



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.

# DIDYNAMIA GYMNOSPERMIA.

601

*Brunella hyssopifolia*. *Bauh. pin.* 261.

*Brunella angustifolia* *integra hirsutior.* Moris. hist. 3.

p. 364. f. II. t. 5. f. 7.

*Habitat Monspelii.* 2

*Dunella ad-*  
*clonica lia- gen*

3. PRUNELLA bracteis pinnato-dentatis ciliatis. *Læfl. lusitanica.*, n. 736.  
descr. 31. *acous. du stymah ph*

Prumella odorata lusitanica, flore violaceo. Barr. ic. 561.  
Clinopodium lusitanicum spicatum & verticillatum.  
*Tournef. inst. 195.*  
Bugula odorata lusitanica. Comm. canad. 46. Moris. hist.  
3. p. 391. f. 11. t. 5. f. 4.  
*Habitat in Lusitania, Hispania.*

**PRASIUM.** *dict. ac unius graecum marchiori.*



~~PHRYMA.~~ Et nomen sibi genere ammoniaci fortidissime eristi.



P p 5

AN

## ANGIOSPERMIA.

## BARTSIA. ad 211

- coccinea.* 1. BARTSIA foliis alternis linearibus utrinque bidentatis. Bartsia foliis alternis. *Hort. cliff.* 235. *Gron. virg.* 68. *Amœn. acad.* 1. p. 160.  
Pedicularis f. cristæ galli affinis virginiana, a jugæ multifido folio: apicibus coccineo, floribus pallidis in spicam congestis. *Pluk. alm.* 283. t. 102. f. 5. *Raj. suppl.* 400.  
*Horminum*, tenui coronopi folio, virginianum. *Moris. hist.* 3. p. 395. f. 11. t. 13. f. 28.  
*Habitat in Virginia, Noveboraco.* 2
- pallida.* 2. BARTSIA foliis alternis lanceolatis integerrimis, floralibus ovatis dentatis.  
Bartsia foliis alternis bidentatis. *Amœn. acad.* 2. p. 356.\*  
*Habitat in Sibiria D. Gmelin. Demidoff.*
- viscosa.* 3. BARTSIA foliis superioribus alternis ferratis, floribus lateralibus.  
Euphrasia latifolia viscata serrata. *Moris. blæf.* 264.  
Euphrasia major lutea latifolia palustris. *Raj. hist.* 772. *angl.* 3. p. 285.  
Euphrasia lutea palustris. *Pluk. alm.* 142. t. 27. f. 5.  
Euphrasia lutea latifolia palustris. *Moris. hist.* 3. p. 432.  
Alectorolophos italica luteo-pallida. *Barr. rar.* 209. t. 665.  
*Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ paludibus ad rivulos.* ①
- alpina.* 4. BARTSIA foliis oppositis cordatis obtuse serratis. *Hort. cliff.* 325. *Fl. suec.* 515. *Roy. lugdb.* 298.  
Euphrasia caule simplici, foliis cordatis setilibus obtuse serratis. *Fl. lapp.* 246. *Fl. lapp. apula unicaulis* *Cat. sub. mod. 5. f. 10.*  
Clinopodium alpinum hirsutum. *Baub. pin.* 225. *Pluk. alm.* 110. t. 163. f. 5. *Cat. sub. longo rigore et aliis*  
Clinopodium alpinum. *Pon. bald.* 343.  
Teucrium alpinum, coma purpuro-cærulea. *Baub. pin.* 247.  
Stachelia. *Hall. helv.* 624. *est. 4. ann. oxyion 1. annu.*  
*Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Allobrogicis, Baldo, Vallicis.* 2
- Trixago.* 5. BARTSIA foliis oppositis lanceolatis obtuse serratis.  
Trixago apula unicaulis. *Colum. ecphr.* 1. p. 199. *Mor. Rhinanthus. T. 405.* *Raj. hist.* 3. p. 427. f. 11. t. 2. 4. f. 8.  
*Chamæ-*

*hordemum canescens* B. pin. 23. *Sunt purina (en Br. jullien) Pedunculus?* *Cevadilla* *Morad.*  
*specie nov. Hipp. timetis hordes id est. hordium uncinatum qd idem* *on Sibadilla* *Arg.*  
*et Cevadilla non Cevada hispana Adoum est. et pedunculos emeat.* *or jada monad. Cev-*  
*ad Lin. venit affinis, sed captus indicat apertitatem cum Staphylos agnus* *ad. 1458.*

### DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

*Chamædrys unicaulis spicata.* Baub. pin. 248.

*Antirrhinum folio dissecto.* Baub. pin. 211.

*Habitat in Italæ maritimis, humentibus.* ☺

## RHINANTHUS.

1. RHINANTHUS corollis labio superiore subulato *orientalis.*  
incurvo

*Elephas orientalis, flore magno proboscide incurva.*

*Tournef. cor. 48. itin. 2. p. 299. t. 299.*

*Habitat in Oriente.*

*Calyx quadrifidus: lacinia prima (sub rostro corollæ) o-  
vata; lateralibus utrinque reflexis; quarta, recta ob-  
tusa.*

2. RHINANTHUS corollis labio superiore subulato re- *Elephas. ad. 211.*  
cto. *Roy. lugdb. 298.*

*Elephas italicica, flore magno proboscide surrecta.* *Tour-*  
*nef. cor. 48.*

*Elephas campoclaresium. Col. ecphr. 1. p. 186. t. 188:*  
*Euphrasia lutea, floribus elephantis caput cum probosci-  
de referentibus. Moris. hist. 3. p. 432. f. 11. t. 24.  
f. 14.*

*Scordio affinis Elephas ob florem.* Baub. pin. 248.

3. RHINANTHUS corollarum labio superiore com- *Crista galli,* +  
prelio breviore. *Fl. lapp. 248. Fl. suec. 503. Hort. micrantha. Plin. quatuor.*  
*cliff. 323. Roy. lugdb. 298.*

*Pedicularis pratensis lutea f. Crista galli. Baub. pin. 163.*

*B. Crista galli angustifolia montana. Baub. pin. 163. prodr.*

*86. Cr. 2 lob. 5 ps. ab aliis ultra. ab aliis ruminantibus colla. Morad. yere. gall.*

*γ. Crista galli mas. Baub. hist. 3. p. 436. ab aliis ruminantibus.*

*Habitat in Europæ pratis. ☺ secunda conditione a ruminibus devora-*

*pedicularis ingens et ruminibus procreata. Plin.*

4. RHINANTHUS foliis sublanceolatis pilosis integer- *indica.*  
rimis. *Fl. zeyl. 238,*

*Hyssopus zeylanicus tenellus pratensis. Burm. zeyl. 122.*

*Habitat in Zeylona.*

5. RHINANTHUS corollis fauce patente, foliis sinua- *virginica.*  
to dentatis. *Gron. virg. 168. +*

*Habitat in Virginia.*

**E U.**

## EUPHRASIA.

*latifolia.*

1. EUPHRASIA foliis dentato-palmatis, floribus subcapitatis.

Euphrasia foliis ovatis, floribus spicatis. *Sauv. monsp.* 139.

Euphrasia purpurea minor. *Baub. pin.* 111. *Magn. monsp.* 95. t. 94.

Euphrasia pratensis latifolia italica. *Baub. pin.* 234. *Moris. hist.* 3. p. 430. f. 11. t. 24. f. 8.

Euphrasia tertia latifolia pratensis. *Col. ecphr.* 200. t. 202. f. 2.

*Habitat in Apulia, Italia, Monspelii.* ◎

*Euphrasia ad 211.**officinalis.*

2. EUPHRASIA foliis ovatis argute dentatis. *Fl. lapp.*

*Euphrasia officinalis. Fl. suec.**Euphrasia officinalis. Mat. med.**Euphrasia officinalis. Roy. lugdb.**Euphrasia officinalis. Hall. helv.**Euphrasia officinalis. Hort. cliff.**Euphrasia officinalis. Dill. app.**Euphrasia officinalis. Cam. epit.*

Euphrasia caule ramoso, foliis ovatis acute dentatis.

*Hort. cliff.* 325. *Euphrasia officinalis. Fl. suec.* 516. *Mat. med.* 315. *Roy. lugdb.* 299. *Hall. helv.* 628.

Euphrasia officinarum. *Baub. pin.* 233.

Euphrasia minor. *Dill. app.* 53.

Euphrasia. *Cam. epit.* 767.

*Habitat in Europæ pascuis aridis.* ◎ *Euphrasia officinalis. Fl. suec. 516. Mat. med. 315. Roy. lugdb. 299. Hall. helv. 628. Hort. cliff. 325. Dill. app. 53. Cam. epit. 767.*

*tricuspidata*

3. EUPHRASIA foliis linearibus tricuspidatis.

Euphrasia angustis & tricuspidatis foliis, floribus ex albo purpureis. *Pluk. alm.* 142. t. 177. f. 1. *Zan. hist.* 110. t. 76.

*Habitat in Italia.* ◎

*Euphrasia**Odontites.*

4. EUPHRASIA foliis linearibus: omnibus serratis.

*Euphrasia Odontites. Hort. cliff.*

*Hort. cliff.* 346. *Fl. suec.* 517. *Roy. lugdb.* 299.

*Euphrasia Odontites. Baub. pin.*

*Euphrasia pratensis rubra. Baub. pin.* 234.

*Euphrasia Odontites. Dod. pempt.*

*Euphrasia altera. Dod. pempt.* 55.

- β. Euphrasia sylvestris major purpurea latifolia. *Col. ecphr.*

*I. p. 201. t. 202. f. 1.*

*Habitat in Europæ arvis pascuisque sterilibus.* ◎

*tutæ.*

5. EUPHRASIA foliis linearibus serratis: superioribus integerrimis.

Euphrasia pratensis lutea. *Baub. pin.* 234. *Moris. hist.* 3. p. 432. f. 11. t. 24. f. 16.

Euphrasia lutea montana angustifolia major altera. *Col. ecphr.* I. p. 204. t. 203.

*Habitat in Europa australi.* ◎

*linifolia.*

6. EUPHRASIA foliis linearibus: omnibus integerrimis.

Euphrasia foliis linearibus. *Sauv. monsp.* 138.

Eu.

Euphrasia foliis lini angustioribus. Baub. pin. 234.

Euphrasia linifolia. Col. ecphr. 2. p. 68. t. 69.

Habitat in Italia, Helvetia, Gallia. ◎

### MELAMPYRUM.

1. MELAMPYRUM spicis quadrangularibus compa- *Melampyrum*  
ctis obtusis imbricatis. Fl. suec. 510. *cristatum. ad 2H*  
Melampyrum luteum angustifolium. Baub. pin. 234.  
Melampyrum luteum, linariæ folio. Baub. prodr. 112.  
Melampyrum angustifolium cristatum. Pluk. alm.  
249. t. 99. f. 2. *Riv. p. 116*  
Habitat in Europæ borealis pratis asperis. ◎
2. MELAMPYRUM spicis conicis laxis laceris. Fl. suec. *melampyrum*  
511. *arvense. +*  
Melampyrum foliis laciniatis laxe spicatis. Roy. lugdb. *melampyrum gal. gal. da.*  
298.  
Melampyrum purpurascente coma. Baub. pin. 234.  
Triticum vaccinum. Dod. pempt 541.  
Melampyrum lanuginosum bæticum. Baub. pin. 234.  
Habitat in Europæ agris. ◎
3. MELAMPYRUM bracteis cordato-lanceolatis: sum- *nemorosum.*  
mis coloratis sterilibus, calycibus lanatis. Fl. suec. 512.  
Melampyrum coma cœrulea. Baub. pin. 234.  
Parietaria sylvestris I. Clus. hist. 2. p. 44.  
Habitat in Europæ borealis nemoribus. ◎
4. MELAMPYRUM florum conjugationibus remotis, *pratense. •*  
corollis clausis. Fl. suec. 513. *xpatatio porr. 2. lob. cratas oponunt.*  
Melampyrum foliis lanceolatis, florum paribus remotis. *melampyrum*  
Fl. lapp. 240.  
Melampyrum luteum latifolium. Baub. pin. 243.  
Habitat in Europæ borealis pratis siccis. ◎ *? aenoda-ad.*
5. MELAMPYRUM corollis hiantibus. Fl. suec. 514. *sylvaticum. + •*  
Melampyrum floribus sparsis sessilibus binatis, foliis o- *2. septi.*  
mnibus indivisis. Hall. helv. 627.  
Melampyrum latifolium, floribus parvis luteis. Cels.  
ups. 32. Fl. lapp. 240.  
Habitat in Europæ borealis sylvis. ◎ *subretia d. n. v. libet.*  
Differt a precedente corollis dimidio brevioribus, limbo  
hiantibus.

### LATHRÆA.

1. LATHRÆA caule ramoso subterrestri, floribus ere- *Clandestina. •*  
ctis. *La-*

Corollinae. h. m. g. 2. 68. O. Yped. caro rot. alt. p. opp. erubet. ovat acut. 14. 1.  
 fl. lutea. tub. magni. lab. inflat. cor. lute. tenui. exeq. lyp. cal. aequalis. 5.  
 14. bim. ultra. cor. glab. aemula. Seminat lyp. erubet. ann.  
 Phelypea species 606 DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

Lathræa foliis cordatis, floribus fasciculatis. Guett. stamp.  
 1. Cæpigna. cor. 454. Dalib. paris. 191. cal. luteus. cor. lute. tub. lute. lyp. lute.  
 ? arachne. Rhynch. cor. 2. lab. luteo. cap. lute. lyp. lute. lyp. lute.  
 En cas. dum terram  
cognitum cœritur iusta  
asparagi a frangi.  
cas. l. 8. c. 40.

Clandestina flore subcæruleo. Tournef. inst. 652.  
 Dentaria aphyllos flore purpureo. Raj. hist. 1230.  
 Orobanche montana. Rudb. elys. 2. p. 233. f. 14.  
 Orobanche flore majore ex cæruleo-purpurascente.  
 Baub. pin. 87. prodr. 31. Burs. III: 155. Rudb. e.  
 2. Clandestina. Dalech. lys. 2. p. 229. f. 2. Raj. hist. 1227. Moris. hist. 3.  
 madrona. Bore. p. 502. f. 12. t. 16. f. 15.

Orobanche s. Dentaria aphyllos purpurea, cespite denso.  
 Moris. hist. 3. p. 503. f. 12. t. 16. f. 15.

Planta clandestina, s. Madrona. Dalech. hist. 960.

3. Clandestina. Madrona. Occulta. Borel. obs. 38.  
 Habitat in umbrosis Galliæ Pyrenæorum, Italiae. 2.  
 Caulis infra terram corymbosus, ut fructifications sole  
 supra terram emineant solitariæ in singulo ramo.

Phelypea ad 207  
 Phelypea.

2. LATHRÆA corollis campanulato-patentibus.

Phælypæa lusitanica, flore luteo. Tournef. cor. 47.  
 Orobanche elegantissima verna, flore luteo. Grisl. lusit.  
 Moris. hist. 3. p. 502. \*

3. Orobanche orientalis, flore coccineo. Tournef. cor. 47.  
 Habitat in Lusitaniæ umbrosis. 2.

3. LATHRÆA corollarum labiis indivisis.  
 Anblatum orientale, flore purpurascente. Tournef. cor.  
 48.  
 Habitat in Oriente. 2.

4. LATHRÆA caule simplicissimo, corollis pendulis:  
 labio inferiore trifido. Fl. s. sec. 518. Dalib. paris. 191.  
 Orobanche, radice dentata, major. Baub. pin. 88.  
 Orobanche radice squamata, foliis rotundis, flore pen-  
 dente & suave rubente, fundboensis. Rudb. elys. 2. p.  
 234. f. 17.  
 Orobanche radice dentata altius radicata, foliis & flori-  
 bus albo purpureis. Mentz. pug. t. 3. f. 3. Moris. hist.  
 3. p. 503. f. 12. t. 16. f. 14.  
 Habitat in Europæ frigidioris umbrosissimis. 2.

+ anblatum ad 207  
 Squamaria. 4.  
 Dentaria. math. l. b. Dahl.  
 anblatum. scaphyllum. cor. do.  
 aego-lethos. Min. grn.  
 Squamate. 207.

## SCHWALBEA.

americana. 1. SCHWALBEA. Gron. virg. 71. \*  
 Euphrasia major mariana, floribus spicatis amplis: tubis  
 longioribus: summis oris profunde incisis. Pluk. mant.  
 73. t. 348. f. 2.?  
 Habitat in America septentrionali.

TOZ.

Caa ataja. Prog. Marey v. 31. 24. pedalis. superiores. rami 4-5. partem repente partem  
acutis. fol. opp. ciliis. subcordata. dratata. veronicae maris. flor. lbt. an. N. opp. foliis. albi.  
glaucis. capsule ovata. obt. acuminata. aereus magnet. grande & aperta. semina numer. minimis.  
Prot. oblonga. flavo-purpurea. minima. aurata est. contulit hys. deuctis pro. Vomitiva  
**DIDYNAMIA. ANGIOSPERMIA.** 607  
et elongata. sapic. salodes. ? ad Pedicularium vel Thellid. auct.

Caa ataja May  
Ruellia - ad. 210.  
L.F.N. 424.

TOZZIA. Anich. ad. 200. 26 Jan. Verwem

I. TOZZIA.

Tozzia alpina lutea, alsines folio, radice squamata.

Mich. gen. 20. t. 16.

Euphrasia lutea alsinefolia, radice squamata. Baub. pin.

234. prodr. III.

Dentaria buguloides, radice globosa: squamulis myontoideis, alpina. Mentz. pug. t. 9. f. 3. 4.

Orobanche buglossoides, radice rotunda, squamulis  
myontoideis, alpina. Morif. hist. 3. s. 12. t. 16. f. an-  
tepenult.

Anonyma f. gregorii, radice dentariæ. Col. ecphr. 2. p.

49. t. 50.

*Habitat in Alpibus Helveticis, Austriacis, Italicis, Pyrenæis, locis asperis, humidis.* 2

## PEDICULARIS.

\* *Caule ramoso*

i. PEDICULARIS caule ramoso, calycibus calloso-*palustris*.

punctatis, corollis labio obliquis. It. w-goth. 40. Mat  
med. 314.

edicularis caule ramoso erecto, calycibus bifidis cre-

natis. Hall. helv. 621. Fl. suec. 505.

Pedicularis pratensis rubra elatior. Raj. hist. 70

2. PEDICULARIS caule ramoso, calycibus oblongi

angulatis lævibus, corollis labio cordato. It. w-goth  
42

edicularis caule ramoso, floribus solitariis, calycibus

Pedicularis caerulea Tamm., horibus lontanis, calycibus  
quinquefidis. Fl. suec. 504.

Pedicularis caule ramoso, floribus solitariis remotis. Fl  
lapp. 241. Hort. cliff. 226.

Pedicularis pratensis purpurea. Baub. pin. 163.

*Fistularia*. Dod. pempt. 556.

Habitat in Europæ sylvis pal

*Amphibius Europeus sive panzeri.*

3. PEDICULARIS caule rubramolo, corollis galea rostrata.  
strato-acuminatis calycibus subhirsutis.

*lifato-acuminatis, calycibus tubulariutis  
pedicularis alpina folijs alternis: pinnuli*

*Pedicularis alpina*, foliis alternis: pinnulis incisis, floribus sparsis rostratis purpureis. *Hall. helv.* 621. t. 16. f. 1.

*Pedicularis alpina*, filicis folio, minor. Baub. piñ. 163

Ale-

*Alectorolophus alpina* 3 minor. *Clus. hist.* 2. p. 210.  
*Habitat in Alpibus Helvetiae, Austriae.*

\* *Caule simplicissimo.*

*Sceptrum Carolin.* 4. **PEDICULARIS** caule simplici, floribus terno-ver-  
 ticillatis, corollis clausis, calycibus crenatis, capsulis  
 regularibus. *Fl. suec.* 506.

*Pedicularis* capsulis subrotundis regularibus. *Roy. lugdb.*  
 299.

*Pedicularis alpina*, folio ceterach. *Helv. flor.* 39. t. 39.  
*Sceptrum carolinum.* *Rudb. it.* 1. p. 1. *Fl. lapp.* 243.  
 t. 4. f. 4. *Hort. cliff.* 326.

*Habitat in Sueciæ, Borussiæ, Rutheni spongiosis, syl-  
 vaticis, riguis.* 2

*Scapus nudus.* *Spica interrupta ex Verticillis trifloris,*  
*foliolо exceptis.* *Corolla non bianca.* *Folia pinnatifida,*  
*crenata.*

*verticillata.* 5. **PEDICULARIS** caule simplici, foliis quaternis.  
*Pedicularis alpina*, floribus purpureis spicatis, foliis pin-  
 natis verticillatis. *Hall. helv.* 623. t. 17. f. 1.  
*Alectorolophus alpina* 2, floribus purpureis. *Clus. hist.*  
 2. p. 210. *Sed rub. alp. alt. apud Lind. 2170.*

*Filipendula montana altera.* *Bauh. pin.* 163.  
*Habitat in Sibiria, Helvetia, Austria.* 2

*resupinata.* 6. **PEDICULARIS** caule simplici, foliis lanceolatis ser-  
 ratis crenulatis, floribus resupinatis.

*Habitat in Sibiria D. Gmelin, D. Demidoff.*

*Caulis pedalis, levis, simplicissimus.* *Folia lanceolata,*  
*indivisa, profunde serrata serraturis crenulatis, alter-*  
*na.* *Flores ex alis superioribus solitarii, sessiles.* Ca-  
 lyx *levis, obtusus, bifidus, integer.* Corolla *satura-*  
*tissime purpurea, resupinata:* Galea adunca, compressa;  
*Vexillum amplum, rotundatum.*

*recutita.* 7. **PEDICULARIS** caule simplici, staminibus floris ga-  
 lea longioribus.

*Pedicularis alpina*, foliis alternis pinnatis, floribus ex 2-  
 trorubentibus in spicam densam congestis. *Hall. helv.*  
 623. t. 26. f. 2.

*Habitat in Helvetiae summis Alpibus.*

*triflora.* 8. **PEDICULARIS** caule simplici, corollarum galeis  
 margine villotis.

*Pedicularis* caule simplici, foliis semipinnatis: pinnulis  
 obtusis acute serratis. *Gmelin.*

*Habitat in Sibiria.*

DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA. 609

Caulis simplicissimus, spithameus. Folia alterna, pinnatifida, serrulata. Flores in spicam s. capitulum congesti. Corollæ obtusæ, flavæ: galea parum incurva, margine villosa.

9. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatis retro- imbricatis.

Pedicularis caule simplici, foliis semipinnatis obtusis: lacinias imbricatis crenatis. Fl. lapp. 244. t. II. f. 2. Fl. suec. 509.

Pedicularis caule erecto non ramoso, pinnis foliorum retroversis imbricatis. Hall. helv. 318. 78 f. 2.

Pedicularis alpina, folio ceterach. Baub. pin. 163.

*Habitat in Alpibus Lapponiæ, Helvetiæ.*

10. PEDICULARIS caule simplici, foliis dentato-pinnatis linearibus, calycibus hirsutis.

Pedicularis caule simplici, calycibus villosis, foliis linearibus dentatis crenatis. Fl. lapp. 245. t. 4. f. 3. Fl. suec. 508.

*Habitat in Lapponiæ Alpibus.*

11. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatis ferratis, calycibus rotundatis glabris, corollis galea uncinatis acutis.

*Habitat in Sibiria.*

Folia Radicalia pinnata, pedalia; pinnis pinnatifidis, serratis. Caulina pinnatifida fere ad basin, serrata. Caulis levis, plusquam pedalis, Foliis alternis. Spica nuda, Calycibus semiglobosis, quinquedentatis, glabris. Corolla incarnata: Galea falcata & uncinata, acuta, valde aduncæ.

12. PEDICULARIS caule simplici, foliis pinnatifidis lapponica. ferratis, calycibus bifidis obtusis.

Pedicularis caule simplici, foliis lanceolatis semipinnatis serratis acutis. Fl. lapp. 242. t. 4. f. 1. Fl. suec. 507. Hort. cliff. 326. Roy. lugdb. 299.

*Habitat in Alpibus Lapponicis frequens.*

13. PEDICULARIS caule simplici, spica foliosa, corollis galea acutis emarginatis, calycibus quinquedentatis.

Pedicularis foliis alternis: pinnis pinnatis, foliis ex spica florigera longe eminentibus. Hall. helv. 623. t. 17 f. 3.

Pedicularis alpina, filicis folio, major. Baub. pin. 163.

*Habitat in Alpibus Helveticis.*

Calyx 5dentatus, tubulosus, integerrimus, parum pilosus.

*Corolla labio superiore acuto, sed emarginato: dentibus duobus, acutis, nutantibus.*

14. *PEDICULARIS* caule simplici, calycibus crenatis, corollis galea rostrato aduncis.

*Pedicularis alpina*, foliis alternis pinnatis: pinnulis pinnatis, floribus ochroleucis rostratis in spicam congestis. Hall. helv. 620. t. 15. Sauv. monsp. 247.

*Filipendula montana*, flore pediculariae. Baub. pin. 163.

*Alectorolophus montana*, flore luteo. Barr. ic. 469.

Bocc. mus. 315. t. 8. *Gerardia tuberosa*.

*Habitat in Alpibus Helveticis, Italicis.* 2

*tuberosa.*  
Alectorolophus 1. clus  
Hic enathina  
G. Lam. p. 173.

### GERARDIA. ad. 200.

- x com. tuberosa.* 1. *GERARDIA* foliis subovatis tomentosis repandis, longitudine caulis.

*annua aquatica. cana.* *Gerardia humilis*, bugulæ foliis, asphodeli radice. Plum. gen. 31.

*Habitat in America calidiore.*

- purpurea.* 2. *GERARDIA* foliis linearibus, Digitalis foliis linearibus, floribus remotis. Gron. virg. 169.

*Digitalis rubra minor*, labiis florum patulis, foliis parvis angustis. Banist. virg. 1926. Gron. virg. 72. \*

*Digitalis virginiana rubra*, foliis & facie antirrhini vulgaris. Pluk. mant. 65. t. 388. f. 1.

*Habitat in Virginia, Canada.* ○

Caulis pedales, filiformes, simplicissimi aut brachiati, laeves. Folia linearia, integerrima, opposita, saepe & alterna. Flores oppositi: Pedunculis unifloris, filiformibus, aut sessiles. Calyces laeves, parvi, campanulati, quinquedentati. Corollæ saturatissime purpureæ aut rotatæ aut campanulatae aut tubulosæ. Sic variat corollæ figura.

3. *GERARDIA* foliis lanceolatis pinnato-dentatis, caule simplicissimo.

Anonymos floribus flavis speciosis digitali æqualibus. Gron. virg. 74.

*Digitalis lutea* clatior, jaceæ nigræ foliis. Banist. virg. 1926. Pluk. mant. 64. t. 368.

*Habitat in Virginia, Canada.*

Caulis pedalis s. altior. Folia opposita, lanceolata, subpetiolata (*Lycopi* aut *jaceæ*), basi incisa pinnatim finibus patulis. Spica terminalis, laxa, ex Floribus oppositi.

DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA. 611

*oppositis, magnis, flavis. Antheræ in duas spinas deorsum tendentes. Stamen quintum deest.*

4. GERARDIA foliis oblongis duplicato-serratis, caule *pedicularia-*  
paniculato, calycibus crenatis.

*Pedicularis* foliis lanceolatis pinnatifidis ferratis, floribus  
pedunculatis. *Gron. virg.* 68.

*Digitalis*, verbesinæ foliis e regione binis, americana, capi-  
tularum apicibus longissimis filamentis donata. *Pluk. mant.* 64.

*Digitalis mariana*, filipendulæ folio. *Raj. suppl.* 397.  
*Habitat in* Virginia, Canada.

*Corollæ extus pubescentes, oblongæ. Calycis dentes cre-  
nati; exsiccatione nigra evadit, ut Pedicularis; sed  
folia opposita & corollæ patutæ.*

5. GERARDIA foliis ovatis serratis, bracteis linearibus *glatinosa-*  
hispidis.

*Habitat in* China

*Caulis teretiusculus, erectus; ramis brevioribus. Folia  
opposita, petiolata, ovata, acuta, pollicelatiora, profun-  
de serrata, subvillosa. Racemi terminales, solitarii ex  
floribus oppositis brevissime pedunculatis. Calyces a-  
cuti, 5 partiti, lacinia superiore majore. Bractea fili-  
formis una alterave calyci adiacet ejusdem longitudi-  
nis, pilis glutinosis, uti calyx hispida.*

CHELONE.

1. CHELONE foliis lanceolatis serratis: summis opposi- *glabra.*  
tis. *Hort. cliff.* 493. *Gron. virg.* 70. *chelone adams*

*Chelone acadiensis*, flore albo. *Tournef. act.* 1706.

- β. *Digitalis mariana*, persicæ folio. *Raj. suppl.* 397.

*Digitalis mariana*, ferratis densioribus rigidis & angustis  
foliis, semine fegopyri triquetro. *Pluk. mant.* 64. t.  
348. f. 3.

*Habitat in* Virginia, Canada. 2

2. CHELONE caule foliisque hirsutis.

*Anonymos* flore pallide cœruleo digitalis instar in sum-  
mis caulis disposito, foliis villosis acuminatis. *Gron.*  
*virg.* 71. *hirsuta.*

*Digitalis virginiana*, panacis colonii foliis, flore ampio  
pallescente. *Pluk. mant.* 64.

*Digitalis* flore pallido transparenti, foliis & caule molli  
hirsutie imbutis. *Banist. virg.* 1928. *Gr. virginiana*

*Habitat in* Virginia.

Q q 2

Huius . et. Adsp

612 DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

*Huic stamen quintum longum cum Anthera villofissime.*  
D. Jussieu.

*chelone* <sup>Pentstemon.</sup> ad 213 3. **CHELONE** foliis amplexicaulibus, panicula dichotoma.

*Pentstemon. Mitch. gen. 14.*

*Habitat in Virginia.*

*Caulis herbaceus, brachiatus. Folia ovato-lanceolata, opposita, amplexicaulia, denticulata, acuminata, utrinque viridia. Caules et Ramuli terminantur pedunculo dichotomo. Calyces quinquepartiti. In prima dichotomia flores communiter bini, propriis pedicellis.*

GESNERIA. <sup>ad 157</sup>

*humilis.* 1. **GESNERIA** foliis lanceolatis serratis sessilibus, pedunculis ramosis multifloris.

*Gesneria humilis, flore flavescente. Plum. gen. 27. ad 133*  
*Habitat in America australi.*

*tomentosa.* 2. **GESNERIA** foliis lanceolatis crenatis hirsutis, pedunculis lateralibus longissimis corymbiferis. *Hort. cliff. 318.*

*Gesneria ample digitalis folio tomentoso. Plum. gen. 27. ad 134*  
*Digitalis folio oblongo serrato, ad foliorum alas florida. Sloan. jam. 60. hist. 1. p. 162. t. 104. f. 2. Raj. suppl. 396.*

*Habitat ad Jamaicæ ripas. 5*

ANTIRRHINUM.

*antirrhinum ad 213.*

\* *Foliis angulatis.*

*+ Asarina. Lob. 1. ANTIRRHINUM* foliis oppositis cordatis crenatis. *Hort. cliff. 313. Roy. lugdb. 295.*

*Hedera saxatilis, magno flore. Baub. pin. 306.*

*Asarina s. Hederula saxatilis. Lob. ic. 601.*

*Habitat in rupibus Veganio conterminis Genevæ.*

*+ Cymbalaria. Linaria. ad 213* 2. **ANTIRRHINUM** foliis cordatis quinquelobis alternis. *Hort. cliff. 32. Hort. upf. 175. Roy. lugdb. 295. Guett. stamp. 2. p. 210. Gort. gelr. 358.*

*Cymbalaria. Baub. pin. 306. Cam. epit. 860. Dalech. hist. 1322.*

*Habitat in rupibus & muris antiquis Basileæ, Parisiis, Harlemi. ①*

*Linaria. ad 213.*

*+ Elatine. lob. 3. ANTIRRHINUM* foliis hastatis alternis, caule flaccido. *Hort. cliff. 323. Hort. upf. 175. Gron. virg. 68. Roy. lugdb. 295.*

Elati-

DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA. 613

*Linaria vegetum ex mulieris folio aurita et villosa.*  
Elatine folio acuminato in basi auriculato, flore luteo.

Baub. pin. 253.

Elatine. Cam. epit. 754.

β. Elatine folio acuminato, flore cæruleo. Baub. pin. 253.

Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ arvis. ○

*Linaria ad 213*

4. ANTIRRHINUM foliis ovatis alternis, caule flacci- spurium.

do. Hort. upf. 175. Hort. cliff. 323. Roy. lugdb. 295.

Elatine folio tubrotundo. Baub. pin. 253.

Veronica femina. Dod. pempt. 42. 594 p. 408.

Habitat in Germaniæ, Angliæ, Galliæ, Italiæ arvis. ○

*Elatine. lob.* +

*Elatine. l. do.*

*Veronica femina quoniam dabo*

5. ANTIRRHINUM foliis hastatis, caule erecto ramo- aegyptiacum.

sissimo.

Linaria memphitica pumila, hastato folio tricuspidi, flo- re luteo. Lipp.

Habitat in Ægypto.

*Linaria. ad*

\* *Foliis oppositis.*

6. ANTIRRHINUM foliis ternis ovatis. Hort. cliff. triphyllum.

324. Hort. upf. 174. Roy. lugdb. 295. Sauv. monsp. Linaria. ad 165.

Linaria triphylla minor lutea. Baub. pin. 212.

Linaria hilpanica. Clus. hist. I. p. 320.

β. Linaria triphylla cærulea. Baub. pin. 312.

Habitat in umbrosis montibus Valentiniis & Hyblæis circa Syracusas. ○

*Linaria. ad.* +

7. ANTIRRHINUM foliis quaternis lanceolatis, caule triornitho- erecto ramoso, floribus pedunculatis. Hort. cliff. 324. phorum.

Roy. lugdb. 296.

Linaria americana maxima, purpureo flore. Herm. lugdb.

376. Raj. hist. 1884.

Linaria, flore purpureo, americana. Riv. mon. & 123.

Habitat in Lusitania, America.

*Linaria. ad.* +

8. ANTIRRHINUM foliis lanceolatis sparsis: inferio- triste. Linaria. tristis.

ribus oppositis, nectariis subulatis, floribus subsessilibus.

Hort. cliff. 498. Roy. lugdb. 296.

Linaria tristis hispanica. Dill. elth. 201. t. 164. f. 199.

Habitat Gibraltariæ.

*Linaria. ad.*

9. ANTIRRHINUM foliis quaternis linearis-lanceolatis, purpureum.

Antirrhinum foliis quaternis linearis-lanceolatis, caule flo- riferum erecto spicato. Hort. upf. 174.

*Linaria. ad*

Antirrhinum foliis linearibus sparsis, nectariis subulatis recurvis, floribus laxe spicatis. Hort. cliff. 498. Roy. lugdb. 296.

Li-

## 614 DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

*Linaria purpurea major odorata.* Baub. pin. 213.  
*Linaria altera purpurea.* Dod. pempt. 183.  
*Habitat ad radices Vesuvii.*

*Linaria. ad. 213*  
 • bipunctatum 10. *ANTIRRHINUM* foliis lanceolatis glabris: inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato-capitatis.

*Antirrhinum* foliis lanceolato-linearibus, floribus in summitate caulis confertis parvis. Guett. stamp. 2. p. 203.  
*Antirrhinum erectum,* foliis linearibus: imis verticillatis, pauciflorum. Sauv. monsp. 165.

*Linaria lutea parva annua.* Baub. hist. 3. p. 457.  
*Habitat in Hispania.* Løfling.

*Caulis spithameus,* Ramis strictis ad angulum rectum excurrentibus. Folia lanceolata, sessilia, plana, patentia, vix carnosa, fere levia: inferiora quaterna. Flores subspicati, pauci, sessiles. Corollæ flavæ, punctis duabus fulvis in palato glabro versus labium superius; *Labium superius bipartitum, replicatum, lanceolatum, erectum.*

• repens. 11. *ANTIRRHINUM* foliis sublinearibus: inferne quaternis, calycibus capsulæ æqualibus.

*Antirrhinum* foliis linearibus alternis sæpius oppositis: cuminatis, floribus laxè spicatis. Roy. lugdb. 296.

*Antirrhinum* foliis lanceolato-linearibus sparsis, calycinis laciniis capsulæ æqualibus. Guett. stamp. 2. p. 204. Dalib. parif. 186.

*Linaria angustifolia,* flore cinereo striato. Dill. elth. 198. t. 163. f. 197.

*Habitat in Anglia, Gallia.* 2

• 100. arvense. 12. *ANTIRRHINUM* foliis sublinearibus: inferioribus verticillatis, calycibus piloso-viscidis, floribus spicatis, caule erecto, Hort. upf. 174.

*Antirrhinum* foliis linearibus alternis recurvis, ramis caule brevioribus. Roy. lugdb. 297.

*Linaria arvensis cærulea.* Baub. pin. 213. prodr. 107. Dill. elth. 199. t. 163. f. 198.

B. *Linaria pumila,* foliolis carnosis, flosculis minimis floribus. Baub. pin. 213.

γ. *Linaria quadrifolia lutea.* Baub. pin. 213.  
*Linaria tetraphylla lutea.* Col. ecphr. I. p. 299. t. 300. f. 1.

*Habitat in Angliæ, Galliæ, Italiæ arvis.* ○  
*Flores spicati sunt.*

DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA. 615

13. ANTHIRRINUM foliis caulinis lanceolato-li-<sup>pelisseria-</sup>  
nearibus sparsis: radicalibus rotundis ternis. Guett. <sup>num</sup>  
*stamp. 2. p. 204. Dalib. paris. 186.*

Antirrhinum foliis ad caulem linearibus, ad radicem o-  
vatis s<sup>e</sup>p<sup>e</sup>e ternis. Sauv. monsp. 166.

Linaria annua purpureo-violacea, calcaribus longis, fo-  
liis imis rotundioribus. Vaill. paris. 118. Magn. monsp.

159.

Linaria c<sup>a</sup>r<sup>u</sup>lea minor. Lob. illustr. 103.

Linaria c<sup>a</sup>r<sup>u</sup>lea calcaribus longis. Bauh. hist. 3. p. 461.

Habitat in Gallia.

14. ANTIRRHINUM foliis oppositis lanceolatis, flo-<sup>origanifolia-</sup>  
ribus laxe racemosis. Roy. lugdb. 297. <sup>uni.</sup>

Antirrhinum saxatile, foliis serpilli. Bauh. pin. 212. prodr.  
106. Burs. X: 7.

Linaria folio crasso origani minore, floribus variegatis  
ex pallido & c<sup>a</sup>r<sup>u</sup>leo rubescente. Boerh. lugdb. 1. p.  
232.?

Habitat Massiliæ in muris vetustis, inque Pyrenæis  
major. ☺

An hoc varietas A. minoris? 17<sup>th</sup> flwr.

15. ANTIRRHINUM foliis quinis linearibus. Hort. multicaule,  
oliff. 324. Roy. lugdb. 296. <sup>Linaria ad 213</sup>

Linaria sicala multicaulis, molliginis folio. Bocc. sic.  
38. t. 19. f. 1.

Habitat in Sicilia. 2

Caules juncei, laxi, debiles. Folia linearia, obtusa.

16. ANTIRRHINUM foliis subquaternis linearibus, <sup>fasciatis.</sup> alpinum.  
caule diffuso, floribus racemosis. Roy. lugdb. 297. <sup>moravica.</sup>

Sauv. monsp. 165.

Linaria quadrifolia supina. Bauh. pin. 213.

Linaria 3 stiriaca. Clus. hist. 1. p. 322.

- B. Linaria c<sup>a</sup>r<sup>u</sup>lea repens. Bauh. pin. 213.

- γ. Linaria foliis carnosis cinereis. Bauh. pin. 213. ex Hall.

Habitat in Helvetia, Austria, Baldo.

\* Foliis alternis.

17. ANTIRRHINUM foliis linearibus acuminatis al-<sup>supinum.</sup>  
ternis, floribus racemosis, caule diffuso. Roy. lugdb. <sup>linaria ad</sup>  
296. Dalib. paris. 186. Sauv. monsp. 48.

Linaria pumila supina lutea. Bauh. pin. 213.

Linaria hispanica 5. Clus. hist. 1. p. 321.

Habitat in Galliæ, Hispaniæ arenosis.

## 616 DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA

*dalmaticum.* 18. **ANTIRRHINUM** foliis lanceolatis alternis, caule fruticoso.

Linaria latifolia dalmatica, magno flore. Baub. pin. 212 prodr. 106.

Linaria maxima, folio lauri. Baub. hist. 3. p. 458. Habitat in Creta. 5

*hirtum.* 19. **ANTIRRHINUM** foliis lanceolatis hirtis alternis floribus spicatis, foliolo calycino supremo maximo. Lœfl.

Habitat in Hispania. ①

Caules aliquot simplices, spithamei, non ramosi. Folia lanceolata (Lavendulæ), alterna. Flores dense spicati, colore & magnitudine A. Linariæ. Calycis foliolum superius duplo majus quam reliqua. Capsulæ subrotundæ.

*genistifolium* 20. **ANTIRRHINUM** foliis lanceolatis acuminatis, panicula virgata.

Linaria genitæ folio glauco, flore luteo. Herm. par. app. 9. Dili. elth. 202.

Habitat in Sibiria. D. Gmelin. 2

Caules subdecumbentes vel erecti scutuli. Folia alterna lanceolata, glabra, acuminata, omnino Genista tinctoria. Racemi longi, in paniculam dispositi. Floribus alternis, distantibus, pedicellis longitudine calycis. Calyx quinquepartitus, glaber, acutus, longitudine capsule. Corollæ luteæ, magnitudine A. Linariæ.

*Linaria ad. 213*

• Linaria frag. 21  
+ Endolinen. Brunf.  
• Syr. gal. 22 jyl

21. **ANTIRRHINUM** foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis terminalibus sessilibus, floribus imbricatis. Fl. suec. 501. Mat. med. 313. Roy. lugdb. 297.

Antirrhinum foliis linearibus sparsis. Hort. cliff. 325.

Antirrhinum foliis lanceolato-linearibus sparsis, calycis laciniis capsula dimidio brevioribus. Guett. stamp. 2 p. 203.

Linaria vulgaris lutea, flore majore. Baub. pin. 212. Osyris. Fuchs. hist. 543. Cam. epit. 930.

Habitat in Europæ ruderatis. 2

Palatum villosam fulvum.

• monspessula. 22. Linaria ad.

num

Linaria ad.

ANTIRRHINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis spicatis nudis. Roy. lugdb. 297. Sauv. monsp. 47.

Linaria, capillacea folio, odora. Baub. pin. 213 prodr. 106. n. 4.

## DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA. 617

*Linaria odorata monspessulana*. Baub. hist. 3. p. 459.  
Habitat in Gallia.

23. *ANTIRRHINUM* foliis linear-lanceoatis alternis, *chalepense*.  
floribus racemosis, calycibus corolla longioribus; *Linaria ad*  
caule erecto. Roy. lugdb. 296. Hort. upl. 174.  
*Linaria chalepensis minor* erecta, flore albo lineis vio-  
laceis. Moris. hist. 3. p. 502. f. 5. t. 35. f. 9.  
*Linaria annua angustifolia*, flosculis albis longis cauda-  
tis. Triumf. obs. 87. t. 87. f. 2. Raj. hist. 1884.  
Habitat in Italia. ☽

24. *ANTIRRHINUM* foliis lanceolatis obtusis alter- minus. +  
nis, caule ramosissimo diffuso. Hort. cliff. 324. Fl.  
suec. 502. Roy lugdb. 295. *Linaria punctulata* ~~accusa~~? *Linaria ad*  
*Antirrhinum arvense minus*. Baub. pin. 212.  
*Antirrhinum tertium*. Cam. epit. 922.  
Habitat in glareosis Europæ ☽  
\* *Corollis biantibus aut ecaudatis, foliis alternis*  
*integris*.

25. *ANTIRRHINUM* corollis ecaudatis, *calycibus majus*. ad. 213  
rotundatis. Hort. upl. 175. Mat. med. 312. *antirrhinum gal. ad*  
*Antirrhinum* foliis lanceolatis petiolatis, calycibus bre- *or. leonis. ad* +  
vissimis, racemo terminali. Vir. cliff. 61. Hort. cliff.  
324. n. 4. Roy. lugdb. 294.  
*Antirrhinum majus alterum*, folio longiore. Baub. pin.  
211. *antirrhinum vulgare* J. C.

- Antirrhinum luteo flore*. Baub. pin. 211.  
*Antirrhinum*. Dod. pempt. 182. Lob. ic. 404.  
Habitat in Europæ australis maceris, sepibus. ♂

26. *ANTIRRHINUM* corollis ecaudatis, *calycibus co-* *orontium* gal. ad  
rolla longioribus. Hort. upl. 176. *Orontium gal.*  
*Antirrhinum* foliis lanceolatis petiolatis, calycibus flo- *Bryophyllum gal*  
res superantibus. Hort. cliff. 324. Roy. lugdb. 294. *Dryophyllum gal*  
*Antirrhinum arvense majus*. Baub. pin. 212. *Phyteuma* *Dios. gal.*  
*Antirrhinum sylvestre*, *Phyteuma*. Dod. pempt. 212. *Xanthoxylum gallicum*  
Habitat in Europæ agris & arvis. ☽

27. *ANTIRRHINUM* foliis ovatis serratis, *corollis bellidifolium*.  
patulis. Hort. cliff. 498. Roy. lugdb. 295. *antirrhinum ad.*  
*Antirrhinum* foliis imis spathulatis, summis digitatis.  
Sauv. monsp. 67.  
*Linaria bellidis folio*. Baub. pin. 212. prodr. 106. t.  
106.  
*Linaria odorata*. Dod. pempt. 184.

*Habitat n. agris inter Lugdunum & Viennam, inter que Lugdunum et Gratianopolin. 2*

*canadense.* 28. **ANTIRRHINUM** foliis linearibus alternis, corollis hiatibus: labio inferiore explanato.

*Antirrhinum ad. 213* Antirrhinum caule simplicissimo longissimo, foliis caulinis linearibus; stolonum procumbentium lanceolatis minimis. Gron. virg. 67.

*Habitat in Virginia, Canada. ①*

Radix fibrosa. Caulis erectus, filiformis, pedalis, vix ramosus. Folia alterna, remotata, linearia, glabra. Racemus terminalis, rarius: floribus alternis, pedicellatis. Calyx quinquepartitus, acutus. Corolla labium superius breve, reflexum. Lab. inferius magnum, patens, dependens.

*Cymbaria ad. 208*

*daurica.*

**CYMBARIA.**

1. **CYMBARIA.**

*Cymbaria daurica pumila incana, linariæ folio, magno flore luteo guttato. Amm. ruth. 47. t. 1. f. 2.*

*Habitat in Dauriæ montanis, apricis, saxosis.*

*Craniolaria  
Setaria ad. 213*

*annua.*

**CRANIOLARIA.**

1. **CRANIOLARIA** foliis cordatis angulatis.

*Martynia annua villosa & viscosa, aceris folio, florali bo tubo longissimo. Ebret. pict. 1. f. 2.*

*Habitat in America. ①*

*Gesnera ad. fruticosa.*

*Setaria ad.*

2. **CRANIOLARIA** foliis lanceolatis dentatis.

*Gesnera arborescens, ampli flore fimbriato & maculoso. Plum. gen. 27. cc. 137.*

*Habitat in America calidiorum.*

*Folia lanceolata, serrata. Pedunculi laterales multiflori. Corolla oblonga, interne punctata margine ciliata. Flores ovario in iud. 9. nonnulli hujus generis.*

*Sepium ad. 213*

*Sepium ad. p. 213*

*perennis.*

*Martynia L.*

**MARTYNIA.**

1. **MARTYNIA** caule simplici, foliis serratis.

*Martynia foliis serratis. Hort. cliff. 322. t. 18.\**

*Habitat in America. 2*

*Sepium ad.*

*annua.*

*fructuosa.*

*Realmania Sauvag. ad. 213*

*cornu. gall*

*opt. apice.*

*cap. tubi.*

*4 locul.*

2. **MARTYNIA** caule ramoso, foliis angulatis.

*Martynia foliis dentatis. Hort. cliff. 312.*

*Martynia annua villosa & viscosa, folio subrotundo, flore magno rubro. Mart. cent. 42. t. 42. Ebret. pict. t.*

*lat. et 1. fl. 4. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 787. 788. 789. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 797. 798. 799. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 817. 818. 819. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 897. 898. 899. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 917. 918. 919. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 987. 988. 989. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 995. 996. 997. 997. 998. 999. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1017. 1018. 1019. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033.*

NGIOSPERMIA.  
gdunum & Viennam,  
anopolin. 2  
liis linearibus alternis,  
ore explanato.  
issimo longissimo, foliis  
procumbentium laue-  
da. 67.  
us, filiformis, pedalis,  
remota, linearia, glabra,  
floribus alternis, peda-  
lus, acutus. Corolla la-  
us. Lab. inferius mag-  
ARIA.

incana, linalia folio, m-  
ruth. 47. t. I. f. 2.  
nis, apricis, saxosif.  
OLARIA.  
cordatis angulatis.  
viscosa, aceris folio, f-  
resb. p. 1. f. 1.  
lanceolatis dentatis.  
lo flore fimbriato &  
157.

Pedunculi laterales multi-  
plicata marginata.  
YNIA.  
plici, foliis ferratis.  
art. cliff. 322. t. 18.

foliis angulatis.  
cliff. 312.  
ilcola, folio subrotundat-  
e. 42. Ebr. 42.  
Crass. 42. 42. 42.  
Graz. 42. 42. 42.

{ Zittay. Rumph. 32. 26. arb. fl. opp. crenat. petiol. apetalous. flor. parvulus tende-  
con. rotund. sp. lvs. crenat. fl. 49. aeg. 2. Borea 1. lvs. 1. rufus. Aemularia  
at ordinis et jasmini.

## DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA.

619

ad. 199

### TORENIA. 616

#### 1. TORENIA. Gen. nov. 1108.

Hederæ terrestris species. Com. mat. 35.

Kaka-pu. Rheed. mat. 9. p. 103. t. 53.

Habitat in India. Toren.

Variat Foliis glabris & villosis: Floribus majoribus & minoribus.

efiatca.

culta ad. 209.

### BESLERIA. ad

Melittifolia. 267.

#### 1. BESLERIA pedunculis ramosis, foliis ovatis.

Besleria melissæ tragi folio. Plum. gen. 25.

Habitat in America.

#### 2. BESLERIA pedunculis simplicibus conferis, foliis lan- lutea. ceolatis.

Besleria, virgæ aureæ foliis, flore luteo, minor. Plum.

gen. 29.

#### 3. BESLERIA pedunculis simplicibus solariis, involu- cristata. cris pentaphyllis propriis.

Besleria scandens cristata, fructu nigro. Rum. gen. 29.  
Habitat in America.  
Radix repens. Folia ovata, serrata, petiolata. Peduncu-  
li laterales, uniflori, terminati Involucri pentaphyl-  
lo: foliolis cordatis, dentatis, sessilibus. Corolla solita-  
ria, externe hirsuta. Stamina & Pistila mire imple-  
xa; forte aut Martiniae aut distincti geris planta.

### SCROPHULARIA.

### Scrophularia. ad

213

#### 1. SCROPHULARIA foliis cordatis stratis acutis basi marilandica.

rotundatis, caule obtusangulo. Hort. up. 177.

Scrophularia foliis cordatis oppositis, acemo termina-  
li. Gron. virg. 71.

Scrophularia marilandica, longo proinde serrato urti-  
cæ folio. Raj. suppl. 396.

Habitat in Virginia. 2

Affinis maxime sequentis, ut vix distingui mereatur.

### Scrophularia. ad

nodosæ. +

Scrophularia. brup. multa

galap. gal. pub. 22

Cyprinus. Min. quid.

cyzippus}

millelobra

ficiaria

genuaria

castanea}

alb.

#### 2. SCROPHULARIA foliis cordatis transversis, basi

caule obtusangulo.

Scrophularia foliis cordatis, racem terminali. Hort.  
cliff. 322. Fl. suec. 520. Mat. nr. 310. Roy. lugdb.  
293. Gron. virg. 71. Dalib. pa. 191.

Scro-

## TORENIA.

- I. TORENIA. Gen. nov. 1108.  
Hederæ terrestris species. Com. mal. 35.  
Kaka-pu. Rheed. mal. 9. p. 103. t. 53.  
*Habitat in India. Toren.*  
*Variat Foliis glabris & villosis: Floribus majoribus &*  
*minoribus.*

asistica.

*caita* ad. 209.

三六七

BESLERIA.

1. BESLERIA pedunculis ramofisis, foliis ovatis.  
Besleria melissæ tragi folio. *Plum.* gen. 29.  
*Habitat in America.*

Belesta. ad

Melittifolia 267

2. BESLERIA pedunculis simplicibus conferis, foliis lan- *lutea*.  
ceolatis.

per fin.

Bois à l'abri par un tel p'tit ex St Domingue

9

24 5. ped. luteo. tenuis ceras. et rami pum. vwd. luteo. <sup>subt. ret.</sup> raro. raro. raro.  
fl. 7-9. luteo. petala brw. petal. luteo. plaus. raro. subt. raro. raro. raro.  
luteo. raro.  
Argenteo. flor. pedunculatae solit. en luteo. ala opp. et raro. tenuis. tan. dictyonis.  
8 flori. rugulo flore pedunculata lutea luteo. griseo. basica stipula. et. alba pallida. subflaviflora.  
L. monoph. germin. raro. turbin. bivalv. lob. 4 ad 5 pd. vulgo 4 fidell.  
... Testis longus. capitulo. test. limbis 4 ad 5 pd. 1. intern 4 ad 5. sequel.  
ovari. subulata. 1. stipula 1. Basca nuda. 1. loculi ad Sabiceanum. Mitraria. Sgl. and.

3

stitute for Botanical Documentation

li laterales, uniflori, terminati Involucre pentaphyllo: foliolis cordatis, dentatis, sessilibus. Corolla solitaria, externe hirsuta. Stamina & Pistia mire implexa; forte aut Martiniae aut distincti gaeris planta.

## SCROPHULARIA

Semphularia ad

1. SCROPHULARIA foliis cordatis serratis acutis basi *maxilandica*  
rotundatis caule obtusangulo. *Hort upf.* 177.

*Scrophularia* foliis cordatis oppositis, acemo terminali. Gran. vire. 71.

Scrophularia marilandica, longo proinde ferrato urticæ folio. *Raj. suppl.* 396.

*Habitat in Virginia.* 2

*Affinis maxime sequentis, ut vix distinguere posse.*

2. SCROPHULARIA foliis cordatis basi transversis,  
caule obtusangula.

*Scrophularia* foliis cordatis, racem terminali. *Hort. cliff.* 322. *Fl. suec.* 520. *Mat. ml.* 310. *Roy. lugd.*

293. Gron. virg. 71. Dalib. pař. 191. Scro

Scrooge

nodosas • +  
Serpylula lenta. Brach. mult.  
galeopsis gal. pub. 2d  
Clypeola ciliata quinque  
chrysippus }  
millefolium bray  
ficaria  
gaura ria } alba.  
cassia rotunda

## ~~TORENIA~~. *obt.*

1. TORENIA. Gen. nov. 1108.  
Hederæ terrestris species. Com. mal. 35.  
Kaka-pu. Rheed. mal. 9. p. 103. t. 53.  
*Habitat in India. Toren.*  
*Variat Foliis glabris & villosis: Floribus majoribus &*  
*minoribus.*

## BESLERIA.

- BESLERIA.  
1. BESLERIA pedunculis ramofisis, foliis ovatis.  
Besleria melissæ tragi folio. *Plum.* gen. 25.  
*Habiat in America.*  
2. BESLERIA pedunculis simplicibus conferis, f

pedunculis simplicibus conferis, foliis lan- *lutea*.

Belleria ad  
Melittifolia 267.

*Radix repens. Folia ovata, serrata, petiolata. Reaunculi laterales, uniflori, terminati Involvlo pentaphyllo: foliolis cordatis, dentatis, sessilibus. Corolla solitaria, externe hirsuta. Stamina & Pistia mire implexa; forte aut Martiniae aut distincti geris planta.*

## SCROPHULARIA

- 213

1. SCROPHULARIA foliis cordatis stratis acutis basi *marilandica*.  
rotundatis, caule obtusangulo. *Hort. ups.* 177.  
Scrophularia foliis cordatis oppositis, acemo termina-  
li. *Gron. virg.* 71.  
Scrophularia marilandica, longo prounde serrato urti-  
cæ folio. *Raj. suppl.* 396.  
*Habitat in Virginia.* 2  
*Affinis maxime sequentis, ut vix disegui mereatur.* Scrophularia

2. SCROPHULARIA foliis cordat basi transversis, *nodosæ*. +  
caule obtusangulo.  
Scrophularia foliis cordatis, racem terminali. *Hort.*  
*cliff.* 322. *Fl. suec.* 520. *Mat. m.* 310. *Roy. lugdb.*  
303. *Gron. virg.* 71. *Dalib. pa.* 191.

Scrophularia *lanceolata* *lanceolata* *lanceolata*  
*galeopis gal. pub.* *galeopis gal. pub.* *galeopis gal. pub.*  
*Clypeolaria* *Stin. quis*  
*Chrysippus*

*Scrophularia* nodosa fætida. *Baub. pin.* 235.

*Scrophularia*. *Cam. epit.* 866.

*Habitat in Europæ succulentis.* 26

*Scrophularia ad.* 213

• *aquatica.*

*camptum maj.* 229

3. **SCROPHULARIA** foliis cordatis petiolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis terminalibus. *Hort. ups.* 177. *Mat. med.* 311.

*Scrophularia* foliis cordatis, petiolorum alis in caule decurrentibus. *Guett. stamp.* 2, p. 201.

*Scrophularia* aquatica major. *Baub. pin.* 235, caule fimbriato. *Læs. pruss.* 248, t. 73.

*Scrophularia* femina. *Cam. epit.* 867.

*Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ humidis.* 3

*Scrophularia ad.* *curiculata.*

4. **SCROPHULARIA** foliis cordato-oblongis basi appendiculatis, racemis terminalibus. *Læs.*

*Scrophulaia betonicæ folio.* *Tournef. inst.* 166.

*Scrophulaia aquatica montana mollior.* *Barr. rar.* 189, t. 274.

*Betonica aquatica septentrionalium.* *Lob. ic.* 533. fig.

*Habitat in Hispania,*

*Caules vix ramosi, acute tetragoni, nudi. Folia opposita, petiolata cordata, oblonga, serrata, subitus villosa; infra basin curiculata utrinque. Folio ovato, parvo, sessili. Racemus terminalis.*

*Scrophularia ad.* *Scorodonia.*

5. **SCROPHULARIA** foliis cordatis duplicato-serratis, racemo composito. *Roy. lugdb.* 296.

*Scrophularia melissæ folio.* *Tournef. inst.* 166.

*Scrophularia scorodoniæ folio.* *Pluk. alm.* 338, t. 59, f. 5. *Raj. bist.* 766.

*Habitat in Ispitania & Jersia insula Angliæ.*

*Scrophularia ad.* *orientalis.*

6. **SCROPHULARIA** foliis lanceolato-linearibus acute-serratis: inferiore incisis, racemo composito. *Roy. lugdb.* 294.

*Scrophularia orientalis, foliis cannabinis.* *Tournef. cor.* 9.

*Habitat in Orte.*

*Scrophularia ad.* *vernalis.*

7. **SCROPHULARIA** foliis cordatis, pedunculis axillaris solitarii dichotomis. *Hort. cliff.* 322. *Hort. ups.* 177. *Roy. lugdb.* 293.

*Scrophularia flo luteo.* *Baub. pin.* 236. *prodr.* 112, t. 112.

*Lamium pannicum ex exoticum.* *Clus. bist.* 2, p. 38. *Habitat in Italiæ, Helvetiæ.* 3

*Scrophularia ad.* *familiacifolia.*

8. **SCROPHULARIA** foliis difformibus, pedunculis axillaris aggratis. *Roy. lugdb.* 292.

*Scro-*

DIDYN

Scrophularia fo

Scrophularia si

chro. Pluk.

Scrophularia si

bif. 2, p. 4

Scrophularia 1

Raj. suppl.

Habitat in His

SCROPHU

li nudo, ped

322. Roy. li

Scrophularia E

Ruta canina.

Habitat in He

SCROPHU

ternis, pedun

Roy. lugdb.

Scrophularia 1

Scrophularia 1

Habitat in Ita

SCROPHU

to-dentatis,

Scrophularia

Tournef. i

Habitat in L

SCROPH

verticillatis

Scrophularia

lem ambi

Habitat in V

CELSIA f

Hort. ups

Verbascum c

cent. 5, p

Blattaria ori

14, t. 20

Habitat in C

DIGITAI

obtusis: