



Hunt Institute for Botanical Documentation  
5th Floor, Hunt Library  
Carnegie Mellon University  
4909 Frew Street  
Pittsburgh, PA 15213-3890  
Telephone: 412-268-2434  
Email: [huntinst@andrew.cmu.edu](mailto:huntinst@andrew.cmu.edu)  
Web site: [www.huntbotanical.org](http://www.huntbotanical.org)

The Hunt Institute is committed to making its collections accessible for research. We are pleased to offer this digitized item.

*Usage guidelines*

We have provided this low-resolution, digitized version for research purposes. To inquire about publishing any images from this item, please contact the Institute.

*About the Institute*

The Hunt Institute for Botanical Documentation, a research division of Carnegie Mellon University, specializes in the history of botany and all aspects of plant science and serves the international scientific community through research and documentation. To this end, the Institute acquires and maintains authoritative collections of books, plant images, manuscripts, portraits and data files, and provides publications and other modes of information service. The Institute meets the reference needs of botanists, biologists, historians, conservationists, librarians, bibliographers and the public at large, especially those concerned with any aspect of the North American flora.

Hunt Institute was dedicated in 1961 as the Rachel McMasters Miller Hunt Botanical Library, an international center for bibliographical research and service in the interests of botany and horticulture, as well as a center for the study of all aspects of the history of the plant sciences. By 1971 the Library's activities had so diversified that the name was changed to Hunt Institute for Botanical Documentation. Growth in collections and research projects led to the establishment of four programmatic departments: Archives, Art, Bibliography and the Library.

7. IPOMOEAE foliis cordatis acutis integerrimis villosis, <sup>Munda-valli. h. m.</sup> *alba*,  
 floribus ternis, corollis indivisis. † *fol. cordata und. flory 2 ad 3 en ang. anill. pime*  
*Munda-valli. Rheed. mal. II. p. 103. t. 50. limbo ejus albidis, albi odoratis,*  
*Habitat in Malabariæ arenosis, arbores scandens. Et. Sgl. fl. sulphureo tubo long.*
8. IPOMOEAE foliis cordatis integerrimis, floribus confer- <sup>violacea.</sup>  
 tis, corollis indivisis. *Sauv. monsp. 114. †* *Convolvulus ad*  
*Quamoclit foliis amplissimis cordiformibus. Plum. spec. 3.*  
*Habitat in America meridionali.*
9. IPOMOEAE foliis cordatis acutis integerrimis, flori- <sup>solanifolia.</sup>  
 bus solitariis. *Roy. lugdb. 430.*  
*Quamoclit solani folio, flore roseo. Plum. spec. 3.*  
*Habitat in America.*
10. IPOMOEAE foliis cordatis integerrimis glabris lacu- <sup>lacumosa.</sup>  
 nosis, pedunculis bifloris.  
*Convolvulus stellatus, periplocæ rotundioris folio. Dill.*  
*elth. 103. t. 87. f. 103.*  
*Habitat in Carolina.*
11. IPOMOEAE foliis sagittatis postice truncatis, pedun- <sup>glaucofolia.</sup>  
 culis bifloris.  
*Convolvulus foliis cordato-lanceolatis. Hort. cliff. 67.*  
*Convolvulus stellatus arvensis, folio glauco. Dill. elth.*  
*103. t. 87. f. 101.*  
*Habitat in Mexicæ arvis.*
12. IPOMOEAE foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. <sup>triloba.</sup>  
*Convolvulus pentaphyllos minor, flore purpureo? Slo-* *Convolvulus ad*  
*an. jam. 55. hist. I. p. 153. t. 97. f. 1. Raj. suppl.*  
*381.*  
*Habitat in America. ☉*  
*Caulis volubilis, angulatus. Folia cordata, profunde tri-*  
*loba: intermedio ovato; lateralibus semicordatis, in-*  
*tegerrima, glabra. Pedunculi triflori. Corollæ cylin-*  
*drica, violacæa. Stigmata duo, globosa. Capsulæ pi-*  
*losa.*
- \* \* Floribus aggregatis.
13. IPOMOEAE foliis trilobis, floribus aggregatis. <sup>Fl. hepaticæfolia.</sup>  
*zeyl. 79.* *Convolvulus ad*  
*Convolvulus indicus villosus, hederæ folio tripartito,*  
*flore cæruleo. Herm. lugdb. 182.*  
*Convolvulus zeylanicus hirsutus, foliis hepaticæ. Herm.*  
*prodr. 327.*  
*Habitat in Zeylona.*





*Rapunculus*  
~~*Campanula*~~ <sup>134</sup> <sup>64</sup>  
*Campanula* <sup>mult. Sol.</sup>  
*Rapunculus* 5.  
*Epivar. Dis.*  
*Eriant. Miland. Dis. Col.*

PENTANDRIA MONOGYNIA.

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 saepius, intermedio longiore. Caulis angulatus, scaber.

decurrentibus. 6. CAMPANULA foliis caulinis lanceolatis ferratis decurrentibus. Fl. suec. 178.  
 Campanula minor rotundifolia, flore in summis caulibus. Bauh. pin. 93.  
 Habitat in Finlandia.

*Rapunculus*  
~~*Campanula*~~ <sup>ad</sup>  
*Campanula* <sup>ad</sup>  
*persicifolia*  
*Rhynchospora. matth. lugd. cam. cap.*  
*v. p. 99.*

7. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis, caulibus lanceolato-linearibus subserratis sessilibus remotis. Fl. suec. 179. Dalib. paris. 67.  
 Campanula foliis lineari-lanceolatis crenatis, caule longissimo simplicissimo, floribus raris. Vir. cliff. 17.  
 Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 246.

*Rapunculus*  
~~*Cervicaria*~~ <sup>ad</sup>  
~~*Campanula*~~ <sup>ad</sup>  
*Campanula* <sup>ad</sup>  
*pyramidalis*  
*Sanjo. 2 japon. sept. amon*  
*vulgo Karone*  
*622.*

Rapunculus persicifolius, magno flore. Bauh. pin. 93.  
 ♂. Rapunculus nemorosus angustifolius, magno flore, major. Bauh. pin. 93. <sup>montibus et</sup>  
 Habitat in Europæ septentrionalis asperis. ♀

8. CAMPANULA foliis ovatis glabris subserratis, caule erecto paniculato: ramulis brevibus.  
 Campanula foliis ovatis glabris obsolete ferratis, 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 in Pannonia ♂

*Rapunculus*  
~~*Cervicaria*~~ <sup>ad</sup>  
~~*Campanula*~~ <sup>ad</sup>  
*Campanula* <sup>ad</sup>  
*americana.*

9. CAMPANULA caule ramoso, foliis lingviformibus 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 America.

10. CAM-

PENTANDRIA  
 CAMPANULA fo  
 ratis, floribus panicul  
 Campanula urticae foliis  
 culis. Ann. ruth.  
 Habitat in Tataria, Sib  
 CAMPANULA fo  
 secunda. Campanula alp  
 Campanula foliis rhomb  
 lobnuda. Hall. helv.  
 Campanula drabæ min  
 dr. 36.  
 Rapunculus teucris folio  
 Rapunculus alpinus, (te  
 maj. 75. t. 61.  
 Habitat in alpihus Helv  
 CAMPANULA fo  
 Campanula græca saxatil  
 i. p. 260. t. 260.  
 Habitat in Græciæ rupi  
 ♂ Foliis fo  
 CAMPANULA fo  
 plicissimo tereti, flo  
 bus cernuis. vir. cliff  
 180. Roy. lugdb. 246.  
 Campanula maxima,  
 Habitat in Angliæ, Sue  
 Caulis simplicissimus, ter  
 ta. Flores ex alis sup  
 Calyces glabri. Fru  
 CAMPANULA fo  
 molo, floribus secun  
 lugdb. 246. Dalib. p  
 Campanula foliis ovati  
 uno versu sparsis. Ho  
 Campanula hortensis, r  
 Moris. hist. 2. p. 46  
 Habitat in Helvetia, Ga  
 CAMPANULA fo  
 bris sessilibus, caule p  
 Campanula f. Cervicaria  
 hist. 2. p. 804. Mo  
 f. 38.

10. CAMPANULA foliis lanceolatis: caulinis acute serratis, floribus paniculatis nutantibus. Hort. ups. 41.  
 Campanula urticæ foliis glabra, floribus minoribus pendulis. Amm. ruth. II. n. 17.  
 Habitat in Tataria, Sibiria. ♂

*Rapunculus*  
~~Campanula~~  
 1783 134

11. CAMPANULA foliis rhomboidibus serratis, spica secunda. Campanula alp. Cerni folio angulato.  
 Campanula foliis rhomboidibus serratis, spica unilaterali subnuda. Hall. helv. 491.  
 Campanula drabæ minoris foliis. Bauh. pin. 94. prod. 36.  
 Rapunculus teucris folio. Barr. ic. 78. 567.  
 Rapunculus alpinus, (teucris folio) rhomboidalis. Bocc. mus. 75. t. 61.  
 Habitat in alpihus Helvetiæ, Italiæ.

*Rapunculus*  
 rhomboidalis  
 Campanula ad

12. CAMPANULA foliis longis laciniatis sublyratis. Campanula græca saxatilis, jacobææ foliis. Tournef. itin. I. p. 260. t. 260.  
 Habitat in Græciæ rupibus.

*laciniata.*

β Foliis scabris latioribus.

13. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis, fructibus cernuis. vir. cliff. 17. Hort. cliff. 65. Fl. suec. 180. Roy. lugdb. 245.  
 Campanula maxima, foliis latissimis. Bauh. pin. 94.  
 Habitat in Angliæ, Sueciæ montosis, sepibus 2  
 Caulis simplicissimus, teres. Folia lanceolato-ovata, serrata. Flores ex alis superioribus, solitarii, pedunculati. Calyces glabri. Fructus cernui.

*Rapunculus*  
 latifolia  
 Campanula ad

14. CAMPANULA foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis. Vir. cliff. 17. Roy. lugdb. 246. Dalib. paris. 66.  
 Campanula foliis ovatis crenatis, floribus per caulem uno versu sparsis. Hort. cliff. 64.  
 Campanula hortensis, rapunculi radice. Bauh. pin. 94.  
 Moris. hist. 2. p. 460. f. 5. t. 3. f. 32.  
 Habitat in Helvetia, Gallia.

*Rapunculus*  
 rapunculois  
 Campanula ad

15. CAMPANULA foliis ovato-lanceolatis subtus scabris sessilibus, caule paniculato. Campanula f. Cervicaria bononinensis, flore parvo. Bauh. hist. 2. p. 804. Moris. hist. 2. p. 461. f. 5. t. 4. f. 38.

*bononiensis.*

Campanula foliis lanceolatis leviter ferratis alternis, floribus thyrsis spicato & ad basin ramoso. Segu. ver. 1. p. 176.

Habitat in Baldi Lessinensium jugis, Bononiæ.

graminisfolia

16. CAMPANULA foliis lineari-fubulatis, 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.

17. CAMPANULA hispida, spica laxa: floribus alternis, foliis linearibus.

Campanula foliis anchusæ, floribus oblongis. Bauh. pin. 94.

Campanula hirsuto folio angusto leviter ferrato, floribus parvis spicatis. Pluk. alm. 76. t. 153. f. 3.

Habitat in Vallefia. Haller n. 694

Radix crassitie digiti. Folia radicalia lineari-lanceolata, caulina similia sed breviora. Caulis pedalis, ramis alternis, terminatis spica longissima ex floribus sessilibus, alternis, remotis, plurimis. Corollæ subcylindricæ. Planta caule, foliis, calycibus pilis albis hispida.

Rapunculus

Campanula ad. 134

Trachelium

Urtica. Tragi

Cervicaria. Lonic. Dod.

Trachelium. Gal. Dod. Bauh.

anchusæ. Cordus.

18. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. Vir. cliff. 16.

Fl. suec. 181. Roy. lugdb. 245. Dalib. paris. 66.

Campanula foliis radicalibus cordatis, calycibus ciliatis. Hort. cliff. 64.

Campanula vulgatiore, foliis urticæ, vel, major & asperior. Bauh. pin. 94.

Habitat in Europæ sepibus. †

Folia ovata, subcordata, petiolata, dentata. Pedunculi trifidi, triflori

Rapunculus

Campanula ad.

19. CAMPANULA caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. Vir. cliff. 16. Fl. suec.

188. it. gotl. 196. it. scan. 306. Roy. lugdb. 245. Dalib. paris. 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 alarinarum rigidis & hirsutis. Herm. par. 235. t. 235.

Habitat in Angliæ, Gal. Folia ovato-oblonga, Seg. Fles in alis foliorum.

CAMPANULA

terminali, foliis lan.

eland. 115. Fl. suec.

Trachelium altissimum

parvis. Bauh. hist.

Habitat in Helvetiæ, Sv.

CAMPANULA h.

terminali, caule simplici

Campanula foliis echi

Alpecurus alpinus qu

lechampi. Bauh. h.

Cervicaria major tenu

Habitat in alpihus Ha

CAMPANULA

calycis sinibus refl

245. alia

Campanula calycibus

Hort. cliff. 64.

Campanula hortensis

pin. 94. feli

Viola mariana. Dod.

Campanula foliis an

pin. 94. Hall. belv

Campanula foliis echi

prodr. 36. t. 36.

Habitat in Germaniæ

CAMPANULA

calycis sinibus reflexis.

Campanula hirsuta oc

pendulo. Bocc. su

f. 5. t. 3. f. 26.

Habitat in Sibiria. D.

Plante Caulis pedalis

Habitat in Angliæ, Galliæ, Sueciæ pratis aridis. 4  
Folia ovato-oblonga, sessilia, obtusiuscula. Flores 3, sessiles in alis foliorum; captulum terminale.

20. CAMPANULA hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis. it. *Cervicaria* +  
~~Campanula ad~~  
œland. 115. Fl. suec. 183.

Trachelium altissimum, foliis asperis angustis, floribus parvis. Baub. hist. 2. p. 801. t. 801. f. 801.  
Habitat in Helvetiæ, Sueciæ, Germaniæ asperis sylvaticis.

21. CAMPANULA hispida, racemo ovato-oblongo terminali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus. *thyrsoides. clus.* +  
~~Campanula ad~~

Campanula foliis echii. Baub. pin. 94.  
Alopecurus alpinus quibusdam, Echium montanum dalechampii. Baub. hist. 2. p. 809.

Cervicaria major tenuifolia. Thal. harc. 32. t. 3. *Haller. 688.*  
Habitat in alpibus Harcyniæ aliisque. 4

22. CAMPANULA capsulis quinquelocularibus tectis calycis sinibus reflexis. *Medura. Matth. germ.* +  
Vir. cliff. 16. Roy. lugdb. 245. *calix 10 fidus, lobis, lobis oppositis, eratis. Campanula ad*

Campanula calycibus a tergo lamellis quinque notatis. *uatis Mariana. de 1754*  
Hort. cliff. 64. *svv. alt. obtus. de floru pendulis*

Campanula hortensis, folio & flore oblongo. Baub. pin. 94. *Capit. & lobis*

Viola mariana. Dod. pempt. 163. *C.B.*

β. Campanula foliis anchusæ, floribus oblongis. Baub. pin. 94. Hall. helv. 493.

γ. Campanula foliis echii, floribus villosis. Baub. pin. 94. *supra sedens. clus.*  
prodr. 36. t. 36.  
Habitat in Germaniæ, Italiæ nemoribus. 3

23. CAMPANULA capsulis trilocularibus tectis calycis sinibus reflexis. *Sibirica. X i* +  
*Campanula ad*

Campanula hirsuta ocymi folio caulem ambiente, flore pendulo. Bocc. sic. 83. t. 45. Moris. hist. 2. p. 459. f. 5. t. 3. f. 26.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin: & Messanæ.

Plantæ Caulis pedalis, angulatus, parum hispidus. Panicula rarior, laxa. Folia linearia, semiamplexicaulia: caulina scabra. Flores oblongi, parvi. Calyces hispidi. Varietas ludit canle subdiviso, foliis latioribus.

24. CAMPANULA foliis obovatis crenatis, floribus alternis nutantibus, capsulis quinquecarinatis. *sanatilis.* +  
*Campanula.*

1753

L 4

Cam-





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

*Pentagonia.*

*Campanula*  
*Rapunculus*  
Campanula pentagonia, flore amplissimo, thracica. *Tournef. inst. 112.*

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

Habitat in Thracia. ☉

30. CAMPANULA caule dichotomo, foliis sessilibus utrinque dentatis. *Hort. cliff. 65. Roy. lugdb. 247. Gaett. stamp. 2. p. 429.*

*Erinus. Cestryn.*

Rapunculus minor, foliis incis. *Bauh. pin. 92.*

Erini s. Rapunculi minimum genus. *Column. phytob. 122. t. 28.*

Alfene oblongo folio ferrato, flore caeruleo. *Bauh. hist. 3. p. 367.*

Habitat in Italia, Galloprovincia, Monspeli. ☉

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

*perfoliata.*

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

Campanula pentagonia perfoliata. *Moris. hist. 2. p. 457. J. s. t. 2. f. 23. Barr. rar. 83. t. 1133.*

Habitat in Virginia. ☉

32. CAMPANULA foliis lanceolatis dentatis hispida, capensis. X  
pedunculis longissimis, capsulis strigosis.

Campanula africana annua hirsuta, latis ferratisque foliis, flore magno violaceo. *Comm. hort. 69. t. 35.*

Habitat ad Caput b. Spei. ☉

33. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Dalib. paris. 68.*

*hederacea. †*

Campanula cymbalariae vel hederæ folio. *Bauh. pin. 93. prodr. 34. Moris. hist. 2. p. 456. f. 5. t. 4. f. 18. Pluk. phyt. 23. f. 1.*

Habitat in Anglia, Gallia, Hispania locis umbrosis humidiusculis. *Suave, contuta impetig, eus andeta.*

34. CAMPANULA caulibus diffusis, foliis subovatis integerrimis.

*heterostylis*

Campanula saxatilis, foliis inferioribus bellidis, caeteris nummulariae. *Tournef. cor. 3. itin. 1. p. 243. t. 243.*

Habitat in Oriente. ☿

Manaco Brasil. *Manaco* Pir. 48. fruticosa in umbra ligno dura spicis rami alt. fol. opp. cap. ca.  
 fl. solit. termin. subcaeruleo vel lacteo Panuaria. Cal ovario imbr. 5 dent. cori. 1/2 in.  
 5 fls. tubo long. 3/4 unci. odor. var. fragrant. Bacca perisperm. magis. 1/2 in.  
 sem. 3 lentis magnitud. alba. Radix alta in dextra pulvis ledvalidi cauta  
 ? *Randia* ad 147. Lin. fr. p. 154  
 ? *Randia* spec. 170

PENTANDRIA MONOGYNIA.

*Roella* ad

ROELLA.

- ciliata.* 1. ROELLA foliis ciliatis: mucrone recto.  
*Roella*. Hort. cliff. 492. t. 35.  
 Campanula africana frutescens aculeosa, flore violaceo.  
 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. 2 fl. alt. parva.  
*reticulata.* 2. ROELLA foliis ciliatis: mucrone reflexo.  
 Roella foliis imbricatis. Roy. lugdb. 248.  
 Campanula capitis bonæ spei, foliis reticulatis spinosis.  
 Pet. mus. 21. f. 157.  
 Habitat ad Caput b. Spei. 2

PHYTEUMA.

- pauciflora.* 1. PHYTEUMA capitulo subfolioso, foliis omnibus lanceolatis.  
 Rapunculus foliis obtusis, spica pauciflora. Hall. helv. 497.  
 Rapunculus alpinus parvus comosus. Baub. hist. 2. p. 811.  
 Habitat in alpibus Helveticis Styriacis.  
*hemisphærica.* 2. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis linearibus integerrimis.  
 Phyteuma foliis linearibus, floribus capitatis. Roy. lugdb. 248.  
 Rapunculus umbellatus, folio gramineo. Baub. pin. 92.  
 Rapunculus sylvestris cæruleus umbellatus. Thal. hanc. 94. t. 8.  
 Rapuntium alterum angustifolium alpinum. Colum. ecphr. 2. p. 23. t. 26. 2. *Rapuntium* haller 679.  
 Habitat in alpibus Helvetiæ, Italiæ, Pyrenæis. 2  
*orbicularis.* 3. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis serratis: radicalibus cordatis. Hall. 681.  
 Phyteuma foliis oblongis, spica orbiculari. Guett. stamp. 1. p. 34. Dalib. parif. 69.  
 Rapunculus folio oblongo, spica orbiculari. Baub. pin. 92. Moris. hist. 2. p. 463. f. 5. t. 5. f. 47.  
 Rapuntium montanum rarius corniculatum. Colum. ecphr. 1. p. 222. t. 224.

Habitat in alpibus Ita-  
 ria.  
 PHYTEUMA spica  
 foliis radicalibus cor-  
 Phyteuma spica oblong  
 tis serratis. Amoen.  
 Phyteuma foliis cordato  
 Rapunculus spicatus. L  
 32. t. 32.  
 Rapunculus corniculatu  
 albo & cæruleo. Mo  
 f. 46.  
 Habitat in Alpestribus  
 PHYTEUMA fascic  
 is: radicalibus cordat  
 Rapunculus alpinus cor  
 33. t. 33.  
 Trachelium petræum  
 Campanula sphæroceph  
 imigniter denticulata.  
 Habitat in Baldi & T  
 PHYTEUMA florib  
 lugdb. 248.  
 Rapunculus creticus f. I  
 Rapunculus creticus, Pe  
 1. 812.  
 Habitat in Creta.  
 TRACH  
 TRACHELIUM. H  
 Trachelium foliis ovatis  
 Vir. cliff. 17. Roy.  
 Trachelium foliis ovatis  
 nato. Hort. cliff. 66.  
 Cerevisia valerianoides c  
 Habitat in Italiæ umbro  
 SAM  
 SAMOLUS Hort. ch  
 109. Roy. lugdb. 249. C  
 angallis aquatica, rotu  
 pin. 252.  
 Cerevisia Brasil magis 109 a  
 fl. opp. fl. 1324 an  
 fl. cal. cæruleo  
 fl. cal. cæ.  
 Cerevisia Brasil magis 114  
 fl. cal. cæruleo  
 fl. cal. cæ.  
 Cerevisia Brasil magis 114  
 fl. cal. cæruleo  
 fl. cal. cæ.



genipat. thw. Spani Romi simili; Brasiliano. P. Per. 1433. arb. minima folia xbi segm  
 humipappo pima. ligno durissimo optato. fl. albi unguib. flavis. P. Per. 1433. arb. minima folia xbi segm  
 xagua. ovica. cortice tenui luteo cinereo, p. Per. 1433. arb. minima folia xbi segm  
 Lycopaba. R. 67. altissimus in vivum en...  
 genipa ad 147. Contin fructus immaturus p. Per. 1433. arb. minima folia xbi segm  
 nnum diem durat: hoc atamuta p. Per. 1433. arb. minima folia xbi segm

**PENTANDRIA MONOGYNIA.**

Alfene aquatica, foliis rotundis beccabungæ. Moris. hist. 2. p. 323. f. 3. t. 24. f. 28.

africanus. **β. Samolus africanus**, folio rotundiore. Walth. hort. 162. t. 23.

Habitat in maritimis Europæ, Asiæ & Americæ borealis. ♂

Differt africanâ planta, Caule magis ramoso & firmiore; sed vix sufficiunt nota pro distincta specie.

**RONDELETIA.**

Cupi. ad. 147  
 americana.  
 Rondeletia Plum

**1. RONDELETIA foliis sessilibus.**  
 Rondeletia arborescens, tini facie. Plum. gen. 15.

Habitat in America. ♀  
 Arbuscula Folia opposita, sessilia, lanceolata. Pedunculi communes solitarii, longissimi, nudi, apice formantes corymbum dichotomum; in cujus singula dichotomia Flos sessilis, cum involucrio diphylo.

**2. RONDELETIA foliis petiolatis.** Fl. zeyl. 80.  
 Cupi. Rheed. mal. 2. p. 37. t. 23. Raj. hist. 1494.  
 Habitat in Malabaria, Zeylona. ♀

asiatica.  
 Cupi. h. m.

**BELLONIA.**

**1. BELLONIA**  
 Bellonia frutescens, folio melissæ aspero. Plum. gen. 19.  
 Habitat in America. ♀  
 Arbuscula Folia opposita, ovata, serrata, subtus aspera petiolis brevissimis. Flores in corymbum.

aspera.

**CINCHONA**

Kiakina. ad. 147.  
 officinalis.

**1. CINCHONA.** Mat. med. 71.  
 Quinquina. Cond. act. paris. 1738. Godofr. mat. 2. p. 180.  
 Habitat in Loxa Peruvia. ♀

**COFFEA.**

Cafe. ad. 145.  
 Arabica.  
 Bon. Alp.  
 Bon. Arab.  
 Bon. B. 111.  
 Bon. B. 112.  
 Bon. B. 113.  
 Bon. B. 114.  
 Bon. B. 115.  
 Bon. B. 116.  
 Bon. B. 117.  
 Bon. B. 118.  
 Bon. B. 119.  
 Bon. B. 120.

**1. COFFEA** Hort. cliff. 59. Hort. ups. 41. Mat. med.  
 Jasminum arabicum, lauri folio, cujus semen apud nos coffe dicitur. full. act. 1713. p. 388. t. 7.  
 Erythronio similis ægyptiaca, fructu baccis lauri simili.  
 Bon. Alp. ægypt. 36. t. 36.  
 Habitat in Arabia felici. ♀ 15 ped. 1 8 bis flor.

Katu mullas h. m. B. R. 56. Coffea spec.  
 C. a. 2. caud. int. fl. 11 ped. 24. Requini. Plum. 156. p. 2

Karinta Kuli. h. m. 10 21. 24. repus 1 ped in ad. p. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120.  
 fl. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120.  
 fl. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120.  
 2. caud. int. fl. 11 ped. 24. Requini. Plum. 156. p. 2

PENTANDRIA  
 LONICERA  
 Periclymenum  
 LONICERA floribus  
 LONICERA spicis  
 LONICERA capitulum  
 LONICERA pedunculo  
 LONICERA pedunculo  
 LONICERA pedunculo





\* *Caule erecto pedunculis multifloris.*

10. LONICERA spicis terminalibus, foliis ovato-oblongis acuminatis distinctis sessilibus. *Gron. virg. 142.* *Periclymeni virginiani flore coccinea planta marilandica, spica erecta foliis conjugatis. Raj. dendr. 32. Catesb. carol. 2. p. 78. t. 78.* *Habitat in Virginia, Marilandia, Carolina. ♪* *marilandica 4 Spigelia Lon S. n. 153. u 734.*

11. LONICERA capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *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. Hortu! angl. 85. t. 20.* *Habitat in Virginia, Carolina. ♪* *Symphoricarpos Symphori ad 157. carpos. Dill. ad 157.*

12. LONICERA pedunculis multifloris, involucris pentaphyllis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis. *Fl. zeyl. 83.* *Periclymenum surrectum, persicæ foliis, maderaspatanum. Pluk. alm. 287. t. 212. f. 5.* *Itticanni. Rheed. mal. 7. p. 27. t. 27. mede canni. Brum. Sula morica Luzit.* *Habitat in India orientali. ♪* *parasitica. X Loranthus Lin S. n. 252.*

13. LONICERA racemis lateralibus simplicibus, floribus pendulis, foliis integerrimis. *Lonicera racemis lateralibus simplicibus laxis, floribus oppositis pendulis, geniculis compressis. Hort. cliff. 496. Periclymenum racemosum, flore flavescente, fructu niveo. Dill. elth. 306. t. 228. f. 295.* *Jasminum folio myrtino acuminato, aliorum adminiculo se sustentans, flore albicante racemoso. Sloan. jam. 169. hist. 2. p. 97. t. 188. f. 3. Raj. dendr. 64.* *Habitat in Jamaica, Barbados locis confragosis. ♪* *Loranthus Lin S. n. 252.*

14. LONICERA racemis terminalibus, foliis ferratis. *Diervilla. Hort. cliff. 63. t. 7.* *Diervilla acadensis fruticosa, flore luteo. Tournef. act. 1706. t. 7. f. 1.* *Habitat in Acadia, Noveboræo. ♪* *Diervilla. Lin ad 157. Diervilla ad 157.*

15. LONICERA corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Periclymanum foliis acutis, floribus profunde dissectis, Fewill. peruv. 2. p. 45.* *Habitat in Peru. ♪* *corymbosa.*



*Triosteum* ad 157.

176 PENTANDRIA MONOGYNIA.

*perfoliatum*. 1.

TRIOSTEUM

TRIOSTEUM floribus verticillatis sessilibus.  
Triosteolpermum, latiore folio, flore rutilo. Dill. elz. b.  
394. t. 293. f. 378.

*xylosteum* ad 157.  
*angustifol.* 2.

Habitat in America septentrionali.

TRIOSTEUM floribus oppositis pedunculatis.  
Lonicera humilis hirsuta, caule obsoleto rubente qua-  
drato foliis lanceolatis adversis, flore luteo ad alas  
unico. Gron. viig. 143.  
Periclymenum herbaceum rectum virginianum. Pluk.  
alm. 287. t. 104. f. 2. 1. mai. fl.

Habitat in Virginia.

MORINDA.

*umbellata*.  
*Rojoc* ad 146.

1. MORINDA erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedun-  
culis confertis. Fl. zeyl. 81. \*

Habitat in India.

*citrifolia*.  
*Rojoc* ad

2. MORINDA arborea, pedunculis solitariis. Fl. zeyl.  
82.

Cada-pilava. Rheed. mal. 1. p. 97. t. 52. Raj. hist.  
1442.

Habitat in India.

*Royoc*.  
*Rojoc* ad 146.

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 atramen-  
tum. Pluk. alm. 287, t. 212. f. 4.

Habitat in America calidiore.

3 *Rudbeckia longicaulifolia* CONFERTA CONOCARPUS.

*erecta*.  
*Rudbeckia* humil. ad 80.

1. CONOCARPUS erecta, foliis oblongis.  
Conocarpus. Hort. cliff. 13.

*brevis* *obtusifolia* *conferta* *densa* *acuta*

Alnus maritima myrtifolia coriariorum. Pluk. alm. 18.

*longicaulifolia*  
*globiflora* *laxa*  
*paniculata* *seu*  
*racemosa* *ad 175*

Alni fructu laurifolia arbor maritima. Sloan. jam. 135.

Rudbeckia laurifolia maritima. Amm. herb. 581.

Habitat in Jamaica, Bermudensium, Brasiliae mariti-  
mis.

*Cajuputing* *Ruyph* *2. 54* *Naval* *parampuan*. *Mandian* *hamul* *et* *melen*

*ulipocid* *d. maphilum*. *Comi* *Comi*. *Tamat*. *Cortija* *Bireunibus*

*Rojoc* *ad* *146* *magad*. *Spud* *et* *Morinda*

PENTANDRIA

CONOCARPUS pro  
Rudbeckia lupina, fo  
Habitat in Cuba.

MUS  
MUSSENDA Herm

Mussenda zeylanica, flo  
podeunte albo. Burm  
Rheed. mal. 2.  
126.

Habitat in India. 5  
MIRA

MIRABILIS. Hort. cl  
Mat. med. 76. Prop  
Roy. lugdb. 41

Species omnes. T  
mexiocanum,  
91.

mexiocanum, f  
mirabilis peruviana. C  
Habitat in India utraque

MORIS. Hort. cliff. 68  
Roy. lugdb. 304. Sauv  
cerulea maritima.

phytum petraeum. C  
Habitat in Europae austra  
Habitat in Europa

VERB  
VERBASCUM foliis d  
Vir! Cliff. 13  
Roy. lugdb. 421. Dalib

caule simplici  
foliis utrinque lan  
cum mas latifolium  
cum latius. Dod. p  
Habitat in Europae glareu

VERBASCUM foliis  
45. *et* *ad* *5* *rubro* *5*  
cum foliis ovato-acu  
laxis lateralibus & t  
Roy. lugdb. 421. Dalib.

M





non metal officinarum oculata B. Sic 511.  
non gallico tam firma tum magnitudine simili

metel. Baluh. any  
Stamoniae Lax.  
Hippomanes. crataev. quondam

PENTANDRIA MONOGYNIA. 179

Verbascum foliis ovatis crenatis nudis scabris, caule ramo-  
so. Hort. cliff. 55.

Blattaria purpurea. Bauh. pin. 241?

Habitat in Europa australi, Bohemia, Lusitania inferio-  
re. &

8. VERBASCUM foliis incisiss nudis, caule folioso, ca-  
lycibus lanatis, pedunculis bifloris. Osbeckii.

Habitat in Hispania. Osbeck.

9. VERBASCUM foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. myconi.  
Cortusa foliis ovatis sessilibus. Hort. cliff. 50. Roy. ? Yorbale.  
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.

1. DATURA pericarpis spinosis erectis ovatis. Hort.  
Hort. cliff. 55. Hort. ups. 43. Fl. suec. 185. Gron. virg. 23.  
Roy. lugdb. 422. Dalib. paris. 70.

Solanum foetidum, pomo spinoso oblongo, flore albo.  
Bauh. pin. 168.

Solanum fativum, pomo spinoso oblongo, flore albo.  
Bauh. pin. 168.

Tatula. Cam. epit. 176. alia aegypti.

Habitat in America, nunc vulgaris per Europam. ☉

2. DATURA pericarpis spinosis nutantibus globosis.  
Hort. cliff. 55. Hort. ups. 44. Fl. zeyl. 86. Mat. med.  
85. Roy. lugdb. 422.

Solanum pomo spinoso rotundo, longo flore. Bauh. pin.  
168.

Hummatu. Rheed. mal. 2. p. 47. t. 28. Dutra. Ruyph. 52. 87.  
Habitat in Asia, Africa. ☉

3. DATURA pericarpis inermibus nutantibus, caule ar-  
boreo.

Stramonioides arboreum, oblongo & integro folio, fru-  
ctu laevi. Fewil. peru. 2. p. t. 46.  
Habitat in Peru. ☿

HYOSCYAMUS.

1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus. Hort. cliff.  
56. Fl. suec. 184. Mat. med. 86. Roy. lugdb. 422.  
Dalib. paris. 70. Hall. helv. 512.

M 2

Hyo

{ Nila hummetu h. m. 2. 7. 29. subitua sp. . alia p. v. ut. Pubo bysander  
{ folio spin. cortis. fructu solit. antha alas laevi ovate.  
{ madelavila hummetu. h. m. 2. 7. 30. idae nila hummetu led. fl.  
{ unsp. i. edata. flou pleni ovato 3 pluri odore

hyoscyamus ad 214

niger, hyoscyamus. Mat. med.  
Dolkwaite. V. m. p. Bauh.  
apollinaris. f. d. in d. d. d.  
altheum. Plin.

Pubo bysander  
ati. 2.  
Stramonia  
led. fl.  
ad 218

Hyoscyamus vulgaris & niger. *Bauh. pin.* 169.  
*Habitat in Europæ ruderatis pinguibus. ♂*

*Hyoscyamus ad 214*

*H succamun. a  
Kerba. amb*

2. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus sessilibus.  
*Hort. cliff. 56. Roy. lugdb. 422. Sauv. monsp. 275.*

Hyoscyamus albus major. *Bauh. pin.* 169.

β. Hyoscyamus albus minor. *Bauh. pin.* 169.

Hyoscyamus albus vulgaris. *Clus. hist. 2. p. 118.*

*Habitat in Europa australi. ☉*

*Hyoscyamus aureus ad  
apollinari. Bauh.*

*Bangi } amb.  
Bungi } amb.  
alblugi. } amb.  
altamun. } amb.*

3. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus peduncu-  
latis. *Hort. cliff. 56. Roy. lugdb. 422.*

Hyoscyamus creticus luteus major. *Bauh. pin.* 169.  
*prodr. 92.*

β. Hyoscyamus creticus luteus minor. *Bauh. pin.* 169.

Hyoscyamus aureus. *Alp. exot. 99. t. 98.*

*Habitat in Creta. ☉*

*Hyoscyamus pusillus ad  
altercum. amb. ams.*

4. HYOSCYAMUS foliis lanceolatis subdentatis, caly-  
cibus spinosis. *Hort. upf. 44.*

Hyoscyamus foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 56. Roy. lugdb.*  
*422.*

Hyoscyamus pusillus aureus americanus, antirrhini foliis  
glabris. *Pluk. alm. 188. t. 37. f. 5.*

*Habitat in Persia. ☉*

phylodes. 5. HYOSCYAMUS foliis ovatis integerrimis, calycibus  
inflatibus subglobosis. *Hort. upf. 44. \**

*Habitat in Sibiria. ♀*

*Nicotiana ad 214*

*Tabacum } Indon.  
Zebac }  
Zubacka }  
Setum Uru }  
Sana panta } Indon.  
Perebacum } ovid.  
Cannabara } capaly.  
Uppowoc } Virginiae  
rustica.*

NICOTIANA.

1. NICOTIANA foliis lanceolatis. *Hort. cliff. 56. Hort.*  
*upf. 45. Mat. med. 87. Roy. lugdb. 423.*

Nicotiana major latifolia. *Bauh. pin.* 169.

Blenniochoes. *Reneal. spec. 37. t. 38.*

*Habitat in America, nota Europæis ab 1560. ☉*

*Nicotiana ad*

*Maupia. qm. a fustig. A5.  
Bimenville.*

2. NICOTIANA foliis ovatis. *Hort. cliff. 56. Hort. upf.*  
*45. Roy. lugdb. 423.*

Nicotiana minor. *Bauh. pin.* 170.

Pachyphylla. *Reneal. spec. 40.*

*Habitat in America, nunc in Europa. ☉*

*Nicotiana ad  
paniculata.*

3. NICOTIANA foliis cordatis, floribus paniculatis: tu-  
bis clavatis.

Nicotiana minor, folio cordiformi tubo floris prælon-  
go. *Fewill. peruv. 1. p. 717. t. 10.*

*Habitat in Peru. ☉  
Differt a secunda Cau  
Corollis angustiorib  
tubo longo clavato;*

*NICOTIANA foliis  
subringentibus, calyci  
Habitat in Peru. D. B.  
Folia magis cordata; gl  
nos, longos. Corollæ  
inequales & ferereng  
latus superius inflex  
amplo major.*

*MAND  
MANDRAGORA A  
Mat. med. 88.  
Mandradora fructu rotu  
Mandradoras. Dod. pem  
Habitat in Hispaniæ, Ita*

*AT  
ATROPA caule herba  
atropha. Hort. cliff. 57. P  
Solium melanocerasus  
Solium lethale. Clas. h  
Habitat in Austriæ, Ang  
ATROPA foliis sinuato  
curangulis.*

*Atropi amplo flore v  
Habitat in Peru. D. B.  
Radix fibrosa, annua. Ca  
ramis angulatis. Folia  
pinnulæ decurrentia, ov  
cili ad latus petiolorum  
ovatus, basi excavatus,  
unde 5 partitus: folioli  
parvula, parum quinqu  
plicato, cerulescente. St  
ta, subvillosa, corolla  
gentia. Antheræ erect  
nam. Stylus filiformis,  
M*

Ha-