lugdb.* 573. t. 575. *Morif. hist.* 3. p. 521. f. 13. t. 1. f. 15.

Solanum spinosum, profunde laciniatis foliis subtus lanuginosis, maderaspatanum. *Pluk. alm.* 351. t. 316. f. 4.^p

Habitat in Africa. †

26. SOLANUM caule aculeato fruticoso, aculeis tomentosis foliisque oblique ovatis repandis. sanatum.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis repandis, calycibus aculeatis. *Roy. lugdb.* 425.

Solanum spinosum, fructu rotundo. *Bauh. pin.* 167, a quo *Burserus*.

Habitat in Palestina. †

Caulis tomentosus, cinereus, aculeis crassis, rectis, brevibus, flavescens, excepto apice tomentosus. Folia ovata, altera basi breviora, tomentosa, crassa, obtusa: tenellis pinnatim sinuatis margine albidis; aculeis in costis tribus. Petioli subtus aculeati. Pedunculi ex latere caulis; pedicello primario cum calyce spinoso, reliquis masculis inermibus. Corolla Boraginis, ceruleo-purpurea.

27. SOLANUM caule aculeato fruticoso, aculeis aceto-tomentosum
lis purpureo-pulverulentis.

Solanum caule aculeato fruticoso, foliis cordatis villosis repandis, calycibus inermibus. *Hort. cliff.* 61.

Roy. lugdb. 425.

Solanum africanum spinosum, folio canescente undulato. *Triumph. pral.* 45. t. 6. *Raj. suppl.* 355.

Solanum foliis & caule spinosis. *Morif. blas.* 310.

Solanum spinosum maxime tomentosum. *Bocc. sic.* 8. t. 5.

Habitat in Æthiopia. †

Caulis & tota planta tomentosa aculeis angustissimis nudis. Folia cordata, obtusa, repanda, fere sola costa spinosa: tenella prodeuntia margine pulvere villosa.

- olaceo ex pilis stellatis. Baccæ fulvæ, magnitudinis Groffulariæ.*
- bahamense. 28. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis repandis obtusis margine reflexis, racemis simplicibus. *Hort. cliff. 61. Roy. lugdb. 424.*
Solanum bahamense spinosum, petalis angustis reflexis. *Dill. elth. 263. t. 271. f. 250.*
Solanum fruticosum bacciferum spinosum, flore caruleo. *Sloan. jam. 108. hist. 1. p. 38. t. 11. f. 3.*
Habitat in Americæ insula Providentia. 5
- igneum. 29. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis lanceolatis acuminatis basi utrinque revolutis, racemis simplicibus.
Solanum spiniferum frutescens, spinis igneis, americanum. *Pluk. alm. 350. t. 225. f. 5.*
Habitat in America. 5
Simillimum S. bahamensi, sed Flores albi, nec violacei; Folia acuminata, nec obtusiuscula. Spinæ validiores, copiosiores, rubro-ignæ.
- trilobatum. 30. SOLANUM caule aculeato fruticoso, foliis cuneiformibus subtrilobis glabris obtusis inermibus.
Solanum spinosum jamaicense glabrum, foliis parvis minus profunde laciniatis. *Pluk. alm. 351. t. 316. f. 5.*
Habitat in Jamaica, ad Cap. b. Spei. 5
Caulis subfrutescens, altus, angustus. Folia parva, glabra, obtusa, subtri-f. quinqueloba, raro etiam ad basin lobata. Aculei reflexi in caule, petioli, foliis, pedunculis. Pedunculi uniflori; Calyces minimi, inermes aut aculeati. Stylus adscendens. Baccæ parvæ Sambuci: An duæ species, cum una floribus parvis, albis; altera magnis, violaceis?

CAPSICUM.

- annuum. 1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis solitariis. *Roy. lugdb. 426.*
Capsicum annuum. *Hort. cliff. 59. Hort. upf. 47. Fl. zeyl. 92. Mat. med. 96.*
Capsicum filiquis longis propendentibus. *Tournef. infl. 152.*
Piper indicum vulgatissimum. *Bauh. pin. 102.*
Vallia-capo-molago. *Rheed. mal. 2. p. t. 35.* *Ha-*

Habitat in America meridionali. ☉

Fructus hujus & sequentis speciei mire variat figura.

2. CAPSICUM caule fruticoso, pedunculis geminis, frutescens.

Roy. lugdb. 426.

Capsicum frutescens. Hort. cliff. 59.

Capsicum brasilianum. Clus. exot. 340. f. 2.

Capsicum indicum. Rumph. amb. 5. p. 247. t. 88. f.

1, 3, 4.

8. Capsicum fructu minimo conico rubro. Brown.

jam. 176.

Capsicum minus, fructu parvo pyramidalis erecto.

Sloan. jam. 112. hist. 1. p. 240. t. 146. f. 2.

Piper filiquosum magnitudinis baccarum asparagi.

Bauh. hist. 2. p. 944.

Piper brasilianum Petita. Clus. cur. 55. Rumph. amb.

5. p. 247. t. 88. f. 2.

Habitat in Indiis. ☿

STRYCHNOS.

1. STRYCHNOS foliis ovatis, caule inerme. Fl. zeyl. Nux vomica.

91. Mat. med. 77.

Strychnos foliis quinquenerviis. Wach. ultraj. 32.

Nux Vomica officinarum. Bauh. pin. 511. Raj. hist.

1814.

Colubrini ligni tertium genus in malabar. Bauh. pin.

301.

Caniram. Rheed. mal. 1. p. 67. t. 37. Raj. hist. 1661.

Habitat in India. ☿

2. STRYCHNOS foliis ovatis acutis, cirrhis simplicibus. colubrina

bus. Mat. med. 78. Amen. acad. 2. p. 119.

Strychnos foliis trinerviis ovatis binatis. Wach. ultraj. 32.

Clematis indica spinosa, foliis luteis. Bauh. pin. 301.

Fructus orbicularis major fuscus striatus. Bauh. pin. 405.

Modira-caniram. Rheed. mal. 7. p. 10. t. 5. Raj. hist.

1661.

Habitat in India. ☿

JAQUINIA.

1. JAQUINIA foliis lanceolatis acuminatis. Jacq. a-ruscifolia.

mer. 15.

Medeola aculeata foliis verticillatis, ramis aculeatis.

Sp. pl. 1. p. 339.

Fru-

- Fruticulus foliis rusci stellatis. *Dill. elth.* 148. t. 133.
f. 149.
Habitat in America meridionali. †
- armillaris. 2. JAQVINIA foliis obtusis cum acumine. *Jacq. amer.*
15. †
Chrysophyllum Barbaresco. Læfl. it. 204. 277.
Habitat in America. †
- linearis. 3. JAQVINIA foliis linearibus acuminatis. *Jacq. amer.*
15. t. 40.
Habitat in America. †

CHIRONIA.

- trinervia. 1. CHIRONIA herbacea, calycinis foliolis membranaceo carinatis. *Fl. zeyl.* 90. *
Chironia foliis lanceolatis trinerviis. Hort. cliff. 54.
Lysimachia folio sinuato acuminato trinervio, flore caruleo amplo, calyce carinato alato. Burm. zeyl. 145. t. 67.
Habitat ad Cap. b. Spei. ○
- linoides. 2. CHIRONIA herbacea, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 54. *Roy. lugdb.* 433.
Rapuntio affinis, lini facie, capitis b. spei. Breyer cent. 175. t. 90.
Habitat in Capitis b. Spei herbidis. 2†
- jasminoides. 3. CHIRONIA herbacea, foliis lanceolatis. *Amer. acad.* 6. afr. 5. *
Habitat ad Cap. b. spei.
- campanulata. 4. CHIRONIA herbacea, foliis sublinearibus, calycinibus longitudine corollæ.
Habitat in Canada. Kalm.
Caulis pedalis, teres: Ramis longis. Folia lanceolata, ternaria, levia. Flores terminales, solitarii, vocatis purpurei, pedunculo longo infidentes; Calycis foliolis longitudine corollæ subulata. Antheræ spirales.
- angularis. 5. CHIRONIA herbacea, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.
Habitat in Virginia. Kalm.
Facies Centaurii minoris. Caulis pedalis, tetragonus, alis membranaceis. Folia ovata, hypericæ, opposita.
Jese

sessilia & *semialexicaulia*. Flores congesti, ut in *Hyperico*; *Antheræ spirales*; *Stylus bifidus*.

6. **CHIRONIA** floribus duodecimfidis. dodecandra,
Gentiana floribus duodecim-petalis, foliis distinctis.
Gron. virg. 27.
Habitat in Virginia.

7. **CHIRONIA** frutescens baccifera. baccifera.
Centaurium minus arborescens pulpiferum. Comm. rar.
9. t. 9.
Centaurium minus africanum arborescens angustifolium.
Old. afr. 26.
Habitat in Æthiopia. †

8. **CHIRONIA** fruticosa, foliis linearibus subtomentosis, calycibus campanulatis. frutescens.
Amæn. acad. 4. p. 308.
n. 130.

Chironia frutescens capsulifera. Sp. pl. 1. p. 190. *Mill. dist.* 1. 97.

Centaurium minus africanum arborescens latifolium, flore ruberrimo. Comm. rar. 8. t. 8. *Old. afr.* 26.

Centaurium foliis binis oppositis angustis linearibus, flore magno rubente. Burm. afric. 205. t. 74. f. 1.

Habitat in Æthiopia. †
Calyx tubo corollæ multo amplior. Stylus deflexus.

CORDIA.

1. **CORDIA** foliis ovatis tomentosis, corymbis laterilibus, calycibus decemstriatis. Myxa.

Cordia foliis subovatis ferrato-deutatis. Hort. cliff. 63.

Mat. med. 171. *Sp. pl.* 1. p. 190.

Sebestena sylvestris & *domestica. Bauh. pin.* 446. *Alp. egypt.* 30.

Sebestena domestica f. *Myxa. Comm. hort.* 1. p. 139. t. 72.

Vidi-maram. Rheed. mal. 4. p. 77. t. 37.

Habitat in Ægypto, Malabarìa. †

2. **CORDIA** foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali calycibus decemstriatis Geraschanthus,

Geraschanthus foliis ovato-oblongis utrinque productis,

racemis terminalibus. Brown. jam. 170. t. 29. f. 3.

Habitat in Jamaica. †

- Sebestena. 3. *CORDIA* foliis oblongo - ovatis repandis scabris
Hasselq. it. 458.
Cordia nucis juglandis folio. *Plum. gen.* 13. *ic.* 105.
Cordia foliis amplioribus hirtis, tubo floris subæquali.
Brown. jam. 202.
 Sebestena scabra, flore miniato crispo. *Dill. elih.* 341.
t. 255. *f.* 331.
Caryophyllus spurius inodorus, folio subrotundo f. s.
 bro, flore racemoso hexapetaloide coccineo. *Sloan.*
jam. 136. *hist.* 2. *p.* 20. *t.* 64. *Raj. suppl.* 85. *Catys.*
car. 2. *p.* 91. *t.* 91.
 Novella nigra. *Rumph. amb.* 2. *p.* 226. *t.* 75.
Habitat in Indiis. †
 Folia juniora serrata, adulta vix repanda, *Jupr. ma.*
 certe integerrima; ovato - oblonga, scabra. Petioli
 teretes. Stipulæ nullæ. Calyx cylindricus, obli-
 que ore trifido. Corolla figura Mirabilis, fulvo-lu-
 tea, æstivatione rugosissima Papaveris. Stamina 5.
 Stylus bis bifidus.
- macrophylla. 4. *CORDIA* foliis ovatis villosis sesquipedalibus.
Collococcus platyphyllos major, racemis umbellatis.
Brown. jam. 168.
Prunus racemosa, foliis oblongis hirsutis maximis,
 fructu rubro. *Sloan. jam.* 184. *hist.* 2. *p.* 130. *t.* 201.
f. 1. *Raj. dendr.* 43.
Habitat in Jamaica. †
- Collococca. 5. *CORDIA* foliis oblongo-ovatis integerrimis, floribus
 subcorymbosis, calycibus interne tomentosis.
Cordia glabra. *Sp. pl.* 1. *p.* 191.
Collococcus foliis rugosis venosis oblongo-ovatis, flo-
 ribus laxè racemosis. *Brown. jam.* 167.
Ceraso affinis arbor baccifera racemosa, flore penta-
 petalo herbaceo guttato, fructu coccineo monopy-
 reno viscido, semine rugoso. *Sloan. jam.* 169. *hist.*
2. p. 95. *t.* 203. *f.* 2.
Habitat in Jamaica. †

EHRETIA.

- tinifolia. 1. *EHRETIA* foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris,
 floribus paniculatis. *Amæn. acad.* 5. *p.* 395.
Ehretia foliis alternis oblongis acuminatis, spica flo-
 rum sparsa, petalis reflexis albis. *Trew. ehret.* *t.* 24.
 Ehre-

Ehretia arborea, foliis oblongo-ovatis alternis, racemis terminalibus. *Brown. jam. 168. t. 16. f. 1.*
 Cerafo affinis arbor baccifera racemosa, flore albo pentapetalò, fructu flavo monoppyreno eduli dulci. *Sloan. jam. 2. p. 94. t. 203. f. 1. Raj. dendr. 45.*

Habitat in Jamaica. h

2. EHRETIA spinosa. *Jacq. amer. 14. †*

spinosa.

Habitat in America. h

3. EHRETIA foliis ovatis integerrimis lævibus, floribus Bourreria.

bus subcorymbosis, calycibus glabris.

*Cordia Bourreria. Amæn. acad. 5. p. 395. **

Bourreria fructibus succulentis. Jacq. amer. 14.

Bourreria arborea foliis ovatis alternis, racemis rarioribus terminalibus. Brown. jam. 168. t. 15. f. 2.

Mespilus americana laurifolia glabra, fructu rubro mucaginoso. Com. hort. 1. p. 153. t. 79.

Pittonia similis laureolæ foliis, floribus albis, baccis rubris. Catesb. car. 2. p. 79. t. 79.

Jasminum periclymeni folio, flore albo, fructu flavo rotundo tetrapyreno. Sloan. jam. 169. hist. 2. p. 96.

t. 204. f. 1. Raj. dendr. 63.

Habitat in Jamaica. h

Folia exacte ovata, utraque pagina levia. Corollæ tubus longitudine tantum Calycis. Bourreria affinitate jungit Ehretias cum Cordiis.

4. EHRETIA foliis cuneiformi-lanceolatis margine exsucca.

reflexis. \dagger

Bourreria exsucca. Jacqu. amer. 14.

Rhamnus cumanenensis. Læfl. it. 182.

Habitat in America meridionali. h

VARRONIA.

1. VARRONIA foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lineatis

lateralibus petiolo adnatis, spicis globosis. *Amæn.*

*acad. 5. p. 394. **

Lantana corymbosa, foliis alternis, floribus corymbosis. Sp. pl. 628.

Ulmi angustifoliæ facie baccifera jamaicensis, foliis superne scabris, subtus villosis, floribus flavis perispermis, fructu botryoide monospermo. Pluk. alm.

393. t. 328. f. 5.

Habitat in America. h

- Folia lanceolata, utrinque attenuata. Pedunculi laterales, elongati, filiformes, basi petiolo adnati.*
- bullata. 2. VARRONIA foliis ovatis venoso-rugosis, spicis globosis. *Aman. acad. 5. p. 394.*
Varronia mirabiloides, spicis subrotundis inæqualibus corollis hypocrateriformibus. Jacq. amer. 14.
Habitat in America. †
- globosa. 3. VARRONIA foliis lanceolato-oblongis, caule dichotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, spicis globosis.
Varronia globosa spicis æqualibus globosis. Jacq. amer. 14.
Habitat in America. †
Pedunculus e dichotomia nudus. Calycis dentes lineares, longi, recurvati.
- curassavica. 4. VARRONIA foliis lanceolatis, spicis oblongis.
Jacq. amer. 14.
Varronia affurgens sarmentosa, foliis & capitulis oblongis. Brown. jam. 172.
Lantana foliis alternis, spicis oblongis. Sp. pl. 1. p. 627.
Periclymenum rectum, salviæ folio rugoso oblongo bullato, flore albo, fructu longiore. Shaw. jam. 163. hist. 2. p. 81. Raj. dendr. 31.
Habitat in America. †
- alba. 5. VARRONIA foliis cordatis, floribus cymosis. *Jacq. amer. 14.*
Mespilus americana,alni vel coryli foliis, fructu mucaginoso albo. Comm. hort. 1. p. 155. t. 80.
Habitat in America. †

LAUGIERIA.

- odorata. 1. LAUGIERIA. *Jacq. amer. 16. †*
Edechia. Læfl. ii. 306, 271, 259.
Habitat in America. †

BRUNSFELSIA.

- americana. 1. BRUNSFELSIA.
Brunsfelsia flore albo, fructu croceo molli. Plum. gen. 12. ic. 65.
Habitat in America meridionali. †

Folia oblonga, obtusa, integerrima, petiolata. Flores in apice ramorum plures; Antheræ extra corollæ tubum prominentes.

CESTRUM.

1. CESTRUM floribus pedunculatis. Hort. cliff. 490. nocturnum.

Jasminoides foliis pishaminis, flore virescente noctu odoratissimo. Dill. elth. 183. t. 153. f. 185.

Jasminum laurinis foliis, flore pallido luteo, fructu atrocæruleo polypyreno venenato. Sloan. jam. 169. hist. 2. p. 96. t. 204. f. 2. Raj. dendr. 63. Brown. jam. 173.

Syringa laurifolia jamaicensis, floribus ex flavo pallescentibus. Pluk. alm. 35. t. 64. f. 3.

Parxu. Fewill. peruv. 2. p. 32. t. 32. f. 1.

Habitat in Jamaica, Chilli. †

2. CESTRUM floribus sessilibus. Hort. cliff. 491. diurnum.

Jasminoides laureolæ folio, flore candido interdiu odorato. Dill. elth. 186. t. 154. f. 186.

Laureola sempervirens americana, latioribus foliis, floribus albis odoratis. Pluk. alm. 209. t. 95. f. 1. Raj. dendr. 53.

Hediunda jasmini flore. Fewill. peruv. 2. p. 25. t. 20. f. 3.

Habitat in Chilli, Havana. †

LYCIUM.

1. LYCIUM foliis linearibus. Hort. cliff. 57. Hort. ups. afrum.

47. Mill. dict. t. 177. f. 1. Trev. ehret. 4. t. 24.

Jasminoides africanum, jasmini aculeati foliis & facie. Niss. atl. 1711. p. 420. t. 12.

Jasminoides aculeatum, salicis folio. Mich. gen. 224. t. 105. f. 2.

Rhamnus alter, foliis salis, flore purpureo. Bauh. pin. 477.

Habitat in Africa & in Regno Valentino. †

Caulis rectus, rigidus. Flores atropurpurei. Bacca globose, atrorubra.

2. LYCIUM foliis lanceolatis crassiusculis, calycibus bifidis. barbarum.

Rhamnus peregrinus, rosmarini folio, candidior. Pluk. alm. 317. mant. 160. t. 322. f. 2. mala.

Jasminoides aculeatum humile, halimi minoris folio fructu per maturitatem flavescente. *Mich. gen.* 224 t. 105. f. 1.

Jasminoides sinense, halimi folio longiore & angustiore. *Duham. arb.* 1. p. 306. t. 121. f. 4.

Jasminoides aculeatum, polygoni folio, floribus parvis albidis. *Schaw. afric.* 349. f. 349?

Habitat in Asia, Africa, Europa. †

Calycis ore bilobo, aut interdum trilobo, a reliquis speciebus diversum. Frutex debilis, ni sustentetur inanis & decumbens. Flores intus pallide rubicundus. Baccæ ovate, flavæ. Cortex ramorum exalbidus. Hyemes nostrates fert.

capfulare.

3. LYCIUM foliis lanceolatis tenuibus glabris. pedunculis calycibusque pubescentibus, pericarpium capsularibus. *Amæn. acad.* 4. p. 308. *
Habitat in Mexico. *Miller.* †

CHRYSOPHYLLUM.

Cainito.

1. CHRYSOPHYLLUM foliis ovatis parallele striatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. amer.* 15.

Chrysophyllum foliis ovatis superne glabris parallele striatis. subtus tomentoso-nitidis. *Hort. cliff.* 49.

Anona foliis subtus ferrugineis, fructu rotundo majori lævi purpureo, semine nigro partim ruguloso partim glabro. *Sloan. jam.* 206. *hist.* 2. p. 170. t. 229. *Raj. dendr.* 78.

Cainito. *Laet. amer.* 390.

Cainito folio subtus aureo, fructu maliformi. *Plum.* gen. 10.

- β. Cainito folio subtus aureo, fructu oliviformi. *Plum.* gen. 10. ic. 69.

Sideroxylon Pacurero. *Læfl. it.* 204.

Habitat in America calidiore. †

Folia alterna, petiolata, ovata, integerrima. Pedunculi laterales, uniflori, numerosi, brevissimi.

glabrum.

2. CHRYSOPHYLLUM foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. amer.* 15. *
Habitat in America. †

SIDEROXYLON.

inermis

1. SIDEROXYLON inermis. *Hort. cliff.* 69.

Sidero-

Sidero-
dara-
Padus

238.
Habitat

2. SIDE-

arb.

Lycio-
Arbor-

gior-

p. 2.

Habitat

3. SIDE-

Hon-

Caro-

163.

Habitat

1. RHA-

dio-

202

Rham-

Cervi-

Habitat

2. RHA-

Rham-

pin-

Rham-

Habitat

3. RHA-

teg-

Rham-

Habitat

f. 1.

teg-
obt-
les

Sideroxylon primum s. dein Corixæ indorum nomine
data arbor. *Dill. elth.* 357. t. 265. f. 344.

Padus foliis oblongis, fructu solitario. *Burm. afric.*
238. t. 84. f. 2.

Habitat in Æthiopia. ☿

2. SIDEROXYLON spinosum, foliis deciduis. *Duham.* lycioides.
arb. 2. p. 260. t. 68

Lycioides. *Hort. cliff.* 488. *

Arbor folio salicis viridi alterno splendente, spinis lon-
gioribus alternis ad alas foliorum. *Boerh. lugdb.* 2.
p. 263.

Habitat in Canada. ☿

3. SIDEROXYLON spinosum, foliis perennantibus. spinosum.
Hort. cliff. 69.

Caro - mœlli. *Rheed. mal.* 5. p. 77. t. 39. *Raj. hist.*
1634.

Habitat in Malabar. ☿

RHAMNUS.

* Spinosi.

1. RHAMNUS spinis terminalibus, floribus quadrifidis catharticus.
diocis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 70. *Fl. svec.* 193,
202. *Mat. med.* 72. *Roy. lugdb.* 224.

Rhamnus catharticus. *Bauh. pin.* 478.

Cervispina. *Cord. hist.* 175.

Habitat in Europæ sepibus. ☿

2. RHAMNUS spinis terminalibus, foliis linearibus. lycioides.

Rhamnus tertius flore herbaceo, baccis nigris. *Bauh.*

pin. 477.

Rhamnus tertius forte niger. *Clus. hist.* 1. p. 110.

Habitat in Hispania. ☿

3. RHAMNUS spinis terminalibus, foliis oblongis in- Oleoides.
tegerrimis.

Rhamnus hispanicus, oleæ folio. *Tournef. inst.* 539.

Habitat in Hispania. ☿ *Alströmer.* ☿

Similis R. cathartico, sed minor. Folia ad gemmas 2.

f. 3, Oleæ similia & minora, lævia, consistentia, in-
tegerrima, quasi venis marginata, brevius petiolata,
obtusiuscula, reticulato-venosa. Fructus solitarii, simi-
les R. cathartico.

* * *inermes.*

- alpinus. 4. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, foliis dupli-
cato-crenatis.
Rhamnus inermis, foliis glabris crenatis. *Act. Scand.*
349. t. 16.
Frangula ora folii ferrata. *Hall. helv.* 164.
Frangula rugosiore & ampliore folio. *Tournes. inq.*
612.
Frangula altera polycarpus. *Bauh. prodr.* 160.
Alnus nigra baccifera, rugosiore folio f. major. *Bauh.*
hist. 1. p. 562.
Alnus nigra polycarpus. *Bauh. pin.* 428.
Habitat in alpiibus Helveticis. †
- Frangula. 5. RHAMNUS inermis, floribus monogynis herma-
phroditis, foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 70. *Fl. Swed.*
194. 203. *Mat. med.* 73. *Roy. lugdb.* 224.
Rhamnus inermis, foliis annuis. *Fl. lapp.* 60.
Alnus nigra baccifera. *Bauh. pin.* 428.
Frangula. *Dod. pempt.* 784.
Habitat in Europæ borealis nemorosis humidiusculis. †
- Sarcophalus. 6. RHAMNUS inermis, foliis ovalibus coriaceis inte-
gerrimis emarginatis. *Amæn. acad.* 5. p. 395. *
Sarcophalus foliis ovatis glabris alternis apice leviter
emarginatis, cortice interiore ferrugineo. *Brown.*
jam. 179.
Habitat in America. †
- micranthus. 7. RHAMNUS inermis, foliis ovato-lanceolatis obli-
quis pubescentibus, stipulis lanceolatis deciduis.
Amæn. acad. 5. p. 395. *
Rhamnus an Zizyphus arborescens, foliis oblongo-
ovatis hirsutis & leniter ferratis. *Brown. jam.* 173. t.
12. f. 2.
Muntingia folio corni, fructu minore. *Plum. gen.* 41.
ic. 206. f. 1.
Habitat in America. †
- colubrinus. 8. RHAMNUS inermis, floribus monogynis herma-
phroditis, capsulis trilocularibus, ramis horizontali-
bus, floribus erectis. *Jacq. amer.* 16.
Arbor baccifera indica, foliis majoribus splendidibus,
flore pentapetalo. *Comm. hort.* 1. p. 175. t. 90.
Ha.

Habitat in America. †

Folia magna, ovata, integerrima.

9. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, stigmatibus triplici, foliis ferratis. *Vir. cliff.* 19. *Hort. ups.* 47. *Sauv. monsp.* 95.

Rhamnus inermis, floribus polygamis, stigmatibus triplici, foliis ferratis. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 225.

Phylica elatior. *Bauh. pin.* 477.

Phylica humilior. *Bauh. pin.* 477.

Alaternus 1, 2. *Clus. hist.* 1. p. 50.

Habitat in Europa australi. †

10. RHAMNUS inermis, floribus hermaphroditis, capsulis trilocularibus, foliis rugosis integerrimis ciliatis. *Jacq. amer.* 16.

Habitat in America. †

Hic uti *R. colubrinus* Fructu capsulari est.

11. RHAMNUS inermis, floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis subtus reticulatis. *Amæn. acad.* 4. p. 308. *

Rhamnus lineata. *Osbeck. it.* 219. t. 7.

Habitat in Chinæ elevatis. †

* * * *Aculeati.*

12. RHAMNUS aculeis geminatis: inferiore reflexo, Paliurus. floribus trigynis. *Hort. cliff.* 69. *Hort. ups.* 47. *Roy. lugdb.* 224. *Sauv. monsp.* 306.

Rhamnus folio subrotundo, fructu compresso. *Bauh. pin.* 477.

Paliurus. *Dod. pempt.* 576.

Habitat in Europa australi. †

12. RHAMNUS aculeis geminatis: altero recurvo, Lotus. foliis ovato-oblongis.

Zizyphus sylvestris. *Tournefort. instit.* 627. *Shaw. afr.* 631. f. 631.

Habitat in Regno Tunetano. †

Frutex ramulis teretibus. Aculei duo ad exortum foliorum: altero horizontali, altero recurvo ut in Paliuro, sed Folia omnia zizyphi, figura, nervis, glabritie, magnitudine, at margo obsolete & rarius arenatus.

- Napece, 14. RHAMNUS aculeis subgeminatis recurvis, pediculis corymbosis, floribus semidigynis, foliis serratis utrinque lævibus. *Fl. zeyl.* 87. *
 Jujuba indica spinosa, folio & fructu longiore. *Pluk. alm.* 199. t. 216. f. 2. *Raj. dendr.* 44.
Vidara littorea. Rumph. amb. 2. p. 119. t. 42.
Habitat in Zeylona. †
- Jujuba, 15. RHAMNUS aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus semidigynis, foliis retusis subtomentosis. *Fl. zeyl.* 89. *
 Jujuba indica spinosa, folio & fructu rotundo. *Pluk. alm.* 199. *Raj. dendr.* 44.
Malus indica. Rumph. amb. 2. p. 117. t. 36.
Perim toddal. Rheed. mal. 4. p. 41.
Habitat in India. †
- Oenoplia, 16. RHAMNUS aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis subsessilibus, foliis semicordatis subtomentosis. *Fl. zeyl.* 88. *
 Jujuba aculeata, nervosis foliis infra sericeis flavis. *Burm. zeyl.* 131. t. 61.
Habitat in Zeylona. †
- Iguaneus, 17. RHAMNUS aculeis geminatis altero patentem axillaribus monoicis, foliis nudis. *Jacq. Amer.* 16.
 Jujube americana spinosa, loti arboris foliis, & fructu rotundo parvo dulci. *Comm. hort.* 1. p. 141. t. 73.
Habitat in America. †
- Zizyphus, 18. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, floribus digynis, foliis ovato-oblongis glabris. *Hort. cliff.* 69.
Mat. med. 74. *Roy. lugdb.* 224. *Sauv. monsp.* 59.
Jujuba fylvestris. Bauh. pin. 446.
Zizyphus. Dod. pempt. 807.
 β. Jujubæ majores oblongæ. *Bauh. pin.* 446.
Habitat in Europa australi. †
- Spina Christi, 19. RHAMNUS aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Hort. cliff.* 63. * *Roy. lugdb.* 224.
Oenoplia spinosa. Bauh. pin. 477. *Clus. hist.* 2. p. 313.
Nabca Paliurus athenæi credita. Alp. egypt. 16 t. 19.
 Jujube s. Zizyphus africana, mucronatis foliis, spinosa gemella. *Pluk. alm.* 199. t. 197. f. 3.

Habitat in Æthiopia, Palæstina. †
Arbustula e seminibus missis sub nomine Spinæ Christi.
Hierosolyma a D. Hasselquist.

PHYLICA.

1. PHYLICA foliis linearibus verticillatis. ericoides.
 Phylica foliis ovato-linearibus. *Hort. cliff.* 70. *Roy. lugdb.* 199.
 Alaternoides africana, ericæ foliis, floribus albicantibus & muscosis. *Comm. hort.* 2. p. 1. t. 1.
 Habitat in Æthiopia. †
2. PHYLICA foliis lineari-subulatis: summis hirsutis. plumosa.
Roy. lugdb. 199.
 Ricinus arborescens africanus, tomentosus capitulis. *Seb. thes.* 1. p. 38. t. 23. f. 4, 5.
 Chamælea africana tricoccos & tetracoccos taxifolia, villosa cæsarie coronata. *Pluk. mant.* 45. t. 342. f. 3.
 Chamælea foliis angustis subtus incanis, floribus capitatis muscosis. *Burm. afr.* 117. t. 43. f. 2.
 Alaternoides africana, rorismarini latiore & pilosiore folio. *Comm. prelud.* 63. t. 13.
 Habitat in Æthiopia. †
3. PHYLICA foliis lienaribus triquetris sparsis, caule radiata.
 piloso, bracteis apice glabris coloratisque. *Amæn. acad.* 4. p. 938. *
 Chrysanthemum ericoides coronatum. *C. B. S. Breyn. cent.* 165. t. 82. *Pluk. mant.* 47. t. 454. f. 7.
 Habitat ad Cap. b. Spei. †
4. PHYLICA foliis cordato-ovatis patentibus, caule cordata.
 prolifero.
 Alaternoides africana, chamæspilio folio. *Comm. rar.* 62. t. 12.
 Habitat ad Cap. b. Spei. †
Differt a. PH. buxifolia, quod Folia non ovata, sed cordata exquisite attenuato apice. Caulis prolifer, nec capitula lateralia.
5. PHYLICA foliis cordatis, floribus dioicis. dioica.
 Habitat ad Cap. b. Spei. †
6. PHYLICA foliis ovatis sparsis ternisque subtus tomentosis. buxifolia.

Cha-

Chamælea folio subrotundo subtus incano, floribus
capitulum collectis. *Burm. afr.* 119. t. 44. f. 1.
Chamælea africana, foliis subrotundis. *Herm. afr.*
Habitat in Æthiopia. †

CEANOTHUS.

- americanus. 1. CEANOTHUS foliis, trinerviis. *Mill. dict.* t. 80.
Duham. arb. 1, p. 138. t. 51.
Ceanothus corymbis folio longioribus. *Hort. upf.* 51.
Ceanothus. *Act. upf.* 1741. p. 77.
Celastrus inermis, foliis ovatis ferratis trinerviis,
cemis ex summis alis longissimis. *Hort. cliff.* 73.
Gron. virg. 25. *Roy. lugdb.* 435.
Evonymus novi belgii, corni feminae foliis. *Comm.*
hort. 1, p. 167. t. 86. *Raj. dendr.* 69.
Evonymus, jujubinis foliis, carolinensis, fructu parvo
fere umbellato. *Pluk. alm.* 139. t. 28. f. 6.
Habitat in Virginia, Carolina. †
- asiaticus. 2. CEANOTHUS foliis ovatis enerviis.
Ceanothus racemis folio brevioribus. *Fl. zeyl.* 98.
Grossularia spinis vidua, baccis in racemo congestis
spadiceis, foliis crenatis ovato-acuminatis. *Burm.*
zeyl. III. t. 48.
Spireæ theophrasti similis frutex indicus, latiori folio
Pluk. alm. 350. t. 63. f. 2.
Habitat in Zeylona. †
- africanus. 3. CEANOTHUS foliis lanceolatis enerviis, stipulis
subrotundis.
Celastrus inermis, foliis lanceolatis obtuse ferratis pe-
tiolatis appendiculatis. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.*
435.
Alaternoides africana, lauri ferratæ folio. *Comm. phœn.*
61. t. 11.
Ricinoides africana arborescens, folio phillyræe loo-
gifoliæ ferratæ. *Seb. thes.* 1, p. 35. t. 22. f. 6.
Habitat in Æthiopia. †

BYTTNERIA.

- tabra. 1. BYTTNERIA. *Læfl. it.* 313.
Chætæa aculeata. *Jacq. amer.* 17.
Habitat in America meridionali. †

Frutex aculeatus. Folia lanceolata. Flores racemosi, albi.

MYRSINE.

1. MYRSINE. *Hort. cliff. 72. * Zinn. gætt. 202. africana.*

Vitis idæa æthiopica, myrti tarentinæ folio, flore atropurpureo. Comm. Hort. 1. p. 123. t. 64.

Buxus africana rotundifolia serrata. Pluk. alm. 74. t. 80. f. 5.

Frutex æthiopicus baccifera, foliis myrtilli. Breyh. cent. 9. t. 5.

Habitat in Æthiopia. †

CELASTRUS.

1. CELASTRUS *inermis, foliis ovatis integerrimis. bullatus.*

Evonymoides virginiana, foliis non ferratis, fructu coccineo eleganter bullato. Isnard. act. 1716. p. 369.

Evonymus virginianus rotundifolius, capsulis coccineis eleganter bullatis. Pluk. alm. 139. t. 28. f. 5.

Habitat in Virginia. †

2. CELASTRUS *inermis, caule volubili, foliis serrulatis. scandens.*

Evonymoides canadensis scandens, foliis ferratis. Isn. act. 1716. p. 369. Duham. arb. 1. p. 223. t. 95.

Frutex viminibus lentis infirmis, foliis profunde serratis. Gron. virg. 55.

Habitat in Canada. †

3. CELASTRUS *inermis, foliis ovatis serrulatis, floribus racemosis, caule erecto. myrtifolius.*

Myrtifolia arbor, foliis latis subrotundis, flore albo. Sloan. jam. 162. hist. 2. p. 79. t. 193. f. 1. Raj. dendr. 36.

Habitat in Virginia, Jamaica. †

4. CELASTRUS *spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis. buxifolius.*

Lycium portoricense, buxi foliis angustioribus. Pluk. alm. 234. t. 202. f. 3.

Habitat in Æthiopia. †

Rami ramuli angulati. Folia obovata, obtusa, acute serrata. Cymæ pedunculatæ, ex alis.

5. CELASTRUS *spinis nudis, ramis teretibus, foliis pyracanthus acutis. Ly-*

Lycium æthiopicum, pyracanthæ folio. *Comm. hort.* 1. p. 163. t. 84. *Raj. dendr.* 72.

Evonymo affinis æthiopica, lycii foliis & aculeis, fructu *evonymi*. *Pluk. alm.* 139. t. 280. f. 5. *Habitat in Æthiopia.* †

Rami & ramuli teretiusculi. Folia ovali-lanceolata, utrinque acuta, in petiolos desinentia, superne serraturis acuminatis ut fere spinosis, persistentia; Cymæ pedunculatæ, laterales.

EVONYMUS.

- europæus 1. EVONYMUS floribus plerisque quadrifidis. *Evonymus foliis oblongo-ovatis.* *Hort. cliff.* 38. Pl. *Svec.* 133, 204. *Roy. lugdb.* 436. *Hall. helv.* 523.
- ternifolius. *Evonymus vulgaris*, granis rubentibus. *Bauh. pin.* 428. *Evonymus* 2. *Clus. hist.* 1. p. 57.
- latifolius. 3. *Evonymus latifolius.* *Bauh. pin.* 428. *Evonymus* 1. f. *latifolia.* *Clus. hist.* 2. p. 56. *Habitat in Europæ sepibus; β in Pannonia.* † *Ex flore primario convenit cum congeneribus.* Phil. *Bot.* 178.
- americanus. 2. EVONYMUS floribus omnibus quiquefidis. *Evonymus foliis lato-lanceolatis serratis.* *Hort. ups.* 30. *Evonymus foliis lanceolatis.* *Gron. virg.* 17. *Evonymus virginianus*, pyracanthæ foliis, capsula verrucarum instar exasperata. *Pluk alm.* 139. t. 115. f. 5. *Celstrus foliis oppositis ovatis integerrimis, floribus subsolitariis.* *Hort. cliff.* 32. *Rhus virginianum*, folio myrti. *Comm. hort.* 1. p. 157. t. 81. *Raj. dendr.* 57. *Habitat in Virginia.* †

DIOSMA.

- oppositifolia. 1. DIOSMA foliis subulatis acutis oppositis. *Hort. cliff.* 71. *Roy. lugdb.* 434. *Spiræa africana*, foliis cruciatim positis. *Comm. rar.* 1. t. 1. *Hypericum africanum vulgare.* *Seb. thes.* 2. p. 41. t. 40. f. 5. *Habitat ad Caput b. Spei.* †
- hirsuta. 2. DIOSMA foliis linearibus hirsutis. *Hort. cliff.* 71. *Roy. lugdb.* 434. Spi-

- Spiræa africana odorata*, foliis pilosis. *Com. rar.* 3.
t. 3.
Habitat ad Caput b. Spei. †
3. *DIOSMA* foliis linearibus mucronatis glabris carina- rubra.
tis subtus bifariam punctatis.
Diosma foliis fetaceis acutis. *Hort. cliff.* 72.
Spiræa africana odorata, floribus suave rubentibus.
Comm. rar. 2. t. 2.
Erica æthiopica, rosmarini sylvestris folio eleganter
punctato, flore tetrapetalo purpureo. *Pluk. mant.* 68.
t. 347. f. 4.
Habitat in Æthiopia. †
Habitus juniperi. Folia juniperina, glabra, subtrique-
tra, subtus punctis pertusa.
4. *DIOSMA* foliis lineari - lanceolatis subtus convexis ericoides.
bifariam imbricatis.
Spiræa africana, ericæ bacciferæ foliis. *Raj. dendr.* 91.
Ericæformis, coridis folio, æthiopica, floribus pen-
tapetalis in apicibus. *Pluk. amalth.* 236. t. 279. f. 5.
Habitat in Æthiopia. †
Hec valde fragrans in Emplastris Hottentottorum.
5. *DIOSMA* foliis lanceolatis ciliatis. ciliata.
Spiræa forte genus africanum, serpilli hirsutis foliis,
fruticosum, floribus albis umbellatis. *Pluk. amalth.*
197. t. 411. f. 3. *Seb. mus.* 2. t. 17. f. 5.
Habitat in Æthiopia. †
6. *DIOSMA* foliis lanceolatis glabris. lanceolata.
Spiræa africana, saturejæ foliis brevioribus. *Raj.*
dendr. 91.
Habitat in Æthiopia. †
7. *DIOSMA* foliis lanceolato-ovalibus glanduloso-cre- crenata.
natis, floribus solitariis. *Amæn. acad.* 4. p. 308. *
Habitat in Æthiopia. †
8. *DIOSMA* foliis ovato - oblongis, floribus solitariis uniflora.
terminalibus.
Cistus humilis æthiopicus, inferioribus foliis rosmarini
sylvestris punctatis, cæteris autem serpilli subrotun-
dis, flore carneo. *Pluk. mant.* 49. t. 342. f. 5.
Habitat in Æthiopia. †
Folia rigidiora, & longe majora, quam in præceden-
tibus.

tibus. Flos etiam sextuplo major, margine ut ³ *subtus punctatus.*

- pulchella. 9. DIOSMA foliis ovatis obtusis glanduloso-crenatis, floribus geminis axillaribus.
Habitat in Æthiopia. h
 Fruticulus pulcherrimus Ramis virgatis. Folia exquisita. Flosculi cerulei, minimi, axillares, gemini pro-
 priis pedunculis.

HARTOGIA.

- capensis. 1. HARTOGIA.
Habitat ad Cap. b. spei. h
 Statura Diosmæ aut Brunie. Folia opposita, *subulata*,
 triquetra. Flores albi in Corymbum.

BRUNIA.

- nodiflora. 1. BRUNIA foliis quadrifariam imbricatis. *Hort. cliff. 70*
 Cupresso-Pinulus capitis b. spei. *Breyn. cent. 22. t. 10.*
 Erica capitata s. nodiflora cupressiformis africana. *Pluk. mant. 69. t. 346. f. 4.*
 Scabiosæ affinis Arbuscula africana ericoides sphaero-
 cephalos. *Raj. hist. 1444.*
Habitat in Æthiopia. h
- lanuginosa. 2. BRUNIA foliis linearibus patulis apice callosis. *Hort. cliff. 71.*
 Tamariscus monomopatensis, ericæ tenuissimo folio, pilulifera, ramulis lanugine aranearum instar imple-
 xis. *Pluk. alm. 361. t. 318. f. 4.*
Habitat in Æthiopia. h
- ciliata. 3. BRUNIA foliis ovatis acuminatis ciliatis.
Habitat in Æthiopia. b
- abrotanoides. 4. BRUNIA foliis lineari-lanceolatis patentibus trique-
 tris apice callosis.
 Brunia foliis creberrimis lanceolatis, floribus conglome-
 batis. *Burm. afric. 266. t. 100. f. 1.*
 Levisanus africanus, ericæ folio, capitulo majore.
Raj. dendr. 130.
 Levisanus capeensis, serpylli folio. *Pet. gaz. 9. t. 5. f. 7.*
 Erica capitata s. nodiflora, corios foliis rectis, æthio-
 pica. *Pluk. mant. 69. t. 346. f. 7.*
Habitat in Æthiopia. h

5. BRU-

5. BRUNIA foliis spatulatis acutis carnosis. Levisanus.
 Brunia foliis oblongis incanis, florum capitulo ramu-
 lum terminante. *Burm. afric. 267. t. 100. f. 2.*
 Protea fusca foliis ovatis obtusis imbricatis, capitulis
 globosis. *Sp. pl. 1. p. 95.*
 Protea foliis oblongo-ovatis lana obvolutis. *Roy. lugdb.*
187.
 Conocarpodendron folio subrotundo brevissimo *Boerh.*
lugdb. 2. p. 202. t. 202.
 Chrysanthemum fruticosum, polygoni foliis, africa-
 num, caulibus scabris, flore minore. *Pluk. mant.*
47. t. 343. f. 9.
 Habitat in Æthiopia. ♂
6. BRUNIA floribus solitariis. uniflora.
 Ericaformis æthiopica, cupressi foliis compressiusculis.
Pluk. alm. 136. t. 279. f. 2.
 Habitat in Æthiopia. ♂

I T E A.

1. ITEA. *Gron. virg. 143. Duham. arb. 1. p. 219. t. 126. virginica.*
 Diconangia. *Mitch. gen. 5.*
 Habitat in Virginia. ♂
 Folia Padi integra. *Racemi angusti.*

G A L A X.

1. GALAX. aphylla.
 Viticella. *Mitch. gen. 24.*
 Anonymos s. Belvedere. *Gron. virg. 25.*
 Habitat in Virginia. 4

C E D R E L A.

1. CEDRELA floribus paniculatis. odorata.
 Cedrela Cedro. *Læfl. it. 183.*
 Cedrela foliis pinnatis, floribus laxè racemosis, ligno
 levi odorato. *Brown. jam. 158. t. 10. f. 1.*
 Cedrus barbadensium, alatis fraxini foliis. *Pluk. alm.*
92. t. 157. f. 1.
 Pruno forte affinis arbor maxima materie rubra laxa
 odorata. *Sloan. jam. 182. hist. 2. p. 128. t. 220. f. 2.*
Raj. dendr. 43.
 Habitat in America meridionali. ♂

MANGIFERA.

indica.

I. MANGIFERA.

Mangifera arbor. *Bon. jav.* 95. *Fl. zeyl.* 471.Manga domestica. *Rumph. amb.* 1. p. 93. t. 25.Manga indica, fructu magno reniformi. *Raj. hist.* 1550.Perficæ similis, putamine villoso. *Bauh. pin.* 440.Mao f. Mau f. Manghos. *Rheed. mal.* 4. p. 1. t. 1. s.

Habitat in India. †

Racemus compositus, brachiatus; an flores omnes her
maphroditi? utrum una aut plures species, alius dies
determinet?

CUPANIA.

americana.

I. CUPANIA.

Cupania castaneæ folio, fructu sericeo & ramoso.
Plum. gen. 45. ic. 110.

Habitat in America calidiore. †

Folia alterna, obovata, oblonga, obtusa, dentato-
serrata; nervis transversalibus crassis. Flores racemosi
an Monoici?

HIRTELLA.

americana.

I. HIRTELLA. *Hort. cliff.* 17. *Frutex innominatus. *Marcgr. bras.* 78. f. 2. mala.

Habitat in Basilia. †

Facies *Royenæ lucide*. Racemus simplex, erectus.

RIBES.

rubrum,

I. RIBES inerme, racemis glabris pendulis, floribus
planiusculis.Ribes inerme, floribus planiusculis, racemis pendulis.
Hort. cliff. 82. *Fl. svec.* 197, 205. *Hort. upf.* 51. *Mat.*
med. 99. *Vir. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 270. *Dalib.*
paris. 75.Ribes vulgare acidum. *Bauh. hist.* 2. p. 97. *Fl. lupp.* 68.
Grossularia, multiplici acino, f. non spinosa hortensis
rubri. *Bauh. pin.* 455.β. Grossularia hortensis, fructu margaritis simili. *Bauh.*
pin. 455.

Habitat in Sueciæ borealibus. †

2. RL

2. RIBES inerme, racemis erectis, bracteis flore longi- alpinum;
 oribus.
 Ribes inerme, floribus planiusculis, racemis erectis.
Hort. cliff. 82. *Fl. suec.* 198, 206.
 Ribes alpinum dulce. *Bauh. hist.* 2. p. 93. *Fl. lapp.* 97.
 Grossularia vulgaris, fructu dulci. *Bauh. pin.* 455.
 Grossularia distinctis baccis. *Bauh. pin.* 455.
 Ribes montana, oxyacanthæ sapore. *Bauh. prodr.* 160.
Amæn acad. 1. p. 170.
 Habitat in Sueciæ, Helvetiæ, Angliæ sepibus siccis. †
3. RIBES inerme racemis pilosis, floribus oblongis. nigrum,
 Ribes inerme, floribus oblongis. *Hort. cliff.* 269. *Hort.*
upf. 51. *Fl. suec.* 196, 207. *Mat. med.* 100. *Roy.*
lugdb. 269. *Dalib. paris.* 74.
 Ribes vulgaris, fructu nigro. *Rudb. vall.* 32. *Fl. lapp.* 99.
 Grossularia non spinosa, fructu nigro. *Bauh. pin.* 455.
 Ribesium nigrum pensylvanicum, floribus oblongis.
Dill. elth. 324 t. 244. f. 315.
 Habitat in Suecia, Helvetia, Pensylvania. †
- * * Grossulariæ aculeatæ.
4. RIBES ramis subaculeatis reclinatis, pedunculi bra- reclinatum.
 stea triphylla.
 Ribes ramis subaculeatis reclinatis. *Hort. cliff.* 82. *Hort.*
upf. 51. *Roy. lugdb.* 270.
 Grossularia spinosa sativa altera, foliis latioribus. *Bauh.*
pin. 455.
 Habitat in Germania, Helvetia. †
5. RIBES ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, bac- Grossularia.
 cis hirsutis.
 Ribes ramis aculeatis, racemis erectis, baccis hirsutis.
Hort. cliff. 82.
 Ribes ramis aculeatis erectis, fructu hispido. *Vir. cliff.*
 21. *Roy. lugdb.* 269.
 Grossularia, fructu maximo hispido margaritarum fere
 colore. *Raj. hist.* 1484.
 Habitat in Europa. †
6. RIBES ramis undique aculeatis. *Hort. upf.* 51. oxyacan-
 Grossularia, oxyacanthæ foliis amplioribus, e sinu hud- thoïdes,
 sonis. *Pluk. amalth.* 212. *Dill. elth.* 166. t. 139.
 f. 116.
 Habitat in Canada. †

- Uva crispata* 7. **RIBES** ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bracteata monophylla.
Ribes ramis aculeatis erectis, fructu glabro. *Hort. cliff.* 82. *Fl. svec.* 195, 208. *Roy. lugdb.* 273. *Hall. helv.* 346. *Dalib. parif.* 74.
Grossularia simplici acino vel spinosa sylvestris. *Bauh. pin.* 455.
Habitat in Europa boreali. ♀
- cygnosbuti.* 8. **RIBES** aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis.
Habitat in Canada. *Kalm.* ♀
Facies præcedentium. Folia parum fissâ. *Aculeus in star spine sub alis.* Pedunculi sæpius triflori. *Germanen in flore hispidum, nec aculeatum.* Corolla *R. Grossulariæ.* Baccæ magnitudine nucis coryli, indidique armatæ aculeis robustis.

GRONOVIA.

- scandens.* 1. **GRONOVIA.** *Hort. cliff.* 74.
Gronovia scandens lappacea, pampinea fronde. *Houffl. Mart. cent. 1. p. 40. t. 40. Amm. herb.* 346.
Habitat in Vera Cruce.

HEDERA.

- Helix.* 1. **HEDERA** foliis ovatis lobatisque. *Fl. lapp. 91. Fl. svec.* 190, 209. *Hort. cliff.* 74. *Mat. med.* 98. *Roy. lugdb.* 223. *Hall. helv.* 164.
Hedera arborea. *Bauh. pin.* 305.
 β. *Hedera* poëtica. *Bauh. pin.* 305.
 γ. *Hedera* major sterilis. *Bauh. pin.* 305.
 δ. *Hedera* humi repens. *Bauh. pin.* 305.
Habitat in Europæ arboribus putrescentibus, inque sepibus. ♀
- quinquefolia.* 2. **HEDERA** foliis quinatis ovatis ferratis. *Hort. cliff.* 74. *Roy. lugdb.* 223. *Gron. virg.* 24.
Vitis hederacea indica. *Stapel. theatr.* 364.
Edera quinquefolia canadensis. *Corn. canad.* 99. t. 100.
Helix. *Mitch. gen.* 30.
Habitat in Canada. ♀
Capsula utrinque turbinata, bilocularis, polysperma.
Flores masculi a femineis distincti. *D. Mitchel.*

VITIS.

1. VITIS foliis lobatis sinuatis nudis. vinifera.
 Vitis foliis palmato - angulatis. Hort. cliff. 74. Hort.
 upf. 50. Mat. med. 97. Gron. virg. 144. Roy. lugdb.
 222
2. Vitis vinifera. Bauh. pin. 299.
 3. Vitis corinthiaca s. apyrena. Bauh. hist. 2. p. 72. apyrena.
 Habitat in Orbis quatuor partibus temperatis. h
 Cirrhus oppositifolius racemifero - floriferus.
2. VITIS foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis indica.
 racemiferis. Fl. zeyl. 99. *
 Vitis sylvestris indica, acinis rotundis. Raj. dendr. 67.
 Scembra Valli. Rheed. mal. 7. p. t. 6.
 Habitat in India. h
3. VITIS foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus to- Labrusca.
 mentosis.
 Vitis hederæ folio ferrato. Plum. spec. 18. ic. 259. f. 1.
 Vitis sylvestris virginiana. Bauh. pin. 299.
 Vitis vinifera sylvestris americana, foliis averfa parte
 densa lanugine tectis. Pluk. phyt. 249. f. 1.
 Vitis fructu minore rubro acerbo, folio subrotundo
 minus laciniato, subtus alba lanugine tecto. Sloan.
 hist. 2. p. 104. t. 210. f. 4.
 Habitat in America septentrionali. h
4. VITIS foliis cordatis dentato-ferratis utrinque nudis. vulpina.
 Vitis vulpina dicta virginiana nigra, Pluk. alm. 392.
 Vitis aceris folio. Raj. dendr. 68.
 Habitat in Virginia. h
5. VITIS foliis ternatis: foliolis subrotundis ferratis. trifolia.
 Vitis pearne doorica, foliis ternis subrotundis ferratis.
 Raj dendr. 68.
 Folum Cauffonis. Rumph. amb. 5. p. 450. t. 166. f. 2.
 Habitat in India. h
 Flores non vidi, hinc dubius utrum Vitis s. Cissi ge-
 neris.
6. VITIS foliis quinatis: foliolis multifidis. Hort. cliff. laciniota.
 74. Roy. lugdb. 223.
 Vitis laciniatis foliis. Corn. canad. 182. t. 183.
 Vitis apii folio. Bauh. hist. 2. p. 73.
 Habitat - - - - h

- arborea. 7. *VITIS* foliis supradecompositis : foliolis lateralibus pinnatis.
Vitis caroliniana, foliis apii, uva corymbosa purpurascente. *Act. bonon* 2. part. 2. p. 365. t. 24.
 Frutex scandens, petroselini foliis, virginianus clavicularis donatus. *Fluk. mant.* 85. t. 412. f. 2.
Habitat in Carolina, Virginia. †

LAGOECIA.

- Cuminoides. 1. *LAGOECIA*. *Hort. cliff.* 73. *Hort. upf.* 52.
Cuminum sylvestre, capitulis globosis. *Bauh. pin.* 146.
Cuminum sylvestre. *Cam. epit.* 518 *Gesn. epist.* 50.
Habitat in Creta, Lemno, Lyfia, Galatia. ○

SAUVAGESIA.

- erecta. 1. *SAUVAGESIA*.
Ireon herbaceus minor, foliis oblongis tenuissime crenatis, stipulis, ciliatis, floribus singularibus ad alas.
Brown. jam. 179. t. 12. f. 3.
Habitat in Domingo, Jamaica, Surinamo. ○
Habitus Hyperici aut Corchori. Caulis erectus. *Folia alterna, ovato-lanceolata, obtuse serrata. Stipulae acutae, ciliatae.*

CLAYTONIA.

- virginica. 1. *CLAYTONIA* foliis linearibus.
Claytonia. *Gron. virg.* 25.
Ornithogalo affinis virginiana, flore purpureo pentapetaloide. *Fluk. alm.* 272. t. 102. f. 3. *Rudb. elyfl.* 2. p. 129. f. 6.
Habitat in Virginia. 24
- fibrica. 2. *CLAYTONIA* foliis ovatis. *Hort. upf.* 52. *
Limnia. *Act. stoch.* 1746. p. 130. t. 5. *
Habitat in Sibiria. 24

ACHYRANTHES.

- sanguinolenta. 1. *ACHYRANTHES* caule erecto simplicissimo, spicis brachiatis laevibus.
Verbena rubra. *Kumph. amb.* 7. p. 60. t. 27. f. 2.
Habitat in India. 24
Caulis humanae altitudinis, simplicissimus. Folia opposita, ovata, integra, petiolata, subtus sanguinolenta.

ta. Spicæ terminales, brachiatae, leves. Flores parvi, Stamina 5 alterna castrata.

2. **ACHYRANTHES** caule patulo, floribus spicatis muricata remotis ovatis, calycibus squarroso-patulis, foliis alternis.

Blitum frutescens. *Rumph. amb. 5. p. 235. t. 83. f. 2.*

Habitat in India. $\bar{\eta}$

Frutex caule patulo. Folia alterna, petiolata, ovata integra, nudiuscula. Spicæ alternae, pedunculatae, longae, A. asperae, at Flores remotiores, magis ovati, non reflectuntur, sed calycis squamæ tres breviores patule.

3. **ACHYRANTHES** caule erecto, calycibus reflexis aspera. Spicæ adpressis. *Fl. zeyl. 105.*

Achyranthes caule erecto. *Hort. cliff. 42. Roy. lugdb. 418.*

- a. **Amaranthus ficulus spicatus.** *Bocc. sic. 16. t. 9. Pluk. sicula. phyt. 260. f. 2.*

- β . **Amaranthus spicatus zeylanicus,** foliis obtusis amarantho siculo bocconi similis. *Burm. zeyl. 16. t. 5. f. 3.*

Amaranthus spicatus, distamni cretici folio, maderaspatensis. *Pluk. alm. 26. t. 10. f. 4. Mill. dict. t. 11. f. 2.*

Habitat in Sicilia, Zeylona, Jamaica. $\bar{\eta}$

Indica β . caule $\bar{\eta}$ fructificatione simillima, sed folia obovata obtusa, crassa, undulata quintuplo majora, hybridam indicant.

4. **ACHYRANTHES** caule patulo, spicis interruptis: lappacea. flosculis ternis: lateralibus utrinque fasciculo setarum uncinato.

Achyranthes caule erecto, spica interrupta, floribus externe lanatis. *Sp. pl. t. p. 204.*

Achyranthes floribus externe lanatis interrupte spicatis. *Fl. zeyl. 103.*

Blitum scandens, fructu lappaceo. *Burm. zeyl. 47. t. 18. f. 1.*

Centaurium ciliare minus, circææ foliis firmioribus, spicatis floribus. *Pluk. alm. 93. t. 82. f. 2.*

Wellia Codiveli. *Rheed. mal. 10. p. t. 59.*

Habitat in India.

Spicæ longæ, solitariae, interruptæ: ad singulos dentes peduncululi Flores 3 transverse positi, ad latera fororum

rum lateralium utrinque penicillus purpureus, ^{e se} ^{pila-}
tis rigidis uncinatis, sensim se pandentibus in ^{ad-}
lam lappaceam, maturo fructu discedentem
harentem.

prostrata,

5. ACHYRANTHES caulibus prostratis, spicis ob-
longis: flosculis binatis utrinque fasciculo setarum
uncinato.

Auris canina femina. Rumph. amb. 6. p. 26. t. 11.

Verbena indica. Bont. jav. 150. t. 150.

Habitat in India. 24

Caules prostrati, saepe repentes, sesquipedales, divi-
ricati, bipedales, atropurpurei, pilosi. Folia opposita
obovata, subpetiolata, subpilosa, acuta, margine pur-
purascencia. Spicæ e dichotomia, pedunculata, ^{foli-}
tariæ, oblongæ, virides, apice purpurascens. Flo-
res minuti, subpedicellati, gemini, calyce communis
triphylo mucronato; ad latera alterius flosculi peni-
cillus purpureus setis uncinatis. Fructus reflexi,
ovati, obtusi.

lanata,

6. ACHYRANTHES caule prostrato, spicis ovatis la-
teralibus, calycibus tomentosis. Mill. dict. t. 11. f. 1.

Chenopodium incanum r. cemosum, folio majore mi-
nori opposito. Burm. zeyl. 60. t. 26. f. 1.

Amaranthus indicus verticillatus albus, foliis lanugine
incanus. Pluk. alm. 27. t. 57. f. 8.

Scherubala. Rheed. mal. 10. p. 75. t. 29.

Habitat in India.

corymbosa.

7. ACHYRANTHES foliis oppositis linearibus, pani-
cula dichotoma. Fl. zeyl. 100.

Pronychia foliis ad genicula confertis acutis, flor-
ibus umbellatis. Burm. zeyl. 184. t. 65. f. 2.

Amaranthus folio tenuissimo incano mollugini am-
lente. Bocc. mus. 44. t. 39.

Elichryso affinis herba indica polygonoides ramosior,
foliis caulium nodos ambientibus. Pluk. alm. 134. t.
86. f. 6.

Habitat in Zeylona.

CELOSIA.

argentea,

1. CELOSIA foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pe-
dunculis angulatis, spicis scariopsis.

Ce-

- Celosia* foliis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff.* 43. * *Roy. lugdb.* 419.
- Amaranthus* spica albescente habitiore. *Mart. cent.* 7. t. 7.
Habitat in China. ☉
2. *CELOSIA* foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis. *margaritacea*
Amaranthus simplici panicula. *Bauh. pin.* 121.
Amaranthus spica albescente habitiore. *Mart. cent.* 7. t. 7.
Habitat in America. ☉
Smillima C. argentea, ut fere varietas, sed Folia fere ovata, stamina purpurea.
3. *CELOSIA* foliis lanceolato-ovatis recurvis subundatis, pedunculis angulatis, spicis oblongis cristatis. *cristata*
Celosia foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis. *Sp. pl.* 1. p. 205.
Celosia foliis lanceolato-ovatis. *Hort. cliff.* 43. *Hort. upf.* 52.
Amaranthus panicula conglomerata. *Bauh. pin.* 121.
4. *Amaranthus* major, paniculis surrectis flavescens. *Herm. lugdb.* 30.
Habitat in Asia. ☉
4. *CELOSIA* foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis. *eastrensis*
Amaranthus cristatus. *Cam. epit.* 792.
Amaranthus minor, spica singulari, lunatis circum caulem foliis. *Barr. rar.* 471. t. 1195. *Bocc. mus.* 2. p. 77. t. 65.
Amaranthus vulgaris. *Rumph. amb.* 5. p. 236. t. 84.
Habitat in India. ☉
Rami laterales ex singulis alis. Folia subtus venis rubris striata: inferiora saepe ternata. Stipulae dimidiatae, falcatae.
5. *CELOSIA* foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis. *coccinea*
Amaranthus panicula incurva. *Bauh. pin.* 121.
Amaranthus panicula speciosa cristata. *Bauh. hist.* 2. p. 969.
Habitat in India.
Differt ab *C. cristata* foliis triplo crassioribus, fragilibus.

Floribus penitus purpureis, nec rubicundis carinis
purpurea. Stamina corolla brevioribus, nec lon-
gioribus.

- paniculata. 6. CELOSIA foliis oblongo-ovatis, caule assurgente,
spicis terminalibus alternis remotis.
Celosia major sarmentosa assurgens, foliis majoribus
ovatis. *Brown. jant. 179.*
Blitum album majus scandens. *Sloan. jam. 49. hist. t.*
p. 142. t. 91. f. 2.
Habitat in Jamaica.
Caulis prostratus, teres, ramosus. Folia alterna, obo-
vata, acuminata. Rami terminati panicula e spicis al-
ternis, sepe ramosis. Flores alterni, distincti. Sta-
mina corolla breviora. Stigma trifidum.
- lanata. 7. CELOSIA foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spi-
cis confertis, staminibus lanatis. *Fl. zeyl. 102.*
Habitat in Zeylona.
- nodiflora. 8. CELOSIA foliis cuneiformibus acutiusculis, spicis
globosis lateralibus. *Fl. zeyl. 101. **
Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis ex albo
virescentibus. *Burm. zeyl. 16. t. 5. f. 2.*
Amaranthoides indicum globosum, ad caulium nodos
floridum, foliis solitariis summo apice barbatis.
Pluk. alm. 27. t. 133. f. 2.
Habitat in Zeylona.

ILLECEBRUM.

* Caulibus prostratis.

- verticilla-
tum. 1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caulibus
procumbentibus.
Illecebrum caulibus procumbentibus. *Roy. lugdb. 214.*
Dalib. paris. 76, 126.
Illecebrum. *Hort. cliff. 492.*
Paronychia serpillifolia palustris. *Vaill. paris. 157. t.*
15. f. 1.
Polygala repens nivea. *Bauh. pin. 215.*
Habitat in Europæ pasçuis udis.
- suffrutico-
sum. 2. ILLECEBRUM floribus lateralibus solitariis, cau-
libus suffruticosis.
Illecebrum caule erecto. *Roy. lugdb. 214.*

Polygonum herniariæ foliis. Lob. adv. 404? Dalech. hist. 1124?

Paronychia hispanica fruticosa, myrti folio. Tournef. inst. 508. Habitat in Hispania.

3. **ILLECEBRUM** spicis cymosis secundis, caule diffuso, foliis quaternis. *cymosum.*

Polygonum capitula inter genicula echinata. Bocc. sic. 41. t. 20. f. 3. Raj. bist. 214.

Polygoni hispanici genus Clusii. Dalech. hist. 1125? Habitat Montpelii. D. Sauvages. Lusitania, Ilva. ☉

Planta facie Sedi aut Polygoni; Caulis filiformis, brachiatus. Folia subquaterna, linearia, crassiuscula. Flores digesti in spicas secundas, Spicae in cymas tam laterales quam terminales. Calyces pentaphylli, colorati, apice fornicati aristati; in viva Generis certitudinem inquirant autoptæ.

4. **ILLECEBRUM** floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus. *Paronychia.*

Herniaria squamis nitidis flores superantibus. Hort. cliff. 41. Hort. ups. 54. Roy. lugdb. 25. Sauv. monsp. 129.

Paronychia hispanica. Clus. hist. 2. p. 183.

Polygonum minus candicans. Bauh. pin. 281. Habitat in Hispania & Narbona. 4

5. **ILLECEBRUM** floribus bracteis nitidis occultantibus capitulum, capitula terminalia, caulibus erectis, foliis ciliatis. *capitulum.*

Herniaria erecta, squamis nitidis flores occultantibus. Sauv. monsp. 129.

Paronychia narbonensis erecta. Tournef. inst. 508.

Polygonum minus candicans, capitulis surrectis. Magn. monsp. 209.

Polygonum montanum niveum minimum. Lob. ic. 420.

Habitat in G. Narbonensi, Hispania, Oriente.

Folia ciliata, subtus villosa.

* * *Caulibus repentibus.*

6. **ILLECEBRUM** caulibus repentibus pilosis, foliis ovatis mucronatis opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Achyrantha.*

- Achyranthes repens, caule repente, capitulis laterali-
bus sessilibus. *Sp. pl.* 1. p. 203.
- Achyrantha repens, foliis bliti pallidi. *Dill. eth.* 8.
t. 7 f. 7.
Habitat in Turcomannia. ☉
- polygone- 7. ILLECEBRUM caulibus repentibus hirtis, foliis
ides. lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis.
Gomphrena polygonoides. *Sp. pl.* 1. p. 225.
Herniaria hirsuta repens ad nodos alternos florida.
Brown. jam. 184.
Amaranthoides humile curassavicum, foliis polygona-
Herm. prodr. 17. t. 17. *Sloan. jam.* 48. *hist.* 1. p.
141. t. 86. f. 2. *Raj. suppl.* 126.
8. Amaranthoides marina hirsuta, halimi folio. *Plum.*
ic. 94. t. 21. f. 2.
Habitat in Americæ littoribus maris.
Simillima sequenti, sed caule, non flore villoso.
- ficoideum. 8. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis
lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pube-
scentibus.
Gomphrena ficoidea. *Syst. nat.* 1. p. 225.
Gomphrena caule diffuso repente, capitulis sessilibus.
Roy. lugdb. 418.
Amaranthoides marina repens, polygona folio, capi-
tulis argenteis. *Plum. spec.* 20.
Habitat in marinis littoribus Americæ, nunc Hispa-
niæ. 2.
Corollæ acutis oculis pubescentes sunt.
- sessile. 9. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis
lanceolatis subsessilibus, capitulis oblongis glabris.
Gomphrena sessilis. *Sp. pl.* 1. p. 225. *Fl. zeyl.* 116.
Amaranthoides humile maderaspatanum, capitulis can-
dicantibus, folio molli. *Pluk. alm.* 27. t. 133. f. 1.
Amaranthus humilis, foliis oppositis, flosculis ex alis
glomeratis. *Burm. zeyl.* 17. t. 4. f. 2.
Coluppa. *Rheed. mal.* 10. p. 21. t. 9.
Habitat in India Orientali.
Folia angustiora quam in I. ficoideo; petala glabra.
- vermicula- 10. ILLECEBRUM caulibus repentibus glabris, foliis
tum. subteretibus carnosissimis, capitulis oblongis glabris ter-
minalibus.
Gomphrena vermicularis. *Sp. pl.* 224.

Caraxeron humile, cepeæ foliis, capitulis albis. *Vaill. act. 1722. p. 264.*

Gomphrena repens rufescens, foliis linearibus crassifolulis. *Brown. jam. 184.*

Amaranthoides humile curassavicum, cepeæ foliis lucidis, capitulis albis. *Herm. par. 15. t. 15. Pluk. alm. 27. t. 75. f. 9.*

Amarantho affinis aizoides f. *Amaranthoides minor americana procumbens*, sedî teretifolii folius & facie, flore oblongo niveo. *Breyn. prodr. 2.*

Trifolii spica Crithmum marinum non spinosum brasiliense. *Raj. hist. 1331.*

Habitat in Brasilia, Curassao.

GLAUX.

1. *GLAUX*. *Hort. cliff. 43. Fl. svec. 199, 210. Roy. maritima. lugdb. 417.*

Glaux foliis elliptico-oblongis. *Fl. lapp. 72.*

Glaux maritima. *Bauh. pin. 215.*

Alfina bifolia, fructu coriandri, radice geniculata.

Læsel. pruss. 13. t. 3.

Habitat in Europæ maritimis, salsis, 4

THESIUM.

1. *THESIUM panicula foliata*, foliis lineari-lanceolatis. *Linophyllon.*

Thesium. *Hort. cliff. 41. Hall. helv. 183. Dalib. paris. 75.*

Thesium floribus sparsis. *Sauv. monsp. 48.*

Linaria montana, flosculis albicantibus. *Bauh. pin. 213.*

Sesamoides procumbens montanum, linariæ folio, floribus albicantibus. *Morif. hist. 3. p. 601. f. 15. t. 1. f. 3.*

Anonymos lini folio. *Clus. hist. 1. p. 324.*

2. *Onobrychis IV lutea*. *Bauh. pin. 215. Dalech. hist. 491.*

Habitat in Europæ siccis montosis, Cretaceis & in Oriente. ☉

3. *THESIUM racemo foliato*, foliis linearibus. *alpinum.*

Linophyllum collinum lignosum minus, flore albicante.

Pont anth. 261. Segu. ver. 3. p. 90.

Alchimilla alpina, linariæ foliis, calyce florum albo in foliorum alis. *Tul. pis. 6.*

Al-

- Alchimilla linearæ folio, floribus & vasculis in foliorum alis sessilibus. *Shaw. spec. 14.*
Habitat in Italiæ alpibus, in Sveciæ collibus. ☉
 Differt a præcedenti Caulibus non ramosis; Foliis linearibus, nec lanceolatis; confertis, nec remotis. Recemo pedicellis unifloris brevissimis, folio unico terminali, duobusque lateralibus minoribus, nec paniculato floribus ternis quinisque. Floribus sæpius quadrifidis, nec quinquefidis.
- capitatum. 9. **THESIUM** capitulis sessilibus terminalibus, foliis triquetris lævibus.
Thesium floribus capitatis. Roy. lugdb. 214.
Habitat in Æthiopia. ☿
 Caules duri: Ramis alternis, remotis, superioribus sensim longioribus. Folia alterna, parva, subulata, mucronata. Capitula terminalia, sub quibus ramus excresecit. Florum lacinae valde acuminatæ. & inter se secundum totam longitudinem villosæ.
- scabrum. 4. **THESIUM** capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine scaberrimis.
Habitat ad Cap. b. spei. ☿
 Simillima *T. capitato*, sed Capitula longo pedunculo nudo; Flores obtusiusculi, tantum ad apices inter se villosi: Folia triplici angulo cartilagineis dentibus exasperata.
- funale. 5. **THESIUM** floribus spicatis, corollis ciliatis, caule suffruticoso, foliis subulatis brevissimis.
Habitat ad Cap. b. spei. ☿
 Fruticulus, facie *Schæni capensis*, subnudus: Ramis numerosis, alternis, confertis, virgatis, simplicibus, teretibus, filiformibus. Folia subulata, alterna, remota minutissima. Spicæ terminales, 2. f. 3. alternæ.
- umbellatum 6. **THESIUM** floribus umbellatis, foliis oblongis.
Centaurium luteum ascyroides virginianum. Pluk. mant. 43. t. 342. f. 1.
Habitat in Virginiæ, Pensylvaniæ pascuis siccis.
Kalm. 4.
 Radix perennis. Folia alterna, ovali-lanceolata, intergerima. Rami alterni, in summitate caulis: umbellati.

bellula racemose, terminales: involuero tetraphyllo, parvo: Flosculi 5. f. 3.

RAUVOLFIA.

1. RAUVOLFIA glaberrima nitidissima. Jacq. amer. 14. nitida.

Rauvolfia. Hort. cliff. 75. t. 9.

Rauvolfia tetraphylla angustifolia. Plum. gen. 19. ic. 236. f. 1.

Habitat in America meridionali. †

2. RAUVOLFIA subpubescens.

canescens.

Rauvolfia fruticosa, foliis verticillatis tenuissime villosis. Brown. jam. 180.

Rauvolfia tetraphylla latifolia. Plum. gen. 19. ic. 236. f. 2.

Solani fructu fruticosa, foliis laurinis oblongis integris subtus hirsutis. Sloan. jam. 173. hist. 2. p. 107. t. 211. f. 1. Raj. dendr. 75.

Arbor Sycophora jamaicensis, foliis minoribus. Fluk. phyt. 266. f. 2.

Habitat in Jamaica. †

Rami subtumentosi. Folia subtus potius tomentosa, quam hirsuta.

CERBERA.

1. CERBERA foliis ovatis.

Ahouai.

Thevetia. Hort. cliff. 75. Roy. lugdb. 413.

Ahouai. Thev. antarct. 66. Tournef. infl. 658. Raj. hist. 1676.

Ahouai major. Pij. bras. 49.

Arbor americana, foliis pomi, fructu triangulo. Bauh.

pin. 434.

Habitat in Brasilia. †

2. CERBERA foliis lanceolatis: nervis transversalibus. Manghas.

Fl. zeyl. 106. * Osb. it. 91.

Manghas lactescens, foliis nerii crassis venosis, jasmini flore, fructu perfici simili venenato. Burm. zeyl. 150. t. 70. f. 1.

Manghas fructu venenato. Bauh. pin. 440. Raj. hist. 1552.

Arbor lactaria. Rumph. amb. 2. p. 243. t. 81.

Odollam. Rheed. mal. 1. p. 71. t. 39.

Habitat in Indiis ad aquas. †

Arbor lactescens. Folia alterna, sparsa ad apices ramorum.

rum, lato-lanceolata, petiolata, glabra, integerrima, pedalia. Racemi terminales, ramosi, inaequales. Perianthium pentaphyllum foliis lanceolatis, patetibus, coloratis, deciduis. Corolla alba, infundibuliformis: Tubo calyce longiore, interne angulato. Limbo quinquepartito, lobis ovatis, tubo brevioribus. Stamina Filamenta 5, brevissima, tubi superiori parti inserta. Antheræ ovatae, tetragonae, recte lateralis tubi. Pist. Germen bifidum. Stylus filiformis, tubo fere brevior. Stigma ovatum, fissum. Pericarpium Drupa ovata, magnitudine ovi anseris, viride punctis albis minutissimis, uno latere compresso, suturaque obsoleta; Semina 2, veluti duas castaneas magnas includens, venenatum, vomitorium. Osbeck.

Thevetia.

3. CERBERA foliis linearibus longissimis confertis. Jacq. hist. 1. 34.
 Ahouai nerii folio, flore luteo. Plum. spec. 20. ic. 18.
 Nerio affinis angustifolia lactescens, flore luteo. Pluk. alm. 253. t. 207. f. 3.
 Habitat in America calidiorē. b

VINCA.

- minor. 1. VINCA caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis ovatis, floribus pedunculatis.
 Vinca foliis ovatis. Hort. cliff. 77. Hort. upf. 53. Mart. med. 101. Roy. lugdb. 412. Dalib. parif. 75.
 Clematis Daphnoides minor. Bauh. pin. 301.
 Clematis Daphnoides. Dod. pempt. 405.
 Habitat in Germania, Anglia, Gallia. b
 Caules procumbentes, Folia obtusiora margine leviss; Pedunculi curvati; Calyces breves.
- major. 2. VINCA caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis.
 Clematis Daphnoides major. Bauh. pin. 302. Dod. pempt. 406.
 Habitat in Gallia Narbonensi, Hispania b
 Affinis nimis precedenti, sed Caules erecti; Folia acutiora, margine scabra; pedunculi recti; Calyces longitudine tubi.
- lutea. 3. VINCA caule volubili foliis oblongis. Amæn. acad. 4. p. 307.

Apo-

Apocynum scandens, salicis folio, flore amplo plano.

Catesb. car. 2. p. 53. t. 53.

Habitat in Carolina. \bar{h}

4. *VINCA* caule suffrutescente erecto, floribus geminis rosea.
sessilibus foliis, oblongis petiolis basi bidentatis.

Vinca foliis oblongo-ovatis integerrimis, tubo floris
longissimo, caule ramofo fruticoso. *Mill. dict. t.*
180.

Habitat in Madagascar, Java. \bar{h}

Caulis rigidulus, teres, levis. Folia opposita, lanceo-
lato-ovalia, coriacea rachi alba: Petiolis utrinque
basi denticulo. Flores axillares filiorum, sessiles,
geminii. Calyx in setas 5, subulatas. Corolla hy-
pocrateriformis, rosea, pulcherrima, plana: Laciniis
semifalcatis, obtusis, mucronatis: umbilico atro-pur-
pureo, obtuso, villosa; Tubus longiusculus, clavatus,
clava 5 tuberculis.

GARDENIA.

1. *GARDENIA*. *Ellis act. angl. vol. 51. p. 392. t. 23. florida,*

Jasminum foliis lanceolatis oppositis integerrimis, ca-
lycibus acutioribus. *Mill. ic. t. 180.*

Cotsjopiri. Rumph. amb. 7. p. 26. t. 14. f. 2.

Habitat in India orientali: Suratte, Amboina, Cap.
b. spei. \bar{h}

Mist figuram Wachendorf, iconem Ellis, vivam plan-
tam Gordon, at flore pleno; unde fructus etiam
num ignotus, diversa certe est a Nandi Ervalan
Rheed. mal. 2. t. 54. & Rumph. amb. 4. t. 39. ut
ex calyce constat; propius accedere videtur ad Jasmi-
num indicum, mali aurantiæ foliis, flore albo pleno
amplissimo. Breyn. prodr. 3. p. 73. Till. pis. 87. t.
30, nisi flores pedunculatos pingeret; qui in Gardenia
sessiles sunt.

NERIUM.

1. *NERIUM* foliis lineari-lanceolatis ternis. *Hort. cliff. Oleander.*

76. *Hort. upf. 53. Fl. zeyl. 108. Roy. lugdb. 412.*

Nerium floribus rubescentibus. *Bauh. pin. 464. Burm.*
zeyl. t. 77.

Rhododendrum. Dod. pempt. 851.

Arel. Rheed. mal. 9. p. 1. f. 1, 2.

Linnæi Spec. plant. pars I. V

Ha-

Habitat a Gades in Indiam orientalem locis sublimis. h

- divaricatum. 2. **NERIUM** foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.
*Fl. zeyl. 109. **
 Apocynum zeylanicum indicum frutescens, nerii flore candidissimo. *Herm. par. 40.*
Habitat in India. ♂
- antidysentericum. 3. **NERIUM** foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Fl. zeyl. 107. Mat. med. 102.*
 Codaga pala. *Rheed. mal. 1. p. 85. t. 47.*
Habitat in India. h
- zeylanicum. 4. **NERIUM** foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis.
*Amæn. acad. 4. p. 309. **
 Apocynum arborescens, nerii flore, minus. *Burm. zeyl. 23. t. 12. f. 2.*
Habitat in India. h

PLUMERIA.

- rubra. 1. **PLUMERIA** foliis ovato-oblongis, petioliis biglandulosis. *Hort. cliff. 76. Roy. lugdb. 412.*
 Plumeria arborescens, ramulis crassis, foliis oblongo-ovatis, petioliis biglandulosis, floribus geminatis per spicas terminales. *Brown. jam. 181.*
 Plumeria flore roseo odoratissimo. *Tournef. inst. 659. Catesb. car. 2. p. 92. t. 92. Ehret. pict. t. 10. Trev. Ehret. t. 41.*
 Nerium arboreum, folio maximo obtusiflore, flore incarnato. *Sloan. jam. 154. hist. 2. p. 61. t. 185. f. 1. ♂ t. 186. f. 1.*
 Jasminum indicum. *Mer. surin. 8. t. 8.*
 Clematis arborea americana, laurinis amplissimis foliis, flore laccæ colore odoratissimo. *Pluk. mant. 50. alon. 109. t. 207. f. 2.*
Habitat in Jamaica, Surinamo. h
- alba. 2. **PLUMERIA** foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis.
 Plumeria flore niveo, foliis longis angustis & acuminatis. *Plum. spec. 20. ic. 231.*
 Apocynum americanum frutescens, longissimo folio, flore albo odoratissimo. *Comm. hort. 2. p. 47. t. 24.*
 Ne-

Nerium arboreum altissimum, folio angusto, flore albo.
Sloan. jam. 154. hist. 2. p. 62. Raj. dendr. 114.

Herm. parad. 49.

Habitat in Jamaica.

Folia lateribus revoluta. Flores spicati.

3. **PLUMERIA** foliis lanceolatis petiolatis obtusis. obtusa.

Plumeria flore niveo, foliis brevioribus obtusis. T.

Catesb. car. 2. p. 93. t. 93. Plum. ic. 232.

Flos convolutus. Rumph. amb. 4. p. 85. t. 38?

Habitat in America calidiore. h

Folia ovali-lanceolata. Pedunculi ramosi.

ECHITES.

1. **ECHITES** pedunculis bifloris. *Jacq. amer. 13. biflora*
hist. t. 21.

Apocynum scandens, flore nerii albo. Plum. amer.

82. t. 96.

Habitat in America. h

2. **ECHITES** pedunculis racemosis, foliis obovatis acu- quinquan-
 minatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 25.* gularis.

Habitat in America meridionali. h

3. **ECHITES** pedunculis racemosis, foliis subovatis ob- suberecta.
 tusis mucronatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 26.*

Apocynum erectum fruticosum, flore luteo maximo &
speciosissimo. Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 206. t. 130.

f. 2.

Habitat in Jamaica. h

4. **ECHITES** pedunculis subracemosis, foliis lanceola- torulosa.
 tis acuminatis. *Jacq. amer. 13. hist. t. 27.*

Nerium surmentosum scandens, ramulis tenuibus, fol-
liculis gracilibus torosis. Brown. jam. 181. t. 16. f. 2.

Habitat in Jamaica. h

Folliculi filiformes, torulosi, longissimi.

5. **ECHITES** pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtu- umbellata.
 sis mucronatis, caule volubili. *Jacq. hist. t. 22.*

Periptoca alia, floribus amplis circinatis & crispis, ra-
dice Bryoniae tuberosa. Plum. ic. 216. f. 2?

Apocynum scandens majus, folio subrotundo. Sloan;
jam. 89. hist. 1. p. 207. t. 131. f. 2.

Echites scandens, foliis ovatis nitidis venosis, floribus herbaceis. *Brown jam.* 182.
Habitat in Jamaica.

- trifida. 6. ECHITES pedunculis trifidis multifloris, foliis ovato-oblongis acuminatis. *Jacq. amer.* 13. *hist.* 1. 24.
Habitat in America. †

CAMERARIA.

- latifolia. 1. CAMERARIA foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 412.
Cameraria lato myrti folio. *Plum. gen.* 18. *ic.* 72. *f.* 1.
Cameraria arborea, foliis ovato-acuminatis nitidistriatis reflexis. *Brown, jam.* 182.
Habitat in America calidiore.
- angustifolia. 2. CAMERARIA foliis linearibus. †
Cameraria angusto linariæ folio. *Plum. gen.* 18. *ic.* 72. *f.* 2.
Habitat in America calidiore.

TABERNÆMONTANA.

- citrifolia. 1. TABERNÆMONTANA foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-umbellatis.
Tabernæmontana foliis lanceolatis. *Hort. cliff.* 76. *Roy. lugdb.* 413.
Tabernæmontana citri foliis undulatis. *Plum. gen.* 18. *ic.* 248. *f.* 2.
Pala. Rheed. mal. 1. p. 81. t. 46.
Habitat in utraque India. †
- laurifolia. 2. TABERNÆMONTANA foliis oppositis ovalibus obtusiusculis. †
Tabernæmontana laurifolia, flore albo, fructu rotundiore. *Ann. herb.* 212.
Nerium arboreum, folio latiore obtuso, flore luteo minore. *Sloan. jam.* 154. *hist.* 2. p. 62. t. 186. *f.* 2.
Habitat in Jamaica ad ripas fluviorum. †
- alternifolia. 3. TABERNÆMONTANA foliis alternis, caule arbor scente.
Curutu-pala. Rheed. mal. 4. p. t. 43. *Raj. hist.* 1754.
Habitat in Malabar. †
- Amfonia. 4. TABERNÆMONTANA foliis alternis, caulibus subherbaceis.

Anonymus suffrutex. Gron. virg. 26.

Habitat in Virginia. 2.

Affinis Camerariae & Tabernaemontanae. Folia alterna, lato-lanceolata, subsessilia, levia. Rami alterni, Racemus compositus, terminalis. Folliculi 2, reflexi, teretes, longi, acuminati. Semina cylindrica, scabra. Antherae intra corollae faucem. Stigma capitatum supra orbiculum membranaceum.

CEROPEGIA.

1. *CEROPEGIA umbellis pendulis, floribus erectis. Candelabrum. Nicta-nodem-valli. Rheed. mal. 9. p. 27. t. 16.*

Habitat in Malabaria. 2.

2. *CEROPEGIA pedunculis bifloris. Fl. zeyl. 46. * biflora.*

Habitat in Zeylona. 2.

DIGYNIA.

PERIPLOCA.

1. *PERIPLOCA floribus interne hirsutis. græca.*

Periploca foliis lanceolato-ovatis. Hort. cliff. 78. Roy. lugdb. 410.

Apocynum folio oblongo. Bauh. pin. 303.

Apocynum 2 angustifolium. Clus. hist. 1. p. 125.

Habitat in Syria. 2.

2. *PERIPLOCA spicis imbricatis. indica.*

Periploca foliis ovatis acutis glabris, spicis imbricatis.

*Fl. zeyl. 113. **

Apocynum caule volubili perenni, foliis ovato-lanceolatis. Roy. lugdb. 412.

Periploca foliis angustis acutis glabris. Burm. zeyl. 187.

t. 83. f. 1.

Apocyni genus scandens ex india orientali. Pluk. mant.

17. t. 359. f. 2.

Habitat in Zeylona. 5

3. *PERIPLOCA caule hirsuto. africana.*

Cynanchum caule volubili ramoso, foliis subovatis cum acumine. Hort. cliff. 79.

Apocynum scandens africanum, vincæ pervincæ foliis, subincanum. Comm. rar. 18. t. 18.

Apocynum scandens africanum, convolvuli minoris folio, & caule hirsuto. *Pluk. alm.* 37. t. 137. f. 4.

Apocynum indicum minus, nummulariæ foliis. *Morif. hist.* 3. p. 611. f. 15. t. 3. f. 62.

β. Cynanchum foliis planis sinuatis, flore pallide viridi, fructu crasso glabro viridi. *Burm. afric.* 34. t. 14. f. 2.

Habitat in Africa. 24

tenuifolia.

4. PERIPLOCA foliis lineari-lanceolatis.

Cynanchum radice granulosa, foliis angustis sinuatis, floribus urceolatis miniatis. *Burm. afric.* 36. t. 15.

β. Cynanchum linearibus foliis acutis, floribus urceolatis rubris. *Burm. afric.* 37. t. 16. f. 1.

Habitat in Cap. b. Spei dunis.

CYNANCHUM.

acutum.

1. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris. *Hort. cliff.* 79. *Hort. upf.* 54. *Roy. lugdb.* 409.

Scammoniaë monspeliacæ affinis, foliis acutioribus. *Bauh. pin.* 294.

Apocynum 3 lat folium. *Clus. hist.* 1. p. 125.

Habitat in Sicilia, Hispania, Astracan. 24

suberosum.

2. CYNANCHUM caule volubili inferne suberoso fesso, foliis cordatis acuminatis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Gron. virg.* 27.

Periploca carolinienfis, flore minore stellato. *Dill. elsh.* 300. t. 229. f. 296.

Habitat in America calidiore.

hirtum.

3. CYNANCHUM caule volubili fruticoso inferne suberoso fesso, foliis ovato-cordatis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 410.

Periploca scandens, folio citrei, fructu maximo. *Plum. spec.* 2.

Apocynum scandens virginianum rugosum, pullis amplis floribus, capsulis alatis. *Morif. hist.* 3. p. 611. f. 15. t. 3. f. 61.

Apocynum scandens fruticosum, fungoso cortice, surinamense. *Herm. par.* 53.

Habitat in America. 5

4. CY-

4. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* monspeliacum.
409. *Sauv. monsp.* 133.
- Scammonea monspeliaca, foliis rotundioribus. *Bauh.*
pin. 294.
- Apocynum IV. latifolium. Scammonea valentina.
Clus. hist. 1. p. 126.
- Habitat in Hispania & Narbonæ maritimis. 21
5. CYNANCHUM caule erecto divaricato, foliis cordatis glabris. *Hort. cliff.* 79. *Roy. lugdb.* 409. *Sauv.* erectum.
monsp. 133.
- Apocynum folio subrotundo. *Bauh. pin.* 302.
- Apocynum I. latifolium. *Clus. hist.* 1. p. 124.
- Habitat in Syria. 24

A P O C Y N U M .

1. APOCYNUM caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, cymis terminalibus. androsami-
folium.
Apocynum caule erecto annuo, foliis ovatis. *Roy.*
lugdb. 411.
- Apocynum foliis ovatis. *Hort. cliff.* 80.
- Apocynum canadense, foliis androsami majoris. *Bocc.*
sec. 35. t. 16. f. 3. *Morif. hist.* 3. p. 609. f. 15. t. 3.
f. 16.
- Habitat in Virginia, Canada. 24
2. APOCYNUM caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. Kalm. it. 3. p. 258. cannabinum
- Apocynum foliis ovatis acutis subtus tomentosis. *Gron.*
virg. 28.
- Apocynum canadense ramosum, flore e viridi albicante, filiqua tenuissima. *Morif. hist.* 3. p. 609. f. 15.
t. 3. f. 14.
- Apocynum virginianum, flore herbaceo, filiqua longissima. *Morif. præl.* 232.
- Apocynum canadense maximum, flore minimo herbaceo. *Pluk. alm.* 35. t. 13. f. 1.
- Apocynum erectum virginianum ramosum, caule subrubente, esulæ raræ foliis, filiquis tenuissimis.
Pluk. alm. 35. t. 260. f. 4.
- Habitat in Canada, Virginia. 24
- Corollæ virides, nec pictæ sunt.
3. APOCYNUM caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis. *Roy. lugdb.* 411. *Sauv. monsp.* 133. venetum.

- Apocynum foliis ovato-lanceolatis. *Hort. cliff. 89.*
 Tithymalus maritimus, purpurascens floribus. *Bauh. pin. 291.*
 Esula rara e lio venetorum insula. *Lob. hist. 201.*
Habitat in Adriatici maris insulis. 24
- frutescens. 4. APOCYNUM caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovalibus: corollis acutis fauce villosis. *Fl. zeyl. 114.*
 Apocynum caule erecto arboreo, foliis ovatis acutis. *Roy. lugdb. 412.*
 Apocynum floribus fasciculatis. *Fl. zeyl. 23. t. 12. f. 1.*
Habitat in Zeylona. 5
- reticulatum. 5. APOCYNUM caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. *Roy. lugdb. 412.*
Habitat in India.

ASCLEPIAS.

* foliis oppositis planis.

- undulata. 1. ASCLEPIAS foliis sessilibus oblongis lanceolatis, undulatis, petalis ciliatis.
 Apocynum africanum, lapathi folio. *Comm. rar. 16. t. 16.*
Habitat in Africa. 24
- gigantea. 2. ASCLEPIAS foliis amplexicaulibus oblongo-ovalibus. *Fl. zeyl. 112.*
 Apocynum erectum majus latifolium indicum. *Pluk. alm. 35. t. 175. f. 3.*
 Beidel ossar. *Alp. aegypt. 85. t. 86.*
 Ericu. *Rheed. mal. 2. p. 53. t. 31. Seb. thes. 1. p. 41. t. 26. f. 1.*
Habitat in India, Aegypto. 24
Nectaria promunt non cornicula subulata, sed laminas solidas conniventes. Occidit inadsueta Pecora, uti Antemone nemorosa. Rumph. amb. 7. p. 25.
- variegata. 3. ASCLEPIAS foliis ovatis rugosis nudis, caule simplici, umbellis subsessilibus: pedicellis tomentosis.
 Atlepias e virginia. *Bauh. pin. 215.*
 Apocynum vetus americanum, Wisank. *Dill. elth. 32.*
 Apocynum americanum erectum, tuberosa radice non incanum, foliis rigidioribus latis subrotundis, floribus.

bus albis intus purpureis, summo caule corymbum
magnum efformantibus. *Pluk. alm.* 34. t. 77. f. 1.
Habitat in America boreali. 4.
Affinis A. Syriacæ.

4. ASCLEPIAS foliis ovalibus subtus tomentosis, caule *fyriacæ.*
simplicissimo, umbellis nutantibus.

Asclepias caule erecto simplici herbaceo, foliis ovali-
bus subtus tomentosis, umbellis nutantibus. *Vir.*
cliff. 20. *Hort. upf.* 53. *Gron. virg.* 27. *Roy. lugdb.*
410.

Asclepias caule erecto simplici annuo, foliis ovato-
oblongis subtus incanis, umbella nutante. *Hort.*
cliff. 78.

Apocynum majus *fyriacum* rectum. *Corn. canad.* 90.

Apocynum *fyriacum.* *Clus. hist.* 2. p. 87.

Beidessar. Vestl. aegypt. 28. (non vero *Alpini*).

5. ASCLEPIAS foliis lanceolato-ellipticis, caule simplici *exaltata.*
glabro, nectarii corniculis conniventibus. *Amæn.*
acad. 3. p. 404. *Kalm. it.* 3. p. 259.

Habitat in Virginia. 4

5. ASCLEPIAS foliis ovatis subtus villosis, caule sim- *purpura-*
plici, umbellis erectis, nectariis resupinatis. *scens.*

Asclepias floribus obsolete purpureis, corniculis resu-
pinatis. *Dill. elh.* 32. t. 28. f. 31.

Apocynum erectum noveboracense, foliis minus in-
canis, flore ex obsoleto dilute purpurascente. *Herm.*
par. 33.

Habitat in Carolina. 4

Affinis valde A. fyriacæ.

6. ASCLEPIAS foliis ovatis subtus pilosiusculis, caule *amæna.*
simplici, umbellis nectariisque erectis.

Apocynum floribus amæne purpureis, corniculis sur-
rectis. *Dill. elh.* 31. t. 27. f. 30.

Habitat in America septentrionali. 4

7. ASCLEPIAS foliis lanceolatis glabris, caule simplici, *nivea.*
umbellis erectis lateralibus solitariis.

Asclepias caule erecto simplici annuo, foliis lanceo-
lato-ovatis glabris, pedunculis alternis, umbellis
erectis. *Gron. virg.* 27.

Apocynum *perficariæ* mitis folio, corniculis lacteis.
Dill. elh. 33. t. 29. f. 32.

- Apocynum americanum, foliis amygdali longioribus
Plum. spec. 2. ic. 30.
Habitat in Virginia & America calidiore. ♂
- incarnata. 8. ASCLEPIAS foliis lanceolatis, caule superne divi-
 so, umbellis erectis geminis.
 Asclepias caule erecto ramoso annuo, foliis lanceola-
 tis, umbellis terminalibus erectis pluribus. *Vir. cliff.*
 20. *Hort. cliff. 78. Roy. lugdb. 411. Gron. virg. 27.*
 Apocynum minus rectum canadense. *Corn. canad. 9.*
 t. 93. *Barr. rar. 8. t. 72. Raj. hist. 1089.*
Habitat in Canada, Virginia. 2.
Caulis, ubi dividitur, folia e regione tria producit.
- curassavica. 9. ASCLEPIAS foliis lanceolatis petiolatis glabris, cau-
 le simplici, umbellis erectis solitariis.
 Apocynum caule erecto simplici annuo, foliis lanceo-
 latis, umbellis alternis erectis. *Hort. cliff. 78. Roy.*
lugdb. 411.
 Apocynum radice fibrosa, petalis coccineis, cornicu-
 lis croceis. *Dill. elth. 34. t. 30. f. 33.*
 Apocynum curassavicum s. americanum, fibrosa radi-
 ce, floribus aurantiis, chamænerii foliis latioribus
Herm. parad. 36. t. 36.
Habitat in Curassao. 4. 5
- decumbens. 10. ASCLEPIAS foliis villosis, caule decumbente.
 Asclepias caule decumbente hirsuto, foliis ovatis ob-
 tusis villosis subsessilibus. *Gron. virg. 27.*
 Apocynum carolinianum aurantiacum pilosum. *Pe-*
sicc. 90.
Habitat in Virginia. 24
- lactifera. 11. ASCLEPIAS foliis ovatis, caule erecto, umbellis
 proliferis brevissimis.
 Asclepias caule erecto simplici herbaceo, foliis ovatis
 acuminatis, corymbis compositis longitudine petio-
 lorum. *Fl. zeyl. III. **
Habitat in Zeylona. 24
- Vincetoxi- 12. ASCLEPIAS foliis ovatis basi barbatis, caule e-
 cum. recto, umbellis proliferis.
 Asclepias caule erecto simplicissimo herbaceo, foliis
 cordato-lanceolatis, racemis conglomeratis alternis.
Fl. svec. 200, 212. Mat. med. 103. Dalib. parif. 76.

Asclepias caule erecto annuo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 78.

Asclepias albo flore. *Bauh. pin.* 303.

Vincetoxicum. *Dod. pempt.* 407.

Habitat in Europæ glareosis. 2

13. *ASCLEPIAS* foliis ovatis basi barbatis, caule subvolubili. nigra.

perne subvolubili.

Asclepias caule subvolubili herbaceo, foliis ovato-lanceolatis, floribus confertis patentissimis. *Roy. lugdb.*

410. *Hort. upf.* 53. *Sauv. monsp.* 133.

Asclepias nigro flore, *Bauh. pin.* 303.

Vincetoxicum flore nigro. *Cam. epit.* 560.

Habitat Montpelii in collibus. 2

Nectaria huic & præcedenti sunt Calli quinque truncati absque auricula & ungue. Hæc in fertiliori solo incipit scandere subvolubili caule.

* * foliis latere revolutis.

14. *ASCLEPIAS* foliis revolutis lanceolatis, caule fruticoso. fruticosa.

Asclepias caule erecto fruticoso, foliis lanceolatis, umbellis nutantibus, conceptaculis inflatis pilosis.

Hort. cliff. 78. *Hort. upf.* 54. *Vir. cliff.* 20. *Roy. lugdb.* 410.

Apocynum erectum africanum, villoso fructu, salicis folio. *Herm. parad.* 23, t. 24. *Mill. dict.* t. 45.

Apocynum erectum elatius, salicis angusto folio, folliculis pilosis. *Pluk. alm.* 36, t. 138, f. 2.

Habitat in Æthiopia. ♂

Nectaria compressa absque ungue, cujus loco auriculae duæ, longiores, reflexæ. Folliculi inflati, aculeati, sed mites.

15. *ASCLEPIAS* foliis revolutis lineari-lanceolatis oppositis ternatisque, caule decumbente. sibirica.

Asclepias montana humilis, radice longius proserpente, lini foliis. *Amm. ruth.* 10.

Habitat in Sibiria. 2

16. *ASCLEPIAS* foliis revolutis linearibus verticillatis, caule erecto. verticillata.

Asclepias foliis verticillatis lineari-setaceis. *Gron. virg.* 26.

Apo.

Apocynum marianum erectum, linearis angustissimis
foliis umbellatum. *Pluk. mant.* 17. t. 336. f. 4.

Apocynum marianum, foliis angustissimis stellatis.
Pet. mus. 609.

Habitat in Virginia. 24

*Folia saepe quaterna, verticillata. Pedunculi umbelliferi
sunt oppositifolii.*

* * * *foliis alternis.*

subra

17. ASCLEPIAS foliis alternis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.

Apocynum caule erecto simplici annuo, foliis ovatis acuminatis alternis, pluribus in pedunculo umbellis.
Gron. virg. 27.

Habitat in Virginia.

tuberosa.

18. ASCLEPIAS foliis alternis lanceolatis, caule divaricato piloso.

Asclepias caule erecto divaricato villoso, foliis lanceolatis, umbellis simplicibus subterminalibus.
Hort. cliff. 78. *Roy. lugdb.* 411.

Apocynum novae angliae hirsutum, tuberosa radice, floribus aurantiis. *Herm. lugdb.* 646. t. 647. *Dill. elth.* 35. t. 30. f. 34.

Habitat in America boreali. 24

STAPELIA.

variegata.

1. STAPELIA denticulis ramorum patentibus. *Vr. cliff.* 20. *Roy. lugdb.* 409.

Stapelia denticulis ramorum extrorsum prominalis.
Hort. cliff. 77. *Hort. upf.* 53.

Asclepias aizoides africana. *Bradl. succ.* 3. p. 3. t. 22.

Asclepias aizoides aphylla, flore fritillarum, siliquis longis angustis erectis. *Moris. hist.* 3. p. 610. f. 15. t. 3. f. 4.

Apocynum humile aizoides, siliquis erectis, africanum.
Herm. lugdb. 52. t. 53. *Stiff. bot.* 32.

Fritillaria crassa promont. bonae spei. *Stap. theophr.* 335.
Habitat ad Cap. b. Spei. 5

hirsuta.

2. STAPELIA denticulis ramorum erectis. *Hort. cliff.* 77. *Roy. lugdb.* 409.

Asclepias africana aizoides, flore pulchre fimbriato.
Comm.

Comm. rar. 19. t. 19. Bradl. svec. 3. p. 5. t. 23.

Ref. inf. musc. t. 9.

Habitat ad Cap. b. Spei. †

HERNIARIA.

1. **HERNIARIA** glabra herbacea. Bauh. hist. 3. p. 378. glabra.

Herniaria calycibus bractea nudis. Hort. cliff. 41. Fl.

svec. 207, 213. Mat. med. 104. Roy. lugdb. 215.

Hall. helv. 182. Dalib. parif. 76.

Polygonum minus f. Millagrana major. Bauh. pin.

281.

Habitat in Europæ apricis, glareosis, siccis. ○

2. **HERNIARIA** hirsuta herbacea. Bauh. hist. 3. p. 379. hirsuta.

Habitat in Angliæ, Hispaniæ, Italiæ agris.

Affinis nimium præcedenti; forte varietas.

3. **HERNIARIA** caulibus fruticosis, floribus quadri-fruticosa.

fidis. Amæn. acad. 4. p. 269. * Læfl. it. 128. *

Herniaria fruticosa, viticulis lignosis. Bauh. pin.

382.

Polygonum herniariæ folio & facie, perampla radice.

Bauh. hist. 3. p. 378. Lob. ic. 85.

Habitat in Hispania. †

4. **HERNIARIA** ? quæ Polygonum lenticulatum.

lenticulata.

Polygonum minus tenuifolium. Bauh. pin. 281.

Polygonum minus lentifolium. Bauh. prodr. 131.

Polygonum maritimum longius radicum nostras,

serpylli folio crasso nitente. Pluk. alm. 302. t. 53.

f. 3. Pet. herb. 10. f. 6. Raj. angl. 3. p. 161.

Camphorata frutescens, foliis latis & angustis. Buxb.

cent. 1. p. 18. t. 28. f. 2. quoad figuram.

Habitat in Hispaniæ montibus Escorial, Montspelli,

Anglia.

Flores non vidi; at Parietariæ herniariæ folio. Plum.

characterem misit D D. Aymen; cui Perianthium

5-partitum, acutum, vix patens, persistens. Co-

rolla minima, 5-partita. Stamina 5, capillaria.

Antheræ simplices. Germen subrotundum. Stylus

vix ullus. Stigma obtusum. Capsula parva, uni-

locularis, calyce obvoluta. Semen 1, subrotundum,

compressum. Habitus proximus Herniariæ, sed mol-

lissimus.

CHE.

CHENOPODIUM.

* foliis angulosis.

- BonusHenri-
cus. 1. CHENOPODIUM foliis triangulari - sagittatis intergerrimis, spicis compositis aphyllis. *Hort. cliff.* 84. *Fl. svec.* 208, 214. *Mat. med.* 106. *Roy. lugdb.* 278. *Hall. helv.* 174. *Dalib. parif.* 79.
Lapathum unctuosum. *Bauh. pin.* 115.
Bonus Henricus. *Bauh. hist.* 2. p. 965.
Habitat in Europæ ruderatis. 2.
Spica composita, aphylla: Spiculis alternis sessilibus, floribus glomeratis, sessilibus.
- urbicum. 2. CHENOPODIUM foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis strictissimis cauli approximatis longissimis. *Fl. svec.* 209, 215. *
Chenopodium latifolium minus ramosum, petioli longissimis ex foliorum alis confertim nascentibus. *Buxb. hall.* 69. t. 1.
Habitat in Europæ borealis plateis. ☉
- rubrum. 3. CHENOPODIUM foliis cordato - triangularibus obtusiusculis dentatis, racemis erectis compositis foliosis caule brevioribus. *Fl. svec.* 210, 217. *Mat. med.* 107. *Dalib. parif.* 78.
Chenopodium erectum, foliis subtriangularibus antice sinuato-dentatis, racemis erectis foliosis lateralibus. *Hort. cliff.* 85. *Roy. lugdb.* 219.
Atriplex sylvestris latifolia. Bauh. pin. 119.
Pes anserinus. Dalech. hist. 542. t. 542. *Fuchs. hist.* 65. *Bauh. hist.* 2. p. 975.
Habitat in Europæ cultis, ruderatis. ☉
Spicæ glomerulis sessilibus, interstinctæ foliis linearibus; adulta rubet diffusa. Folia nitida, crassa.
- murale. 4. CHENOPODIUM foliis ovatis nitidis acutis dentatis, racemis ramosis nudis. *Fl. svec.* 211, 216. *Dalib. parif.* 211.
Chenopodium erectum ramosissimum, foliis triangularibus dentatis, racemis ramosis caulem superantibus. *Hort. cliff.* 85. *Lech. scan.* 16.
Chenopodium 1. *Tabern. hist.* 812. f. 1.
Atriplex sylvestris latifolia, acutiore folio. Bauh. pin. 119.
Atriplex dicta Pes anserinus. Bauh. hist. 2. p. 975. *figur.*

Ha-

Habitat in Europæ muris aggeribusque. ☉

Caulis erecti. Fructus subpaniculati. Color viridis.

5. CHENOPODIUM foliis deltoideis sinuato-dentatis ferotinum.
 rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus.
 Amæn. acad. 4. p. 309. *

Chenopodium hispanicum procerius, folio deltoide.
 Tournef. inst. 666.

Blitum ficus folio. Raj. angl. 3. p. 155.

Habitat in Hispania, Gallia, Anglia. ☉

6. CHENOPODIUM foliis rhomboideo-triangulari- album.
 bus erosis postice integris: summis oblongis, race-
 mis erectis. Fl. suec. 212, 218. Dalib. parif. 80.

Chenopodium foliis inferioribus ovatis acutis antror-
 sum dentatis: summis lanceolatis. Vir. cliff. 22.
 Hort. cliff. 85. Gron. virg. 145. Roy. lugdb. 219.

Hall. helv. 175.

Atriplex sylvestris. Fuchs. hist. t. 119.

Atriplex sylvestris, folio sinuato candicante. Bauh.
 pin. 119.

Habitat in agris Europæ. ☉

Planta matura albicat. Racemi recti, conglobati: spicis
 alternis, sessilibus, confertis.

7. CHENOPODIUM foliis rhomboideis dentato-sinuato- viride.
 tis, racemis ramosis subfoliatis. Fl. suec. 213, 219.

Dalib. parif. 78.

Chenopodium sylvestre, opuli folio. Vaill. parif. 35. t.

7. f. 1.

Chenopodium folio oblongo integro. Dill. app. 62?

Atriplex sylvestris. Bauh. hist. 2. p. 972.

Habitat in Europæ cultis oleraceis, nimium abun-
 dans. ☉

Caulis erectus, viridis, angulis purpurascens. Fo-
 lia ramea lanceolata, integerrima, vix uno alte-
 rove dente. Racemi filiformes, divisi, longi, nudi.
 Calyces fructus argute pentagoni. Affine nimium
 præcedenti.

8. CHENOPODIUM foliis cordatis angulato-acumi- hybridum.
 natis, racemis ramosis nudis. Fl. suec. 214, 220.

Dalib. parif. 79.

Chenopodium foliis triangulari-sagittatis: infra medi-
 um sinuato-dentatis, racemis longissimis. Hort. cliff.

84. Roy. lugdb. 219.

- Chenopodium stramonii folio. *Vaill. parif. 36. t. 7. f. 3.*
Raj. angl. 4. p. 125.
- Chenopodium 2. *Tabern. hist. 812. f. 2.*
- Chenopodio affinis, folio lato laciniato in longissimum
 mucronem procurrente. *Raj. suppl. 123.*
Habitat in Europæ cultis. ☉
- Botrys. 9. CHENOPODIUM foliis oblongis sinuatis, racemis
 nudis multifidis. *Hort. cliff. 84. Hort. upf. 55.*
Mat. med. 109. Roy. lugdb. 219. Sauv. monsp. 273.
 Botrys ambrosioides vulgaris. *Bauh. pin. 138.*
 Botrys. *Dod. pempt. 34.*
Habitat in Europæ australis arenosis. ☉
- ambrosioides. 10. CHENOPODIUM foliis lanceolatis dentatis, racemis
 foliatis simplicibus. *Hort. cliff. 84. Hort. upf. 55.*
Roy. lugdb. 219.
 Botrys ambrosioides mexicana. *Bauh. pin. 138. 516.*
 Botrys odorata suaveolens americana mexicanaque.
Morif. hist. 2. p. 605. f. 5. t. 35. f. 8.
Habitat in Mexico, Lusitania. ☉
- multifidum. 11. CHENOPODIUM foliis multifidis: segmentis
 linearibus, floribus axillaribus sessilibus.
 Chenopodium sempervirens, foliis tenuiter laciniatis.
Dill. elth. 78. t. 66. f. 77.
Habitat in Bonaria. ☿
- anthelminticum. 12. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis dentatis,
 racemis aphyllis. *Kalm. canad. 2. p. 283.*
 Chenopodium, lycopi folio, perenne. *Dill. elth. 77. t. 66. f. 76.*
Habitat in Pennsylvania, Bonaria. ♀
- glaucum. 13. CHENOPODIUM foliis ovato-oblongis repandis,
 racemis nudis simplicibus glomeratis. *Fl. suec. 215. 221. Dalib. parif. 77.*
 Chenopodium foliis ovato-oblongis repande sinuatis,
 florum racemis glomeratis ex ala solitariis. *Vill. cliff. 22. Hort. cliff. 85. Roy. lugdb. 219.*
 Chenopodium angustifolium laciniatum minus. *Tournef. inst. 506.*
 Atriplex angustifolia laciniata. *Bauh. hist. 2. p. 473. t. 473.*
 Atriplex sylvestris secunda. *Tabern. ic. 427.*
Habitat ad Europæ fœmeta. ☉

* * foliis integris.

14. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Fl. suec.* 216, 222. *Mat. med.* 108. *Dalib. parif.* 77. *Chenopodium foliis triangulari-ovatis. Hort. cliff.* 84. *Roy. lugdb.* 218. *Atriplex foetida. Bauh. pin.* 119. *Vulvaria. Dalech. hist.* 543. *Habitat in Europæ cultis oleraceis.* ☉ *Vulvaria.*
15. CHENOPODIUM foliis integerrimis ovatis, caule decumbente, cymis dichotomis aphyllis axillaribus. *Chenopodium foliis ovatis integerrimis, caule decumbente. Vir. cliff.* 21. *Fl. suec.* 217, 223. *Roy. lugdb.* 218. *Dalib. parif.* 77. *Blitum foliis ovatis. Hort. cliff.* 28. *Blitum poly spermum. Bauh. pin.* 118. *Poly spermum cassiani, bassii, anguillare. Lob. hist.* 128. *Habitat in Europæ cultis.* ☉ *poly spermum.*
16. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. *Hort. cliff.* 85. *Hort. upf.* 55. *Roy. lugdb.* 220. *Linaria scoparia. Bauh. pin.* 212. *Oxyris. Dod. pempt.* 151. *Habitat in Græcia, Japonia, China.* ☉ *Scoparia.*
17. CHENOPODIUM foliis subulatis semicylindricis. *Chenopodium foliis subulatis; superne planis, subtus convexis. Hort. cliff.* 86. *Fl. suec.* 218, 224. *Roy. lugdb.* 220. *Kali minus album, semine splendente. Bauh. pin.* 289. *Morif. hist.* 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 3. *Habitat in Europæ maritimis.* *maritimum.*
18. CHENOPODIUM foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis, corymbis dichotomis aristatis axillaribus. *Chenopodium foliis lineari-lanceolatis, racemis dichotome ramosis fetis terminatis. Act. goett.* 1752. *Chenopodium virginicum, foliis linearibus obtusis subcanaliculatis, pedunculis axillaribus dichotomis muticis. Sp. pl.* 1. p. 222. *Habitat in Sibiria, Virginia.* ☉ *aristatum.*
- Linneæ Spec. plant. pars I. X

Caulis spithamæus, inæqualis ramoso patulus. ^{Folia}
 carnosæ, lanceolata, obtusa. Corymbi axillares, ^{dichot.}
 tomi, folio longiores, terminati spinis inermibus. ^{Flo.}
 res sessiles in divaricationibus.

BETA.

- maritima. 1. BETA caulibus decumbentibus.
 Beta caulibus decumbentibus, foliis triangularibus per
 tiolatis. *Mill. dict.*
 Beta sylvestris maritima. *Bauh. pin. 118. Raj. angl. 4*
p. 127.
Habitat in Angliæ, Belgii littoribus maris.
- vulgaris. 2. BETA caule erecto.
 Beta. *Hort. cliff. 83. Hort. ups. 56. Mat. med. 117.*
Roy. lugdb. 220.
- rubra. α. Beta rubra vulgaris. *Bauh. pin. 118.*
 β. Beta rubra major. *Bauh. pin. 118.*
 γ. Beta rubra, radice rapæ. *Bauh. pin. 118.*
 δ. Beta lutea major. *Bauh. pin. 118.*
 ε. Beta pallide vires major. *Bauh. pin. 118.*
- Cicla. ζ. Beta alba vel pallefcens, quæ Cicla officinarum. *Bauh.*
pin. 118.
 η. Beta communis viridis. *Bauh. pin. 118.*
Habitat - - - - ♂, forte a maritima, in exoticis
prognata.

SALSOLA.

- kali. 1. SALSOLA herbacea decumbens, foliis subulatis spin
 nosis, calycibus marginatis axillaribus.
 Salsola foliis pungentibus. *Hort. cliff. 86. Fl. svec. 206,*
225. Roy. lugdb. 220. Gron. virg. 28.
 Kali spinoso affinis. *Bauh. pin. 289. Morif. hist. 2. f.*
5. t. 33. f. 11.
Tragum. Cam. epit. 779.
Habitat in Europæ littoribus maris. ☉
Planta decumbens. Folia subulata, crassa, spinosa, sub
tus ♀ margine, uti ipse caulis, scabra s. hispida.
lyces cincti margine foliaceo.
- Tragus. 2. SALSOLA herbacea erecta, foliis subulatis spinosis
 lævibus, calycibus ovatis. *Amén. acad. 4. P. 311.*
 Kali spinosum cochleatum. *Bauh. pin. 289.*

- Kali spinosum, foliis longioribus & angustioribus.
Tournef. inst. 247.
 Drypis theophrasti. *Tabern. hist.* 423.
 Habitat in Europa australi. ☉
3. SALSOLA herbacea, foliis subulatis mucronatis, calycibus explanatis, ca- rosacea.
 Salsola foliis conico-subulatis mucronatis, calycibus corolliformibus obtulis coloratis crenatis. *Hort. ups.* 56.
 Kali humile, alis purpureis florem rosaceum mentientibus. *Buxb. cent.* 1. p. 9. t. 14. f. 2.
 Habitat ad Asiæ septentrionalis salinas. ☉
4. SALSOLA frutescens prostrata, foliis linearibus pilosis inermibus. *Am. en. acad.* 2. p. 346. *
 Salsola lignosa, ramis filiformibus ascendentibus, floribus conglomerato-spicatis. *Læfl. it.* 131. *
 Habitat in Asia boreali, Hispania. ♀
5. SALSOLA frutescens, foliis ovatis acutis carnosis. *verniculata,*
 Salsola fruticosa, floribus spicatis alternis solitariis.
Læfl. it. 129. *
 Kali fruticosum, ericæ folio. *Buxb. cent.* 1. p. 8. t. 14. f. 1? +
 Kali geniculatum aphyllanthes, gilvis paleaceis flosculis, hispanicum. *Barr. rar.* 501. t. 215.
 Habitat in Hispania. ♀
6. SALSOLA herbacea patula, foliis inermibus. *Guett. Soda.*
Stamp. 426. *Sauv. monsp.* 7.
 Kali majus, cochleato semine. *Bauh. pin.* 287.
 Kali. *Dod. pempt.* 81.
 Soda, Kali magnum, sedi medii folio. *Lob. ic.* 394.
 Habitat in Europæ australis salis. ☉
7. SALSOLA diffusa herbacea, foliis teretibus glabris, sativa.
 floribus conglomeratis. *Læfl. it.* 132. *
 Kali hispanicum supinum annuum, sedi foliis brevioribus. *Juss. act. paris.* 1715. p. 74.
 Kali minus alterum. *Bauh. pin.* 283.
 Habitat in Hispaniæ australis maritimis. ☉
8. SALSOLA diffusa herbacea, foliis teretibus obtulis hirsuta.
 tomentosis.
 Chenopodium hirsutum. *Sp. pl.* 1. p. 221.
 Kali minus villosum. *Bauh. pin.* 289.

- Kali parvum hirsutum. *Bauh. hist.* 3. p. 702.
Habitat in Daniæ, Montpelii maritimis. ☉
- Salsa. 9. SALSOLA patula herbacea, foliis semiteretibus obtusis
 ramis reflexis.
 Chenopodium foliis linearibus obtusis subtus convexis
 caule ramoso: ramis deflexis. *Hort. upf.* 55. *Sp. pl.*
 1. p. 221.
 Chenopodium maritimum, foliis sedi teretibus. *Buch.*
cent. 1. p. 21. t. 31. f. 1.
Habitat ad Afracanam. ☉
- altissima. 10. SALSOLA erecta ramosissima herbacea, foliis fili-
 formibus acutiusculis.
 Chenopodium altissimum. *Sp. pl.* 221. *Hort. upf.* 55 n. p.
 Chenopodium altissimum, foliis succulentis. *Buch.*
cent. 1. p. 21. t. 31. f. 2.
 Kali gramineo folio. *Bauh. pin.* 289. *prodr.* 123. *Bauh.*
 XVI. 20.
- β. Salsola foliis filiformibus inermibus mucronatis, cau-
 le ramosissimo. *Hort. upf.* 56.
 Lerchea foliis filiformibus acutis. *Hall. gætt.* 2. p. 22.
Habitat ad Salinas Italiæ, Saxonæ, Afracani. ☉
- fruticosa. 11. SALSOLA erecta fruticosa, foliis filiformibus ob-
 tufiusculis.
 Chenopodium foliis linearibus teretibus carnosis, cau-
 le fruticoso. *Hort. cliff.* 86. *Sp. pl.* 1. p. 221. *Roy.*
lugdb. 220. *Guett. stamp.* 2. p. 425.
 Chenopodium, sedi folio minimo, frutescens perennæ.
B. Duham. arb. 1. p. 163. t. 62.
 Lerchea foliis obtusis. *Hall. gætt.* 21.
 Kali species Vermicularis marina arborefcens. *Bauh.*
hist. 3. p. 704.
 Anthyllis chamæphithydes frutescens. *Bauh. pin.* 234.
 Sedum minus arborefcens. *Munt. hist.* 469.
Habitat in maritimis Galliæ, Hispaniæ, Persiæ. †
 Semina cochleæ forma præcedentes ad Salsolas revocant
 apud Michel. *florent.* 128.

ANABASIS.

- tamariscifolia. 1. ANABASIS foliis subulatis, fructibus exsuccis.
 Kali fruticosum hispanicum, tamariscifolio. *Tournef.*
inst. 247.
Habitat in Hispania. †

Frutex ramulis albis, glaberrimis. Folia subulata, triquetra, Tamarisci. Flores subspicati, solitarii, axillares. Calyx triphyllus, major. Petala quinque, ovata, calyce minora. Stamina quinque, corolla longiora. Germen conicum desinens in Stylum subulatum, Stigmatibus tribus, obtusis.

1. ANABASIS aphylla: articulis emarginatis. *Amæn. aphylla.*

acad. 2. p. 347. Gron. orient. 73.

Kali bacciferum, salicorniæ facie. *Buxb. cent. 1. p.*

11. t. 18.

Kali geniculatum alterum s. minus. *Bauh. pin. 289.*

Habitat ad maris Caspii litora & circa Tripolin, h

3. ANABASIS foliis subclavatis. *Amæn. acad. 2. p. 347. foliosa.*

Kali bacciferum, foliis clavatis. *Buxb. cent. 1. p. 19.*

1. 19. f. 1.

Habitat ad maris Caspii litora. ☉

CRESSA.

1. CRESSA. *Amæn. acad. 1. p. 395. Sauv. monsp. 92. erratica.*

Anthyllis. Alp. exot. 157. t. 156. Raj. hist. 215. Magn.

char. 212.

Quamoclit minima humifusa palustris, herniariæ folio:

Tournef. cor. 4.

Chamæpithys incana, exiguo folio. *Bauh. pin. 249.*

Lyfimachiæ spicatæ purpureæ affinis, flosculis in cacu-

mine caulis, pluribus quasi in nodos junctis. *Pluk.*

alm. 236. t. 43. f. 6.

Habitat in Cretæ litoribus salsis, Romæ ad ostia.

TRIANTHEMA.

1. TRIANTHEMA. *Sauv. meth. 127. Kniph. orig. 4. Portulaca-*

præfat.

Portulaca curassavica procumbens, capparidis folio,

flore muscoso, capsula bifurca. *Herm. par. 213. t.*

213. Raj. suppl. 506.

Portulacæ affinis, folio subrotundo, flore pentapetalo

dilute purpureo. *Sloan. jam. 89. hist. 1. p. 205. Raj.*

suppl. 506.

Kali curassavicum procumbens, foliis subrotundis.

Pluk. alm. 202. t. 95. f. 4.

Habitat in Jamaica, Curassao.

Flores non vidi; an stamina 5-10? an Stylus 1.?

GOM.

GOMPHRENA.

- globosa. 1. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *Hort. cliff. 86. Hort. ups. 57. Fl. zeyl. 115. Vir. cliff. 22. Roy. lugdb. 418.*
Amarantho affinis indiae orientalis, floribus conglomeratis, ocymastri folio. *Breyn. cent. 109. t. 51. Comm. hort. 1. p. 85. t. 45.*
Flos globosus. *Rumph. amb. 5. p. 289. t. 100. f. 2. Habitat in India.* ☉
- perennis. 2. GOMPHRENA foliis lanceolatis, capitulis diphyllis, flosculis perianthio proprio distinctis. *Amaranthoides perenne, floribus stramineis radiatis. Will. elth. 24. t. 20. f. 22.*
Habitat in Bonaria. 4.
- hispida. 3. GOMPHRENA caule erecto, capitulis diphyllis, foliis crenatis. *Nin-angani. Rheed. mal. 9. p. 141. t. 72.*
Habitat in Malabaribus.
Flores caerulecentes.
- brasiliana. 4. GOMPHRENA caule erecto, foliis ovato-oblongis, capitulis aphyllis globosis pedunculatis. *Amar. acad. 4. p. 310.*
Amarantho affinis brasiliana, glomeratis parvisque floribus. *Breyn. cent. 1. 52.*
Habitat in Brasilia.
- ferrata. 5. GOMPHRENA caule erecto brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calycibus ferratis. *Habitat in America.*
- interrupta. 6. GOMPHRENA caule erecto, spica interrupta. *Roy. lugdb. 419.*
Habitat in America.
- flava. 7. GOMPHRENA pedunculis oppositis bifidis tricapitatatis, capitulo intermedio sessili. *Gomphrena pedunculis ad alas geminatis tricapitatatis. Hort. cliff. 87.*
Habitat in Vera cruce.

BOSEA.

- yervamora. 1. BOSEA. *Hort. cliff. 84. Roy. lugdb. 223.*

Tilia forte arbor racemosa, folio longiore subtus albicante nervis purpureis insignito, flore pentapetalo purpureo. *Sloan. jam.* 135. *hist.* 2. p. 19. t. 158. f. 3. *Raj. dendr.* 88.

Frutex peregrinus horto bosiano yervamora dictus. *Walt. hort.* 24. t. 10.

Habitat in Canariis insulis. †

ULMUS.

1. ULMUS foliis duplicato-ferratis: basi inæqualibus. campestris.

Ulmus fructu membranaceo. *Hort. cliff.* 83. *Fl. svec.* 219, 226. *Mat. med.* 105. *Roy. lugdb.* 223. *Dalib. parif.* 82.

Ulmus campestris & theophrasti. *Bauh. pin.* 246.

Ulmus. *Dod. pempt.* 837.

Habitat in Europa ad pagos, a Gades in Gestriciam. †

2. ULMUS foliis æqualiter ferratis: basi inæqualibus. americana.

Ulmus fructu membranaceo, foliis simplicissime ferratis. *Gron. virg.* 145. *

Habitat in Virginia. †

3. ULMUS foliis æqualiter ferratis: basi æqualibus. pumila.

Ulmus humilis. *Amm. ruth.* 260.

Ulmus pumila, foliis parvis, glabra, cortice fungoso.

Pluk. alm. 293.

Habitat in Sibiria. †

N A M A.

1. NAMA caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis. Zeylanica.

Nama. *Amæn. acad.* 1. p. 395. *Fl. zeyl.* 117. t. 2. *

Kniph. orig. 4. præf.

Alfene veronicæ affinis, gratiolæ foliis, maderaspatana. *Pluk. alm.* 22. t. 130. f. 2.

Habitat in India. ☉

2. NAMA caule decumbente, foliis obovatis, floribus solitariis. jamaicensis.

Nama reclinata villosa, foliis ovatis, petiolatis marginatis recurrentibus, floribus solitariis. *Brown. jam.* 185. t. 18. f. 2.

Habitat in Jamaica.

Corolla monopetala, cylindrica, quinquecrenata, longitudine calycis. *Brown.*

HYDROLEA.

spinosa.

1. HYDROLEA.

Planta lacustris f. palustris spinosa. *Less. it.* 310.*Habitat in America meridionali.* 2

Caules erecti, pedales: Ramis alternis. Folia lanceolata, sessilia, subundulata, viscosa: Spine axillares, patentis. Flores terminales, subsessiles, pauci, conferti.

HEUCHERA.

americana.

1. HEUCHERA. *Hort. cliff.* 82. *Gron. virg.* 29. *Roy. lugdb.* 437.Cortusa americana, flore squalide purpureo. *Herm. parad.* 131. t. 131.Sanicula f. Cortusa americana spicata, floribus squalide purpureis. *Pluk. alm.* 332. t. 58. f. 3.*Habitat in Virginia.* 2

SWERTIA.

perennis.

1. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis radicalibus ovalibus.

Swertia. Hort. cliff. 53. *Roy. lugdb.* 433.*Gentiana corollarum laciniis nectario gemino notatis. Monnier. obs.* 154.*Gentiana palustris latifolia. Bauh. pin.* 188.*Gentiana XII. punctato flore. Clus. hist.* 1. p. 316.*Habitat in Helvetiæ, Baviaræ, Galliæ alpinis.* 2

difformis.

2. SWERTIA corollis quinquefidis: terminali sexfidis pedunculis longissimis, foliis linearibus.

Gentiana foliis linearibus acuminatis, pedunculis longissimis nudis unifloris oppositis. Gron. virg. 30.*Habitat in Virginia.*

rotata.

3. SWERTIA corollis quinquefidis, foliis lanceolato-linearibus.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin. ☉

Planta spithamea. Folia lanceolato-linearibus; Rami alterni, pedunculis unifloris; Corollæ planæ.

corniculata.

4. SWERTIA corollis quadrifidis quadricornibus. *Amer. acad.* 2. p. 344. **Habitat in Sibiria, Gmelin; Canada, Kalm.* ☉

5. SWER.

5. SWERTIA corollis quadrifidis ecornibus. *Amæn. dichotoma.*
*acad. 2. p. 345. **
Habitat in Sibiria. D. Gmelin. ☉

GENTIANA.

* Corollis quinquefidis subcampaniformibus.

1. GENTIANA corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus spathaceis. *Hall. helv. 479.*
Gentiana floribus lateralibus confertis pedunculatis, corollis rotatis. Hort. cliff. 80. Fl. svec. 201, 227. Mat. med. 110. Roy. lugdb. 432. Sauv. monsp. 136.
Gentiana major lutea. Bauh. pin. 187. Fl. lapp. 96.
Gentiana. Cam. epit. 415.
Asterias. Reneal. spec. 64. t. 63.
Habitat in Alpibus Norvegicis, Helveticis, Apenninis, Austriacis, Pyrenæis, Tridentinis. 2
2. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus purpurea. verticillatis, calycibus subspathaceis.
Gentiana corollis campaniformibus verticillatis, foliis imis petiolatis ellipticis. Hall. helv. 479.
Gentiana major purpurea. Bauh. pin. 187.
Gentiana major, flore purpureo. Oed. dan. t. 50.
Gentiana major alia. Cam. epit. 416.
Collantha. Reneal. spec. 65.
Habitat in alpibus Helveticis, Pyrenæis, Norvegicis. 2
Planta, quam sub nomine Gentianæ majoris luteæ, floribus punctis carentibus campanulæ forma C. B. 187. meminit, hujus species erat, lecta a Bursero.
3. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis punctatis verticillatis, calycibus quinqueidentatis. punctata.
Gentiana major, flore punctato. Bauh. pin. 187.
Habitat in Helvetiæ, Sibiria, Austria, Stiria, Rhetiæ alpinis. 2
Hujus varietatem legit Cl. Gmelinus in Sibiria foliis lineari-lanceolatis, Floribus terminalibus ternis, pedunculis propriis, corollis flavis punctis sparsis purpurascensibus.
4. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppositis sessilibus, foliis amplexicaulis. asclepiadea.
Gentiana foliis ovato-lanceolatis floribus campanulatis in alis sessilibus. Hall. helv. 478.

- Gentiana floribus lateralibus solitariis sessilibus, corollis erectis. *Hort. cliff.* 80. *Roy. lugdb.* 432.
- Gentiana asclepiadis folio. *Bauh. pin.* 187.
- Dasystephana. *Reneal. spec.* 67. t. 68.
- Habitat in alpinis Helvetiæ, Pannoniæ, Mauritanix, 4
- Folia & caulis cruciatim opposita; Calyces longitudine Corollæ.
- Pneumonanthe. 5. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppositis pedunculatis, foliis linearibus.
- Gentiana floribus terminalibus raris, corollis erectis plicatis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 80. *Fl. suec.* 202, 228. *Roy. lugdb.* 432. *Dalib. paris.* 81.
- Gentiana angustifolia autumnalis major. *Bauh. pin.* 188.
- Gentiana palustris angustifolia. *Bauh. pin.* 188.
- Cyana. *Reneal. spec.* 69. t. 63.
- Habitat in Europæ pascuis humidiusculis. 4
- saponaria. 6. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis ventricosis verticillatis, foliis trinerviis.
- Gentiana floribus ventricosis campanulatis erectis quinquefidis, foliis ovato-lanceolatis. *Gron. virg.* 29.
- Gentiana major virginiana, floribus amplis ochroleucis. *Pluk. alm.* 166. t. 186. f. 1.
- Gentiana virginiana, saponariæ folio, flore cæruleo longiore. *Morif. hist.* 3. p. 484. f. 1. t. 5. f. 4. *Catesb. car.* 1. p. 70. t. 70.
- Habitat in Virginia. 4
- villosa. 7. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis ventricosis, foliis villosis.
- Gentiana floribus ventricosis campanulatis erectis quinquefidis, foliis oblongis acuminatis leviter villosis. *Gron. virg.* 145.
- Habitat in Virginia. 4
- aeaulis. 8. GENTIANA corolla quinquefida campanulata caulem excedente.
- Gentiana corolla campanulata caulem longitudine excedente. *Hort. cliff.* 81. *Roy. lugdb.* 432. *Hall. herb.* 477. *Sauv. monsp.* 135.
- Gentiana alpina latifolia, magno flore. *Bauh. pin.* 187. *prodr.* 97.
- β. Gentiana alpina angustifolia, magno flore. *Bauh. pin.* 187.

Thylacitis. *Renal. spec. 70. t. 68.*

Habitat in alpibus Helveticis, Austriacis, Pyrenaicis. 2

9. GENTIANA corollis quinquefidis coronatis crenatis, pedunculo terminali longissimo dichotomis, exaltata.
 Centaurium minus maritimum, amplo flore caruleo.
Plum. spec. 3. ic. 81. f. 1.
 Habitat in America. ☉

* * Corollis quinquefidis infundibuliformibus.

10. GENTIANA corolla quinquefida infundibuliformi verna.
 caulem excedente, foliis radicalibus contertis majoribus.

Gentiana flore unico tubuloso, foliis ad terram congestis acutis. *Hall. helv. 476.*

Gentiana alpina verna major. *Bauh. pin. 188.*

Gentianella verna minor. *Clus. hist. 315.*

Ericoila. Renal. spec. 75. t. 68.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Austriæ, Rhetiæ, Pyrenæis. 2

11. GENTIANA corolla quinquefida infundibuliformi bavarica.
 serrata, foliis obtusis.

Gentiana foliis ovatis, caule unifloro, flore ferrato.
Hall. helv. 476.

Gentiana caule unifloro, flore hypocrateriformi quinquefido: laciniis subrotundis crenatis. *Hort. cliff. 81.*

Gentianella elegantissima bavarica. *Cam. hort. 65. t. 15. f. 2.*

Habitat in alpibus Helvetiæ, Baviaræ, Sveviæ.

12. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus acuminatissimis: fauce imberbi mutica, ramis oppositis. aurea.

Gentiana alpina pumila, flore aureo. *Barr. rar. 3. t. 104. f. 1.*

Habitat in alpibus Burdegalenfibus & Lapponiæ Norvegicæ. *D. C. Solander. ☉*

Caulis erectus, spithameus. Rami ad radicem plures, parvi, & laterales oppositi valde erecti. Folia Radicalia ovata, glabra, parva; Caulina similia, majora, sessilia, obtusiuscula. Flores terminales pauci in capitulum. Calyces angusti, subpedunculati, in lacinias 5 subulatas divisi. Corollæ infundibuliformes, tubo longitudine calycis; Limbo flavo: laciniis

- niis 5, valde acuminatis, integerrimis, absque dentibus interjectis.*
 nivalis. 13. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis unifloris alternis.
 Gentiana corollis infundibuliformibus quinquedentatis, ramis alternis unifloris. *Fl. svec.* 204, 231.
 Gentiana corolla infundibuliformi: denticulo laciniis interposito. *Fl. lapp.* 95. *
 Gentiana humillima, caule ramoso, tubo floris longissimo. *Hall. helv.* 475. t. 7. f. 5.
 Gentiana alpina æstiva, centaureæ minoris folio. *Bauh. pin.* 188.
 Gentiana IX. *Oed. dan.* t. 17.
*Habitat in Lapponiæ, Helvetiæ, Pyrenæis summis alpi-
 bus.* ○
- aquatica. 14. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis.
 Gentiana foliis margine membranaceis basi coadunatis. *Amæn. acad.* 2. p. 343.
 Gentiana humilis aquatica verna. *Amm. ruth.* 4. t. 1. f. 1.
Habitat in Sibiria. *Amman.* ○
- utriculosa. 15. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus plicato-alatis. *Scop. carn.* 299.
 Gentiana utriculis ventricosus. *Bauh. pin.* 188.
 Gentianella cærulea cordata. *Column. ecphr.* 220. t. 221.
 Gentianella annua, azureo flore. *Barr. rar.* 18. t. 48.
Habitat in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Italiæ. ○
- Exacoides. 16. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis.
 Centaurium perfoliatum, florum calyce membranaceo ventricoso. *Burm. afr.* 208. t. 74. f. 5.
 Centaurium luteum flore amplo, capsula quatuor alis membranaceis. *Pluk. alm.* 208. t. 275. f. 4. *Seb. mus.* 1. t. 22. f. 1.
Habitat ad Cap. b. spei. ○
- Centaurium. 17. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo.

- Gentiana* foliis lineari-lanceolatis, caule dichotomo, corollis infundibuliformibus quinquefidis. *Hort. cliff.* 81. *Fl. svcc.* 205, 232. *Mat. med.* 112. stylis simplicibus. *Vir. cliff.* 21. *Roy. lugdb.* 7. *Dalib. parif.* 81.
- Centaurium minus.* *Bauh. pin.* 278.
- Erithræa.* *Renealm. spec.* 77. t. 76.
- β. *Centaurium minus pumilum ramosissimum.* *It. æl.* 157. *Rosen. scan.* 10.
- Centaurium minus palustre ramosissimum, flore purpureo.* *Vaill. parif.* 32 t. 6. f. 1.
- Habitat in Europæ apricis, præsertim maritimis.* ☉
- Centaurium palustre minimum, flore inaperto.* *Vaill. parif.* 32. t. 6. f. 2. vel huic affinis vel *Sarothræ* species ut *D. Aymen.*
18. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus alternis sessilibus. *spicata.*
- Gentiana* corollis infundibuliformibus quinquefidis laxè spicatis, foliis lanceolatis. *Sauv. monsp.* 132.
- Centaurium minus spicatum album.* *Bauh. pin.* 278. *prodr.* 130 t. 130. *Bauh. hist.* 3. p. 353.
- Centaurium minus album.* *Tabern. ic.* 780.
- β. *Centaurium minus spicatum, flore rubello.* *Tournef. inf.* 122.
- Habitat in Euganeis & Monspelii, Italiæ pratis humidis herbosis.* ☉
19. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus verticillatis, caule simplicissimo. *verticillata.*
- Centaurium minus ad alas floridum.* *Plum. spec.* 3. ic. 81. f. 2.
- Habitat in America.*
20. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus. *quinquefo- lia.*
- Habitat in Pennsylvania.* *Kalm.*
- Planta magnitudine & statura sequentis. Caulis indivisus, tetragonus angulis membranaceis. Folia ovata, sessilia, amplexicaulia, trinervia, acuta. Pedunculi oppositi, apice ferentes Flores quinque, subpedicellatos. Calyces brevissimi, angusti. Corollæ infundibuliformes, subcæruleæ: limbo parvo, fauce pervia.*

- aphylla. 21. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, caule aphylo. *Jacq. amer. 17. hist. t. 60. f. 2.*
Habitat in America.
Planta minima filiformis vix ramosa.
- Amarella. 22. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis.
Gentiana corollis hypocrateriformibus fauce barbatis.
Hort. cliff. 81. Fl. svec. 203, 229. Roy. lugdb. 432.
Dalib. parif. 81. Mat. med. III.
Gentiana floribus confertis faucibus membranula laciniata clausis, foliis ovato-acuminatis. Guett. stamp. 303.
Gentiana pratensis, flore lanuginoso. Bauh. pin. 188.
Gentiana autumnalis ramosa. Bauh. pin. 188.
Opsantha. Reneal. spec. 71.
Habitat in Europæ pratis. ☉
 * * * *Corollis non quinquefidis.*
- campestris. 23. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis.
Gentiana corolla hypocrateriformi tubo villis clausis, calycis foliis alternis majoribus. Fl. lapp. 94. Fl. svec. 203. β. 230.
Gentiana purpurea minima. Column. ecphr. I. p. 223. t. 221. Barr. ic. 97. f. 2.
Gentianella alpina verna minor. Bauh. pin. 188.
Erythalia. Renealm. spec. 72.
Habitat in Europæ pratis siccis. ☉
Præcedenti nimis affinis & fere varietas aut hybrida.
- ciliata. 24. GENTIANA corollis quadrifidis margine ciliatis.
Gentiana corollis hypocrateriformibus laciniis margine barbatis. Hort. cliff. 81.
Gentiana angustifolia autumnalis minor, floribus ad latera pilosis. Bauh. pin. 188.
Gentianella cærulea oris pilosis. Bauh. pin. 108.
Gentianella cærulea fimbriata angustifolia autumnalis. Column. ecphr. I. p. 222. t. 221. f. 1.
Habitat in Helvetiæ, Italiæ, Canadæ montibus.
- Cruciata. 25. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, floribus verticillatis sessilibus.
Gentiana floribus confertis terminalibus, corollis quadrifidis imberbibus interjecto denticulo. Hort. cliff. 81. Roy. lugdb. 432. Dalib. parif. 80.

- Gentiana cruciata.* Bauh. pin. 188.
Gentiana minor. Cam. epit. 417.
 Tretorrhiza. Renealm. spec. 74. t. 73.
 Habitat in Pannoniæ, Apenninorum, Helvetiæ montosis apricis, ad vias, in sterilibus. 4
 Corollæ denticuli bifidi sunt.
26. GENTIANA corollis quadrifidis, floribus acaulifertilibus, foliis ovatis.
Gentianoides flore luteo. Fewill. peruv. 3. p. 20. t. 14.
 Habitat in Chili.
27. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule filiformis. le dichotomo filiformi.
Gentiana corollis infundibuliformibus quadrifidis, pedunculis ternis, foliis linearibus. Sauv. monsp. 132.
Gentiana caule dichotomo, foliis lineari-lanceolatis, floribus infundibuliformibus quadrifidis longissime pedunculatis. Guett. stamp. 1. p. 305. Dalib. parif. 82.
Centaurium palustre luteum minimum. Raj. hist. 1092. Vaill. parif. 32. t. 6. f. 3.
Centaurium pusillum luteum. C. B. 278. Magn. monsp. 232.
 Habitat in Gallia. ○
28. GENTIANA corollis octifidis, foliis perfoliatis. perfoliata.
 Læsl. hisp. 33.
Gentiana caule dichotomo, foliis connatis, corollis octifidis. Hort. cliff. 81. 3 496. Roy. lugdb. 433.
 Dalib. parif. 82. Sauv. monsp. 136. Læsl. it. 133.
Centaurium luteum perfoliatum. Bauh. pin. 278. Morif. hist. 2. p. 565. t. 5. f. 26. f. 1, 2.
Centaurium parvum, flore luteo. Clus. hist. 2. p. 180.
Chlora. Reneal. spec. 80. t. 76.
 Habitat in Gallia, Anglia, Hispania, oriente. ○

PHYLLIS.

1. PHYLLIS stipulis dentatis. Roy. lugdb. 92. nobla.
 Phyllis. Hort. cliff. 87. Hort. upf. 57.
 Valerianella canariensis frutescens Simpla nobla dicta.
 Dill. elth. 405. t. 299. f. 386.
 Bupleuroides quæ Arbor umbellifera. Walth. hort. 11. t. 6.
 Habitat in Canariis. †
2. PHYL

- indica. 2. **PHYLLIS** stipulis integerrimis. *Roy. lugd.* 92. †
Habitat in India. ‡
Flores hujus mihi ignoti sunt.

ERYNGIUM.

- fœtidum. 1. **ERYNGIUM** foliis radicalibus subensiformibus serratis; floralibus multifidis, caule dichotomo.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxè ferratis, denticulis subulatis. *Gron. virg.* 30.
Eryngium fœtidum, foliis inferioribus angustis ferratis; superioribus laciniatis & aculeatis. *Brown. jam.* 185.
Eryngium americanum fœtidum. *Herm. lugdb.* 236. t. 237.
Eryngium, foliis angustis ferratis, fœtidum. *Sloani. jam.* 127. *hist.* 1. p. 264. t. 156. f. 3, 4.
Habitat in Virginia, Jamaica, Mexico, Surinamo. †
Planta fœtida, antihysterica, Serpentibus adversa. Capitula cylindrica.
- aquaticum. 2. **ERYNGIUM** foliis gladiatis ferrato-spinosis: floralibus indivisis, caule simplici.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxè ferratis, denticulis subulatis. *Hort. cliff.* 88. *Roy. lugdb.* 529.
Eryngium foliis gladiatis utrinque laxè ferratis: summis tantum dentatis subulatis. *Gron. virg.* 146.
Eryngium americanum, yuccæ folio, spinis ad oras molliusculis. *Pluk. alm.* 13. t. 175. f. 4. *Raj. suppl.* 239. *Morif. hist.* 3. p. 167. f. 7. t. 37. f. 21.
Scorpii spina. *Hern. mex.* 222.
- β. *Eryngium lacustre virginianum, floribus, ex albido cæruleis, caule & foliis ranunculi flammei minoris.*
Pluk. alm. 137. t. 396. f. 3.
Habitat in Virginia. †
Facies & folia Bromeliæ minoris, sed hæc ciliata spinis capillaribus flexilibus mitibus. Paleæ Florum majores sunt.
- planura. 3. **ERYNGIUM** foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Hort. upl.* 37. *Roy. lugdb.* 92. *Dalib. paris.* 83.
Eryngium latifolium planum. *Bauh. pin.* 87.
Eryngium pannonicum latifolium. *Clus. hist.* 2. p. 158.
Habitat in Russia, Polonia, Austria, Helvetia. †
 4. **ERYN-**

4. ERYNGIUM foliis radicalibus oblongis incis, cau-
le dichotomo, capitulis sessilibus. *Hort. cliff.* 87.
Roy. lugdb. 93.
Eryngium planum minus. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium pusillum planum moutoni. *Clus. hist.* 2. p.
158.
Habitat in Hispania, Oriente.
5. ERYNGIUM foliis radicalibus subrotundis plicatis
spinosis capitulis pedunculatis. *Hort. cliff.* 87. *Fl.*
svéc. 220, 233. *Roy. lugdb.* 93.
Eryngium maritimum. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium marinum. *Clus. hist.* 2. p. 169. *Cam. epist.*
448.
Habitat ad Europæ littora arenosa maritima.
6. ERYNGIUM foliis radicalibus cordatis oblongis,
caulinis pinnatifidis, capitulis subcylindricis.
Eryngium alpinum cæruleum, capitulis dylaci. *Bauh.*
pin. 386.
Eryngium cæruleum genevense. *Lob. ic.* 2 p. 23.
Habitat in alpebus Helvetiæ, Italiæ. 4
7. ERYNGIUM foliis radicalibus cordatis, caulinis
palmatis auriculis retroflexis, paleis tricuspida-
tis. *Amæn. acad.* 3. p. 405. *
Eryngium foliis radicalibus ovatis crenatis petiolatis,
capitulis pedunculatis. *Gron. orient* 76.
Eryngium syriacum ramosius, capitulis minoribus cæ-
ruleis. *Morif. hist.* 3. p. 166. *f. 7. t. 37. f. 13.*
Eryngium capitulis psyllii. *Bocc. sic.* 80.
Habitat in Hispania, Sicilia, Oriente. ♂
8. ERYNGIUM foliis amplexicaulibus pinnato-lacinia-
tis. *Hort. cliff.* 87. *Mat. med.* 114. *Roy. lugdb.* 93.
Eryngium vulgare. *Bauh. pin.* 386.
Eryngium campestre vulgare. *Clus. hist.* 2. p. 157.
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Hispaniæ, Italiæ incol-
tis. 4.
9. ERYNGIUM foliis trifidis basi subpinnatis.
Eryngium montanum amethystinum. *Bauh. pin.* 386.
Morif. hist. 3. p. 165. *f. 7. t. 25. f. 2.*
Eryngium totum cæruleum. *Besl. eyfl.* o. II. t. 8. f. 4.
β. Eryngium minus trifidum hispanicum. *Barr. ic.* 36.
Bocc. mus. t. 71.

Habitat in Styriæ montibus. 2.

Folia linearia, semitrifida, inferne subpinnata. Involucrum basi obvallatum setis subulatis interjectis.

Varietas β minor, involucri foliolis trifidis distincta.

HYDROCOTYLE.

- vulgaris. 1. **HYDROCOTYLE** foliis peltatis, umbellis quinquefloris.
Hydrocotyle foliis peltatis orbiculatis undique emarginatis. Hort. cliff. 88. Fl. svec. 221; 234. Roy. lugdb. 93. Hall. helv. 425. Dalib. parif. 83.
Ranunculus aquaticus, cotyledonis folio. Bauh. pin. 180.
Cotyledon aquatica. Lob. ic. 387.
Habitat in Europæ inundatis. 2.
- umbellata. 2. **HYDROCOTYLE** foliis peltatis, umbellis multifloris. *Brown. jam. 185.*
Hydrocotyle repens, flore albo, cotyledonis folio. Gron. virg. 30.
Hydrocotyle maxima, folio umbilicato, floribus in umbellam nascentibus. Plum. spec. 7 ?
Cotyledon aquatica. Sloan. jam. 93. hist. 1. p. 212.
Erva de capitaon. Marcgr. bras. 27.
Acaricoba. Pif. bras. 90.
Habitat in America.
Planta sinillima præcedenti, hinc cum ea mixta; differt scapo foliis duplo longiore, flosculis non 5, sed pluribus quam viginti, in umbellam simplicem digestis.
- americana. 3. **HYDROCOTYLE** foliis reniformibus sublobatis crenatis. *Læsl. it. 281.*
Habitat in America septentrionali & meridionali.
Plantæ facies primæ & magnitudo. Folia antice sine vix hiante ad centrum usque dissecta, margine in 9 lobos obsoletos divisa, quorum singuli tribus crenis minoribus notata. Umbella quinqueflora.
- asiatica. 4. **HYDROCOTYLE** foliis reniformibus æqualiter crenatis. *Hort. cliff. 88. Fl. zeyl. 118. Roy. lugdb. 94.*
Valerianella zeylanica palustris repens, hederæ terrestris folio. Herm. par. 238. t. 238.
Ranunculo affinis umbelliferis accedens, chelidonii minoris folio, zeylanica minor. Pluk. alm. 314. t. 106. f. 5.

Pes equinus, Rumph. amb. 5. p. 455. t. 169. f. 1.

Codagam. Rheed. mal. 10. p. 91. t. 46.

Habitat in India.

Differt a præcedente marginis denticulis s. crenis æqualibus, consistentia foliorum duplo crassiore & fere incana; petiolis pluribus adgenicula caulis, cum in præcedente folia solitaria.

5. HYDROCOTYLE foliis linearibus, umbellis multitoris. chinensis.

Habitat in China.

Magnitudo præcedentium; Caulis repens. Folia linearia, levia, obtusa, plana, sæpius bina ad articulos. Scapi longitudine folii. Umbella multiflora.

SANICULA.

1. SANICULA foliis radicalibus simplicibus, flosculis omnibus sessilibus. Fl. suec. 222, 235. Mat. med. europæa.

115.

Sanicula flosculis omnibus sessilibus. Gron. virg. 147.

Sanicula. Hort. cliff. 88. Roy. lugdb. 93.

Sanicula officinarum. Bauh. pin. 319.

Diapensia. Cam. epit. 763.

Habitat in Europæ sylvis montosis. 2

2. SANICULA foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis. Gron. virg. 146. canadensis

Sanicula canadensis, amplissimo laciniato folio. Tournef. inst. 326.

Habitat in Virginia. 2

Structura ita præcedentis, ut vix differentia, sed planta decuplo sæpe omnibus partibus major.

3. SANICULA flosculis masculis pedunculatis, hermaphroditis sessilibus. Gron. virg. 31. marilandica

Sanicula foliis septilobatis inæqualibus, flosculis masculis pedunculatis. Hort. ups. 57.

Sanicula marilandica, caule & ramulis dichotomis, echinis minimis in eodem communi pediculo ternis.

Raj. suppl. 260.

Habitat in Marilandia, Virginia. 2

ASTRANTIA.

1. ASTRANTIA. foliis quinquelobis: lobis trifidis, major.

Hall. helv. 439.

Astrantia. Hort. cliff. 88.

Helleborus niger, faniculæ folio. Bauh. pin. 186.

Veratrum nigrum. Dod. pempt. 387.

Habitat in alpinis Helvetiæ, Hetruriæ, Bohemiæ, Pyrenæis. 2

minor.

2. **ASTRANTIA** foliis digitatis ferratis.

Astrantia foliis digitatis septenis integris dentatis. Hall. helv. 440.

Helleborus, faniculæ folio, minor. Bauh. pin. 186. prodr. 97. Raj. hist. 475.

Helleborus minimus alpinus, astrantiæ flore. Bocc. sic. 10. t. 6.

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Hetruriæ, Pyrenæis. 2

BUPLEURUM.

* *Herbacea.*

rotundifolium.

1. **BUPLEURUM** involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. *Hort. upf. 64. Mat. med. 136.*

Bupleurum foliis ovatis perfoliatis. Hort. cliff. 104. Roy. lugdb. 109. Hall. helv. 437.

Perfoliata vulgatissima arvensis. Bauh. pin. 277.

Perfoliata. Dod. pempt. 104.

β. *Perfoliata minor, ramis inflexis. Bauh. pin. 277. prodr. 130.*

Perfoliata flore multiplici. Bauh. pin. 277.

Perfoliata crispa f. muscosa. Cam. hort. t. 37.

Habitat inter Europæ australis segetes. ☉

stellatum.

2. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, universalibus triphylo.

Bupleurum alpinum, angustis nervosis foliis, calyce universali leviter inciso. Hall. helv. 438. t. 10.

Perfoliata alpina angustifolia media. Bauh. pin. 277. prodr. 129. Burf. VI. 5.

Habitat in alpinis Helveticis.

Folia radicalia linearia; summa ovata, lanceolata, sessilia; involucri universalis foliola ovata, æqualia: partialis 5, coalita ultra medium.

petræum.

3. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, universalibus pentaphylo.

Bupleurum foliis angustis & nervosis, umbella universalis quinquefolia, peculiari sexfidata stellata. Hall. helv. 438.

Perfoliata alpina, gramineo folio. Bauh. pin. 277.

Se-

Sedum petraeum, bupleuri folio. *Pon. bald. 247.*

Habitat in alpinis Helvetiae, Baldi. 24.

Folia linearia, sessilia. Involucris universalis foliola 5, equalia, latiora; partialis 5, coalita ad medium.

4. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis orbiculatis, universali triphylo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis. angulosum.

Perfoliata alpina angustifolia major, folio anguloso.

Bauh. pin. 277. prodr. 129. Bursf. VI. 4.

5. Perfoliata alpina angustifolia minor. *Bauh. pin. 277. prodr. 129. Bursf. VI. 6.*

Habitat in Pyrenæis. β. in Vallesiae alpinis. 24.

Planta affinis maxime 2, uti patuit ex *Burseri collectione*, licet involucris partialis foliola in hac distincta. In varietate β. folia angustissima striata, in α. vero lanceolata, nec nervoso-striata.

5. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis ovatis: longifolium universali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus.

Bupleurum foliis imis petiolatis, superioribus ovatis perfoliatis. *Hall. helv. 437.*

Perfoliata montana latifolia. *Bauh. pin. 277.*

Perfoliata montana, *Cam. hort. 120. t. 38.*

Habitat Gœttingæ, inque monte Jura Helvetiae.

Folia ovata, profunde amplexicaulia: radicalia petiolata; Involucr. univers. 3. vel pentaphyllum; partiale pentaphyllum, longitudine floscolorum.

6. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis acutis, universalibus subpentaphyllo, foliis lanceolatis, caule flexuoso. falcatum.

Bupleurum foliis radicalibus pedunculatis: summo subrotundo, caulinis linearibus sessilibus. *Guett.*

Stamp. 59.

Bupleurum foliis petiolatis falcato-ellipticis acutis.

Hall. helv. 439.

Bupleurum folio subrotundo s. vulgatissimum. *Bauh. pin. 278.*

Bupleurum. *Riv. pent. 44.*

Auricula leporis umbella lutea. *Bauh. hist. 3. p. 200. f. 1.*

Isophyllum. *Cord. hist. 69.*

Habitat in Misniae, Vallesiae sepibus. 24.

Involucrum universale pentaphyllum, sepe diphyllum, inaequale; partiale pentaphyllum, mucronatum. Umbella parva. Caulis altus flexuosus.

- odontites. 7. **BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis acutis, universalis triphylo, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis.
 Bupleurum foliis gramineis, calyce peculiari quinquefido aristato rigido. *Hall. helv.* 438.
 Perfoliata minor angustifolia, bupleuri folio. *Bauh. pin.* 277.
 Perfoliata minima, bupleuri folio. *Column. ephr.* 1. p. 84. t. 247.
Habitat in alpibus Valleisæ; in Italiæ rupibus, vineis. ☉
 Folia lineari-lanceolata. Caulis ramosissimus, angulatus, divaricatus ramis basi nodosis. Involucrum universalis. subpentaphyllum; foliolis latioribus rigidis venosis acutis; partiale pentaphyllum simile; flosculi 9: intermedii petiolus duplo altior.
- femicompositum. 8. **BUPLEURUM** umbellis compositis simulque simplicibus. *Amæn. acad.* 3. p. 405. *
Habitat in Hispania. ☉
Affine B. Odontiti, vix tamen pro varietate assumendum.
- ranunculoides. 9. **BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis lanceolatis longioribus: universalis triphylo, foliis caulinis lanceolatis.
 Bupleurum foliis amplexicaulibus, inferioribus linearibus, summo cordato-oblongo. *Hort. cliff.* 104. *Hall. h. lv.* 427. *Roy. lugdb.* 110.
 Perfoliata alpina angustifolia minima. *Bauh. pin.* 277. *prodr.* 130. *Burf. XVI.* 8.
 Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumilum, facie ranunculi. *Lob. illustr.* 137. *Park. theatr.* 335. t. 338.
Habitat in Helvetia, & Pyrenæis. 24!
 Folia Radicalia linearia, acuta; Caulina lanceolata, sessilia.
- rigidum. 10. **BUPLEURUM** caule dichotomo subnudo, involucris minimis acutis.
 Bupleurum foliis lanceolatis rigidis: radicalibus obtusis, caulinis acutis. *Roy. lugdb.* 110. *Sauv. monsp.* 76.
 Bupleurum folio rigido. *Bauh. pin.* 278.
 Bupleurum alterum latifolium. *Dod. pempt.* 633.
Habitat Monspelii. 24

Folia Radicalia lato-lanceolata, nervosa, rigida. Caulis dichotomus, subnudus: foliis minutissimis, linearibus, acutis. Umbellæ terminales, bi-f. trifidæ, totidem foliis acerosis. Umbellulæ parvæ, sex-floræ.

11. BUPLEURUM umbellis simplicibus alternis pentaphyllis subtridoris. tenuissimum

Bupleurum foliis linearibus acutis sessilibus. Hort. cliff.

104. Roy. lugdb. 110.

Bupleurum tertium minimum. Column. ecphr. 1. p. 85. t. 247. Morif. hist. 3. p. 300. f. 9. t. 14. f. 4.

Bupleurum angustifolium folio. Bauh. pin. 278.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia, Italia. ☉

Caulis ramosissimus; Ramis alternis. Folia linearia, acuta. Umbellulæ axillares, parvæ.

12. BUPLEURUM caule erecto paniculato, foliis linearibus, involucris triphyllis, involucellis pentaphyllis. junceum.

Bupleurum annuum angustifolium. Magn. monsp. 42.

Allion. nic. 192.

Bupleurum minus angustifolium monspeliense. Raj. hist. 474.

Bupleurum angustifolium. Dod. pempt. 474.

Habitat in Gallia, Italia. ☉

Caulis sexpedalis, junceus, lævis: Ramis alternis, erectis. Folia graminea, bifaria, lævia, lactescentia. Involucrum lanceolatum, longitudine umbellæ. Involucella minora. Umbella radiis 4. umbellula 5. f. 6 flosculis luteis.

* * Frutescentia.

13. BUPLEURUM frutescens, foliis amplexicaulibus villosis dentatis subtus villosis.

Perfoliata foliis oblongis sinuosis subtus incanis. Burm.

afr. 196. t. 71. f. 2.

Habitat in Æthiopia. ☿

14. BUPLEURUM frutescens, foliis ovatis interfruticosum gerrimis.

Bupleurum, foliis obverse ovatis in petiolum attenuatis.

Hort. cliff. 104. Roy. lugdb. 109. Sauv. monsp. 60.

Gron. orient. 77.

Seseli æthiopicum, salicis folio. Bauh. pin. 161.

Se-

- Seseli æthiopicum, frutex. *Dod. pempt.* 312.
Habitat in Galliæ australis & Orientis saxosis maritimis. †
- Frutice-
fcens. 15. BUPLEURUM frutescens, foliis linearibus, involucro universalî partialique. *Amæn. acad.* 4. p. 269.
Læfl. it. 134.*
 Bupleurum hispanicum arborescens, gramineo folio.
Tournef. inst. 310.
 Bupleurum fruticans angustifolium hispanicum. *Barr.*
rar. 623. t. 1255.
Habitat in Hispaniæ collibus. †
- +
 difforme. 16. BUPLEURUM frutescens, foliis vernalibus decompositis planis incis, æstivalibus filiformibus angulatis trifidis.
 Bupleurum foliis radicalibus pinnato-incis, caulinis fasciculatis tetragonis. *Roy. lugdb.* 110.
 Bupleurum frutescens, foliis ex uno puncto plurimis juceis tetragonis. *Burm. afr.* 195. t. 71. f. 1?
Habitat in Æthiopia. †
 Folia hyemalia *Petroselini*, æstivalia *Spartii*. Involucrum foliolis subulatis, pluribus, basi connexis, marcescentibus; involucella foliolis quinis.

ECHINOPHORA.

- spinosa. 1. ECHINOPHORA foliolis subulato-spinosis integerrimis.
 Echinophora foliis decompositis. *Wach. ultr.* 200.
 Caucalis caule lignoso, foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monsp.* 258.
 Crithmum maritimum spinosum. *Bauh. pin.* 288.
 Crithmum spinosum. *Dod. pempt.* 705.
Habitat ad littora maris, præsertim mediterranei. †
- tenuifolia. 2. ECHINOPHORA foliolis incis inermibus.
 Echinophora foliis supradecompositis. *Wach. ultr.* 200.
 Caucalis caule lignoso, foliis incis. *Roy. lugdb.* 96.
 Pastinaca sylvestris angustifolia, fructu echinato.
Bauh. pin. 151.
 Pastinaca echinophora apula. *Column. ecphr.* 1. p. 98.
 t. 101.
Habitat in Apuliæ maritimis apricis, salsis. †

TORDYLIUM.

1. TORDYLIUM involucris umbella longioribus. *Hort. syriacum.*
cliff. 90. Hort. upf. 58. Roy. lugdb. 95. Sauv. meth.
230. Gron. orient. 78.
 Tordylium syriacum humilius, femine granulato ma-
 jore. *Morif. hist. 3. p. 317. f. 9 t. 16. f. 7.*
 Gigidium foliis pastinacæ latifoliæ. *Bauh. pin. 151.*
Habitat in Syria. ☉
2. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine officinale.
 florum, foliolis ovatis laciniatis. *Hort. cliff. 90.*
Hort. upf. 58. Roy. lugdb. 95. Mat. med. 145. Sauv.
monsp. 230.
 Sefeli creticum minus. *Bauh. pin. 161.*
 Sefeli creticum. *Dod. pempt. 314.*
Habitat in Narbona, Italia, Sicilia. ☉
3. TORDYLIUM umbellulis remotis, foliis pinnatis: apulum.
 pinnis subrotundis laciniatis. *Hort. cliff. 90. Roy.*
lugdb. 94.
 Tordylium apulum minimum. *Column. ecphr. 1. p.*
122. t. 124.
 Sefeli creticum minimum. *Bauh. pin. 161.*
Habitat in Italiæ, Apuliæ incultis.
 Umbellulæ singulæ flosculi marginales tres majores s. ra-
 diati.
4. TORDYLIUM umbellis confertis radiatis, foliolis maximum.
 lanceolatis inciso-ferratis. *Hort. cliff. 90. Roy. lugdb.*
94. Sauv. monsp. 230, 259.
 Tordylium. *Riv. pent. 1.*
 Caucalis maxima, sphondylii aculeato femine. *Bauh.*
pin. 152.
 Caucalis major. *Clus. hist. 2. p. 101.*
 Sefeli creticum majus. *Bauh. pin. 161.*
Habitat in Italiæ ruderatis sepibus.
5. TORDYLIUM umbellis confertis nudiusculis; fo- latifolium.
 liis pinnatis: foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *Mill.*
dict. t. 8.
 Caucalis umbella universali trifida: partialibus penta-
 spermis, foliis pinnatis ferratis. *Hort. cliff. 91. Roy.*
lugdb. 95. Dalib. paris. 84. Sauv. monsp. 236. Gron.
orient. 80.
 Caucalis arvensis echinata latifolia. *Bauh. pin. 152.*

- Lappula canaria latifolia. *Bauh. hist.* 3. p. 81.
Habitat in Gallia, Italia, Oriente inter segetes. ☉
- Anthriscus. 6. **TORDYLIUM** umbellis confertis, foliis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 90. *Fl. svec.* 224, 236. *Roy. lugdb.* 94.
 Caulis umbella conferta, foliis ovato-lanceolatis pinnatifidis. *Guett. stamp.* 1. p. 81.
 Caulis semine aspero, flosculis rubentibus. *Bauh. pin.* 152. *prodr.* 80.
 Caulis minor, flore rubente. *Morif. hist.* 3. p. 308. f. 9. t. 14. f. 8.
Habitat in Europæ septentrionalis arvis ruderatis. ♂
- nodosum. 7. **TORDYLIUM** umbellis simplicibus sessilibus, minimis exterioribus hispida.
 Caulis umbellis sessilibus simplicibus. *Hort. ups.* 58. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 95. *Dalib. parif.* 85.
 Caulis nodosa, echinato semine. *Bauh. pin.* 152. *prodr.* 80. *Bauh. hist.* 3. p. 83.
Habitat in Gallia, Italia ad vias. ☉

CAUCALIS.

- grandiflora. 1. **CAUCALIS** involucris pentaphyllis: foliolo unico duplo majore. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 95. *Sauv. monsp.* 258.
 Caulis involucro universali pinnatifido, partialibus indivisis, umbella multifida. *Fl. svec.* 225. *Dalib. parif.* 84.
 Caulis arvensis echinata, magno flore. *Bauh. pin.* 152.
 Echinophora flore magno. *Riv. pent.* 25.
 Echinophora pycnocarpus. *Column. ecphr.* 1. p. 91. t. 94.
Habitat in Europa australiori inter segetes.
- caucoides. 2. **CAUCALIS** involucro universali longitudine umbellæ lanceolato.
 Caulis dauci sylvestris folio, echinato magno fructu. *Magn. monsp.* 292.
Habitat Monspeli. D. Sauvages.
 Folia supradecomposita Dauci vulgaris. Involucrum universale pentaphyllum: foliis lanceolatis, longitudine totius umbellæ, acuminatis. Involucra partiales lato-lanceolata, lateribus membranacea, acuta.
 Flo-

Flosculi copiosi albi : hermaphroditi 3 in radio ; flosculis disci , s. masculis parvis , equalibus ; radii flosculis petalis maximis bipartitis albis. In precedente involucrum umbella dimidio brevius & radii petala rotundiora.

3. CAUCALIS involucro universali monophyllo , par- mauritanica
tialibus triphyllis. *Mehr. E. N. C.* 1742. vol. 6. p.
401. †

Caucalis mauritanica vulgari similis, sed semine majore. *Walth. hort.* 127.

Habitat in Mauritania.

4. CAUCALIS umbellis trifidis umbellulis trispermis , platycarpis
involucris triphyllis. *Hort. cliff.* 61. *Hort. ups.* 58.
Roy. lugdb. 95. *Sauv. monsp.* 258.

Caucalis montpelica echinata, magno fructu. *Bauh. pin.* 153.

Echinophora altera asperior platycarpis. *Col. ecphr.* 1. p. 95. t. 94.

Habitat in Italia, Monspeli. ☉

5. CAUCALIS umbellis patentibus, foliolis partialibus orientalis
supradecompositis laciniatis : lacinulis linearibus.
Roy. lugdb. 95.

Caucalis orientalis altissima, folio ferulæ. *Tournef. cor.* 23.

Habitat in Oriente. ♂

6. CAUCALIS feminum aculeis triglochidibus unci- leptophylla
natis : pilis verticillatis hispidis. *Guett. stamp.* 80.
Dalib. paris. 85.

Caucalis involucro universali monophyllo, laciniis foliorum perangustis. *Hall. helv.* 448.

Caucalis arvensis echinata, parvo flore & fructu. *Bauh. pin.* 152.

Echinophora tertia leptophyllum purpurea. *Column. ecphr.* 1. p. 96. t. 97.

Habitat in Gallia, Italia, Anglia. ♂

ARTEDIA.

1. ARTEDIA feminibus squamatis. *Hort. cliff.* 89. squamata.
Hort. ups. 58. *Roy. lugdb.* 96. *Gron. orient.* 81.
Thapsia orientalis, anethi folio, semine eleganter cre-
nato. *Tournef. cor.* 22. itin. 3. p. 298. *

Gingidium fœniculi folio. *Bauh. pin.* 151. *Raj. hist.* 443.
466.

Gingidium rauwolffii. *Cam. hort.* 67. t. 16.
Habitat in Libano. ☉

DAUCUS.

- carota. 1. DAUCUS seminibus hispidis, petiolis subtus nervosis. *Hort. cliff.* 89. *Hort. ups.* 59. *Fl. svec.* 223, 237. *Mat. med.* 142. *Roy. lugdb.* 97. *Gron. virg.* 31. *Dalib. parif.* 85.
Daucus vulgaris. *Clus. hist.* 2. p. 198.
Pastinaca tenuifolia sylvestris dioscoridis. *Bauh. pin.* 151.
- β. *Pastinaca tenuifolia sativa, radice lutea.* *Bauh. pin.* 151.
- γ. *Daucus fativus, radice atrorubente.* *Tournef. inst.* 307.
Habitat in Europæ campis exaridis. ♂
- mauritani-
cus. 2. DAUCUS feminibus hispidis, flosculo centrali sterili carnosio, receptaculo communi hemisphærico.
Daucus hispanicus, umbella magna. *Tournef. inst.* 308.
Pastinaca tenuifolia sylvestris, umbella majore. *Bauh. pin.* 151?
Habitat in Hispania, Italia, Mauritania. ☉
Similis D. Carotæ, sed Umbella amplior; universalis non ad basin divisa, verum ipsa basi hemisphærico-solida. Umbellæ in centro flosculus sterilis, carnosus, atropurpureus, reliquis longe major. Foliorum petioli striati nervis albis. Caulis magis hirtus.
- Vinaga. 3. DAUCUS seminibus nudis. *Hort. cliff.* 89. *Roy. lugdb.* 97. *Sauv. monsp.* 257. *Gron. orient.* 83.
Gingidium umbella oblonga. *Bauh. pin.* 151.
Gingidium alterum. *Dod. pempt.* 792.
Habitat in Europa australi, Mauritania, Libano.
- Gingidium. 4. DAUCUS radiis involucri planis: laciniis recurvis.
Roy. lugdb. 97.
Daucus montanus lucidus. *Tournef. inst.* 307.
Gingidium folio chærophylli. *Bauh. pin.* 151.
Gingidium. *Matth. comm.* 372. t. 373.
Pastinaca tenuifolia marina, foliis obscure virentibus & quasi lucidis. *Magn. monsp.* 199.
Pastinaca folio cœnanthes. *Bocc. sic.* 74.
Habitat Monspelii.

5. DAUCUS feminibus aculeatis. muricatus.
Artedia muricata feminibus aculeatis. *Hort. cliff.* 89.
Sp. pl. 1. p. 242.
Caucalis major daucoides tingitana. *Morif. hist.* 3. p.
 308. f. 9. t. 14. f. 4. *Raj. hist.* 469. *Herm. par.* 111.
 t. III.
Echinophora tingitana. *Riv. pent.* 27.
 B. *Caucalis pumila* maritima. *Bauh. pin.* 153. maritimus.
Lappula canaria f. *Caucalis maritima*. *Bauh. hist.* 3.
 p. 81.
Habitat in Mauritania. β. *in littoribus maris Mediterranei.* ♂. ☉
Simillimus D. Carotæ Caule, Foliis, Involucris, Involucellis, Umbella per maturitatem contracta; Flosculi umbellularum 3. f. 5. fertiles, reliquis sterilibus; Flores non radiati. Semina cristis 4. longitudinalibus, valde dentatis, ante maturitatem rubris glochidibus.

AMMI.

1. *Ammi foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ferratis, majus.*
 superioribus multifidis linearibus. *Hort. ups.* 59.
Ammi laciniis foliorum caulis lanceolatis. *Hort. cliff.*
 89. *Roy. lugdb.* 96. *Sauv. monsp.* 232.
Ammi majus. *Bauh. pin.* 159.
Ammi vulgare. *Dod. pempt.* 415.
Habitat in Europæ australis, Orientis vineis, arvis. glaucifolium.
 2. AMMI foliorum omnium lacinulis lanceolatis. *Guett.*
stamp. 2. p. 433. * †
Ammi petræum glaucifolium perenne. *Morif. hist.* 3.
 p. 295.
Daucus petræus glaucifolius. *Bauh. hist.* 3. p. 58.
Habitat in Gallia. 2

BUNIAM.

- x. BUNIAM. *Hort. cliff.* 91. *Roy. lugdb.* 107. Bulbocastanum.
Bunium bulbo globofo. *Sauv. monsp.* 256.
Bulbocastanum majus, folio apii. *Bauh. pin.* 162.
Nucula terrestris. *Lob. hist.* 429.
Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ saxosis.

CONIUM.

1. CONIUM feminibus striatis. *Hort. cliff.* 92. *Fl. spec. maculatum.*
 226, 238. *Roy. lugdb.* 107, Cicu-

- Cicuta major. Bauh. pin. 160.*
Cicutaria major vulgaris. Clus. hist. 2. p. 200.
Habitat in Europæ cultis, agris, ruderatis. ♂
- africanum. 2. **CONIUM** seminibus aculeatis. *Hort. cliff. 92.*
Roy. lugdb. 107.
Caucalis africana, folio minore rutæ. Barh. lugdb. 1.
p. 63. t. 53.
Habitat in Africa. ☉
Planta glauca ut Seseli, foliis Fumariæ. Umbella
quadrifida: involucri lanceolato, brevi, margine
membranaceo: Umbellulæ multifloræ: involucellis
pentaphyllis, brevibus, acutis. Petala alba, equalia,
intus carinata, non emarginata. Flosculi nonnulli
masculi. Semina oblonga, muricata, magis gibba
quam lata, stylis persistentibus.
- Royeni. 3. **CONIUM** seminibus radiato-spinosis. *Roy. lugdb. 107.*
Habitat - - - - -

SELINUM.

- sylvestre. 1. **SELINUM** radice fusiformi multiplici. *Hort. cliff.*
93. Hort. upf. 59. Roy. lugdb. 106.
Apium sylvestre, lacteo succo turgens. Bauh. pin.
153.
Tysselium plinii. Lob. hist. 409. Morif. hist. 3. p. 319.
f. 9. t. 17. f. 2.
Habitat in Hærcynia, Gallia. ♀
- palustre. 2. **SELINUM** sublactescens, radice unica. *Hall. herb.*
443.
Selinum foliolis & lacinulis oblongo-linearibus. Guett.
stamp. 2. p. 70.
Selinum palustre lactescens. Fl. lapp. 110. Fl. suec.
227, 239. Hort. cliff. 92. Roy. lugdb. 116.
Seseli palustre lactescens. Bauh. pin. 162. prodr. 85.
Habitat in Europæ septentrionalis paludibus. ♀
- Carvifolia. 3. **SELINUM** caule sulcato acutangulo, involucri
 universali caduco, pitillis fructus reflexis.
Selinum foliolis pinnatim laciniatis. Gmel. sibir. 1. P.
204. t. 48.
Angelica tenuifolia. Riv. pent. Rupp. jen. 277.
*Dill. giff. 137. **
Carvifolia. Bauh. pin. 158.

Habitat in Sibiria campis a Jacco ad Obium, in Germania. 24.

Caulis multi, erecti, tripedales, sulcati, angulis acutis. Folia supradecomposita: foliolis pinnatifidis, mucronatis. Pedunculus sub umbella fere crispatus. Involucrum universale deciduum. Petala alba, nou subtus rubra. Semina medio 3 sulcis, Stylis longis reflexis.

4. SELINUM umbellis confertis, involucro universaliter reflexo, feminum costis quinque membranaceis. *monnier.*
*Amæn. acad. 4. p. 269. **

Habitat in Gallia australi. ☉

Laserpitii structura in Seminibus; sed habitus & reliqua Selini.

ATHAMANTA.

1. ATHAMANTA foliis bipinnatis planis, umbellis hemisphæricis, feminibus hirsutis. *Fl. Svec. 229, 240.** *Libanotis.*

Libanotis pinnulis circa costam decussatis. Hall. helv. 451. opus. 250.

Libanotis minor, apii folio, minor. Bauh. pin. 157. prodr. 77.

Daucus montanus, pimpinellæ saxifragæ hircinæ folio. Pluk. alm. 129. t. 173. f. 1.

Habitat in Sveciæ, Germaniæ pratis siccis apricis. 24

2. ATHAMANTA foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbellis lenticularibus. *condensata.*

Habitat in Sibiria. 24

Radix perennis. Caulis simplex, pedalis, lævis, inferne angulatus, superne sulcatus, præsertim pedunculo. Rami duo vel tres, floriferi, ex summis alis foliorum. Petioli canaliculati, basi membranacei, subtus angulati. Folia subbipinnata, foliolis alternatim pinnatifidis lobo infimo majore, unde quasi cruciate evadunt: oppositiones ad basin & inferior lacinia se extendit supra folium inferius; subtus nitida. Umbella densissima, utrinque convexa, antequam floret rufescens; flores tamen albi, exceptis antheris fuscis. Petala inflexa. Involucrum universale sæpe deficit & tantum rudimenta ostendit. Partiale longitudine florum. Foliola sunt imbricata, nec remota. Germina villosa, nec hirta. Antheræ & receptacula flosculorum purpurea.

- cervaria. 3. ATHAMANTA foliolis pinnatis decussatis inciso-angulatis, feminibus nudis.
Athamanta foliis pinnatis pinnatifidis: radicalibus decussatis. *Gmel. sibir. 2. p. 186.*
Selinum foliis radicalibus ovatis inæqualiter ferratis.
Hort. cliff. 92. Hort. upf. 59.
Daucus montanus, apii folio. major. *Bauh. pin. 150.*
Dauci tertium genus. *Fuch. hist. 233.*
Cervaria. *Riv. pent. 12.*
- Oreofelinum. 4. ATHAMANTA foliolis divaricatis. *Fl. svec. 2. n. 241.*
Selinum foliolis ovato-acutis acute ferratis & incisiss.
Hort. cliff. 92. Roy. lugdb. 106.
Selinum foliolis lacinulisque oblongo-linearibus. *Guett. stamp. 1. p. 70.*
Selinum pinnis ad angulos obtusos pinnatis: pinnulis incisiss non ferratis. *Hall. helv. 444. Fl. svec. n. 228.*
Apium montanum, folio ampliore. *Bauh. pin. 153.*
Apium montanum nigrum. *Bauh. pin. 153. Segu. ver. 2. p. 31.*
Oreofelinum. *Clus. hist. 2. p. 195. Riv. pent. 8.*
Habitat in Germaniæ, Galliæ, Angliæ collibus apricis. 2.
- ficula. 5. ATHAMANTA foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus subsessilibus, feminibus pilosis. *Hort. upf. 60.*
Athamanta foliolis multifidis planis, feminibus villosiss. *Hort. cliff. 93. Roy. lugdb. 97.*
Daucus secundus ficulus, sophiæ folio. *Zan. hist. 80.*
Habitat in Sicilia. 2.
Folia inferiora nitida, superiora subvillosa. Caulis pubescens.
- cretensis. 6. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, feminibus oblongis hirsutis. *Mat. med. 143.*
Athamanta foliis capillaribus, feminibus hirsutis. *Hort. cliff. 93. Roy. lugdb. 97.*
Libanotis foliis tenuissime pinnatis lacinjis petiolatis.
Hall. helv. 451. opusc. 241.

- Daucus alpinus*, multifido longoque folio. *Bauh. pin.* 150.
- Daucus creticus*, semine hirsuto. *Bauh. hist.* 3. p. 56.
- Daucus foliis tœniculi tenuissimis.* *Bauh. pin.* 150.
- Daucus creticus.* *Cam. epit.* 536. *Hall. opusc.* 242.
- Habitat in Helvetia.* 2.
7. *ATHAMANTA* foliis multipartitis: laciniis linearibus teretiusculis acuminatis. *Roy. lugdb.* 98.
- Myrrhis annua*, semine striato villosa, incana. *Morif. umb.* 67.
- Myrrhis tenuifolia annua cretica*, semine lanugine alba pubescente. *Morif. hist.* 3. p. 302.
- Habitat in Creta* ☉
8. *ATHAMANTA* seminibus membranaceo-striatis, foliis supradecompositis lævibus multifidis. chinensis.
- Habitat* - - - *Chinensem dixit Barthram, qui semina misit ex Virginia.*
- Caulis angulatus, lævis, erectus, parum flexuosus.* *Folia Chærophylli, lævia. Umbella minus expansa, alba.*
- Semina singula 5 alis longitudinalibus parvis; involucrum duplex. Statura Seleni monnieri.*
9. *ATHAMANTA* foliolis capillaribus, seminibus Meum. glabris striatis. *Hort. cliff.* 93. *Hort. upf.* 60. *Mat. med.* 144. *Roy. lugdb.* 97. *Sauv. monsp.* 256.
- Meum foliis anethi.* *Bauh. pin.* 148.
- Meum.* *Dod. pempt.* 305.
- Habitat in Alpibus Italiæ, Hispaniæ, Helvetiæ.* 2.

PEUCEDANUM.

1. *PEUCEDANUM* foliis quinques tripartitis filiformibus linearibus. officinale.
- Peucedanum foliis quinques tripartitis linearibus subulatis integerrimis.* *Hort. cliff.* 93. *Hort. upf.* 60. *Mat. med.* 126. *Roy. lugdb.* 98. *Sauv. monsp.* 182, 257.
- Peucedanum.* *Bauh. hist.* 3. p. 36. *Raj. hist.* 416.
2. *Peucedanum Germanicum.* *Bauh. pin.* 149.
3. *Peucedanum majus italicum.* *Bauh. pin.* 149.
- Habitat in Europæ australioris pratis pingvibus.* 2.
2. *PEUCEDANUM* foliolis linearibus ramosis. *Hort. alpestre.*
- cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 98.

- Ferula, foliis libanotidis brevioribus, alpestris, umbellis amplissimis. *Boerh. lugdb. 1. p. 65.*
Habitat - - -
- Silaus. 3. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis: laciniis oppositis, involucro universali diphylo. *Hort. cliff. 94. Roy. lugdb. 98. Sauv. monsp. 257. Leis. hal. 232.*
 Sefeli pratense. *Bauh. pin. 162. Raj. angl. 3. p. 216.*
 Siler alterum pratense. *Dod. pempt. 310.*
Habitat in Helvetiæ, Narbonæ, Germaniæ, Angliæ subhumidis.
Caulis bipedalis & ultra. Foliola lanceolata, quasi carinata: extimis coadunatis. Flores lutei, extus albidi.
- alfaticum. 4. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtusiusculis.
 Selinum foliolis pinnatim laciniatis: lacinulis trifidis obtusis. *Hort. cliff. 92.*
 Daucus alfaticus. *Bauh. prodr. 77. Hall. opusc. 318.**
 Umbellifera alfatica magna, umbella parva sublutea. *Bauh. hist. 3. p. 106. Raj. hist. 414.*
Habitat in Alfatiæ, Palatinatus dumetis humidiusculis.
- nodosum. 5. PEUCEDANUM foliolis alternatim multifidis.
Hort. cliff. 94. Roy. lugdb. 98.
 Silaum (quod Ligusticum creticum, folio fœniculi, caule nodoso. *Tournef. cr. 23.*) *Boerh. lugdb. 1. p. 51.*
Habitat in Creta.

CRITHMUM.

- maritimum. 1. CRITHMUM foliolis lanceolatis carnosis. *Hort. cliff. Hort. ups. 61. Roy. lugdb. 98. Sauv. monsp. 258.*
 Crithmum, Fœniculum maritimum minus. *Bauh. pin. 288.*
 Fœniculum marinum s. Empetrum s. Calcifraga. *Lob. ic. 392.*
Habitat ad oceani Europæi littora. 2
- pyrenaicum. 2. CRITHMUM foliolis lateralibus bis trifidis. *Hort. cliff. 98. Roy. lugdb. 58.*
 Apium pyrenaicum, thapsiæ facie. *Tournef. inst. 305.*
Habitat in pyrenæis.

HASSELQUISTIA.

1. HASSELQUISTIA. *Amæn. acad.* 4. p. 270. * ægyptiacæ.
Pastinaca orientalis, foliis eleganter incisif. *Buxb. cent.*
 3. p. 16. t. 27?
Habitat in Arabia.

CACHRYS.

1. CACHRYS foliis bipinnatis, foliolis acutis multifidis, seminibus sulcatis lævibus. *Hort. cliff.* 94. *Roy. lugdb.* 99. *Sauv. monf.* 105. Libanotis.
Cachrys femine fungoso sulcato plano minore, foliis peucedani angustis. *Morif. hist.* 3. p. 267. f. 9. t. 1. f. 3. 6.
Libanotis ferulæ folio, semine anguloso. *Bauh. pin.* 158.
Habitat in Sicilia, *Monspeli.* 2.
2. CACHRYS foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus sulcatis hispidis. ficula.
Cachrys femine fungoso sulcato aspero, foliis peucedani latiusculis. *Morif. hist.* 3. p. 267. f. 9. t. 1. f. 3.
Hippomarathrum creticum. *Bauh. pin.* 147. *prodr.* 76.
Hippomarathrum ficulum. *Bocc. sic.* 37.
Habitat in Sicilia, *Hispania.*
Foliola linearia. *Folia suprema opposita*. *Umbella universalis terminalis*, sessilis, *Involucris involucellisque ramosis*. *Reliquæ umbellæ pedunculatæ*, *Involucris involucellisque simplicibus*. *Semina crassissima*, *sulcata*, *hispida*.

FERULA.

1. FERULA foliolis linearibus longissimis simplicibus, communis. communis.
Hort. cliff. 95. *Hort. upf.* 61. *Roy. lugdb.* 99. *Sauv. monsp.* 257.
Ferula femina plinii. *Bauh. pin.* 148.
Ferula. *Dod. pempt.* 321.
Habitat in Europa australi. 2.
2. FERULA foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus planis. glaucæ.
Hort. cliff. 95. *Roy. lugdb.* 99.
Ferula folio glauco, semine lato oblongo. *Bauh. hist.*
 3. p. 45.
Habitat in Sicilia, *Italia.* 2.
3. FERULA foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis tingitana. ingitana.

- inæqualibus nitidis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. upf.* 61.
Roy. lugdb. 99.
 Ferula tingitana, folio latissimo lucido. *Herm. par.*
 165. t. 165.
Habitat in Hispania, Barbaria. ♂
- Ferulago. 4. FERULA foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 99.
 Ferula latiore folio. *Morif. hist.* 3. p. 309 f. 9. t. 15. f. 1.
 Ferulago latiore folio. *Bauh. pin.* 148.
Habitat in Sicilia.
- orientalis. 5. FERULA foliorum pinnis basi nudis, foliolis setaceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.
 Ferula orientalis, folio & facie cachryos. *Tournef. cor.* 22. *itin.* 3. p. 239. t. 239.
Habitat in Oriente.
- meoides. 6. FERULA foliorum pinnis utrinque appendiculatis, foliolis setaceis. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.* 100.
 Laserpitium orientale, folio mei, flore luteo. *Tournef. cor.* 23.
Habitat in Oriente.
- nodiflora. 7. FERULA foliolis appendiculatis, umbellis subsessilibus.
 Ferula foliorum alis utrinque auctis: foliolis linearibus integerrimis, umbellis terminatricibus subsessilibus. *Roy. lugdb.* 100. *Hort. upf.* 61.
 Libanotis ferulæ folio & semine. *Bauh. pin.* 158.
 Panax asclepium, ferulæ facie. *Lob. ic.* 783.
Habitat in Europa australi, Itria. 2
- canadensis. 8. FERULA lucida canadensis. *Gron. virg.* 147. *Hort. upf.* 61.
Habitat in Virginia. 2
- Asa foetida. 9. FERULA foliolis alternatim sinuatis obtusis. *Mat. med.* 118.
 Asa foetida disjuncta umbellifera ligustico affinis.
Kempf. amæn. 535. t. 536.
Habitat in Persia. 2

LASERPITIUM.

- latifolium. 1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciso-ferratis.
Hort. cliff. 96. *Fl. svec.* 230, 242. *Mat. med.* 123.
Roy. lugdb. 101. *Hall. helv.* 440.

- Libanotis latifolia altera s. vulgarior. *Bauh. pin.* 157.
 Libanotis latifolia major. *Bauh. pin.* 157.
 Sefeli æthiopicum herba. *Dod. pempt.* 312.
Habitat in Europæ nemoribus siccis. 2
2. **LASERPITIUM** foliolis trilobis incis. trilobum.
 Libanotis latifolia, aquilegiæ folio. *Bauh. pin.* 157.
prodr. 83.
 Angelica foliolis tripartitis: lobis superne incis. ob-
 tusis. *Roy. lugdb.* 104.
 Ligusticum rauvolffii, foliis aquilegiæ. *Bauh. 3. p.* 148.
Pluk. phyt. 223. f. 7.
Habitat in Gergano monte. 2
3. **LASERPITIUM** foliolis cuneiformibus furcatis. gallicum
 Laserpitium foliolis ramulosis sessilibus. *Roy. lugdb.* 101.
 Laserpitium foliolis quinquelobis. *Hort. cliff.* 96.
 Laserpitium gallicum. *Bauh. pin.* 156. *Raj. hist.* 426.
 Laserpitium foliis angustioribus dilute virentibus con-
 jugatim dispositis. *Raj. hist.* 426.
 Laserpitium e regione massiliæ allatum. *Bauh. hist.* 3.
p. 137.
Habitat in Europa australi. 2
4. **LASERPITIUM** foliolis lanceolatis integerrimis ses- angustifo-
 silibus. *Hort. cliff.* 96. *Roy. lugdb.* 102. lium.
 Laserpitium angustifolium majus, segmentis longiori-
 bus & indivisis. *Moris. hist.* 3. p. 321. f. 9. t. 19. f. 9.
 Laserpitium foliis longioribus dilute virentibus con-
 jugatim positis. *Pluk. alm.* 207. t. 198. f. 4.
Habitat in Europa australi. 2
5. **LASERPITIUM** foliolis lanceolatis integerrimis: prutenicum.
 extimis coalitis. *Hort. cliff.* 96. *Bæhm. lips.* 208.
 Laserpitium foliis radicalibus patentissimis. *Roy. lugdb.*
 103.
 Laserpitium daucoides prutenicum, viscoso semine.
Breyn. cent. 167. t. 84.
 Laserpitium minus. *Rivm. pent.* t. 23. *Rupp. jen.* 277.
Hall. gett. 177.
Habitat in Borussia, Lipsiæ. 2
Habitus Selini Caruifoliæ, sed Semina pubescentia.
6. **LASERPITIUM** foliolis ovali lanceolatis integerrimis petiolatis. Siler.
Hort. cliff. 96. *Mat. med.* 124.
 Ligusticum quod Sefeli officinarum. *Bauh. pin.* 162.
 Siler montanum. *Moris. hist.* 3. p. 276. f. 9. t. 3. f. 1.
Habitat in Austria, Helvetia, Gallia. 2

- peucedanoides. 7. **LASERPITIUM** foliolis lineari-lanceolatis venoftriatis distinctis. *Amen. acad.* 4. p. 310. *
Laserpitium peucedanoides, foliorum segmentis angustissimis. *Segu. veron.* 3. p. 227. t. 17.
Laserpitium exoticum, lobis angustissimis integris. *Pluk. a m.* 207. t. 96. f. 2.
Habitat in Baldi valle Vaccaria. 2
- ferulaceum. 8. **LASERPITIUM** foliolis linearibus.
Cachrys orientalis, ferulæ folio tenuiore, fructu alato plano. *Tournef. cor.* 23. it. 2. p. 121. t. 121.
Habitat in Oriente.
Folia quinquepinnata, valde supradecomposita, angustissima, linearia, levia, laxa. *Semina atis exarata.*
- Chironium. 9. **LASERPITIUM** foliolis oblique cordatis, petiolis hirsutis.
Panax Heracleum. *Morif. hist.* 3. p. 315. f. 9. t. 17. f. 14
Panax pastinacæ folio. *Bauh. pin.* 156.
Panaces peregrinum. *Dod. pempt.* 309.
Habitat in Montpelii. 2
Folia integra, cordata, lobo superiore brevior, crenata, obtusa. *Petioli valde hirsuti.* *Involucrum parvum*, tam universale, quam partiale; hinc diversa a *Pastinaca Costina.*

HERACLEUM.

- Sphondylium. 1. **HERACLEUM** foliolis pinnatifidis. *Hort. cliff.* 103.
Fl. suec. 231, 243. *Roy. lugdb.* 113.
Sphondylium vulgare hirsutum. *Bauh. pin.* 157.
 β. *Sphondylium hirsutum*, foliis angustioribus. *Bauh. pin.* 157. *prodr.* 83. *Riv. pent.* 5.
Habitat in Europæ nemorosis. ♂
- sibiricum. 2. **HERACLEUM** foliis pinnatis: foliolis quinis: intermediis sessilibus, corollulis uniformibus. *Hort. upf.* 65. *
Pastinaca foliis simpliciter pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Gmel. sibir.* 1. p. 218.
Habitat in Sibiria. ♂
Flores hujus viridi-lutei, at prioris albi.
- Panaces. 3. **HERACLEUM** foliis pinnatis; foliolis quinis: intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Hort. upf.* 65. *
Heracleum foliolis palmatis ferratis. *Hort. cliff.* 103.
Roy. lugdb. 113.

Heracleum foliis pinnatifidis. *Gmel. sibir.* 1, p. 213.

Panax sphondylii folio f. Heracleum. *Bauh. pin.* 157.

Habitat in Apenninis, Sibiria. ♂

4. HERACLEUM foliis pinnatis utrinque scabris, flo. austriacum-
ribus radiatis.

Sphondylium alpinum parvum. *Bauh. pin.* 157. *prodr.*

83. *Burf. VIII:* 21.

Habitat in Alpibus Austræ.

Planta pedalis. Folia pinnata, foliolis 5, ovato-oblongis, sessilibus, serratis, utrinque scabris, parum incis, petiolis inferna membranaceis. Umbella alba, radiata. Distert a tertia parvitate, foliis non subtus tomentosis, nec extimis coadunatis; foliolis demum magis integris.

5. HERACLEUM foliis simplicibus, floribus radiatis. alpinum.

Sphondylium alpinum glabrum. *Bauh. pin.* 157. *prodr.*

83. t. 83.

Sphondylium montanum glabrum, albo flore. *Barr.*
10. 55.

Habitat in Helvetiæ Alpibus, innotuit C. Bauhino
1595.

Scapus nudus. Folia figura Rubi Chemamori f. Ficus.

LIGUSTICUM.

1. LIGUSTICUM foliis multiplicibus: foliolis super-
ne incis. *Hort. cliff.* 97. *Hort. ups.* 62. *Mat. med.*
119. *Roy. lugdb.* 104. *Sauv. monsp.* 261. Levisticum.

Ligusticum vulgare. *Bauh. pin.* 157.

Levisticum vulgare. *Morif. hist.* 3. p. 275. f. 9. t. 3.
f. 1.

Habitat in Apenninis Liguria. 24

2. LIGUSTICUM foliis biternatis. scoticum

Ligusticum foliis duplicato-ternatis. *Hort. cliff.* 97. *Fl.*

svcc. 232, 244. *Roy. lugdb.* 104. *Gron. virg.* 31.

Ligusticum humilius scoticum. *Pluk. alm.* 217. t. 96.
f. 2.

Apium maritimum. *Fl. lapp.* 107.

Seseli maritimum scoticum. *Herm. par.* 227. t. 227.

Habitat ad littora maris in Anglia, Svecia, Canada. 24

3. LIGUSTICUM foliis decompositis incis: radica-
libus ternatis lanceolatis integerrimis. *Amæn. acad.* cornubiense

4. p. 310. †

- Smyrniū tenuifolium nostras. *Raj. suppl.* 254. *angl.* 3
p. 209. t. 8.
Saxifraga cornubiæ. *Pet. herb.* t. 26. f. 9.
Habitat in Cornubia.
- peloponnesi- 4. **LIGUSTICUM** foliis multiplicato pinnatis: foliolis
acum. pinnatim incis. *Hort. cliff.* 97. *Roy. lugdb.* 104
Sauv. monsp. 250.
Cicutaria latifolia foetida. *Bauh. pin.* 161.
Sefeli peloponnesense. *Cam. epit.* 514.
*Habitat in Peloponnesiacis & Rhæticis montibus ne-
morosis.* ♂
- austriacum. 5. **LIGUSTICUM** foliis bipinnatis: foliolis confluen-
tibus incis integerrimis.
Sefeli montanum, cicutæ folio, glabrum. *Bauh. pin.*
161.
Sefeli i montium pannonicum. *Clus. hist.* 2. p. 193.
Habitat in Austriæ alpinis.
- peregrinum 6. **LIGUSTICUM** umbellæ primariæ involuero sub-
nullo, lateralibus basi membranaceis: radiis subra-
mosis.
Habitat in Lusitania. ♂
Caulis bip-dalis rigidus angulatus lævis. Folia suprade-
composita: summa ternata: foliolis tripartitis: laciniis
cuneatis incis glabris petroselinis, sed majoribus. Petioli
lateralibus membrana alba. Involucrum universale um-
bellis triplo brevius: radiis linearibus, basi utrinque al-
bo-membranaceis, vix ramosis. Umbella prima sepius
sine nullo involucrum habet. Involucella linearia
longitudine umbellulæ. Petala flavescentia, inflexo-
emarginata. Filamenta corolla longiora, antheris al-
bis. Germina lævia, vix striata.

ANGELICA.

- Archangeli- 1. **ANGELICA** foliorum impari lobato. *Fl. lapp.* 101.
ca. *Fl. vec.* 233, 245. *Mat. med.* 120. *Hort. cliff.* 97.
Roy. lugdb. 103.
Angelica lativa. *Bauh. pin.* 155.
Angelica major. *Dod. pempt.* 318.
Habitat in Alibus Lapponiæ, ad rivulos. ♂
Umbella universalis copiosa, radiis angulatis; Partiales
glob se. Involucrum sepe unifolium; Involucella po-
lyphylla, linearia, reflexa. Petala ovata, acuta, vi-
ridia, caduca. Stamina alba.

2. ANGELICA foliis æqualibus ovato-lanceolatis ser- sylvestris.
 ratis. *Hort. cliff.* 97. *Fl. svec.* 234, 246. *Mat. med.*
 121. *Gron. virg.* 31. *Hall. helv.* 444. *Roy. lugdb.* 103.
Angelica sylvestris major. Bauh. pin. 155.
Angelica sylvestris. Dod. pempt. 318. *Fl. lapp.* 102.
Habitat in Europæ frigidioris subhumidis sylvaticis. 24
3. ANGELICA extimo foliorum pari coadunato: fo- atropurpu-
 liolo terminali petiolato. *Roy. lugdb.* 103. rea.
Angelica canadensis atropurpurea. Corn. canad. 198. t.
 199.
Habitat in Canada.
4. ANGELICA foliolis æqualibus ovatis inciso-ferratis. lucida.
Hort. cliff. 97. *Hort. upf.* 62. *Roy. lugdb.* 103.
Angelica lucida canadensis. Corn. canad. 196. t. 197.
Morif. hist. 3. p. 281. f. 9. t. 3. f. 8.
Habitat in Canada. ♂

SIUM.

1. SIUM foliis pinnatis, umbellis terminalibus. *Hort. latifolium.*
cliff. 98. *Fl. svec.* 235, 247. *Roy. lugdb.* 104. *Hall.*
helv. 435.
Sium latifolium. Bauh. pin. 154.
Sium Riv. pent. 78.
2. SIUM f. Apium palustre, foliis oblongis. *Bauh. pin.*
 154.
Habitat in Europæ rivulis & ad ripas paludosas. 24
3. SIUM foliis pinnatis, umbellis axillaribus sessilibus. nodiflorum.
Hort. cliff. 98. *Fl. svec.* 2. n. 248. *Roy. lugdb.* 105.
Sauv. monsp. 231.
Sium aquaticum procumbens, ad alas floridum. Morif.
hist. 3. p. 283. f. 9. t. 5. f. 3.
Habitat in Europa ad ripas fluviorum.
Involu. rum universale in hac specie sæpe deest.
3. SIUM foliis pinnatis, floralibus ternatis, *Hort. cliff.* Sifarum.
 98. *Hort. upf.* 62. *Roy. lugdb.* 104.
Sifarum germanorum. Bauh. pin. 155.
Sifarum. Dod. pempt. 681.
Habitat in China? 24
4. SIUM foliis ferratis pinnatis: rameis ternatis. vide Ninf.
Mat. med. 117. †

- Sifarum montanum coræense, radice non tuberosa.
Kempf. aman. 817. t. 818.
Habitat in China. 4
- rigidius. 5. SIUM foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegerrimis.
Pimpinella foliolis lanceolatis glabris acuminatis sæpius integerrimis, rarius ferratura notatis. Gron. virg. 32.
Oenanthe maxima virginiana, pæoniæ femineæ foliis.
Morif. hist. 3. p. 288. f. II. t. 7. f. 1.
Habitat in Virginia. 4
Caulis rigidulus. Folia pinnata oppositionibus 5 f. 6 & impari. Foliola lanceolata, rigidula, versus apicem dentibus aliquot. Petioli canaliculati. Flores parvi.
- Falcaria. 6. SIUM foliolis linearibus decurrentibus connatis. *Hort. cliff. 98. Roy. lugdb. 105. Sauv. monsp. 232.*
Eryngium arvense, foliis ferratis. Bauh. pin. 386.
Anni perenne repens. Morif. hist. 3. p. 294. f. 9. t. 8. f. 1.
Habitat in Flandria, Helvetia, Bohemia, Alsatia, Gallia, Oriente. 4
- græcum. 7. SIUM foliis omnibus bipinnatis. *Hort. cliff. 98. Roy. lugdb. 105.*
Ligusticum græcum, folio apii. Tournef. cor. 23.
Habitat in Græcia.
- ficulum. 8. SIUM foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis.
Roy. lugdb. 105.
Myrrhis foliis pastinacæ læte virentibus. Tournef. cor. 22.
Daucus, pastinacæ folio, ficulus. Zan. hist. 78. t. 30.
Habitat in Sicilia.

SISON.

- Amonum. 1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *Roy. lugdb. 105. Sauv. monsp. 232.*
Sison foliis pinnatis. Hort. cliff. 98.
Sison quod Amonum officinis nostris. Bauh. pin. 154.
Petroselinum macedonicum fuchsii. Dod. pempt. 697.
Habitat in Angliæ humectis lutosis.
- tegetum. 2. SISON foliis pinnatis, umbellis cernuis. *Roy. lugdb. 105. Hort. upf. 63.*

- Sium terrestre, umbellis rarioribus. *Morif. hist.* 3. p. 283. f. 9. t. 5. f. 6.
Habitat in Angliæ agris inter segetes. ♂
3. SISON foliis ternatis. *Hort. cliff.* 99. *Gron. virg.* 147. canadense.
Roy. lugdb. 106. *Kalm. it.* 3. p. 259.
 Myrrhis canadensis trilobata. *Morif. hist.* 3. p. 301. f. 9. t. II. f. 4.
 Myrrhis canadensis. *Riv. pent.* t. 53.
Habitat in America septentrionali. ♀
- Folia Radicalia ternata, serrata: folio medio trifido; lateralibus bifidis. Caulina ternata, serrata, lanceolata, lucida. Umbella quadrifida, inequalis, nuda. Umbellulæ subseptemfloræ, involucrelo minimo. Petala alba, æqualia.
4. SISON foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis setaceis: stipularibus longioribus. Ammi.
 Sison foliolis caulinis subcapillaribus. *Hort. upf.* 63.
Mat. med. 140.
 Fœniculum lulitanicum minimum acre. *T. Shaw. afr.* 232. t. 232.
 Ammi laciniulis foliorum caulis capillaribus. *Hort. cliff.* 81. *Roy. lugdb.* 96.
 Ammi parvum, foliis fœniculi. *Bauh. pin.* 159.
 Ammi. *Cam. epit.* 522.
Habitat in Lusitania, Apulia, Ægypto. ☉
- Folia Radicalia linearia, supradecomposita, plana: foliolis sessilibus, replicato-imbricatis; Caulina supradecomposito-pinnata, setacea: ex his quæ vaginam petiolarem terminant trichotoma, reliquis longiora.
5. SISON repens, umbellis bifidis. *Fl. svec.* 2. n. 249. It. inundatum.
Scan. 397. *
 Sium foliis submersis capillaribus, emerfis pinnatis.
Roy. lugdb. 105. *Sauv. meth.* 232.
 Sium minimum, foliis imis ferulaceis. *Morif. hist.* 3. p. 223. f. 9. t. 9. f. 5.
 Sium minimum umbellatum, folio varians. *Pluk. phyt.* 61. f. 3.
Habitat in Europæ inundatis.
6. SISON foliolis verticillatis capillaribus. verticillatum.
 Carum foliolis setaceis verticillatis, radice napiformi.
Sauv. monsp. 168.

- Bunium bulbis oblongis. *Sauv. monsp.* 256.
 Oenanthe foliis pinnatis: foliolis lineariter laciniatis.
Dalib. parif. 90.
 Daucus pratensis millefolii palustris folio. *Bauh. pin.*
 150.
 Daucus pratensis. *Dalech. hist.* 718.
 Carvi foliis tenuissimis, asphodeli radice. *Tournef.*
inst. 90.
Habitat in Gallia, Pyrenæis. 4
 Involucrum huic universale & partiale. Foliola ver-
 ticillatim in petiolo communi disposita.

BUBON.

- macedoni- 1. BUBON foliolis rhombeo-ovatis crenatis, umbellis
 cum. numerosissimis. *Hort. cliff.* 95. *Hort. ups.* 62. *Mat.*
med. 133. *Roy. lugdb.* 100.
 Apium macedonicum. *Bauh. pin.* 154.
 Petroselinum macedonicum. *Lob. ic.* 708.
Habitat in Macedonia, Mauritania. 3
- Galbanum. 2. BUBON foliolis rhombeis dentatis glabris striatis
 umbellis paucis. *Hort. cliff.* 96. *Mat. med.* 132. *Roy.*
lugdb. 100.
 Anisum africanum frutescens, folio anisi, galbanife-
 rum. *Pluk. alm.* 31. t. 12. f. 2.
 Ferula africana galbanifera, folio & facie ligustici.
Herm. par. 163. t. 163.
Habitat in Æthiopia. 5
- gummife- 3. BUBON foliolis glabris: inferioribus rhombeis ser-
 rum. ratas; superioribus pinnatifidis tridentatis. *Roy. lugdb.*
 100.
 Ferula africana galbanifera, folio myrrhidis. *Comm.*
hort. 2. p. 115. t. 58.
Habitat in Æthiopia. 5
- rigidius. 4. BUBON foliolis linearibus. *Hort. cliff.* 95. *Roy. lugdb.*
 100.
 Ferula durior s. rigidis & brevissimis foliis. *Bocc. mus.*
 2. p. 84. t. 76. *Barr. rar.* 61. t. 77.
Habitat in Sicilia. 2

CUMINUM.

1. CUMINUM. *Mat. med.* 139.
 Cuminum semine longiore. *Bauh. pin.* 146.
 Cuminum sativum. *Cam. epit.* 518.
 Habitat in Ægypto, Æthiopia. ☉

Cuminum.

OENANTHE.

1. OENANTHE stolonifera, foliis caulinis pinnatis fi- fistulosa.
 liformibus fistulosis.
 Oenanthe foliis caulinis fistulosis teretibus. *Hort.*
cliff. 99. *Fl. svec.* 236, 250. *Roy. Lugdb.* 108. *Hall.*
helv. 432.
 Oenanthe aquatica. *Bauh. pin.* 162. *it. scav.* 243.
 Oenanthe. *Riv. pent.* 66.
 Habitat in Europæ fossis paludibus. 2
2. OENANTHE foliis omnibus multifidis obtusis sub- crocata-
 æqualibus. *Hort. cliff.* 99. *Fl. svec.* 237, 251. *Roy.*
lugdb. 107.
 Oenanthe chærophylli foliis. *Bauh. pin.* 162.
 Oenanthe cicutæ facie, succo viroso crocante. *Lob.*
adv. 326. *Act. angl.* 1747. n. 480. p. 235. t. 3.
 Habitat in Europæ paludibus. 2
 Umbellæ univers. radii angulati. *Involucrum univ. poly-*
phyllum magnum.
3. OENANTHE umbellularum pedunculis marginali- prolifera.
 bus longioribus ramosis masculis. *Hort. upf.* 63.
 Oenanthe flosculis disci sessilibus, radii pedunculo ra-
 moso elevatis. *Vir. cliff.* 24. *Roy. lugdb.* 108.
 Oenanthe flosculis radiantibus umbellarum proliferis.
Hort. cliff. 99.
 Oenanthe prolifera apula. *Bauh. pin.* 163. *Morif. hist.*
3. p. 289. *f.* 9. *t.* 7. *f.* 5.
 Habitat in Sicilia, Apulia. 2
 Umbellæ universalis radii laterales, 3. *f.* 4. divaricati,
 horizontales, flosculis masculis. *Disci flosculi subsessi-*
les, conferti in hemispherium, hermaphrodit.
4. OENANTHE fructibus globosis. *Hort. cliff.* 99. globulosa.
Roy. lugdb. 108.
 Oenanthe lusitanica, semine crassiore globoso. *Tour-*
nes. inst. 313.
 Habitat in Lusitania.
5. OE-

pimpinelloides,

5. OENANTHE foliolis radicalibus cuneatis fissis: caulibus integris linearibus longissimis canaliculatis. *Hort. cliff.* 99. *Roy. lugdb.* 103. *Sauv. monsp.* 259.
 Oenanthe apii folio. *Bauh. pin.* 162.
 Oenanthe pastinacæ sylvestris folio, semine atriplicis. *Bauh. pin.* 162.
 Oenanthe aquatica pimpinellæ saxifragæ divisura. *Pluk. alm.* 268. t. 49. f. 4. mala.
Habitat Monspelii ♂ in Europa australi.
 Caulis semipedalis, angulatus. Folia Radicaria omnino Petroselinii, sed crassiora, bipinnata, lata: foliolis cuneiformibus, incis, divis. Caulina minus composita, vix bipinnata: foliolis linearibus, canaliculatis, longissimis. Umbella inæqualis. Involucrum universale partialiaque subulato-setacea.
 Corollæ albæ, parum radiatæ.

PHELLANDRIUM.

- aquaticum. 1. PHELLANDRIUM foliorum ramificationibus divaricatis.
 Phellandrium. *Hort. cliff.* 100. *Fl. suec.* 238, 252. *Roy. lugdb.* 108. *Dod. pempt.* 591.
 Cicutaria palustris tenuifolia. *Bauh. pin.* 161.
 β. Millefolium aquaticum umbellatum, coriandri folio. *Bauh. pin.* 216.
 Millefolium aquaticum. *Matth. diose.* 2. p. 484.
Habitat in Europæ fossis. ♂
 Varietas β. in fluviis amplioribus profundioribus vide *Raj. angl.* 3. p. 216.
- Mutellina. 2. PHELLANDRIUM caule subnudo, foliis bipinnatis. Seseli caule vix ramofo, umbella purpurea, pinnulis acute multifidis. *Hall. helv.* 431.
 Meum alpinum, umbella purpurascens. *Bauh. pin.* 148. *Hall. opusc.* 288.
 Mutellina. *Bauh. hist.* 3. p. 66. *Cam. epit.* 8.
Habitat in Helvetia, Carniola. 2
 Folia Cherophylli. Involucella longitudine umbellularum.

CICUTA.

- virosa. 1. CICUTA umbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis.

Cicuta. *Hort. cliff.* 100. *Mat. med.* 129. *Fl. svec.* 239;
253. *Roy. lugdb.* 109.

Cicuta aquatica. *Fl. lapp.* 103.

Sium erucæ folio. *Bauh. pin.* 154.

Habitat in paludibus Europæ sterilibus. 4

2. *CICUTA* ramis bulbiferis. bulbifera.

Anni foliorum lacinulis capillaribus, caule angulato.

Gron. virg. 31.

*Umbellifera aquatica, foliis in minutissima & plane
capillaria segmenta divisis. Raj. suppl.* 260.

Habitat in Virginia, Canada.

3. *CICUTA* foliorum ferraturis mucronatis, petiolis maculata.
membranaceis apice bilobis.

Ægopodium foliolis lanceolatis acuminatis ferratis.

Gron. virg. 32.

*Angelica caribæarum elatior, olusatrè folio, flore al-
bo, seminibus luteis striatis, cumini odore & sapore.*

Pluk. alm. 31. t. 76. f. 1.

*Angelica virginiana, foliis acutioribus, semipe striato
minore, cumini sapore & odore. Moris. hist.* 3. p. 281.

Habitat in Virginix aquosis.

ÆTHUSA.

1. *ÆTHUSA*. *Hort. cliff.* 100. *Fl. svec.* 240, 254. *Cynapium.*

Roy. lugdb. 109. *Hall. helv.* 433.

Cicuta minor, petroselino similis. Bauh. pin. 160.

Cicutaria fatua. Lob. ic. 280.

Habitat inter Europæ olera. ☉

CORIANDRUM.

1. *CORIANDRUM* fructibus globosis. *Hort. cliff.* fativum.

100. *Hort. upf.* 63. *Mat. med.* 135. *Roy. lugdb.* 109.

Sauv. monsp. 260.

Coriandrum majus. Bauh. pin. 158.

Coriandrum. Cam. epit. 523.

Habitat in Italiæ agris. ☉

2. *CORIANDRUM* fructibus didymis. *Hort. cliff.* 100. testiculatum

Roy. lugdb. 109. *Sauv. monsp.* 260.

Coriandrum minus testiculatum Bauh. pin. 158. *Pluk.*

alm. 120. t. 169. f. 2.

Coriandrum minus odorum. Bauh. hist. 3. p. 91.

β. Co.

- β. *Coriandrum sylvestre foetidissimum. Bauh. pin. 158.*
Segu. veron. 2. p. 28.
Habitat in Europæ australis agris. ☉
Odor C. sativo virosior. Caulis angulatus. Umbella
sepius simplex, rarius composita. Involucrum Uni-
versale unifolium; Partialia nulla. Petala non re-
diata. Antheræ purpurascens. Germina inferne di-
dyma.

SCANDIX.

- odorata. 1. SCANDIX feminibus fulcatis angulatis. *Hort. cliff.*
101. Hort. ups. 64. Roy. lugdb. 111. umbellarum di-
scro masculo.
Myrrhis major, Cicutaria odorata. Bauh. pin. 160.
Myrrhis. Dod. pempt. 701.
Habitat in alpebus Alvarniæ, inque consuinibus agri Vero-
nenfis ☉ Vicentini.
- Pecten. ♀ 2. SCANDIX feminibus lævibus rostro longissimo. *Hort.*
cliff. 101. Hort. ups. 64. Roy. lugdb. 111.
Scandix, femine rostro, vulgaris. Bauh. pin. 152.
Pecten veneris. Cam. epit. 302.
Habitat inter Germaniæ ☉ Europæ australioris sepe-
tes. ☉
- Cerefolium. 3. SCANDIX feminibus nitidis ovato-subulatis, umbel-
 lis sessilibus lateralibus. *Hort. cliff. 110. Fl. suec.*
242, 255. Mat. med. 137. Gron. virg. 32. Roy.
Lugdb. 111.
Chærophyllum feminibus lævibus, umbellis ad nodos
sessilibus. Bæhm. lips. 492.
Chærophyllum sativum. Bauh. pin. 152.
Chærefolium. Dod. pempt. 700.
Habitat in agris ☉ arvis Europæ australioris. ☉
- Anthriscus. 4. SCANDIX feminibus ovatis hispida, corollis uni-
 formibus, caule lævi.
Scandix feminibus hispida. Hort. cliff. 101. Fl. suec.
Roy. lugdb. 111. 242, 256.
Myrrhis sylvestris, feminibus asperis. Bauh. pin. 160.
Myrrhis sylvestris æquicolorum. Column. ephr. 1. P.
110. t. 112.
Habitat in Europæ aggeribus terrenis. ☉

5. SCANDIX feminibus subulatis hispida, floribus ra-
diatis, caulibus lævibus. *australis.*
Scandix feminibus rostratis patulis pedunculo bre-
vioribus. *Sauv. monsp. 260.*
Scandix cretica minor. *Bauh. pin. 152.*
Scandix, femine rostrato, italica. *Bauh. prodr. 78.*
Anisomarathrum. *Col. cephr. 1. p. 89. t. 90.*
Habitat in G. Narbonensi, Italia, Creta. ☉
6. SCANDIX feminibus subcylindricis hispida, caule nodosa.
hispido, geniculis tumidis.
Chærophyllum articulis tumidis, umbella universali
trifida. *Hort. cliff. 102. Roy. lugdb. 112.*
Cerefolium annuum nodosum, femine aspero majore.
Morif. hist. 3. p. 303. f. 9. t. 10. f. 4.
Myrrhis nodosa annua, femine aspero. *Morif. blas.*
288.
Habitat in Sicilia. ☉
Caulis scaber aculeis mollibus, reflexis: articulis super-
ne incrassatis. Umbella radiis 2 f. 3. Umbellulæ
radiis 5 f. 6. Fructus longi, cylindrici, utrinque
obtusis, scabri.
7. SCANDIX feminibus pedunculo villosa breviori. grandiflora.
bus. *Roy. lugdb. 111.*
Scandix orientalis, flore maximo. *Tournef. cor. 23.*
Habitat in Oriente.
8. SCANDIX feminibus nitida ovato-subulatis, foliis procum-
bens,
decompositis. *Gron. virg. 147.*
Cerefolium virginianum procumbens, fumarie foliis.
Morif. hist. 3. p. 303. f. 9. t. 11. f. ult.
Habitat in Virginia.

CHÆROPHYLLUM.

1. CHÆROPHYLLUM caule striato geniculis tumi- sylvestre.
diusculis. *Fl. suec. 2. n. 257.*
Chærophyllum flosculis omnibus fertilibus, caule
æquali. *Sp. pl. 1. p. 258.*
Chærophyllum feminibus lævibus nitidis, petiolis
rameis æqualibus. *Hort. cliff. 101. Fl. suec. 243,*
257. Roy. lugdb. 112. Mat. med. 143.
Chærophyllum sylvestre perenne, cicute folio.
Tournef. inst. 114. Fl. lapp. 104.
Myrrhis sylvestris, feminibus lævibus. *Bauh pin.*
160.

Cicutaria vulgaris. *Dod. pempt.* 701.

Habitat in Europæ pomariis & cultis. 4

Caulis subsulcatus. Pedunculus communis teres. Petala integra, plana, exteriora majora.

bulbosum. 2. **CHÆROPHYLLUM** caule lævi: geniculis tumidis. *Leyf. hal.* 258.

Chærophyllum foliis supradecompositis: caulibus articulis lævibus superne incrassatis. *Hort. ups.* 64.

Chærophyllum radice turbinata carnosa. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.

Cicutaria bulbosa. *Bauh. pin.* 161.

Myrrhis annua, semine striato lævi, tuberosa nodosa coniophyllum. *Pluk. alm.* 249. t. 206. f. 2.

Myrrhis foetens. *Riv. pent.* 49.

Habitat in Germania, Hungaria, Helvetia, Norvegia. ♂

Radix turbinata s. obovata. Caulis sexpedalis, lævis, rufo-fusco-maculatus: articulis glabris apice tumetibus, at infimis hispidis. Folia incisa, supra glabra, petiolis & carina pilis albis vagis subtus adpersa. Involucella foliolis 5 s. 7, subulatis, inæqualibus, basi fere coadunatis. Petala alba, obcordata, inæqualia. Flosculi disci nonnulli abortientes.

temulum. 3. **CHÆROPHYLLUM** caule scabro: geniculis tumidis.

Chærophyllum caule maculato: geniculis tumidis. *Hort. cliff.* 102. *Fl. svec.* 244, 258. *Roy. lugdb.* 112. *Gort. gelr.* 59.

Chærophyllum sylvestre. *Bauh. pin.* 152.

Myrrhis annua vulgaris, caule fusco. *Morif. hist.* 3. p. 302. f. 9. t. 10. f. 7.

Habitat ad Europæ arvos, vias & sepes. ♂

Umbellæ virgines dormientes cernuæ. Umbellæ in medio abortientes.

aureum. 4. **CHÆROPHYLLUM** caule æquali, foliolis incisissimis, femibus coloratis striatis.

Myrrhis perennis alba minor, foliis hirsutis, semine aureo. *Morif. umb.* 282. *Rupp. jen.* 3. p. 282. t. 5.

Myrrhis radice lignosa perenni, foliis hirsutis, femibus flavis obscure striatis. *Hall gætt.* 184. *

Habitat in Germania. 4

5. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis incisus hirsutum. acutis, seminibus subulatis.

Chærophyllum foliolis dissectis, petiolis ramiferis univertalibus utrinque membrana auctis. *Hort. cliff.* 101.

Roy. lugdb. III. *Sauv. monsp.* 262.

Cerefolium latifolium hirsutum album & rubrum.

Morif. hist. 3. p. 304. f. 9. t. 10. f. 6.

Cicutaria latifolia hirsuta. *Bauh. hist.* 3. p. 182.

Cicutaria palustris latifolia alba. *Bauh. pin.* 161.

Cicutaria palustris latifolia rubra. *Bauh. pin.* 161.

Myrrhis palustris. *Riv. pent.* 50.

Myrrhis feminibus strictis longissimis. *Hall. helv.* 453.

Myrrhis broccenbergensis. *Bauh. pin.* 160. *Hall. opusc.*

132.

Seseli montanum, cicutæ folio, subhirsutum. *Bauh.*

pin. 161. *prodr.* 85.

Habitat in Alpibus Helvetiæ. 24

6. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis cordatis ferratis integris.

Chærophyllum foliolis lanceolato-ovatis ferratis integris. *Hort. cliff.* 102. *Roy. lugdb.* 112.

Cerefolium, rugoso angelicæ folio, aromaticum. *Bocc. mus.* 2. p. 29. t. 19.

Angelica podagrariæ folio. *Riv. pent.* - - -

Angelica sylvestris hirsuta inodora. *Bauh. pin.* 156.

prodr. 82.

Habitat in Lusatia, Misnia. 24

Statura & Folia Ægopodii Podagrariæ. Flores plerique masculi; pauci hermaphroditi.

arborescens.

7. CHÆROPHYLLUM fruticosum.

Cicuta arbor virginiana. *Pluk. mant.* 49.

Cicutaria arbor virginiana. *Raj. suppl.* 257.

Habitat in Virginia. 5

Caulis frutescens. Folia Chærophylli sylvestris, ampla, supradecomposita, pinis patentissimis, levia, incisoserrata. Umbellæ tenues, albæ; involucreo partiali.

Flosculi omnes fertiles.

IMPERATORIA.

1. IMPERATORIA. *Hort. cliff.* 103. *Hort. apf.* 65. Ostruthium,

Mat. med. 122.

Imperatoria. *Bauh. pin.* 156.

A a 2

Ma-

Magistrantia. *Cam. epit.* 592.

Habitat ad radices Alpii Helvetiæ, Austriæ, Alverniæ. 2.

Involucrum uno alterove foliolo tenuissimo. Folia floralia opposita: stipula petiolaris membranacea, ventricosa, una intra alteram.

SESELI.

Pimpinelloides. 1. SESELI caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

Habitat in Europa australiore. 2.

Radix perennis. Folia pinnata, pinnis multifidis, segmentis alternis: hæ etiam alternatim sectæ, segmentis linearibus, planis extorsum versis. Caulis pedalis, teres, ante florescentiam decumbens, sub florescentia ferme erectus foliolo uno alterove: petiolo membranaceo, spathæformi, oblongo; e quo pedunculus simplex. Umbellæ ante florescentiam nutantes ut in Pimpinella saxifraga: involucro universali nullo; partiali lineari angusto, longitudine fere umbellulæ. Semina ovalia striis 3. elevatis.

montanum. 2. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliis caulinis angustissimis. *Hort. cliff.* 102.

Roy. lugdb. 112. *Dalib. paris.* 92. *Sauv. monsp.* 256.

Meum latifolium adulterinum. *Bauh. pin.* 148.

Saxifraga montana minor Italica, foliis in breviores partes divisis. *Morif. hist.* 3. p. 272.

Habitat in Galliæ, Italiæ collibus. 2.

Carvifolia *Vaill. paris.* t. 5. f. 2. Caulis pedalis, teres, levis. Folia Radicalia breviora, daucina, bipinnata, ad costam sæpe cruciata, foliolis subtripartitis. Caulina vagina petiolari integra, pinnata: foliolis ternatis: pinnis tripartitis, linearibus acutiusculis, remotiusculis, longioribus, canaliculatis. Umbellæ pedicellis brevibus. Semina pubescentia. Huic vel sequenti proxima.

glaucum. 3. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris: foliolis singularibus binatisque canaliculatis lævibus petiolo longioribus. *Guett. stamp.* 64.

Fœniculum sylvestre, glauco folio. *Tournef. inst.* 311. Daucus, glauco folio, similis fœniculo tortuoso. *Bauh. hist.* 3. p. 16.

Saxifraga montana minor glauca & rigidior. *Morif. hist. 3. p. 273.*

Habitat in Gallia. 2

Flores ante explicationem purpurascens, explicati albi antheris purpurascens.

4. **SESELI** petiolis rameis membranaceis ventricosis annuum emarginatis. *Hort. cliff. 103. Roy. lugdb. 112. Sauv. monsp. 256.*

Foeniculum sylvestre annuum, tragofelini odore, umbella alba. *Vaill. parif. 54. t. 9. f. 4.*

Libanotis tenuifolia germanica. *Bauh. pin. 158. Bwif.*

Habitat in Pannonia, Gallia, Germania. ☉

Caulis striatus, spithameus & ultra, striatus. Folia bipinnata, laciniata. Flores albicanti-subviolacei.

5. **SESELI** petiolis membrana destitutis. *Roy. lugdb. Ammoides. 112.*

Foeniculum lusitanicum minimum acre. *Tournef. inst. 312.*

Saxifraga annua acris, millefolii terrestris folio tenuissimo. *Morif. hist. 3. p. 272.*

Ammoides. *Bauh. pin. 159. Morif. hist. 3. p. 295.*

Habitat in Lusitania, Italia. ☉

Planta parva, ramosissima. Folia fere Millefolii. Umbellæ multæ radiis 4 s. 5, divaricatis in ambitu & 2 s. 3. parvis in disco; absque involuero. Involucella radiis 2 s. 3, parvis. Petala alba, retusa. Antheræ subviolaceæ Semina striata.

6. **SESELI** petiolis ramiferis membranaceis oblongis pumilum. integris: foliolis ternatis linearibus subcarnosis petioli longitudine. *Getard.*

Daucus montanus, multifido folio, felini semine.

Bauh. pin. 150.

Foeniculum minimum patulum. *Clus. hist. 2. p. 200.*

Habitat in Austria, Gallo-provincia.

Planta parva, tota umbellis paniculata. Folia pinnata: foliolis ternatis.

7. **SESELI** caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis.

Oenanthe striata rigida. *Hort. cliff. 99. Sauv. monsp. 257.*

Seseli massiliense, fœniculi folio. *Bauh. pin. 101.*

Feniculum tortuosum. Bauh. hist. 3. p. 16.

Habitat in Europa australi. 2.

Caulis rigidus, quasi lignosus, foliis multoties latis.
Foliola partialia, non duo tantum opposita, sed saepius quatuor: interioribus minoribus, unde fasciculata.

Turbith. 8. SESELI involucro universali monophyllo, feminibus striatis villosis stylatis. Amæn. acad. 4. p. 310. *

Seseli tertium. Bærh. lugdb. 1. p. 50.

Thapsia feniculi folio. Bauh. pin. 148.

Habitat in Europa australi. 2.

Hippomarathrum. 9. SESELI involucellis connato-monophyllis. Daucus montanus multifido brevique folio. Bauh. pin. 150.

Hippomarathrum. Riv. pent. 66. Rupp. jen. 3. p. 280. Kram. aust. 82. *

Habitat in Austria.

Folia bipinnata: primis trifidis, linearibus. Caulis junceus, glaucus, ut tota planta. Suprema folia tantum vagina constant. Involucrum universale multum; Involucella monophylla, pelvisformia, margine crenata s. foliolis in unum connatis, qua nota ab omnibus umbellatis differt. Germina sessilia. Corollæ albæ, sæpe subtus purpurascens.

pyrenæum.

SESELI foliis duplicato-pinnatis; foliolis incis acutis, involucris setaceis umbellula longioribus. Carvi alpinum. Bauh. pin. 158. prodr. 84. Burs. VIII. 36.

Habitat in Pyrenæis.

Caulis pedalis, teres, striatus. Folia radicalia duplicato-pinnata, laxa, parum divaricata: Foliolis pinnatis, longitudinaliter incis, acuminatis, cuneiformibus; Foliolum in caule sæpe unicum, ex cuius alia exit ramus; petioli radicales simplices; caulinus latemembranaceus. Umbella universalis nuda, oblonga, pedunculis circiter octo; partialis conferta, brevissima, uniformis: involucro polyphyllo, setaceo, longiore umbellulis.

saxifragum.

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

Pimpinella saxifraga tenuifolia. Bauh. pin. 160. prodr. 84. Burs. VIII. 5.

Pim-

Pimpinella tenuifolia. Riv. pent.

Habitat ad Lacum Genevensem, inque Germania.

Planta pedalis. Caulis filiformis, ramosus & subramosus, divaricatus, teres, tenuis. Folia parva, duplicato-ternata, linearia, raro lobata. Umbellæ nude, pedunculis sex sæpius; umbellulæ involucrate flosculis sex ad octo: involucella setacea.

12. *SESELI* caule elongato geniculis callois, foliis duplicato-pinnatis: pinnis lanceolato-linearibus distantibus. *elatum.*

Daucus montanus, folio sceniculi longiore. Magn. monsp. 294.

Apium montanum, folio tenuiore. Bauh. pin. 153.

Habitat in Austria, Gallia.

Caulis (ex Horto) humane altitudinis, levis, geniculis callois albidis. Foliola glauca, lineari-lanceolata; ad radicem majora; in caule pauca, laxiora. Umbellæ respectu plantæ paucioribus radiis & parve. Flores albi.

THAPSIA.

1. *THAPSIA* foliolis dentatis villosis basi coadunatis. villosa.

Hort. cliff. 105. Roy. lugdb. 113.

Thapsia latifolia villosa. Bauh. pin. 148.

Thapsia. 1. Clus. hist. 2. p. 192.

Habitat in Hispania, Lusitania, Galloprovincia, Cætio Monspeliensi. 4.

Petioli & Folia villosa sunt

2. *THAPSIA* foliolis multifidis basi angustatis. *Hort. fœtida.*

cliff. 105. Roy. lugdb. 113.

Thapsia carotæ folio. Bauh. pin. 148.

Thapsia carotæ effigie. Bauh. hist. 3. p. 187. Moris.

hist. 3. p. 319. f. 9. t. 18. f. 7.

Habitat in Hispania. 4.

3. *THAPSIA* foliis digitatis: foliolis bipinnatis setaceo-multifidis. *Asclepium.*

Hort. cliff. 106. Roy. lugdb. 113.

Thapsia foliis pinnatifidis linearibus ad pedunculum communem radiatis. Roy. lugdb. 114.

Thapsia tenuifolia, petiolis radiatis. Moris. hist. 3. p.

319. f. 9. t. 18. f. 9.

Thapsia Turbit garganicum, semine latissimo. *Bauh. hist. 2. p. 50.*

Panax Asclepium, semine folioso. *Bauh. pin. 158.*

Panax Asclepium apulum, *Column. ecphr. 1. p. 87. t. 86.*

Habitat in Apulia, Oriente. 4

Folia digitata, foliolis bipinnatis capillaceis.

trifoliata.

4. THAPSIA foliis ternatis ovatis.

Sium folio infimo cordato, caulinis ternatis, omnibus crenatis. *Gron. virg. 31.*

Habitat in Virginia.

Semina singula gaudent alis 5, longitudinalibus, membranaceis, & involucria nulla sunt uti in precedente, cum qua genere conjungo, quamvis facie diversam.

PASTINACA.

lativa.

1. PASTINACA foliis simpliciter pinnatis. *Hort. cliff. 105. Hort. upf. 66. Fl. svec. 2. n. 259. Mat. med. 130. Roy. lugdb. 114. Gort. gelr. 60.*

Pastinaca sylvestris latifolia. Bauh. pin. 155.

β. Pastinaca lativa latifolia. *Bauh. pin. 155.*

Habitat in Europæ australioris ruderatis & pascuis.

Opopanax.

2. PASTINACA foliis decompositis pinnatis. *Hort. cliff. 105. Mat. med. 131. Roy. lugdb. 114.*

Panax Costinum. Bauh. pin. 156.

Panax Heracleum. Moris. hist. 3. p. 315. f. 9. t. 17. f. 2.

Habitat in Italia, Sicilia.

SMYRNIUM.

perfoliatum

1. SMYRNIUM foliis caulinis simplicibus amplexicaulibus. *Hort. cliff. 104. Hort. upf. 66. Roy. lugdb. 114.*

Smyrnum peregrinum rotundo s. oblongo folio. Bauh. pin. 154. prodr. 82.

Smyrnum amani montis. Dod. pempt. 698.

Habitat in Italia, Creta. ♂

ægyptiacum

2. SMYRNIUM foliis floralibus binis simplicibus cordatis integerrimis. *Amæn. acad. 4. p. 270. **

Habitat in Agypto.

Olusatrum.

3. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis serratis. *Hort. cliff. 105. Roy. lugdb. 114. Sauv. monsp. 262.*

Hippofelinum theophrasti f. Smyrniium dioscoridis.

Bauh. pin. 154.

Hippofelinum. Dod. pempt. 698.

Habitat in Scotia, Wallia, Gallia, Hispania, Belgio. ♂

Folia Radicalia triternata: caulina ternata: suprema opposita ternata. Foliorum vaginae lacerato-ciliatæ. Involucella brevissima. Flores disci masculi; radiales hermaphroditi.

4. SMYRNIUM foliis pinnatis ferratis: posticis ternatis, flosculis omnibus fertilibus. aureum.

Ægopodium foliis caulinis summis novenis. Hort.

cliff. 107. Roy. lugdb. 115.

Angelica acadienfis, flore luteo. Dod. act. 55. Raj. hist. 1368.

Angelica humilior & minor, flore luteo. Moris. hist. 3. p. 281.

5. SMYRNIUM foliis caulinis decompositis acuminatis.

Gron. virg. 148.

Smyrniium aureum, lobis ternis quinisque, marianum.

Pluk. mant. 173.

Habitat in America boreali.

6. SMYRNIUM foliis caulinis duplicato ternatis integerrimis. integerri-
mum.

Smyrniium foliis caulinis ternatis petiolatis: foliolis

oblongo-ovatis integerrimis. Gron. virg. 148.

Habitat in Virginia. 4

Caulis sesquipedalis, levis, parum ramosus. Folia fere

Aquilegiæ, triternata, oblongo-ovata, glabra, integer-
rima, glauco-viridia. Flosculi disci umbellularum
masculi.

ANETHUM.

1. ANETHUM fructibus compressis. Hort. cliff. 106. graveolens.

Hort. upf. 66. Mat. med. 146. Roy. lugdb. 116.

Anethum hortense. Bauh. pin. 147.

Habitat inter Lusitaniam & Hispaniam segetes. ☉

2. ANETHUM fructibus ovatis. Hort. cliff. 106. Hort. Fœniculum.

upf. 66. Mat. med. 147. Roy. lugdb. 116.

Fœniculum dulce. Bauh. pin. 147.

3. Fœniculum vulgare germanicum. Bauh. pin. 147.

- γ. *Fœniculum vulgare italicum*, semine oblongo gustu acuto. *Bauh. pin.* 147.
 δ. *Fœniculum sylvestre*. *Bauh. pin.* 147.
Habitat in Narbonæ, Aremoriæ, Maderæ *rupibus cretaceis.* ♂

CARUM.

- Carvi. 1. **CARUM.** *Dod. pempt.* 299. *Fl. lapp.* 105. *Fl. Svec.* 245, 260. *Mat. med.* 138. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 116. *Hall. heb.* 428.
Carum pratense, *Carvi officinarum*. *Bauh. pin.* 158.
Habitat in Europæ *borealis pratis.* ♂

PIMPINELLA.

- saxifraga. 1. **PIMPINELLA** foliis pinnatis: foliolis radicalibus subrotundis; summis linearibus.
Pimpinella foliolis subrotundis. *Fl. Svec.* 245, 261. *Mat. med.* 125.
Pimpinella. *Hort. cliff.* 106. *Roy. lugdb.* 115.
Pimpinella saxifraga minor. *Bauh. pin.* 160.
 β. *Pimpinella saxifraga major altera.* *Bauh. pin.* 159.
 major. γ. *Pimpinella saxifraga major*, umbella candida. *Bauh. pin.* 159.
 δ. *Pimpinella saxifraga major*, umbella rubente. *Bauh. pin.* 159.
 hircina. ε. *Pimpinella saxifraga tenuifolia.* *Bauh. pin.* 159.
Habitat in Europæ *pascuis siccis.* 2.
Has inter α — ε limites non reperi; β enim sata in solo latiori produxit γ.
 glauca. 2. **PIMPINELLA** foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo.
Tragoselinum foliis tenuissime divisis; pinnulis ultimis tripartitis. *Hall. heb.* 430. *
Seseli petiolis ramiferis membranaceis oblongis intergris: foliolis binatis ternatisque. *Guett. Stamp.* 1. p. 34?
Habitat in Helvetia, Gallia, Italia.
Caret involucellis, quo a Seseli differt.
 peregrina. 3. **PIMPINELLA** foliis radicalibus pinnatis crenatis, summis cuneiformibus incis. *Anisum foliis radicalibus pinnatis.* *Hort. cliff.* 107. *Hort. upf.* 67. *Roy. lugdb.* 115. *Sauv. meth.* 231. *Api.*

Apium peregrinum, foliis subrotundis. *Bauh. pin.* 153.
Daucus tertius dioscoridis. *Column. ephr.* 1. p. 108.

1. 109.

Habitat in Italiae pascuis sterilibus. 24

4. PIMPINELLA folis radicalibus trifidis incis. Anisum.

Anisum foliis radicalibus simplicibus. *Hort. cliff.* 107.

Hort. upf. 57. *Mat. med.* 141. *Roy. lugdb.* 116.

Anisum herbariis. *Bauh. pin.* 159.

Anisum vulgare. *Clus. hist.* 2. p. 202.

β. *Cuminum semine rotundiore & minore*. *Bauh. pin.*

146. *Raj. extr.* 63.

Habitat in Ægypto. ☉

A P I U M.

1. APIUM foliolis caulinis linearibus, involucellis mi- Petroseli-
 nutis. *Hort. cliff.* 108. *Hort. upf.* 67. *Mat. med.* 127. num.

Roy. lugdb. 116.

Apium hortense, *Petroselinum vulgo*. *Bauh. pin.* 153.

Apium hortense. *Dod. pempt.* 694.

β. *Apium vel Petroselinum crispum*. *Bauh. pin.* 153.

Habitat in Sardinia juxta scaturigines. ♂

2. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus, umbellis graveolens.
 sessilibus. *Hort. cliff.* 107. *Fl. suec.* 248, 262. *Mat.*

med. 128. *Roy. lugdb.* 115.

Apium palustre s. *Apium officinarum*. *Bauh. pin.* 154.

β. *Apium dulce*, *Celleri italorum*. *Tournes. inst.* 305.

Habitat in Europæ humectis, præsertim maritimis. ♂

Æ G O P O D I U M.

1. ÆGOPodium foliis caulinis summis ternatis. *Hort. Podagraria.*
cliff. 107. *Fl. suec.* 247, 263. *Roy. lugdb.* 115.

Angelica sylvestris minor s. *erratica*. *Bauh. pin.* 155.

Herba gerardi. *Dod. pempt.* 320.

Habitat in Europa ad sepes inque pomariis 24

Folia summa opposita sunt.

T R I G Y N I A.

R H U S.

1. RHUS foliis pinnatis obtusiuscule ferratis ovalibus Coriaria.
 subtus villosis. *Mat. med.* 150.

Rhus

- Rhus foliis pinnatis ferratis. *Hort. cliff.* 119. *Hort. ups.* 68. *Roy. lugdb.* 243. *Sauy. monsp.* 227. *Gron. orient.* 91.
- Rhus folio ulmi. *Bauh. pin.* 414.
- Rhus coriaria. *Dod. pempr.* 779.
- Habitat in Europa australi, Syria, Palæstina.* †
- eyphinium. 2. RHUS foliis pinnatis lanceolatis argute ferratis: subtus tomentosus. *Amæn. acad.* 4. p. 311. *
Rhus virginianum. *Bauh. pin.* 517. *Dill. elth.* 253
Habitat in Virginia. †
- isvanicum. 3. RHUS foliis pinnatis ovatis acuminatis ferratis, subtus tomentosus.
Habitat in China. *Osbeck.*
- glabrum. 4. RHUS foliis pinnatis ferratis lanceolatis utrinque nudis. *Kalm. it.* 2. p. 211.
Rhus foliis pinnatis ferratis. *Gron. virg.* 148. *Cold. noveb.* 63.
Rhus virginicum, panicula sparsa, ramis patulis glabris. *Dill. elth.* 323. t. 243. f. 314. *Catesb. car.* 3. p. 4. t. 4.
Rhus angustifolium. *Bauh. pin.* 414.
Sumach angustifolium. *Bauh. prodr.* 158. *Burf. XXII.* 77.
Habitat in America septentrionalis altioribus ad agros
‡ *Sepes.* †
- Vernix. 5. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo integro æquali. *Mat. med.* 151. *Kalm. it.* 2. p. 211.
Rhus foliis pinnatis integerrimis. *Hort. cliff.* 110.
Hort. ups. 68. *Gron. virg.* 148. *Roy. lugdb.* 244.
Cold. noveb. 64.
Toxicodendron foliis alatis, fructu rhomboide. *Dill. elth.* 390. t. 292. f. 377.
Arbor americana, alatis foliis, succo lacteo venenata. *Pluk. alm.* 45. t. 145. f. 1.
Arbor venenata. *Kalm. it.* 2. p. 211.
Arbor Poyson-wood-Tree. *Art. angl. n.* 367. p. 145.
Site f. Sitz-dsiu. *Kämpf. amæn.* 791. t. 792.
Habitat in America septentrionali, Japonia. †
- Copallinum 6. RHUS foliis pinnatis integerrimis, petiolo membranaceo articulato. *Roy. lugdb.* 24. *Mat. med.* 152.

- Rhus elatior*, foliis impari-pinnatis, petiolis membranceis articulatis. *Gron. virg.* 149.
- Rhus virginianum*, lentisci foliis. *Raj. hist.* 1799.
- Rhus obsoniorum* similis americana, gummi candidum fundens non serrata, foliorum rachi medio alata. *Pluk. alm.* 318. t. 55. f. 1.
- Habitat in America septentrionali.* h
7. RHUS foliis pinnatis quinatis integerrimis subrotundis glabris. *Amæn. acad.* 5. p. 395. * Metopium.
- Metopium* foliis subrotundis pinnato-quinatis, racemis alaribus. *Brown. jam.* 177. t. 13. f. 3.
- Terebinthus* maxima, pinnis paucioribus majoribus atque rotundioribus, fructu racemoso sparso. *Sloan. jam.* 167, *hist.* 2. p. 90. t. 199. f. 3. *Raj. dendr.* 51.
- Borbonia* fructu corallino, flore pentapetalo. *Plum. ic.* 61.
- Habitat in America.* h
8. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis nudis integerrimis, caule radicante. *Hort. cliff.* 110. *Gron. virg.* 33. *Roy. lugdb.* 244. *Kalm. it.* 2. p. 296, 214. radicans.
- Toxicodendron amplexicaule*, foliis minoribus glabris. *Dill. elth.* 390.
- β. *Toxicodendron rectum*, foliis minoribus glabris. *Dill. elth.* 389. t. 291. f. 375.
- Habitat in Virginia, Canada.* h
9. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule radicante. Toxicodendron.
- Rhus* foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis pubescentibus; nunc integris, nunc sinuatis. *Gron. virg.* 149.
- Toxicodendron triphyllum*, folio sinuato pubescente. *Tournef. inst.* 611.
- Vitis canadensis.* *Munt. phytogr.* t. 60.
- Edera trifolia canadensis.* *Cornut. canad.* 96. t. 97. +
- Barr. ic.* 228.
- Arbor trifolia venenata virginiana*, folio hirsuto. *Raj. hist.* 1799.
- Habitat in Virginia, Canada.* h
- Utraque hæc E antecedens dioica, utraque in tenellis plantis caule radicat.
10. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis remotissime serratis subtus tomentosis. *Amæn. acad.* 5. p. 395. * Cominia.

- Cominia arborea, foliis undulatis pinnato-ternatis, floribus minimis, racemis terminalibus. *Brown. jama.* 205.
- Baccifera indica trifolia, fructu rotundo monoplyreno. *Sloan. jam.* 170. *hist.* 2. p. 100. t. 208. f. 1. *Rat. hist.* 1593.
- Malago Maram. *Rheed. mal.* 5. p. 49. t. 25.
Habitat in Indiis. h
- tomentosum 11. RHUS foliis ternatis: foliolis subpetiolatis rhombicis angulatis subtus tomentosis.
Rhus foliis ternatis: foliolis ovatis utrinque acutis dentatis: lateralibus petiolatis. *Hort. cliff.* 111.
Rhus foliis ternatis: foliolis petiolatis ovatis acutis dentatis. *Vir. cliff.* 25. *Roy. lugdb.* 244.
Rhus africanum trifoliatum majus, foliis obtusis & incisus hirsutis pubescentibus. *Pluk. alm.* 319. t. 219. f. 7.
Vitex trifolia minor indica ferrata. *Comm. hort.* 1. p. 279. t. 92.
Habitat ad Cap b. Spei. h
- Cobbe. 12. RHUS foliis ternatis: foliolis ovatis acuminatis serratis, pedunculis tomentosis.
Rhois trifoliata frutex saluaccensis, floribus julifloribus. *Pet. mus.* 678. *Raj. dendr.* 58.
Kobbe. *Fl. zeyl.* 441.
Habitat in Zeylona. h
- angustifolium. 13. RHUS foliis ternatis: foliolis petiolatis linearibus lanceolatis integerrimis subtus tomentosis. *Hort. cliff.* 111. *Roy. lugdb.* 244.
Rhus africanum trifoliatum majus, foliis subtus argenteis acutis & margine incisus. *Pluk. alm.* 319. t. 219. f. 6.
Rhus fruticosum, foliis trifidis linearibus acuminatis.
Burm. afric. 251. t. 91. f. 1.
Habitat in Æthiopia. h
- lucidum. 14. RHUS foliis ternatis: foliolis sessilibus cuneiformibus lævibus. *Vir. cliff.* 25. *Hort. cliff.* 111. *Hort. ups.* 68. *Roy. lugdb.* 243.
Rhus africanum trifoliatum minus glabrum, splendente folio subrotundo integro. *Pluk. alm.* 319. t. 219. f. 9.

Rhus arboreum trifoliatum latifolium. *Burm. afr.* 252.
 p. 91. f. 2.
Vitex trifolia minor indica rotundifolia. *Comm. hort.*
 1. p. 181. f. 93.
Habitat ad Cap. b. Spei. †

15. RHUS foliis simplicibus obovatis. Cotinus.
Cotinus foliis obverse ovatis. *Hort. cliff.* 111. *Roy.*

lugdb. 243. *Gron. orient.* 92.
Cotinus coriaria. *Dod. pempt.* 780.
Cocconilea f. Coëcygia. *Bauh. pin.* 415.
Habitat in Lombardia Italiæ & ad radices Apenni-
norum, in Carniola. †

Bractea paniculae filiformes, pilosæ, longiores pedicel-
lis. Baccæ glabræ, referentes dimidium fructus Bur-
sæ pastoris.

VIBURNUM.

1. VIBURNUM foliis integerrimis ovatis: ramifica- Tinus.
 tionibus venarum subtus villoso-glandulosis.

Viburnum foliis ovatis integerrimis. *Hort. ups.* 69.
Sauv. monsp. 136.

Tinus. *Hort. cliff.* 109.

Tinus 1. 2. 3. *Clus. hist.* 1. p. 49.

Laurus Tinus f. sylvestris: trium generum. *Bauh.*
hist. 3. p. 418.

Laurus sylvestris, corni feminæ foliis subhirsutis. *Bauh.*
pin. 461.

β. *Laurus sylvestris, foliis venosis.* *Bauh. pin.* 461.

γ. *Laurus sylvestris, folio minore.* *Bauh. pin.* 461.

Habitat in Lusitania, Hispania, Italia. †

2. VIBURNUM foliis integerrimis lanceolato-ovatis. nudum.

Tinus foliis ovatis in petiolos terminatis integerrimis.
Gron. virg. 33.

Habitat in Virginia. †

Cymæ in hac nudæ, in præcedenti involucrate.

3. VIBURNUM foliis subrotundis crenato-ferratis gla- prunifolium
 bris. *Gron. virg.* 33.

Viburnum canadense glabrum. *Vaill. aël.* 1722. p. 200.

Mespilus prunifolia virginiana non spinosa, fructu ni-
gricante. *Pluk. alm.* 249. t. 46. f. 2.

Habitat in Virginia, Canada. †

- dentatum. 4. **VIBURNUM** foliis ovatis dentato-ferratis plicatis.
Habitat in Virginia. †
- Lantana. 5. **VIBURNUM** foliis cordatis ferratis venosis subtus tomentosus. *Vir. cliff. 25. Hort. ups. 68. Roy. lugdb. 242. Sauv. monsp. 136.*
Viburnum. Hort. cliff. 107.
Viburnum vulgo. Bauh. pin. 249.
Lantana. Dod. pempt. 701.
Habitat in Europæ australioris sepibus argillofis. †
- acerifolium. 6. **VIBURNUM** foliis lobatis, petiolis lævibus.
Opulus. Gron. virg. 149.
Habitat in Virginia. †
- Opulus. 7. **VIBURNUM** foliis lobatis, petiolis glandulosis.
Opulus. Hort. cliff. 109. Fl. svec. 249, 264. Roy. lugdb. 243.
Sambucus aquatica, flore simplici. Bauh. pin. 450.
Sambucus palustris. Dod. pempt. 846.
- roseum. 8. **Sambucus aquatica**, flore globofo pleno. *Bauh. pin. 456.*
Habitat in Europæ pratis humidiusculis. †
- Lentago. 8. **VIBURNUM** foliis ferrulatis ovatis acuminatis glabris, petiolis marginatis.
Habitat in Canada. Kalm. †
Folia crassa Tini, glabra, denticulis minimis serrulata; petiolis longitudinaliter marginatis. Gemma terminalis subulata, basi ventricosa.
- Cassinoides. 9. **VIBURNUM** foliis ovatis crenatis glabris, petiolis eglandulatis carinatis.
Viburnum phillyrææ folio. Duham. arb. 2. p. 350.
Cassine foliis ovato lanceolatis ferratis oppositis deciduis, floribus corymbosis. Mill. dict. 1. 83. f. 1.
Cassine vere perquam similis arbuscula, phillyrææ foliis antagonistis. Pluk. mant. 40. Angl. hortul. 16. t. 20.
Habitat in America septentrionali. †
Folia infima obovata; proxima ovata; superiora lanceolata.

CASSINE.

- Peragus. 1. **CASSINE** foliis oblongis ferratis.
Cassine. Hort. cliff. 72. Mat. med. 153. Roy. lugdb. 242.

Celastrus foliis subrotundis dentatis, flore ac fructu racemoso. *Burm. afr.* 239. t. 85.

Phillyrea capensis, folio celatri. *Dill. elth.* 315. t. 236. f. 305.

Frutex æthiopicus, alaterni foliis. *Seb. thes.* 1. p. 46. t. 29. f. 5.

Habitat in Æthiopia. \bar{h}

2. *CASSINE* foliis subovatis integerrimis.

Maurocena

Maurocena. *Hort. cliff.* 108.

Frangula sempervirens, folio rigido subrotundo. *Dill. elth.* 146. t. 121. f. 147.

Cerasus capensis, fructu rubro, folio fere obtuso. *Pet. gaz.* t. 57. f. 4.

Cerasus africana, foliis plerumque in summo sinuatis, fructu rubro. *Pluk. alm.* 49. t. 158. f. 2.

Habitat in Æthiopia. \bar{h}

SAMBUCUS.

1. *SAMBUCUS* cymis trifidis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. *Ebulus.*

Sambucus caule herbaceo simplici. *Vir. cliff.* 25. *Fl. svec.* 251, 265. *Mat. med.* 149. *Hort. cliff.* 110. *Roy. lugdb.* 245.

Sambucus humilis f. *Ebulus*. *Bauh. pin.* 456.

Ebulus. *Fuchs. hist.* 65.

β. *Sambucus humilis* f. *Ebulus* folio laciniato. *Bauh. pin.* 456.

Habitat in Europa. 2

2. *SAMBUCUS* cymis quinquepartitis, foliis sub-bipinnatis, caule frutescente. *canadensis.*

Habitat in Canada. *D. Kalm.* 4

Media inter *S. Ebulum* & *nigram*, habitus *S. nigrae*, at folia pinnata: foliolis inferioribus ternatis, omnibus magis ovatis. Fruticat, sed plerumque perit supra terram hyeme. Cymæ structura, uti in *nigra*. Stipulae filiformes, truncatae, ut in *S. nigra*; nec in foliola expansa, ut in *Ebulo*.

3. *SAMBUCUS* cymis quinquepartitis, caule arboreo. *nigra.*

Sambucus caule arboreo ramoso, floribus umbellatis.

Roy. lugdb. 243. *Fl. svec.* 250, 265. *Mat. med.* 148.

Sambucus caule perenni ramoso. *Hort. cliff.* 109.

Sambucus fructu in umbella nigro. *Bauh. pin.* 456.

Linnaei Spec. plant. pars I.

Bb

Sam-

- Sambucus. *Dod. pempt.* 845.
β. Sambucus fructu in umbella viridi. *Bauh. pin.* 456.
laciniata. *γ.* Sambucus lacinato folio. *Bauh. pin.* 456. *Dod. pempt.*
 845.
Habitat in Germania, Japonia. *β*
racemosa. 4. **SAMBUCUS** racemis compositis ovatis, caule ar-
 boreo.
 Sambucus caule arboreo ramoso, floribus racemosis.
Roy. lugdb. 243. *Sauv. monsp.* 222.
 Sambucus racemosa rubra. *Bauh. pin.* 456.
 Sambucus racemosa, acinis rubris. *Bauh. hist.* 1. p. 549.
Habitat in Europæ australis montibus. *β*

SPATHELIA.

simplex. 1. SPATHELIA.

Spathe caudice simplici, fronde pinnata comosa, race-
 mo simplicissimo laxo terminali. *Brown jam.* 187.
 Aceri aut Paliuro affinis arbor caudice non ramoso,
 foliis sorbi, floribus racemosis purpureis, fructu
 tribus membranulis alato. *Sloan. jam.* 138. *hist.* 2. p.
 28. t. 171. *Raj. dendr.* 94.
Habitat in Jamaica. *β*

STAPHYLEA.

- pinnata.* 1. **STAPHYLEA** foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 112. *Hort.*
upf. 69. *Roy. lugdb.* 436.
 Staphylodendron. *Dalech. hist.* 102.
 Pistacia sylvestris. *Bauh. pin.* 401.
Habitat in Europæ australioris succulentis.
Styli duo, Fructus bilocularis.
trifolia. 2. **STAPHYLEA** foliis ternatis. *Hort. cliff.* 112. *Roy.*
lugdb. 437. *Cold. noveb.* 62.
 Staphylodendron triphyllum, vasculo tripartito. *Gron-*
virg. 34.
 Staphylodendron virginianum trifoliatum. *Herm. lugdb.*
 230.
 Pistachia virginica sylvestris trifolia. *Morif. blæs.* 295.
Habitat in Virginia. *β*
Hæc trigyna est.

TAMARIX.

- gallica.* 1. **TAMARIX** floribus pentandris. *Hort. cliff.* 111. *Roy.*
lugdb. 436. *Sauv. monsp.* 45.

Tamarix pedunculis nudis, floribus pentandris. *Hort. upf.* 69 *Mat. med.* 154.

Tamarix altera, folio tenuiore, f. gallica. *Bauh. pin.* 485.

Tamariscus narbonensis. *Lob. ic.* 218.

Habitat in Gallia, Hispania, Italia. ♀

2. TAMARIX floribus decandris. *Hort. cliff.* 111. *Roy. germanica.* *lugdb.* 436.

Tamarix fruticosa, folio crassiore, f. germanica. *Bauh. pin.* 485.

Tamariscus germanica. *Lob. ic.* 218.

Habitat in Germaniæ locis inundatis. ♀

TURNERA.

1. TURNERA floribus sessilibus petiolaribus, foliis ba- ulmifolia, si biglandulosis.

Turnera foliis ferratis, petiolis floriferis. *Vir. cliff.* 20. *Hort. cliff.* 112. t. 10. *Roy. lugdb.* 434. *Sp. pl.* 1. p. 965.

Turnera frutescens ulmifolia. *Plum. gen.* 15. *Mart. cent.* 49. t. 49.

Cistus urticæ folio, flore luteo, vasculis trigonis. *Sloan. jam.* 86. *hist.* 1. p. 202. t. 127. f. 4, 5. *Raj. dendr.* 492.

2. Turnera frutescens, folio longiore & mucronato. *Mart. cent.* 49. t. 49. Habitat in Jamaica, ♂ in America calidior. ♂

3. TURNERA floribus sessilibus petiolaribus, foliis Pumilea. eglandulosis. *Amen. acad.* 5. p. 395. *

Pumilea minima hirsuta, foliis angustis profunde serratis. *Brown. jam.* 188.

Chamæ Cistus luteus, foliis parvis ferratis. *Pet. gaz.* 59. t. 38. f. 9.

Chamæ Cistus urticæ folio, flore luteo. *Sloan. jam.* 87. *hist.* 1. p. 202. t. 127. f. 6.

Habitat in Jamaica. ○

4. TURNERA floribus pedunculatis axillaribus, foliis cistoides. apice ferratis.

Pumilea subhirsuta simplex, foliis linearibus crenatis. *Brown. jam.* 189.

Helianthemoides. *Barh. lugdb.* 2. p. 269.

Helianthemum betonicae folio, caule hirsuto. *Plant. spec.* 7. icon. 150. f. 1.

Chamaecistus caule hirsuto, folio oblongo angusto sinuato, flore luteo pediculo infidente. *Sloan. jam.* 87. *hist.* 1. p. 202. t. 127. f. 7.

Habitat in America meridionali, Jamaica. Surinami. ☉

Radix fibrosa. *Caulis digitalis, simplicissimus, erectus, pilosus.* *Folia subpetiolata, lanceolata, versus apicem paucis crenis notata, subtus tomentosa.* *Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, geniculo notati, longitudine floris.* *Calyx tomentosus.*

TELEPHIUM.

imperati.

1. TELEPHIUM foliis alternis. *Hort. ups.* 70.

Telephium foliis oblongo-ovatis, racemis secundis terminalibus. *Vir. cliff.* 20. *Hort. cliff.* 73. *Roy. lugdb.* 434.

Telephium repens, folio non deciduo. *Bauh. pin.* 287.

Telephium legitimum. *Clus. hist.* 2. p. 67.

Cistus folio majoranae. *Bauh. pin.* 405.

Habitat in Gallo-provincia. 4

oppositifolium.

2. TELEPHIUM foliis oppositis. †

Telephium myosotidis foliis amplioribus conjugatis. *Shaw. afric.* 572. f. 572.

Habitat in Barbaria.

CORRIGIOLA.

littoralis.

1. CORRIGIOLA. *Hort. ups.* 70.

Corrigiola caule fasciculis florum terminato. *Hort. cliff.* 112. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 391.

Polygonum littoreum minus, flosculis spadiceo-albicantibus. *Bauh. pin.* 281. *prodr.* 131. *Morif. hist.* 2. p. 593. f. 5. t. 29. f. 1.

Habitat in Gallia, Germaniae littoribus arenosis. ☉

PHARNACEUM.

Cerviana.

1. PHARNACEUM pedunculis subumbellatis lateralibus aequantibus folia linearia.

Pharnaceum glabrum, pedunculis folia aequantibus. *Phil. bot.* 258. * *Sp. pl.* 1. p. 272.

Cerviana. Minuart. monogr. 1.

- Trichlis pentastemon, floribus umbellatis. *Hall. gætt.* 26.
- Alfine pumila, gallii facie, foliis glaucis. *Amm. ruth.* 84.
- Alfine Saxifraga ind. orient. foliis circa caulem radiatis, flore herbido & muscoso. *Pluk. mant.* 9. t. 332. f. II.
- Spargula purpurea minima. *Burb. cent.* 3. p. 33. t. 62. f. 2.
- Habitat Rostockii, in Russia, Hispania, Asia. ☉
2. PHARNACEUM pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus. *Hort. cliff.* 492. * *Roy. lugdb.* 221.
- Habitat in Africa.
- Figura forte habetur in *Pluk. phyt.* 304. f. 4.
3. PHARNACEUM pedunculis unifloris lateralibus, foliis linearibus. *Mollugo.*
- Mollugo foliis septenis linearibus. *Hort. cliff.* 28.
- Alfine procumbens, gallii facie, africana. *Herm. lugdb.* 19. t. 21.
- Rubia stellaris f. Asperula minor humisparva, flosculus albis, æthiopica. *Pluk. mant.* 163. t. 331. f. 4.
- Habitat in Æthiopia.
4. PHARNACEUM racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis. *Amæn. acad.* 6. afr. 6. *
- Habitat ad Cap. b. spei.

ALSINE.

1. ALSINE petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Fl. media.* lapp. 186. *Fl. svec.* 369, 267. *Hort. cliff.* 173 *Gron. virg.* 161. *Roy. lugdb.* 449.
- Alfine media. *Bauh. pin.* 250.
- Alfine minor. *Dod. pempt.* 29.
- Habitat in Europæ cultis. ☉
2. ALSINE foliis setaceis, calycibus aristatis, petalis mucronatis, integris brevibus.
- Arenaria foliis setaceis mucronatis, corollis brevissimis, calycibus mucronatis. *Sp. pl.* 1. p. 424.
- Alfine foliis fasciculatis tenuissimis durisque, petalis integris. *Hall. helv.* 389. t. 7. f. 2. *Segu. ver.* 3. p. 173.

Habitat in Helvetia.

Stamina huic 5. Segu. l. c.

- segetalis. 3. ALSINE petalis integris, foliis filiformibus. Spergula foliis filiformibus unum latus spectantibus, stipulis membranaceis vaginantibus, pedunculis umbellatis. *Guett. stamp. 299. Dalib. parif. 133.*
 Alsine segetalis, gramineis foliis unum latus spectantibus. *Vall. parif. 8. t. 3. f. 3.*
Habitat Parisiis. ☉
Vigiliæ hujus ab hora 3 in 9. Sequier.

DRYPIS.

- spinosa. 1. DRYPIS. *Ger. emac. 1312.*
 Drypis italica aculeata, floribus albis umbellatis compactis. *Mich. gen. 24 t. 23.*
 Drypis theophrasti s. anguillaræ. *Dalech. hist. 1480. Lob. ic. 789. Tabern. ic. 144. Bauh. hist. 3. p. 388.*
 Spina alba foliis vidua. *Bauh. pin. 388.*
 Carduus foliis tenuissime spinosis ad instar juniperi. *Morif. hist. 3. p. 161. f. 7. t. 32. f. 8.*
Habitat in Mauritania, Italia. ♂
 Caules primi procumbentes, tetragoni, brachiati, superne dichotomi. Folia subulata, subtrigona, mucronata; dichotomiæ lanceolata, utrinque tridentata.
 Corollæ coronatæ Silenes, purpurascens. Capsulæ circumscissæ. *D. Mygind.*

BASELLA.

- rubra. 1. BASELLA foliis planis, pedunculis simplicibus. *Basella. Rheed. mal. 7. p. 45. t. 24. Fl. zeyl. 119.*
 Cuscuta foliis subcordatis. *Hort. cliff. 39.*
 Gandola rubra. *Rumph. amb. 5. p. 417.*
Habitat in India. ♂. ☉
- alba. 2. BASELLA foliis ovatis undatis, pedunculis simplicibus folio longioribus.
 Basella flore albo & caulibus viridibus. *Thran. carol. 11.*
 Gandola alba. *Rumph. amb. 5. p. 417.*
 Mirabili peruvianæ affinis tinctoria, betæ folio, scandens. *Fluk. alm. 252. t. 63. f. 1.*
Habitat in China, Amboina. ♂
Caulis herbaceus, sed perennans.

3. BASELLA foliis subcordatis, pedunculis confertis ramosis. lucida.

Habitat in India. ☉

Affines nimium sunt hæ tres Species, sed constantes se servant in hortis.

SAROTHTA-

1. SAROTHTA. *Amæn. acad.* 3. p. 11. *Kalm. it.* 2. Gentianol-
p. 253. des.

Gentiana caule ramisque ramosissimis, foliis subulatis minimis. *Gron. virg.* 29.

Centaurium minus spicatum, angustissimo folio, f. scoparium marilandicum novum. *Pluk. mant.* 43. t. 324. f. 4.

Habitat in Virginiae, Pennsylvaniae apricis glareosis.

Gentiana inaperta an hujus generis?

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

1. PARNASSIA. *Fl. lapp.* 108. *Fl. suec.* 252. 268. *Hort. palustris.*
cliff. 113. *Roy. lugdb.* 420. *Hall. helv.* 316. *Dalib.*
paris. 96.

Gramen parnassi albo simplici flore. *Bauh. pin.* 309.

Hepatica alba. *Cord. hist.* 53.

Pyrola rotundifolia palustris, flore unico ampliore.

Morif. hist. 3. p. 505. f. 12. t. 10. f. 3.

Habitat in Europæ uliginosis. 4

EVOLVULUS.

1. EVOLVULUS foliis subrotundis, caule repente, nummulari-
floribus subsessilibus. rius.

Convolvulus nummularius. Sp. pl. 157.

Convolvulus minor repens, nummulariæ folio, flore

ceruleo. Sloan. jam. 58. *hist.* 1. p. 157. t. 99. f. 2.

Raj. suppl. 382.

Convolvulus herbaceus repens, foliis subrotundis, flo-

ribus singularibus axillaribus. Brown. jam. 153.

Habitat in Jamaicae, Barbados pratis.

2. EVOLVULUS foliis cordatis obtusis mucronatis gangeticus
petiolatis villosis, caule diffuso, pedunculis unifloris.

Amæn. acad. 4. p. 306. n. 121. *

Habitat in India.

- alpinoides. 3. **EVOLVULUS** foliis obcordatis obtusis petiolatis pilosis, caule diffuso, pedunculis trifloris. *Fl. zeyl.* 76.
Convolvulus foliis ovatis obtusis, caule filiformi. *Hort. cliff.* 68.
Anagallis hirsuta minor, foliis alternis, floribus solitariis. *Burm. zeyl.* II. t. 6. f. 1. & t. 9. f. 1.
Vistnu-clandi. *Rheed. mal.* II. p. 131. t. 64.
Habitat in Malabaria, Zeylona, Bismagaria, Bahama.
- linifolius 4. **EVOLVULUS** foliis lanceolatis villosis sessilibus, caule erecto, pedunculis trifloris longis. *Syfl. nat.* 10. p. 923. *Amæn. acad.* 4. p. 306. n. 122. *
Convolvulus herbaceus erectus, foliis linearibus pedunculis longis tenuissimis bibracteatis alaribus. *Brown. jam.* 152. t. 10. f. 2.
Habitat in Jamaica. ☉
- tridentatus. 5. **EVOLVULUS** foliis linearicuneiformibus tricuspidatis: basi dilatata dentatis. *Sp. pl.* 157.
Convolvulus minor procumbens, acetosellæ foliis tricuspidatis. *Pluk. mant.* 117. t. 167. f. 5.
Sendera-clandi. *Rheed. mal.* II. p. 133. t. 65.
 β. *Convolvulus indicus barbatus minor*, foliorum apicibus lunulatis. *Pluk. alm.* 117. t. 276. f. 6.
Habitat in India.

PENTAGYNIA.

ARALIA.

- arborea. 1. **ARALIA** caule arboreo, foliis simplicibus, umbellæ universalis radiis uniglandulosis. *Amæn. acad.* 5. p. 369. *
Aralia arborea, foliis nitidis oblongo-ovatis, umbella laxa radiis singulis glandula notatis. *Brown. jam.* 189.
Hedera arbor, folio hastato. *Plum. spec.* 18. ic. 148.
Habitat in Jamaica. †
- spinosa. 2. **ARALIA** arborescens, caule foliolisque aculeatis. *Vir. cliff.* 26. *Gron. virg.* 34.
Aralia caule aculeato. *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugab.* 92.
Angelica arborescens spinosa s. *Arbor indica fraxini folio*, cortice spinoso. *Comm. hort.* I. p. 89. t. 47. *Raj. hist.* 1798.

Christophoriana arbor aculeata virginienfis. *Pluk. alm.*
98. t. 20.

Habitat in Virginia. \dagger

3. **ARALIA** caule petiolisque aculeatis, foliolis in- chinensis.
mibus villosis.

Frutex aquosus mas. *Rumph. amb.* 4. p. 105. t. 44?

Habitat in China. *Osbeck.* \dagger

Caulis simplex, aculeis spinosissimus, nudus, in summitate
tantum foliosus. Petioli compositi, tripartiti, aculea-
ti, villosi. Folia partialia pinnata $\&$ insuper foliola
2 ad ramificationes petioli. Foliola s. pinnae ovatae,
serratae, subtus praesertim villosae, duplo majores, quam
in praecedente. Panicula ramosa umbellulis numerosis.
Differt itaque a praecedenti, quod nulli aculei foliolis
per discum secundum venas adpersi: quod folia non gla-
bra sed duplo majora. Habitus etiam diversus.

4. **ARALIA** caule folioso herbaceo laevi. *Hort. ups.* 70. racemosa.
Cold. noveb. 67.

Aralia racemis umbelliferis lateralibus. *Vir. cliff.* 26.

Aralia ex alis florifera. *Hort. cliff.* 113. *Roy. lugdb.* 92.

Panaces carpimon s. racemosa canadensis. *Corn. canad.*

74. t. 75. *Barr. ic.* 705.

Christophoriana canadensis racemosa & ramosa. *Morif.*

hist. 1. p. 9. f. 1. t. 2. f. 9.

Habitat in Canada. \dagger

5. **ARALIA** caule nudo, foliis binis ternatis. *Hort. cliff.* nudicaulis.

113. *Gron. virg.* 34. *Roy. lugdb.* 94.

Aralia caule nudo, radice repente. *Cold. noveb.* 66.

Christophoriana, virginiana zarzae radicibus furculo-

sis & fungosis. *Pluk. alm.* 98. t. 238. f. 5.

Habitat in Virginia, simillima (forte eadem) in Iava. \dagger

Caulis brevissimus $\&$ fere nullus. Folia duo, decomposi-

ta petiolis longis: Folium ternatum: Foliolis pinna-

tis: pinnae quinque, serratae. Scapus inter duo folia

ortus, aphyllus, trifidus, s. umbellulas tres ferens.

BARRERA.

1. **BARRERA.**

Erica capitata s. *nodiflora*, corios foliis rectis, aethio-
pica. *Pluk. mant.* 69. t. 346. f. 7.

capensis.

Habitat in Æthiopia. 5

Frutex; Rami per spatia determinata conferti, erecti, rufescentes adpersi pilis albis. Folia alterna, approximata, ovato-lanceolata, integerrima, pilis albis velut ciliata; Capitula florum terminalia; Simillima est habitu Diosmæ ciliatæ.

STATICE.

- Armeria. 1. **STATICE** scapo simplici capitato, foliis linearibus. *Hort. cliff. 115. Fl. suec. 253, 269. Gron. virg. 150. Roy. lugdb. 194.*
Limonium aphyllocaulon gramineum globosum. Morif. hist. 3. p. 601. f. 15. t. 1. f. 29.
Caryophyllus montanus major, flore globofo. Bauh. pin. 211.
- β. *Caryophyllus montanus minor. Bauh. pin. 211.*
Habitat in Europæ & Americæ septentrionalis campis. 4
- Limonium. 2. **STATICE** scapo paniculato tereti, foliis lævibus. *Statice caule nudo ramoso. Hort. cliff. 115. Fl. suec. 254, 270. Gron. virg. 150. Roy. lugdb. 192.*
Limonium maritimum majus. Bauh. pin. 192.
- β. *Limonium maritimum minus, oleæ folio. Bauh. pin. 192.*
- γ. *Limonium maritimum minimum. Bauh. pin. 192. prodr. 99. Bocc. sic. 25. t. 19.*
Habitat in Europæ & Virginie maritimis.
- cordata. 2. **STATICE** scapo paniculato, foliis spathulatis retusis. *Sauv. monsp. 15. Allion. nicæns. 162.*
Limonium maritimum minus, foliis cordatis. Bauh. pin. 192. prodr. 99.
Limonium minimum cordatum f. folio retuso. Barr. ic. 805.
Habitat ad maris Mediterranei litora. 4
- echiodes. 4. **STATICE** scapo paniculato tereti, foliis tuberculatis. *Statice foliis obverse-ovatis verrucosis, caule ramoso nudo. Sauv. monsp. 15.*
Limonium minus annuum, bullatis foliis. Magn. monsp. 157. t. 156.
Habitat Monspeli. ☉
- reticulata. 5. **STATICE** scapo paniculato prostrato, ramis sterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus.

Sta-

Statice foliis obverse-ovatis, ramis nudis humifusis, intricatis. *Sauv. monsp.* 15.

Limonium minus, virgulis retiformiter se invicem implicatis. *Pluk. alm.* 221. t. 42. f. 4.

Limonium reticulatum. *Raj. hist.* 396. *Bocc. sic.* 82. t. 44. *Habitat in Melita.*

6. STATICE scapo dichotomo ancipiti, foliis lanceo-^{speciosa.} latis mucronatis, floribus aggregatis.

Limonium foliis lanceolatis mucronatis radicalibus, caule ancipiti dichotomo, stipulis simplicibus. *Hort. ups.* 71. *Gmel. sibir.* 2. p. 221. t. 91. f. 1.

Limonium floribus elegantissimis. *Raj. hist.* 397.

Limonium elatius, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis in capitula congestis. *Ann. ruth.* 129.

Habitat in Tataria. ♂

Calyces etiam in hac indivisi sunt.

7. STATICE scapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis distantibus. ^{tatarica.} *Gmel. sibir.* 2.

p. 223. t. 92.

Limonium orientale, plantaginis folio, floribus umbellatis. *Tournef. cor.* 25. *Boerh. lugdb.* 1. p. 76. t. 76.

Limonium elatius, plantaginis foliis procumbentibus in aculeum terminatis, floribus albis spicatis. *Ann. ruth.* 130.

Habitat in Tataria. ♂

8. STATICE scapo paniculato, foliis subulatis mucronatis. ^{Echinus.}

Limonium foliis caulinis subulatis pungentibus. *Roy. lugdb.* 192.

Limonium orientale frutescens, caryophylli folio in aculeum rigidissimum abeunte. *Tournef. cor.* 25.

Limonium cespitosum, foliis aculeatis. *Buxb. cent.* 2. p. 18. t. 10.

8. Limonium græcum, juniperi folio. *Tournef. cor.* 25.

Echinus s. Tragacantha altera. *Alp. exot.* 57. t. 56.

Habitat in Græciæ & Mediæ desertis.

Folia imbricata, subulata, supra plana, margine scabra, apice mucronato-spinosa; inferiora reflexa.

9. STATICE scapo ramofo flexuoso, corymbis terminalibus, foliis nervosis. ^{flexuosa.}

- Stalice foliis ovalibus muticis nervosis, caule nudo alternatim ramoso flexuoso, corymbis terminantibus. *Gmel. sibir. 2. p. 217. t. 89. f. 1.*
Habitat in Sibiria.
10. **STATICE** caule fruticoso: superne nudo ramoso, capitulis sessilibus, foliis lanceolatis vaginantibus. Stalice foliis e lanceolato-linearibus: caulinis basi vaginantibus, capitulis alternis sessilibus. *Gmel. sibir. 2. p. 216. t. 88. f. 2. 3.*
Habitat in Sibiria. D. Gmelin. 5
11. **STATICE** caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. Stalice foliis caulinis lanceolato-linearibus. *Hort. cliff. 116. Roy. lugdb. 192.*
Limonium lignosum. Bocc. sic. 34, 35. t. 16, 17.
Habitat in Sicilia.
Gallas sepe fert ex Phalena. Reaum. inf. 3. t. 39. f. 1-4.
Limonium hispanicum, multifido folio. Tournes. inst. 342. etiam monopetalum est.
12. **STATICE** caule fruticoso ramoso, ramulis imbricatis paleis apice pilo terminatis. *Limonium ferulaceo folio. Grisl. lusit. Morif. hist. 2. f. 15. t. 1. f. 23. Pluk. alm. 221. t. 28. f. 4.*
Habitat in Barbaria, Lusitania, Hispania. Alströmer. Caules teretes, sublignosi, nudi paleis alternis, paniculatis. Ramuli ramosissimi, fasciculati, filiformes, imbricati paleis minutissimis, apice setula terminatis. Flores subimbricati, adscendentes, secundi, lutei.
13. **STATICE** caule fruticoso folioso ramoso, foliis subulatis. Stalice caulibus fruticosis teretiusculis, foliis subulatis caulinis, floribus ex corymbofo fasciculatis. *Gmel. sibir. 2. p. 218.*
Limonium maritimum humile, ephedrae facie, calycibus florum aureis. Amm. ruth. 132. t. 18. f. 2.
Habitat in Dauriae campis montosis.
14. **STATICE** caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-sinuatis: caulinis ternis triquetris subulatis decurrentibus. *Hort. upf. 71. Gron. orient. 96.*

- Statice foliis caulinis decurrentibus. Hort. cliff. 116.*
Limonium peregrinum, foliis asplenii. Bauh. pin. 192.
Limonii species. Rauv. itin. 313. t. 314.
Limonium rauwolfianum. Clus. cur. 33. t. 33.
 β. *Limonium africanum, caule elato, foliis integris hirsutis, petalo pallide flavo, calyce amœne purpureo. Mart. cent. 84. t. 48.*
 γ. *Limonium caulibus alatis, asplenii foliis minus asperis, calycibus acutioribus flavescentibus. Shaw. afric. 363.*
Habitat in Sicilia, Palæstina, Africa. ♂
Differt a Caule ramisque inferne teretibus, nec alatis.
 β. *Foliis minus sinuatis. γ. Caulium alis membranaceis integris ☉ bracteis obtusis glabris, nec acutis hispitis.*

LINUM.

* *foliis alternis.*

1. **LINUM** calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario. usitatissimum.
*Linum ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis, radice annua. Hort. cliff. 114. Roy. lugdb. 433. Philos. bot. 261. **
Linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus acuminatis angulatis, capsulis mucronatis. Hort. upf. 71. Mat. med. 156.
Linum arvense. Bauh. pin. 214. Raj. hist. 1073.
 β. *Linum sativum. Bauh. pin. 214.*
 γ. *Linum sativum humilius, flore majore. Bærh. lugdb. 1. p. 284.*
 δ. *Linum sativum latifolium africanum, fructu majore. Tournef. inst. 339.*
Habitat hodie inter segetes Europæ australis. ☉
Calycis margines interiores subciliati.
 2. **LINUM** calycibus capsulisque obtusiusculis, foliis alternis lanceolatis integerrimis. perenne.
Linum foliis alternis lanceolatis integerrimis, calycibus apice obtusis, capsulis muticis. Hort. upf. 72.
Linum perenne, ramis foliisque alternis lineari-lanceolatis. Hort. cliff. 14. Roy. lugdb. 434. Sauv. monsp. 53.
Linum perenne majus cæruleum, capitulo majore. Moris. hist. 2. p. 573.

- Linum sylvestre cæruleum perenne erectius, flore & capitulo majore. *Raj. angl. 3 p. 362.*
Habitat in Sibiria & Cantabrigiæ 2
- viscosum. 3. LINUM foliis lanceolatis pilosis quinquennerviis. †
 Linum sylvestre latifolium, caule viscoso, flore rubro. *Bauh. pin. 214. Raj. hist. 1074.*
Habitat in montibus Bononiensibus, Sumano, Augustæ vindelicorum, Ingolstadtii. 2
- hirsutum. 4. LINUM calycibus hirsutis acuminatis, sessilibus alternis, caule corymbofo.
 Linum sylvestre latifolium hirsutum cæruleum. *Bauh. pin. 339. Morij. hist. 2. p. 573. f. 5. t. 26. f. 5. Raf. hist. 1073.*
 Linum sylvestre latifolium. *Clus. hist. 1. p. 317.*
Habitat in Austriæ, Tataria editis graminosis.
Simillimum L. nodifloro, sed Caulis teres; Folia ciliata s. hirsuta, latiora: caulina alterna; ramea opposita. Flores sessiles, alterni. Calyces foliacei, longi. Folia ramea s. floralia & Calyces ciliati sessilibrevissimis, glandulosis, præsertim versus apicem.
- narbonense. 5. LINUM calycibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis frictis scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.
 Linum sylvestre cæruleum, folio acuto. *Bauh. pin. 214. prodr. 107. Raj. hist. 1073.*
 Linum sylvestre angustifolium, cæruleo amplo flore.
Magn. monsp. 161. Sauv. monsp. 54.
Habitat in Galloprovincia, Monspelli, unde Burserus attulit C. Bauhino. 2
 Calyces magni, lanceolati, latere membranacei, apice exquisitissime acuminati & quasi mucrone subulato instructi.
- venisfolium 6. LINUM calycibus acuminatis, foliis sparsis linearisetaceis retrorsum scabris.
 Linum perenne, foliis angustioribus, calyce aristato.
Hall. helv. 371.
 Linum sylvestre angustifolium, flore magno. *Bauh. pin. 214.*
 Linum sylvestre V. angustifolium. *Clus. hist. 1. p. 318.*
- β. Linum sylvestre angustifolium, flore magno intense cæruleo. *Tournef. inst. 340.*

7. *Linum sylvestre angustifolium*, flore magno violaceo. *Tournef. inst.* 340.
8. *Linum sylvestre angustifolium*, flore magno lineis purpureis distincto. *Tournef. inst.* 340.
9. *Linum sylvestre angustifolium*, flore magno cæruleo & velut cinereo. *Tournef. inst.* 340.
- Lini sylvestris* V. *angustifolii* aliud genus. *Clus. hist.* 1. p. 318.
10. *Linum sylvestre angustifolium*, floribus dilute purpurascensibus vel carneis. *Bauh. pin.* 214.
- Linum sylvestre* VI. *angustifolium*. *Clus. hist.* 1. p. 318.
- Linum oxyphyllum multicaule*. *Bosc. mus.* 2. p. 169. t. 125.
11. *Linaria*, capillaceo folio, altera. *Bauh. pin.* 213.
12. *Linum angustifolium album*, ramusculis per terram sparsis. *Tournef. inst.* 340.
13. *Linum sylvestre*, angustis & densifloribus foliis, flore minore. *Bauh. pin.* 214.
- Habitat in Galliæ, Helvetiæ, aridis herbosis.* 24
- Calyces ovati, valde acuminati, uti Folia aculeis minutissimis serrati.*
14. **LINUM** calycibus rotundatis obtusis, foliis lineari-
bus acutis. *Linum sylvestre angustifolium*, foliis rarioribus. *Bauh. pin.* 214.
- Linum sylvestre* 11. *Tabern. ic.* 822.
- Habitat in Austria inferiore.*
15. **LINUM** calycibus acutis alternis, capsulis muticis, *virginia-*
panicula filiformi, foliis alternis lanceolatis; radi-
calibus ovatis. *num.*
- Linum ramis foliisque alternis lanceolatis sessilibus nervo longitudinali instructis.* *Gron. virg.* 35.
- Habitat in Virginia, Pennsylvania,*
- Caulis filiformis, pedalis, paniculatus. Folia radicalia ovalia, integerrima, levia; caulina alterna, lanceolata. Flores alterni: pedunculis brevissimis. Calyces acui. Capsulæ globosæ, muticæ; Corollæ luteæ.*
16. **LINUM** calycibus subserrato-scabris lanceolatis *flavum.*
subsessilibus, panicula ramis dichotomis.
- Linum sylvestre latifolium luteum.* *Bauh. pin.* 214.

- Linum latifolium luteum. *Bauh. hist. 3. p. 454.*
 Linum sylvestre III. latifolium. *Clus. hist. 1. p. 317.*
Habitat in Austria.
- strictum. 10. LINUM calycibus subulatis, foliis lanceolatis strictis mucronatis: margine scabris.
 Linum foliis asperis umbellatum luteum. *Magn. monsp. 164. Raj. hist. 1076 Sauv. monsp. 53.*
 Lithospermum, linariæ folio, monspéliensium. *Bauh. pin. 259.*
 Passerina lobelii. *Bauh. hist. 3. p. 454.*
Habitat in Monspeli, Hispaniæ, Siciliæ squalidis. ☉
Planta corymbosa, stricta. Folia margine scabra; Calyces subulati, fructu duplo longiores.
- suffruticosum. 11. LINUM foliis linearibus acutis scabris, caulibus suffruticosis.
 Linum angustifolium fruticosum valentinum, foliis rigidis & aculeatis. *Tournef. inst. 340.*
Habitat in Regno Valentino. †
- arboresum. 12. LINUM foliis cuneiformibus, caulibus arborescentibus.
 Linum arboresum. *Alp. exot. 19. t. 13.*
Habitat in Creta, Italia. †
- campanulatum. 13. LINUM foliorum basi utrinque puncto glanduloso.
 Linum foliis imis spathulatis, floribus luteis. *Sauv. monsp. 76.*
 Linum sylvestre luteum, foliis subrotundis. *Bauh. pin. 212. Tournef. inst. 340 Magn. char. 261.*
 Rapunculus nemorosus angustifolius, parvo flore. *Bauh. pin. 93.*
 Campanula lutea linifolia montis lupi, flore volubilis. *Lob. ic. 414.*
 Campanula linifolia lutea. *Bauh. hist. 2. p. 817.*
Habitat in Galloprovinciæ montibus, Monspeli in monte lupi. †
 Caules simplices, digitales, angulati, terminati sepius
 Floribus tribus, magnis, pedunculatis. Calyces lanceolati, acuminati.
- maritimum. 14. LINUM calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferioribus oppositis.
 Linum caule simplici, ramis foliisque inferioribus oppositis lineari lanceolatis. *Hort. cliff. 114. * Roy. Lugdb. 434. Sauv. monsp. 147.*

Linu
2.
Linu
Linu
hij
Linu
Habi
&
Plant
scu
15. LI
al
Linu
flo
Linu
Habi
Pistia
Sa
16. LI
te
Linu
lup
Habi
17. LI
bu
ru
Linu
pi
hi
Linu
p
Habi
Cau
tri
la
re
gu
bo
18. LI
ci
2.

- Linum foliis ovatis, floribus racemosis. *Guett. stamp.*
2. p. 499.
- Linum maritimum luteum. *Bauh. pin.* 214.
- Linum luteum narbonense. *Bauh. hist.* 3. p. 454. *Raj.*
hist. 1074.
- Linum sylvestre. *Dod. pempt.* 534.
- Habitat in Austria ad *Thermas badenses*, *Monspelli*
& in Oriente, ut *in Italia ad stagna marina.*
- Planta tota glaberrima. Calycis foliola ovata, acutiuscula.
15. LINUM calycibus acutis, foliis lineari-lanceolatis gallicum, alternis, paniculæ pedunculis bifloris.
- Linum foliis lineari-lanceolatis, pedunculis bifidis, floribus luteis. *Sauv. monsp.* 53.
- Linum sylvestre minus, flore luteo. *Bauh. pin.* 214.
- Habitat *Monspelli.*
- Pistilla interdum tria, sæpius quinque observata a *D. Sauvages.*
- * * Foliis oppositis.
16. LINUM foliis oppositis lineari-lanceolatis, floribus africanum terminalibus pedunculatis. *Roy. lugdb.* 434.
- Linum africanum luteum, foliis conjugatis. *Boerh. lugdb.* 1. p. 284.
- Habitat in Africa.
17. LINUM foliis floriferis oppositis lanceolatis, floribus alternis sessilibus, calycibus longitudine foliorum. *Hort. cliff.* 114.
- Linum luteum ad singula genicula floridum. *Bauh. pin.* 214. *Morif. hist.* 2. p. 574. f. 5. t. 26. f. 11. *Raj. hist.* 1026.
- Linum luteum sylvestre latifolium. *Column. ecphr.* 2. p. 79. t. 80.
- Habitat in *Italiæ pratis argillofis.*
- Caulis angulatus, levis, bifidus s. trifidus. Folia utrinque ad basin glandula ovata fusca: caulina, alterna lanceolata, levia; ramea opposita, angustiora. Flores alterni, sessiles. Calyx linearis, foliaceus, longitudine foliorum. Corolla flavescens. Capsula globosa, acuminata.
18. LINUM foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *Hort. cliff.* 372. *Fl. svec.* 255, 271. *Mat. med.* 157. *Roy. lugdb.* 434. catharticum

- Linum pratense, flosculis exiguis. *Bauh. pin.* 214.
 Spergula bifolia, lini capitulis. *Loef. pruss.* 261. t. 86.
Habitat in Europæ septentrionalis pascuis succulentis. ☉
- Radiola. 19. LINUM foliis oppositis, caule dichotomo, floribus tetrandris tetragynis. *Hort. cliff.* 114. *Fl. svec.* 256, 272. *Roy. lugdb.* 434.
 Chamæ Linum vulgare. *Vaill. paris.* 33. t. 4. f. 6.
 Linocarpum, serpilli folio, multicaule & multiflorum. *Mich. gen.* 23. t. 21.
 Radiola vulgaris serpillifolia. *Raj. angl.* 3. p. 161. t. 15. f. 3.
 Polygonum minimum s. Millegrana minima. *Bauh. pin.* 282.
Habitat in Europæ sabulo inundato. ☉
- quadrifolium. 20. LINUM foliis quaternis.
 Linum africanum, rubiæ foliis quaternis stellatis. *Raj. suppl.* 525.
Habitat in Æthiopia.
- verticillatum. 21. LINUM foliis verticillatis.
 Linum sylvestre, flore cæcio, foliis verticillatis. *Boerh. mus.* 2. p. 49. t. 42. *Raj. suppl.* 524. *Barr. rar.* 685. t. 1226.
Habitat in Italia. ☉
 Calyces & folia superiora villosa.

ALDROVANDA.

- vesiculosa. 1. ALDROVANDA. *Mont. act. bonon.* 2. p. 3. p. 404. t. 12.
 Lenticula palustris indica, foliis subrotundis binis capillamentis ad imum barbatis. *Pluk. am.* 211. t. 41. f. 6.
Habitat in Italiæ & Indiæ paludosis. D. Monti.

DROSER A.

- rotundifolia 1. DROSER A scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Fl. lapp.* 109. *Fl. svec.* 257, 273. *Mat. med.* 158. *Fl. zeyl.* 120. *Gron. virg.* 35. *Roy. lugdb.* 120.
 Ros folis folio rotunda. *Bauh. pin.* 357.
 Salsifiora s. Ros folis. *Thal. herc.* t. 9. f. 1.
Habitat in Europæ, Asiæ, Americæ paludibus.

3. DROSERA scapis radicatis, foliis oblongis. *Fl. lapp.* longifolia.
110. *Fl. svec.* 258, 274. *Roy. lugdb.* 417.
Ros folis folio oblongo. *Bauh. pin.* 357.
Salsiflora f. Sponfa folis f. Ros folis f. Rorella. *Thal.*
herc. 116. t. 9. f. 2.
Habitat in Europa ubique cum præcedente; an itaque
satis diversa species?
3. DROSERA scapis radicatis, foliis subulatis subtus lufitanica,
convexis, floribus decandris
Ros folis lufitanicus, foliis asphodeli minoris. *Morif.*
hist. 3. p. 620. f. 15. t. 4. f. 4. *Pluk. alm.* 323. t. 117.
f. 2. *Raj. suppl.* 551.
Habitat in Lufitania.
Generis *Drosera* esse Speciem negat *Rajus*. Stamina
huic 10 constantia observavit *Alstræmer*; adeoque
Oxalis diceretur, si flores essent umbellati & fo-
liorum proprietates non detineret cum Capsula unilo-
culari.
4. DROSERA scapis radicatis, foliis lanceolatis. capensis.
Drosera foliis ad radicem longissimis, floribus spica-
catis. *Burm. afr.* 209. t. 75. f. 1.
Ros folis africanus, foliis prælongis, caule nudò al-
tissimo. *Raj. suppl.* 515.
Ros folis africanus, folio lato & longo. *Herm. afr.* 19.
Habitat in Æthiopia.
5. DROSERA caule simplici folioso, foliis lanceolatis. cistiflora.
Amæn. acad. 6. afr. 7.
Drosera foliis ad caulem oblongis alternis, flore am-
plo purpureo. *Burm. afr.* 210. t. 75. f. 2.
Ros folis folio angusto, flore amplo. *Breyn. prodr.* 3.
t. 22. f. 2.
Ros folis africanus, cisti flore albo, caule folioso.
Raj. suppl. 515.
Habitat ad Cap. b. Spei.
6. DROSERA caule ramoso folioso, foliis linearibus. indica.
Fl. zeyl. 121.
Ros folis ramosus, caule folioso. *Burm. zeyl.* 207. t.
94. f. 1.
Araca-puda. *Rheed. mal.* 10. p. - - t. 20.
Habitat in India.

CRASSULA.

- coccinea. 1. CRASSULA foliis planis cartilagineo-cillatis basi connato-vaginantibus, *Vir. cliff.* 26. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 454.
Cotyledon africana frutescens, flore umbellato coccineo. *Comm. rar.* 24. t. 24. *Bradl. succ.* 5. p. 7. t. 50.
Cotyledon africana frutescens, flore carneo amplo. *Breyn. prodr.* 3. p. 30. t. 20. f. 1.
Habitat in Æthiopia. ♪
- perfoliata. 2. CRASSULA foliis lanceolato-subulatis sessilibus connatis plano-canaliculatis: subtus convexis. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 455.
Crassula altissima perfoliata. *Dill. elth.* 114. t. 96. f. 113. *Mill. ic.* 108.
Aloë africana caulescens perfoliata glauca & non spinosa. *Comm. præl.* 74. t. 23.
Habitat in Æthiopia. ♪
- subulata. 3. CRASSULA caule herbaceo, foliis subulatis teretibus patentibus. †
Sedum africanum umbellatum album. *Herm. lugdb.* 350. t. 552.
Habitat in Æthiopia. ☉
- tetragona. 4. CRASSULA foliis subulatis obsolete tetragonis. *Hort. cliff.* 116. * *Roy. lugdb.* 455.
Cotyledonoides africanum. *Bradl. succ.* 5. p. 18. t. 11. f. 41.
Habitat in Æthiopia. ♪
Caulis levis, tripedalis. Folia opposita, patentia, subincurvata, Pedunculus terminalis, nudus, teres: Cyma trifida, ramosissima, fastigiata. Corollæ albae: Antheris purpureis.
- centauroides. 5. CRASSULA caule herbaceo dichotomo, foliis cordatis sessilibus, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. afr. 8. *
Sedoides africana annua centauroides. *Herm. parad.* 169.
Habitat in Æthiopia. ☉
- dichotoma. 6. CRASSULA caule herbaceo dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis unifloris. *Amæn. acad.* 6. afr.

Sedum africanum annuum, centaurii minoris folio,
flore aureo. *Herm. lugdb.* 550. t. 553. *

Habitat in Æthiopia. ☉

7. CRASSULA caule herbaceo erecto, ramis dichotomis foliis oppositis obovatis strigosis, pedunculis unisloris. *Amæn. acad.* 6. afr. 9. *

Habitat in Æthiopia.

8. CRASSULA caule herbaceo prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus foliariis. *Amæn. acad.* 6. afr. 10. *

Ficoides africana annua minima muscosa. *Herm. par.* 170.

Habitat in Æthiopia. ☉

9. CRASSULA foliis oppositis obtuse ovatis integerrimis: hinc angustioribus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.

Crassula anacampterotis folio. *Dill. elth.* 115. t. 97. f. 114.

Habitat in Æthiopia. †

10. CRASSULA foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis, corymbis terminalibus. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.

Crassula caulescens, foliis sempervivi cruciatis. *Dill. elth.* 116. t. 98. f. 116.

Habitat in Æthiopia. †

11. CRASSULA foliis oppositis patentibus connatis scabris ciliatis, caule retrorsum scabro.

Crassula mesembryanthemi facie, foliis longioribus asperis. *Dill. elth.* 117. t. 99. f. 117.

Cotyledon africana frutescens, foliis asperis angustis acuminatis, flore virescente. *Mart. cent.* 24. t. 24.

Habitat in Africa?

12. CRASSULA foliis serrato-dentatis planis alternis, caule simplicissimo, floribus pendulis. *Hort. cliff.* 497. * *Roy. lugdb.* 455.

Crassula foliis oblongis acutis dentatis, flore ex alis solitario flavo. *Burm. afr.* 58. t. 24. f. 1.

Cotyledon, flore luteo, media. *Herm. lugdb.* 191.

Habitat in Æthiopia.

13. CRASSULA foliis subulatis radicalibus, caule nudo. *Hort. cliff.* 116. *Roy. lugdb.* 455.

- Crassula cespitosa longifolia*, *Dill. elth.* 116. t. 98. f. 115.
Habitat in Æthiopia. 4
- punctata. 14. **CRASSULA** foliis oppositis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus oblongis.
Crassula caule flaccido, foliis connatis cordatis succulentis, floribus confertis. Mill. dict.
Telephium frutescens, floribus spicatis minimis, folio triangulari crasso. Raj. suppl. 118?
Habitat in Æthiopia. Burmannus.
Caulis teres, laevis, simplex. Folia opposita, disticha, oblonga, sessilia, carnosae, excavato-punctata, subtus convexa, tenerrime ciliata: Floralia ovata. Corymbi axillares, brevissimi, fastigiati. Corollae campanulatae, albae, limbo reflexo. Antherae purpureae.
- orbicularis. 15. **CRASSULA** caule flaccido prolifero determinato folioso, foliis patentissimis imbricatis. *Hort. cliff.* 496. *Roy. lugdb.* 455.
Crassula orbicularis repens, foliis sempervivi. Dill. elth. 119. t. 100. f. 118.
Habitat in Æthiopia. 4
- pellucida. 16. **CRASSULA** caule flaccido repente, foliis oppositis
Crassula, portulacae facie, repens. Dill. elth. 119. t. 100. f. 119.
Habitat in Æthiopia.
- Portulacaria 17. **CRASSULA** ? foliis obovatis oppositis, caule arboreo.
Anacampseros caule arboreo, foliis cuneiformibus oppositis. Hort. cliff. 207. *Hort. upl.* 147.
Crassula portulacae facie arborescens. Dill. elth. 120. t. 101. f. 120.
Habitat in Æthiopia. 5
Frustrificatio quantum novi, nondum detecta est; maxime seduceret habitus, si Crassula non esset. Nominis hanc, ut excitent alios in flores ejus inquirere, quibus datur Cap. b. spei adeundi occasio.

SIBBALDIA.

- procumbens. 1. **SIBBALDIA** procumbens, foliolis tridentatis. *Fl. lapp.* 111. *Fl. svec.* 260, 275. *Hall. helv.* 342. *Roy. lugdb.* 276.

Fragariæ sylvestri affinis planta, flore luteo. *Sibb. scot.*
2. p. 25. t. 6. f. 1. *Oed. dan.* t. 32.

Pentaphylloides fruticosum minimum procumbens, flore luteo. *Pluk. alm.* 284. t. 212. f. 3.

Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ, Scotiæ. 4

2. SIBBALDIA erecta, foliolis linearibus multifidis. *erecta.*

Pentaphylloides foliis tenuissime laciniatis, flosculis carnis. *Ann. ruth.* 112. t. 15.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin.

P O L Y G Y N I A

M Y O S U R U S.

1. MYOSURUS. *minimum.*

Myosurus foliis integerrimis. *Hort. cliff.* 117. *Fl. svec.*

261, 276. *Roy. lugdb.* 492.

Holosteo affinis Cauda muris. *Bauh. pin.* 190.

Cauda muris. *Dod. pempt.*

Habitat in Europæ collibus apricis aridis. ☉

