



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
Web site: 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.

PENTANDRIA DIGYNIA.

Chenopodium ad. 261

15. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis integerrimis. Hort. cliff. 86. Hort. ups. 55. Roy. lugdb. 220.

Linaria scoparia. Baub. pin. 212.

Osyris. Dod. pempt. 151.

Habitat in Græcia, Japonia. ☉ *Veigun japonibus prestat*

22. *Uru Japon*
Fofo Kingi. vulg.
Nitta gwa, Sooki gwa
Scoparia. *gwa*
Olyris. Dod. ang
Bellevidua. gwa
2. Uris. gwa. recepit
Chamaecypripis. Alia?
Bellevidua. Italor

16. CHENOPODIUM foliis subulatis semicylindricis. Chenopodium foliis subulatis; superne planis, subtus convexis. Hort. cliff. 86. Fl. suec. 218. Roy. lugdb. 220.

Kali minus album, semine splendente. Baub. pin. 289. Moris. hist. 2. p. 610. f. 5. t. 33. f. 3.

Habitat in Europæ maritimis.

maritimum.
Ronda. quibus gal. Dr.
Chenopodium
Dandia ad 261

17. CHENOPODIUM foliis linearibus teretibus carnosifis, caule fruticoso. Hort. cliff. 86. Roy. lugdb. 220. Gaett. stamp. 2. p. 425. Sauv. monsp. 7.

Chenopodium, sedi folio minimo, frutescens perenne. Boerb. lugdb. 2. p. 91.

Sedum minus arborecens. Munt. hist. t. 469. f. 1. t. 1. f. 1.

Habitat in Galliæ, Hispaniæ maritimis.

Dandia ad. 261
fruticosum.
Lercheo. h. m.
U. g. quibus
ad. Proletam. aud. Dr.
Guicoria. Seney

18. CHENOPODIUM foliis filiformibus acutiusculis, caule erecto. Hort. ups. 55.

Chenopodium altissimum, foliis succulentis. Buxb. cent. 1. p. 21. t. 31. f. 2.

Kali gramineo folio. Baub. pin. 289. prodr. 133. Burs. XVI: 20.

19. CHENOPODIUM foliis filiformibus inermibus mucronatis, caule ramosissimo. Hort. ups. 56.

Habitat ad Astracatum, ad salinas saxonicas inque Italia.

20. CHENOPODIUM foliis linearibus obtusis: subtus convexis, caule ramofo: ramis deflexis. Hort. ups. 55.

Chenopodium maritimum, foliis sedi teretibus. Buxb. cent. 1. p. 21. t. 31. f. 1.

Habitat ad Astracatum. ☉

21. CHENOPODIUM foliis lanceolatis carnosifis alternis, caule herbaceo. Sauv. monsp. 7.

Kali minus villosum. Baub. pin. 289. prodr. 133.

Kali parvum hirsutum. Baub. hist. 702.

Habitat Monspeli in maritimis.

21. CHENOPODIUM foliis lanceolatis carnosifis, corymbis dichotomis spinosis. Hort. ups. 55.

Habitat in Sibiria. ☉

Dandia
Dandia
? Dandia. ad.
aristatum.
Cau-

hippophastem. Diosc. l. 4. c. 157. noviter monitum (abulid). Spina pallidica prunis. -
hippophastem quom

222. PENTANDRIA DIGYNIA.
Caulis spithameus, inequalis, ramoso-patulus. Folia ca-
nosa, lanceolata, obtusa. Corymbi axillares, dichoto-
mi, folio longiores, terminati spinis inermibus. Flores
sessiles in divaricationibus.

virginicum. 22. CHENOPODIUM foliis linearibus obtusis sub-
naliculatis, pedunculis axillaribus, dichotomis muticis.
Habitat in Virginia? ☉

Beta rad. 261

+ vulgaris.
Beta perennis.
rubra.
Erythraea.
Cicla.

BETA.
1. BETA. Hort. cliff. 83. Hort. ups. 56. Mat. med.
113. Roy. lugdb. 220.
Beta sylvestris maritima. Bauh. pin. 118.
2. Beta rubra vulgaris. Bauh. pin. 118.
3. Beta rubra major. Bauh. pin. 118.
4. Beta rubra, radice rapæ. Bauh. pin. 118.
5. Beta lutea major. Bauh. pin. 118.
6. Beta pallide virens major. Bauh. pin. 118.
7. Beta alba vel pallescens, quæ Cicla officinarum. Bauh.
pin. 118.
8. Beta communis viridis. Bauh. pin. 118.
Habitat in Angliæ & Belgii litoribus maris. ☉

Kali rad. 261

+ Kali.
Kali.
Kali.
Kali.
Kali.

SALSOLA.
1. SALSOLA herbacea, foliis subulatis mucronatis, ca-
lycibus ovatis axillaribus.
Salsola foliis pungentibus. Hort. cliff. 86. Fl. succ.
206. Roy. lugdb. 220. Gron. virg. 28,
Kali spinosum cochleatum. Bauh. pin. 289.
Kali spinoso affinis. Bauh. pin. 289. Moris. hist. 2. l.
5. t. 33. f. 11.
Habitat in Europæ litoribus maris. ☉
2. SALSOLA herbacea, foliis subulatis mucronatis, ca-
lycibus explanatis.
Salsola foliis conico-subulatis mucronatis, calycibus co-
rolliformibus obtusis 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. ☉
3. SALSOLA frutescens, foliis linearibus pilosis inermi-
bus. Amœn. acad. 2. p. 346. *
Habitat in Asia boreali, Virginia. ☉

rosacea.
prostrata.

4. SAL

PENTANDRIA
SALSOLA frutescens
fruticosum, ericæ fo
vermiculatum hisp
504. t. 205.
fruticosum hispani
247.
in Hispania. ☉
SALSOLA herbacea,
Saur. monsp. 7.
majus, cochleato fo
Dod. pempt. 8.
Kali magnum, se
in Europæ austr
ANABASIS aphylla:
2. p. 347. *
bacciferum, salicor
18.
ad maris Caspii
ANABASIS foliis sub
bacciferum, foliis
1. 1.
ad maris Caspii
CR
RESSA Amœn. acad
Alp. exot. 157
212.
minima hum
Turnes. cor. 4.
machia spicata purp
caulis, pluribus
236. t. 43. f. 6
gonum creticum, th
in Cretæ litoribu
TRIAN
ANTHEMA. Sal
malaca curassavica pro
muscoso, capsula bif
suppl. 506. hoc phre
malaca affinis, folio su

4. SALSOLA frutescens, foliis ovatis acutis carnofis. *vermiculata.*
 Kali fruticosum, ericæ folio. *Buxb. cent. 1. p. 8. t. 14. f. 1?*
 Kali vermiculatum hispanicum in canum fruticans. *Barr.*
rar. 504. t. 205.
 Kali fruticosum hispanicum, tamarisci folio. *Tournef.*
inst. 247.
Habitat in Hispania. ♪

5. SALSOSA herbacea, foliis inermibus. *Guett. stamp. Soda. Lob Kali ad 261*
426. Sauv. monsp. 7.
 Kali majus, cochleato femine. *Bauh. pin. 287.*
 Kali. *Dod. pempt. 81*
 Soda, Kali magnum, sedi medii folio. *Lob. ic. 394.*
Habitat in Europæ australis salsis. ☉

ANABASIS. *Dod. cu nomine Ephedra p. 1040.*

1. ANABASIS aphylla: articulis emarginatis. *Amœn. acad. 2. p. 347. **
Borith. arab.
 Kali bacciferum, salicorniæ facie. *Buxb. cent. 1. p. 11. t. 18.*
Habitat ad maris Caspii litora. ♪

2. ANABASIS foliis subclavatis. *Amœn. acad. 2. p. 347. foliosâ.*
 Kali bacciferum, foliis clavatis. *Buxb. cent. 1. p. 12. t. 12. f. 1.*
Habitat ad maris Caspii litora. ☉

CRESSA. *ad 245*

1. CRESSA *Amœn. acad. 1. p. 395. Sauv. monsp. 92. cretica.*
Anthyllis. Alp. exot. 157. t. 156. Raj. hist. 215. Magn.
char. 212.
 Quamoclit minima humifusa palustris, herniariæ folio.
Tournef. cor. 4.
 Lysimachiæ spicatae purpureæ affinis, flosculis in cacu-
 mine caulis, pluribus quasi in nodos junctis. *Pluk.*
alm. 236. t. 43. f. 6.
 Polygonum creticum, thymi folio. *Bauh. pin. 281? Vda eand. citationem p. 332.*
Habitat in Cretæ litoribus salsis.

TRIANTHEMA. *Len. J. N. 297.*

1. TRIANTHEMA. *Sauv. meth. 127. Portulaca- moulbiera. strum. Remi. Sgl. p. 446. B. p. 446.*
 Portulaca curassavica procumbens, capparidis folio, flo-
 re muscoso, capsula bifurca. *Herm. par. 213. t. 213.*
Raj. suppl. 506. hoc phœdru n. B.
 Portulacæ affinis, folio subrotundo, flore pentapetalo di-
 lute

See copia h. m. 102. 67. copia Bram. & 1/2 p. arentu amoni
 radr flor. caule rub. fl. luteo. opp. luteo. fl. curassavici tunc. etc.
 ad 264
 PENTANDRIA DIGYNIA.

luteo purpureo. Sloan. jam. 89. hist. I. p. 205. Raj. americana procumbens
 flore oblongo niveo
 folioli spica Crithm
 filense. Raj. hist.
 Habitat in Brasilia,
 GOMPHRENA ca
 fessilibus, capitulis
 ceyl. 116. *
 amaranthus humilis,
 glomeratis. Burm.
 clippa. Rheed. mal
 Habitat in India. caul
 GOMPHRENA ca
 fessilibus, foliis lanceo
 GOMPHRENA caule diffu
 lugdb. 418.
 amaranthoides marina
 argenteis. Plum. spe
 Habitat in America me
 GOMPHRENA foli
 otomo villosa, ca
 amaranthoides humil
 Herm. prodr. 17. t.
 l. p. 141. t. 86. f.
 Habitat in America me
 BO
 ROSEA. Hort. cliff.
 forte arbor racem
 ante nervis purpurei
 pereo. Sloan. jam. I
 Raj. dendr. 88.
 peregrinus hor
 Walb. hort. 24. t.
 Habitat in Canariis insu
 LMUS foliis duplic
 nus fructumembra
 19. Mat. med. 105. A
 mus campestris & the
 mus. Dod. pempt. 8
 Habitat in Europa ad pa
 chis in hispania, radi
 intantissima, ca
 colore, inguibus en
 equetur albatu, p
 que vni adhibent
 vult, portica cord
 remant. Sic Br

Colyza ad. 268
 globosa.
 Madagu. H.M.
 Goudo. Bram
 Bonga Kuop. Ruyph

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 conglome
 ratis, ocy mastri folio. Breyn. cent. 109. t. 51. Comm
 hort. 1. p. 85. t. 45.
 Habitat in India. Bonga Kuop. Ruyph 2. 100 f. 2.
 Wadapu. h. m. 102. 37. Goudo. Bram.

perennis. 2. GOMPHRENA foliis lanceolatis, capitulis diphyllis,
 flosculis perianthio proprio distinctis.
 Amaranthoides perenne, floribus stramineis radiatis. Dill.
 elth. 24. t. 20. f. 22.
 Habitat in Bonaria. 2

1290 serrata. 3. GOMPHRENA caule erecto brachiato, capitulis so
 litariis terminalibus sessilibus, calycibus ferratis.
 Habitat in America.

interrupta. 4. GOMPHRENA caule erecto, spica interrupta. Roy
 lugdb. 419.
 Habitat in America.

flava. * * floribus lateralibus, caule diffuso.
 5. GOMPHRENA pedunculis oppositis bifidis tricapi
 tatis, capitulo intermedio sessili.
 Gomphrena pedunculis ad alas geminatis tricapitatis.
 Hort. cliff. 87.
 Habitat in Vera Cruce.

Kaapnyaa
 Goudo. 268
 vermicularis
 cetero q. v. v. angustiflora
 Benxil legit. manys. 14
 Caraxeron: Vall.
 Kaapnyaa Bram.
 madag. 263

6. GOMPHRENA foliis carnosis obtusis, capitulis ob
 longis terminalibus.
 Caraxeron humile, cepeae foliis, capitulis albis. Vaill. act.
 1722. p. 264.

Amaranthoides humile curassavicum, cepeae foliis lu
 cidis, capitulis albis. Herm. parad. 15. t. 15. f. 4. 5.
 Pluk. alm. 27. t. 75. f. 9.

Amarantho affinis aizoides f. Amaranthoides minor a
 meri-

gentiana gronv. Virg. 27. fol. flor. Sabatia ad 503.
 cal. 12 fidus linear. Cor. tubo brevissimo 12. lacin
 12. tubo in. anthera spirales intae.
 Stylus 7. longus intatus. Styl. 1. longus. Capit. tant. gronv. } V. p. 190 et 229.
 227

PENTANDRIA DIGYNIA.

- 4. SWERTIA corollis quadrifidis quadricornibus. A-corniculata.
 moen. acad. 2. p. 344. *
 Habitat in Sibiria, Gmelin; Canada, Kalm. ☉
- 5. SWERTIA corollis quadrifidis ecornibus. Amoen. dichotoma.
 acad. 2. p. 345. *
 Habitat in Sibiria D. Gmelin. ☉

GENTIANA. ad 503.

- * 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. suec. 201. Mat. med. 110. Roy. lugdb. 432. Sauv. monsp. 136.
 Gentiana major lutea. Baub. pin. 187. Fl. lapp. 96.
 Gentiana. Cam. epit. 415. *Stam. 5. univ. Antheris antari longis. Sangu. corollae timida tubulata.*
 Asterias. Reneal. spec. 64. t. 63.
 Habitat in alpihus Norvegicis, Helveticis, Apenninis, Pyrenæis, Tridentinis. *2. 3 ad 5 ped. fol. opp. 2. amplexicaulibus. Cal. tubo long. 5 dentic. Cor. tubo brev. 12 lacin long. 12. tubo in. anthera spirales intae.*

Voy chroum 189 1.6 en
 gentiana ad 503
 +
 gentiana purpurea
 Entzian: Carnid.

- 2. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus subspathaceis.
 Gentiana corollis campaniformibus verticillatis, foliis limis petiolatis ellipticis. Hall. helv. 479.
 Gentiana major purpurea. Baub. pin. 187.
 Gentiana major alia. Cam. epit. 416.
 Coilantha. Reneal. spec. 65.
 Habitat in alpihus Helveticis. *2. 2. Pissolat.*
 Planta, quam sub nomine Gentianæ majoris luteæ, floribus punctis carentibus campanulæ forma C. B. 187 meminit, hujus species erat, lecta a Bursero.

Coilantha
 Coilantha. Reneal. ad 503

- 3. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis punctatis, calycibus quinquedentatis.
 Gentiana major, flore punctato. Baub. pin. 187.
 Habitat in Helvetia, Sibiria. *2.*
 Hujus varietatem legit Cl. Gmelinus in Sibiria foliis lineari-lanceolatis, Floribus terminalibus ternis, pedunculis propriis, corollis flavis punctis sparsis purascentibus.

- 4. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus.
 Gentiana foliis ovato-lanceolatis, floribus campanulatis in alis sessilibus. Hall. helv. 478.
4. 1 1/2 ped. fol. opp. 2. univ. P. 2. amplexicaulibus. flor. 5. univ. Cal. cyl. tubo long. 5 dentic. Cor. tubo long. 5 ped. Stam. 5. univ. Antheris concavis longis, rectis non spirales. Sem. alatae colorate.

2. G. Bapstophane
 asclepiadea.
 7. Sep

gentianellae fave planta palmaris; Radix quae in fruib; numero p[ro]p[ri]o tecta
 caul; plurim; 3 ad pl[ur] alba vir. geniculat[is]. fl. opp[os]t. p[er] uilla umbonata oryleni
 fl. solit[er] termin[is] 6 l[ong]i; coccolit[is] p[er] cal[icem] 5 aut plurib; dentib; (etiam)
 cor. tub[er]n[is] long[is] 10 ad 14 l[ong]i alt. p[er] uilla umbonata oryleni. etiam 5. basi tub[er]n[is]
 in; et[ia]m. b[er]u[is]. d[er]u[is]. g[er]u[is]. p[er] uilla umbonata oryleni. p. 220.

PENTANDRIA DIGYNIA. 229

Panama Kikjo-Lap
 Sabatia ad.
 503
 47190 u 227.

Gentiana flore unico tubuloso, foliis ad terram congestis acutis. *Hall. helv. 476.*

Gentiana alpina verna major. *Baub. pin. 188.*

Gentianella verna minor. *Clas. hist. 315.*

Ericoila. *Renal. spec. 75. t. 68.*

Habitat in alpibus Helvetiae. 2 3 pollic. f[er]u[is] Phylloclad[is] ad minor

10. GENTIANA corolla quinquefida infundibuliformi, bavarica. • 504
 foliis obtusis.

Gentiana foliis ovatis, caule unifloro. *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 Helvetiae, Bavaria.

11. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, ramis unifloris alternis. • 504
 nivalis. •
 Ciminali ad.

Gentiana corollis infundibuliformibus quinquefidentis, ramis alternis unifloris. *Fl. suec. 204.*

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 aestiva, centaureae minoris folio. *Baub. pin. 188.*

Habitat in Lapponiae, Helvetiae summis alpibus. •

12. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis. • 504
 aquatica. •
 ? Centaurea

Gentiana foliis margine membranaceis basi coadunatis. *Amoen. acad. 2. p. 343.*

Gentiana humilis aquatica verna. *Amm. ruth. 4. t. 1.*
 Habitat in Sibiria. *D. Amman. •*

13. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus, calycibus inflatis plicatis. • 504
 utriculosa. •
 ? Centaurea

Gentiana utriculis ventricosus. *Baub. pin. 188.*

Gentianella caerulea cordata. *Column. ephr. 220. t. 221.*

Gentianella annua, azureo flore. *Barr. rar. 18. t. 48.*

Habitat in Alpibus Helvetiae, Italiae. • Canid.

14. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule dichotomo. • 504
 Centaureum. •
 ? Centaurea

Gentiana foliis linearilanceolatis, caule dichotomo, corollis

• P 3

fl. corollae utriculosa
 lobata basi glauca basi
 Cor. tub. long. 5 l[ong]i
 ut 5 m[er]s. d[er]u[is] u[bi]q[ue] u[bi]q[ue]
 Capula u[bi]q[ue] 2 lob. inuicem. b[er]u[is] d[er]u[is] fl[or]u[m] d[er]u[is]
 non 2 partib; u[bi]q[ue] u[bi]q[ue]
 Sun[is] lob. u[bi]q[ue]

Caughent roshe. Canid.

rollis infundibuliformibus quinquefidis. Hort. cliff. 81. Fl. suec. 205. Mat. med. 112. stylis simplicibus. Vir. cliff. 21. Roy. lugdb. 7. Dalib. paris. 81.

Centaurium minus. Baub. 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. paris. 32. t. 6. f. 1.

γ. Centaurium palustre minimum, flore inaperto. Vaill. paris. 32. t. 6. f. 2.

Habitat in Europæ apricis, præsertim maritimis. ☉

Centaurium spicata

15. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, floribus alternis sessilibus.

Gentiana corollis infundibuliformibus quinquefidis laxè spicatis, foliis lanceolatis. Sauv. monsp. 132.

Centaurium minus spicatum album. Baub. pin. 278. prodr. 130. t. 130. Baub. hist. 3. p. 353.

Centaurium minus album. Tabern. ic. 780.

Habitat in montibus Euganeis & Monspeli. ☉

quinquefolia Vertigena ad 503

16. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulibus.

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.

Opiantha ad 503. Amarella

17. GENTIANA corollis quinquefidis hypocrateriformibus fauce barbatis.

Eu nomen Polygala 702 vulg. in Cæsalpino. Opiantha. Ren

Gentiana corollis hypocrateriformibus fauce barbatis. Hort. cliff. 81. Fl. suec. 203. a. Roy. lugdb. 432. Dalib. paris. 81. Mat. med. 111.

Gentiana floribus confertis faucibus membranula laciniata clausis, foliis ovato-acuminatis. Guett. stamp. 303.

Gentiana pratensis, flore lanuginoso. Baub. pin. 188.

Gentiana autumnalis ramosa. Baub. pin. 188.

Opiantha. Reneal. spec. 71.

Habitat in Europæ pratis. ☉

antio isti el mendax Renesca

*** Co

*** Cor

GENTIANA corollis quinquefidis

Gentiana corolla h

calycis foliis altern

203. β.

Gentiana purpurea m

221. Barr. ic. 9

Gentianella alpina ve

pythalia. Renealm.

Habitat in Europæ p

precedenti nimis a

GENTIANA corollis quinquefidis

Gentiana corollis hy

barbatis. Hort. cli

Gentiana angustifolia

lucera pilosis. Bau

Gentianella cærulea

Gentianella cærulea

Column. ecphr. 1.

Habitat in Helvetiæ

D. nitida.

GENTIANA corollis quinquefidis

Gentiana floribus co

trifidis imberbibus

St. Roy. lugdb. 43

Gentiana cruciata. B

Gentiana minor. Can

Tretorrhiza. Renealm

Habitat in Pannoniæ

apricis. 2. 2. 2. 2.

2. 2. 2. 2.

Hydrocotyle ad. 100

HYDROCOTYLE.

vulgaris.
acetabulum - Cord.
Sim. arbut. plana Salsinae
fl. alb. orb.

1. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis quinque-
floris. *umbellatae 2. verticillatae, seu altim alteri in 5. in*
floris. (singula cum 4 floris) similibus, inobscuris. a part. 4. p. 12.
Hydrocotyle foliis peltatis orbiculatis undique emargi-
natis. Hort. cliff. 88. Fl. suec. 221. Roy. lugdb. 93.
Hall. helv. 425. Dalib. paris. 83.

Ranunculus aquaticus, cotyledonis folio. Bauh. pin. 180.
Cotyledon aquatica. Lob. ic. 387.

Habitat in Europæ inundatis. 2. repens.

umbellata.
acnicota. Max
hydrocotyle ad

2. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis multifloris.
Hydrocotyle repens, flore alba, cotyledonis folio. Gron.
virg. 30. *flor. luteo albicans*

Hydrocotyle maxima, folio umbilicato, floribus in um-
bellam nascentibus. Plum. spec. 7.?

Erva decapitaon. Marcgr. bras. 27.

Acaricoba. Pis. bras. 90.

Habitat in America 2. repens. Radix fetida, tunc supra gutta

Plantæ simillima precedenti, 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 cre-
natis.

Habitat in America septentrionali. Kalm.

Plantæ facies primæ & magnitudo. Folia antice sinu vix
hiante ad centrum usque dissecta, margine in 9 lobos
obsoletos divisa, quorum singuli tribus crenis minori-
bus notata. Umbella quinqueflora.

asiatica.
hydrocotyle ad

4. HYDROCOTYLE foliis reniformibus æqualiter cre-
natis. Hort. cliff. 88. Fl. zeyl. 118. Roy. lugdb. 94.

Valerianella zeylanica palustris repens, hederæ terre-
stris folio. Herm. par. 238. t. 238.

Ranunculo affinis umbelliferis accedens, chelidonii mi-
noris folio, zeylanica minor. Pluk. alm. 314. t. 106.
f. 2. *2. repens, pet. div. fl. 1. luteo. cap. pl. non peltata.*

Codag. Rheed. mal. 10. p. 91. t. 46.

Habitat in India. Paucaga. Ruyth. 5. 2. 169. f. 1. *Hydrocotyle.*

Differt a precedente marginis denticulis, s. crenis æ-
qualibus, consistentia foliorum duplo crassiore & fere
incana; petiolis pluribus ad genicula caulis, cum in
precedente folia solitaria.

chinensis.

5. HYDROCOTYLE foliis linearibus, umbellis mul-
tifloris.

Ha-

PENTANDRIA

Habitat in China.
Magnitudo precedenti
na. levia; obtusa.
scapo longitudine fo

SANICULA

SANICULA foliis
umbellulis sessilibus
Sanicula flosculis
Sanicula. Hort. cliff.
Sanicula officinarum.
Dillenfa. Cam. epit.
Habitat in Europæ s

SANICULA foliis
varis. Gron. virg.
Sanicula canadensis,
ref. inst. 326.

Habitat in Virginia.
structura ita preceden
ta decuplo saepe omn

SANICULA floscu
phroditis sessilibus
Sanicula foliis septilob
lis pedunculatis, H

Sanicula marilandica
chinis minimis in
Raj. suppl. 260.
Habitat in Marilandia

ASTRANTIA

ASTRANTIA foliis
helv. 439. *prodr. 97.*
Astrantia. Hort. cliff.
Helleborus niger, fa
vararum nigrum. L

Habitat in alpiibus H
ASTRANTIA foli
Astrantia foliis digita
helv. 440.

Helleborus, sanicula
prodr. 97. Raj. hi
Habitat in alpiibus H
Helleborus niger

Carinidica
alba. can

anillo. moncha. Suell. 2. 2. Bupleuri pro vel laqueata.
fl. Sandrone 3 lba. fl. umbell. capitat. tendr. latic. involucri 1. univ.
5. foliis 236
PENTANDRIA DIGYNIA.
invol. ovarum 8. angul. alternatim.
caudicibus in flatus pulch.

Bupleurum ad
Perfoliata I
ad 101

BUPLEURUM.

* *Herbacea.*

rotundifoli-
um.
Perfoliata - Bursf. fuchs

1. **BUPLEURUM** involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. *Hort. ups. 64.*

Bupleurum foliis ovatis perfoliatis. Hort. cliff. 104. Roy. lugdb. 109. Hall. helv. 437.

Perfoliata vulgatissima arvensis. Bauh. pin, 277.
Perfoliata. Dod. pempt. 104.

Perfoliata 2. ad
neu. ---

3. *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. 1 ad 2 p. 2.

Bupleurum ad
stellatum.
agrostana
1015 2119.

2. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, universaliter triphylo.

Bupleurum alpinum, angustis nervosis foliis, calyce universaliter leviter inciso. Hall. helv. 438. t. 10.

Perfoliata alpina angustifolia media. Bauh. pin. 277. prodr. 129. Bursf. VI: 5. Laller 771.

Habitat in alpibus Helveticis. D. 2119.
Folia radicalia linearia; summa ovata, lanceolata, sessilia; involucri universalis foliola ovata, equalia: partialis 5, coalita ultra medium.

petraeum.

3. **BUPLEURUM** involucellis coadunatis, universaliter pentaphyllo

Bupleurum foliis angustis & nervosis, umbella universaliter quinquefolia, peculiari sexfida, stellata. Hall. helv. 438.

Perfoliata alpina, gramineo folio. Bauh. pin. 277.
Sedum petraeum, bupleuri folio. Pon. bald. 247.

Habitat in alpibus Helvetiæ, Baldi. 2
Folia linearia, sessilia. Involucris universalis foliola 5, equalia, latiora; partialium 5, coalita ad medium.

angulosum.
Bupleurum ad.

4. **BUPLEURUM** involucellis pentaphyllis orbiculatis, universaliter triphylo ovato, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis.

Perfoliata alpina angustifolia major, folio anguloso. Bauh. pin. 277. prodr. 129. Bursf. VI: 4.

Bupleurum 3. ad

3. *Perfoliata alpina angustifolia minor. Bauh. pin. 277. prodr. 129. Bursf. VI: 6. Laller 770.*

Habitat in Pyrenæis. 3. in Vallesia alpibus. 2
Planta affinis maxime 2, uti patuit ex Burseri collectione, licet involucris partialis foliola in hac distincta. In varietate 3. folia angustissima striata, in a. vero lanceolata nec nervoso-striata.

24. *proped. glaucum basi invol. univ. latic. 3 phyll. portiole monophyllum perfoliatum amplexicaulibus umbellulis. Cavendishian bursif. fuchs orbiculat. 15 univ. flon.*

5. **PU-**

Bupleurum hispanicum
(fructuosa)
24. ped. orb. 9. latic. 1.
PENTANDRIA
BUPLEURUM in
versali subpentaphy
loleum foliis im
foliatis. Hall. hel
Perfoliata montana la
Perfoliata montana.
Habitat Göttingæ, in
Folia ovata, profunda
Involucr. univers
quinquephyllum, lon
BUPLEURUM i
universaliter diphyll
olatis.
Bupleurum foliis radi
nudo, caulinis linea
Bupleurum foliis petio
helv. 439.
Bupleurum folio sub
pin. 278.
Bupleurum. Riv. pen
phyllum. Cord. b.
Habitat in Misnia, V
Folia ovali-oblonga pe
versale diphyllum,
mucronatum. ad latic
BUPLEURUM in
universaliter triphylo,
varicatis.
Bupleurum foliis gran
do aristato rigido.
Perfoliata minor angu
277. Bupleurum summu
Perfoliata minima, bu
4. t. 247.
Habitat in alpibus V
Folia linearilanceola
tas; involucris uni
coribus rigidis acu
le; flosculi 9, intern
BUPLEURUM in
longioribus: univer
latis.
Bupleurum foliis ampl

PENTANDRIA DIGYNIA.

5. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis ovatis: uni-
versali subpentaphyllo, foliis amplexicaulibus.

Bupleurum foliis imis petiolatis, superioribus ovatis per-
foliatis. Hall. belv. 437.

Perfoliata montana latifolia. Baub. pin. 277.

Perfoliata montana. Cam. hort. 120. t. 38. 27. 2 ped. ovum. fl. minus rotunda quam
Habitat Göttingæ, inque monte Jura Helvetiæ. *1. rotundifolia non profusate ad
amplexicaulia.*

Folia ovata, profunda amplexicaulia: radicali petiolata;
Involucr. univers. 3. vel quinquephyllum; partiale
quinquephyllum, longitudine flosculorum.

6. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis acutis,
universali diphylo, foliis lanceolatis obtusis peti-
olatis.

Bupleurum foliis radicalibus pedunculatis: summo subro-
tundo, caulinis linearibus sessilibus. Guett. stamp. 59.

Bupleurum foliis petiolatis falcato-ellipticis acutis. Hall.
belv. 439.

Bupleurum folio subrotundo s. vulgatissimum. Baub.
pin. 278.

Bupleurum. Riv. pent. 44.

Isophyllum. Cord. hist. 69.

Habitat in Misniæ, Vallesia sepibus. 2 *2 ped. fol. ovata petioli breviss. sup. comu-
7. umbrae caulibus sess. cum amplexicaulia*

Folia ovali-oblonga petiolis foliaceis; Involucrum uni-
versale diphyllum, inaequale; partiale quinquephyllum,
mucronatum. *colatur quam 7. ovatis.*

7. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis acutis: u-
niversali triphylo, flosculo centrali altiore, ramis di-
varicatis.

Bupleurum foliis gramineis, calyce peculiari quinquefi-
do aristato rigido. Hall. belv. 438.

Perfoliata minor angustifolia, bupleuri folio. Baub. pin.
277. *Bupleurum minus angustifolium Riv. pent. foliis du. 6. falcatis ad. 27. 27.*

Perfoliata minima, bupleuri folio. Column. ecphr. 1. p.
84. t. 247.

Habitat in alpebus Vallesia. ☉

Folia lineari-lanceolata. Caulis ramosissimus, divarica-
tus; involucr. univers. subpentaphyllum foliolis la-
tioribus rigidis acutis; partiale pentaphyllum simi-
le; flosculi 9, intermedii petiolus duplo altior.

8. BUPLEURUM involucellis pentaphyllis lanceolatis
longioribus: universali triphylo, foliis caulinis lanceo-
latis.

Bupleurum foliis amplexicaulibus: inferioribus linearibus,
sum-

*Bupleurum hispanicum artemisium gramineis fl. hnt.
(Andricum) fl. ov. linearibus, involucris univ. part. al. hnt. quod
2. 1. ped. ovum. glauca laevi, folia uti 7. ovatis amplexicaulia.*
237 *Bupleurum
Andricum. 1. n. 204
Bupleurum ad. 107
longifolium. • 4*

*Bupleurum ad.
falcatum. •
Bupleurum gal. ad
Bupleurum hippoc.
amplexicaulium. mag. qu.
diantherum. quibus
Hypophyllum ad*

*Bupleurum ad.
odontites. •
Bupleurum ad.
Bupleurum ad.*

*Bupleurum ad.
ranunculoides.*

Hunt Institute for Botanical Documentation

summo cordato-oblongo. Hort cliff. 104. Hall
 helv. 437. Roy. lugdb. 110.
 Perfoliata alpina angustifolia minima. Baub. pin. 277
 prodr. 130. Burs. XVI: 8.
 Perfoliatum gramineum helveticum alpinum pumilum
 facie ranunculi. Lob. illustr. 137. Park. theatr. 338
 t. 338.

Habitat in Helvetia, & Pyrenæis.

rigidum.

Elaphoglossum

9, BUPLEURUM caule dichotomo subnudo, involu-
 cris minimis acutis.

Bupleurum foliis lanceolatis rigidis: radicalibus obtusis,
 caulinis acutis. Roy. lugdb. 110. Sauv. monsp. 76.

Bupleurum folio rigido. Baub. pin. 278.

Bupleurum alterum latifolium. Dod. pempt. 633.

Habitat Monspeliis.

tenuissimum.

Bupleurum

10. BUPLEURUM umbellis simplicibus alternis penta-
 phyllis subtrifloris.

Bupleurum foliis linearibus acutis sessilibus. Hort. cliff.
 104. Roy. lugdb. 110.

Bupleurum tertium minimum. Column. ecphr. 1. p.
 85. t. 247. Moris. hist. 3. p. 300. f. 9. t. 14. f. 4.

Bupleurum angustifolium. Baub. pin. 278.

Habitat in Germania, Anglia, Gallia, Italia.

10. ad

Adans.

* * Frutescentia.

villosum.

11. BUPLEURUM frutescens, foliis amplexicaulibus
 dentatis subtus villosis.

Perfoliata foliis oblongis sinuosis subtus incanis. Burm.
 afr. 196. t. 71. f. 2.

Habitat in Æthiopia.

fruticosum.

Bupleurum

12. BUPLEURUM frutescens, foliis obovatis integerrimis.

Bupleurum, foliis obverse ovatis in petiolum attenuatis.
 Hort. cliff. 104. Roy. lugdb. 109. Sauv. monsp. 60.

Seseli æthiopicum, fœlicis folio. Baub. pin. 161.

Seseli æthiopicum frutex. Dod. pempt. 312.

Habitat in Gallia australis saxosis maritimis.

Laserpitium

13. BUPLEURUM frutescens, foliis vernalibus decom-
 positis planis incis, æstivalibus filiformibus angulatis
 trifidis.

Bupleurum foliis radicalibus pinnato incis, caulinis fa-
 sciculatis tetragonis. Roy. lugdb. 110.

*Spid. fol. radice in locum ravinum 2 pinnis in bitortata apri
 petiolis in petiolo cauli nuncupato. flordia linearis
 (uncilium) pinnatis ovatis foliis bursis nuncupatis
 fructus unis et petiolo pinnatis. hanc fol. planis. Bupleurum
 Equitidi involucri similitudine ad unum munitur. umbella autem
 fl. albi. fructus rot. stiliis subulatis.*

PENTANDRIA DIGYNIA
 Bupleurum frutescens
 unceis tetragonis
 Habitat in Æthiopia
 flores nondum ap-
 tique basito. Foli
 Sparii.
 ECHINOPHORA
 ECHINOPHORA
 foliis de
 caulis caule lignos
 gerimis. Roy. lugd
 thum maritimum
 thum spinosum.
 Habitat ad litora mari
 ECHINOPHORA
 foliis sup
 caulis caule lignos
 thyma sylvestris a
 151.
 thyma echinophora
 101.
 Habitat in Apuliae ma
 TOR
 TORDYLIUM inv
 cliff. 90. Hort. upf.
 230.
 Tordylium syriacum
 ore. Moris. hist. 3.
 gidium foliis patin
 Habitat in Syria.
 TORDYLIUM inv
 clorum, foliolis ova
 158. Roy. lugdb.
 110.
 ceticum minus.
 ceticum. Dod.
 Habitat in Narbona, I
 TORDYLIUM un
 gis subrotundis
 110. 94.
 Bu
 aegyptia
 caput ungu

