

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.

XANDRIA. Summia miner filis ottengo capillaces (BS. 143) Setterays . valves; Caulis sim DIADELPHIA HEXANDRIA, oliorum Aructurad 70I nixtus, terminalis Fumaria tenuifolia erecta hispanica purpurea. Barr. ic. 41. mus, Semina, Sta Fumaria minor tenuifolia præcox, semine lini. Moris. erzum. Species rel bist. 2. p. 262. s. 3. t. 12. f. 13. Capnos tenuifolia. Clus. hist. 2. p. 208. Habitat in Hispania, G. Narbonensi, Veronæad agros, vias. paniculatis, cauleer Varietates, qui statuat hanc cum sequente esse Fumariæ officinalis vix erret, dictitante fructu. An hybrida? filiquis filiformibus Spica ex flosculis arte congestis est. Roy. lugdb. 394. 9. FUMARIA pericarpiis monospermis racemosis, foliis capreolata. . dimand. S. Corn. canad. 57 scandentibus subcirrhosis. t. 12. f. I. Fumaria viticulis & capreolis plantis vicinis adhærens. Bauh. pin. 143. Fumaria major scandens, flore pallidiore. Raj. bist. 405. s tetragonis, caulibu Habitat in G. Narbonensi. Anglia. O Pedunculi partiales recurvati sunt, & Foliola extrema filiquis oblongis, no in cirrhos transeunt. y. lugab. 394. 10. FUMARIA siliquis linearibus, foliis cirrhiferis. claviculata. Fumaria foliis cirrhiferis, floribus spicatis. Hort. cliff. Splith Lob. b. bist. 1294. 351. \* Roy. lugdb. 394. Gort. gelr. 413. la, perennis, flore et Fumaria claviculis donata. Baub. pin. 143. Moris. hist. Pluk. alm. 262, t.90 2. p. 266. f. 3. t. 12. f. 3. aritania. O Fumaria alba latifolia. Raj. angl. 3. p. 335. Habitat in Anglia locis uliginosis saxosis. foliolis cordatis. is amplioribus cordifixi. FUMARIA siliquis globosis instatis. Hort. ups. 207. vesicavia. . cittempus. Fumaria foliis cirrhiferis, siliquis ovatis instatis pendu- accouption Avest 2.431. ournef. inst. 422. ca faxatilis. Bocc. m lis. Hort. cliff. 351. Roy. lugdb. 394. 475. Barr. ic. 42. Fumaria alba vesicaria, capreolis donata, sub exitum aud petiolum finuatis or tumni florens, æthiopica. Pluk. alm. 400. t. 355. f. 3. Cysticapnos africana scandens. Boerh. lugdb. 1.p. 310.t. 310. Habitat in Athiopia. O xosis. spermis racemosis, a OCTANDRIA. is. Hort. cliff. ash POLYGALA. Roy. lugdb. 394. h. idis. Baub. pin. 14

1. POLYGALA floribus cristatis spicatis, caule herbaceo incarnata.

ramoso erecto, foliis alternis subulati. m. epit. 890. Polygala marilandica, foliis tenuissimis, spica parva compacta in summo caule flosculis carneis. Raj. suppl. 639. . 0 ospermis spicatis, o Habitat in Virginia, Canada. O Caulispithamæus, pedalis, erectus, filiformis, angulatus. Ra-Sanv. monsp. 263. mi communiter tres, in alis summis, longi, angusti. Folia b. pin. 143. Segn. Jubulata, plana, acutisima, remota, sepins vix in caule acto.

- Kota Vitra clandi. h. m. 92. 61. 0 1 ped. inamay, rami up. alt. fr. alt. Bruni any.

(such fl. foldon M. fubusily per Minale Spelate Cally & Mry, 2. minos gyp.

(stain. Stio petate corolle innate 2003 founded) critated. inute flamate 1. by from

Stain. Stio petate corolle innate 2003 founded) Ciberarlin papermais, 702 Polygali octo. Spicæ terminales, solitariæ, oblongæ, vividiniore, ca me incarnatæ; Corollæ, quam alæ calycinæ triplo lonacad. giores, instructæ Penicillo multifido, dilatato, incarna-Polygala to, uti corolle erecto. Polygala Polygala ad. 358 reo. B 2. POLYGALA floribus cristatis racemosis, caulibus her-Polygala baceis simplicibus procumbentibus, foliis lineari-lanamarila Capalp. Vip. 230 gentiana in fale borte ationiceolatis. Amoen. acad. 2. p. 136. frutico Polygala foliis lineari-lanceolatis, caulibus diffusis herba-2. p. Therion, anguil.? ceis. Vir. cliff. 70. Hort. cliff. 352. Fl. Suec. 586. Polygala ova thauthennen in hatten Burm. Roy. lugdb. 393. Tolygalow. Trag. Habitat . Polygala major. Baub. pin. 215. Solygala gal da). Polygala vulgaris major. Clus. bist. 1. p. 324. Vaill. onoty chip. Dire . Lob POLY paris. 161. t. 32. f. I. amber dy. flor. 20 fuffrut crucis flor gets. B. Polygala vulgaris. Baub. pin. 215. Amoen Polygala foliis imis subrotundis, superioribus angustis a Polygala cutis. Hall. helv. 606. te purp Polygala minor, foliis circa radicem rotundiusculis. Polygala Vaill. paris. 161. t. 32. f. 2. Burm. Habitat in Europæ pratis, & pascuis siccis. 2 Habitat 1 monspeliaca. 3. POLYGALA floribus cristatis racemosis, caule ere-POLY Eto, foliis lanceolato-linearibus acutis. Sauv. monsp. 53. frutico Polygala annua crecta angustifolia, floribus coloris obso-leti carneis sincis virgaris. Magn. monsp. 2081.011 2. p. Polygala Polygala vulgaris coloris obsoleti, foliis angustissimis. cliff. Baub. bist. 3. p. 338. Raj. bist. 1336. Habitat Monspelii in collibus sterilibus. O 4. POLYGALA floribus cristatis, racemo laterali nudo, lolygala gno to fibirica. Habitat in Sibiria. D. Gmelin. Habitus antecedentis. Folia inferiora ovata, superiora reo, I lanceolata. Racemus unus (raro duo), lateralis, la Habitat xus, absque bracteis, ad exortum pedicellorum partia hills lium. bracteolata. 5. POLYGALA floribus cristatis, racemo laterali, bracteolis triphyllis, foliis lanceolatis, caule suffruticolo. caule Polygala floribus cristatis racemosis, carina cristis longi 2. p. ore, caule suffruticoso, foliis lineari-lanceolatis. Aman enæa: acad. 2. p. 137. Polygala africana glabra, florum galea binis cristis sim Habitat briatis ornata, ex involucro magno dipetalo erumpen. POLY te. Pluk. alm. 300. t. 53. f. 2. boreo Polygala frutescens angustifolia ramosa, floribus in sum Ovatis mitate velut umbellatis. Raj. suppl. 640.

TANDRIA. Polygalos affinis. 8 Am. 215 chainer ingreine gudan Saluh trice, oblonge, vivi DIADELPHIA OCTANDRIA. alæ calycinæ trip 703 eltifido, dilatato, inc 2 Polygala floribus cristatis racemosis: carina cristis breviore, caule suffruticoso, foliis lineari-subulatis. Amæn. acad. 2. p. 137. s racemosis, cauliby Polygala foliis lineari-subulatis. Hort. cliff. 353. entibus, foliis lineati Polygala frutescens, foliis linearibus, flore majore purpureo. Burm. afric. 202. t. 73. f. is, caulibus diffusis Polygala floribus cristatis racemosis, caule erecto suffruticoso simplicissimo, foliis subulatis. Amæn. acad. liff. 352. Fl. Juec. 2. p. 137. Polygala foliis linearibus acutis, flore purpureo minore. 15. Burm. afric. 203. t. 73. f. 3. S. bift. I. p. 324. Habitat Æthiopia. 5 6. POLYGALA floribus cristatis alternis, caule erectoscabra. 215. suffruticoso ramoso, foliis linearibus obtusis scabris. s, Superioribus angui Amoen. acad: 2. p. 138. Polygala æthiopica, angustis hirsutis foliis, flore obsoleradicem rotundiul te purpureo. Pluk. mant. 153. t. 404. f. 6. Polygala folio lineari-obtufo, flore albente minimo. pascuis siccis. 4 Burm. afric. 204. t. 73. f. 4. Habitat in Æthiopia. 5 atis racemosis, cauler us acutis. Sauv. mon 7. POLYGALA floribus cristatis carina lunuluta, caule myrtifolia. . X fruticolo, foliis lævibus oblongis obtusis. Amæn. acad. 2. p. 138. Solygola afre fulye. Suni foli manien flore olod. olia, floribus coloriso Lagn. monto. 208. Polygala foliis lanceolatis obtufis, caule frutescente. Hort. oleti, foliis angultissii . hist. 1336. Polygala arborea myrtifolia, floribus albis: intus purpusterilibus. 0 reis. Com. bort. A. B. 87. t. 46. Raj. Suppl. 640.
Polygala arborea, myrtilli subrotundis foliis, fructu magno tofdylii. Pluk mant. 153. t. 437. f. 4.
Polygala frutcicens, foliis oblongis glabris, flore purpure reo. Burm. afric. 1699. t. 13. f. 1.
Habitat in Æthiopia. 5 300. 15 aprili fl. 161. min. M. M. Timberbes (flores absque penicillo carinati) itis, racemo lateralim ceolatis. inferiora ovata, Jupe (raro duo), lateralis, tum pedicellorumpo Horaa ad 358. frutescentes. atis, racemo laterali, 8. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus solitariis, Penæa. eolatis, caule suffrmi caule arboreo, foliis obtusis petiolatis. Amæn. acad. mosis, carina cristis 2. p. 140. lineari-lanceolatis. A Penæa arborescens, buxi folio aspero. Plum. spec. 22. Habitat in America meridionali 5 m galea binis criffs 9. POLYGALA floribus imberbibus racemosis, caule ar-diversifolia. magno dipetaloerun boreo, foliis senioribus oblongo-ovatis, recentibus subovatis. Amæn. acad. 140. f. 2. a ramosa, floribusia Polygala foliis ramorum provectiorum oblongo-ova-1. Suppl. 640. tis,

# DIADELPHIA OCTANDRIA. 704

tis, tenellorum subovatis, caule arboreo. Hort. eliff. 353. \*

Habitat in America calidiore. 5

10. POLYGALA floribus imberbibus spicatis axillaribus, chinenfis. caulibus suffruticosis, foliis ovalibus.

Habitat in India. 5 Caules pedales, decumbentes, lignosi, non glabri. Felia ovalia, integerrima, magnitudine extimi pollicis, subpetiolata, nuda, obtusa cum mucrone. Rami laterales, rarissimi. Spicæ laterales, foliis sæpe longiores,

virides. 11. POLYGALA floribus imberbibus sparsis: carina asuppice subrotundo, caule fruticoso, foliis lanceolatis. A-

moon go agrilodo Manifilio fleflury veden primato. Colygolotoy haller Chainebuxus flore colutex. Bank. pin. 471. Anonymos flore coluteæ. Cluj. bist. 1. p. 105. Habitat in Austriæ, Helvetiæ, Alsatiæ montanis. 5

12. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus, caule arboreo spinoso, foliis ovalibus mucronatis. Aman. acad. 2. p. 141. \* Habitat in Æthiopia. 5

13. POLYGALA floribus imberbibus lateralibus, caule arborescente, foliis triquetris mucronatis.

Polygala astragaloides frutescens. Breyn. prodr. 2. p. 85. Suffrutex ericæformis, flore rubro elegantissimo. Seb.

thes. 2. p. 63. t. 62. f. 8. Thymbra capensis, nepetæ theophrasti foliis aculeatis, flore parvo purpureo. Pluk. alm. 366. t. 229. f. 5. Heisteria. Hort. cliff. 352. \* Roy. lugdb. 393. Habitat in Æthiopia. 5

\* Imberbes berbaceæ, caule simplicissimo. 14. POLYGALA floribus imberbibus spicatis, caule ere-Eto herbaceo simplicissimo, foliis lato-lanceolatis. A-

mæn. acaa. 2. p. 139. Polygala caule simplici erecto, foliis ovato-lanceolatis alternis integerrimis, racemo terminali erecto. Gron. virg. 80. \* Mat. med. 345.

Plantula marilandica, caule non ramoso, spica in fastigio singulari e stosculis albis composita. Raj. suppl. 640.

Habitat in Virginia, Pensylvania, Marilandia, 2

15. PO.

spinosa.

Senega.

is. POI caul acut Polyga lum

> 639. Polyga Habitat 16. POL caule

obtut Polygal coryl Hebitat Caulis erecti

> ex all rum. POL erect

> > ris. F

levia

Habitat POL floris tis. I Habitat

POL denta Habitat Variat 1 DOL

rosis, Habitat Caulis J Sus, e gusto. vatæ,

rosus

novel

ANDRIA.

e arboreo. Hort.

ibus spicatis axillania

gnosi, non glabri, s tudine extimi pollic n mucrone. Ramila s, foliis sæpe longion

pibus sparsis: caring o, foliis lanceolatis. Corveraden pimulo ub. pin. 471.

Alsatia montanis,

bibus lateralibus, cal us mucronatis. Ama

bibus lateralibus, can nucronatis. U. Brevn, prodr. 2, p.8

Breyn, prodr. 2. p. 8 bro elegantissimo. Se

ophrasti foliis aculeat alm. 366. t. 229. f. by. lugdb. 393.

de simplicissimo. bibus spicatis, caulen diis lato-lanceolatis.

foliis ovato-lanceoli terminali erecto. Gri

ramoso, spica in su composita. Raj. su

a, Marilandia, 2

# DIADELPHIA HEXANDRIA.

705

15. POLYGALA floribus imberbibus oblongo-capitatis, lutes, caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis lanceolatis acutis, Amæn. acad. 2. p. 140.

Polygala s. Flos Ambervalis floribus luteis in capitulum oblongum congestis. Pluk. alm. 301. Raj. suppl.

Polygala virginiana, flore luteo capitato. Pet. sicc. 58. Habitat in Virginia. O

16. POLYGALA floribus imberbibus globoso-capitatis, viridescens, caule erecto herbaceo simplicissimo, foliis lanceolatis obtusiusculis. Amæn. acad. 2. p. 140.

Polygala foliis lanceolatls alternis, caule simplicissimo, corymbo terminali capitato. Gron. virg. 80?

Habitat in Virginia (a)
Caulis spithamæus s. pedalis, angulatus, absque ramis, erectus. Folia alterna, linearia s. lineari-lanceolata, lævia, integerrima. Capitulum terminale, subglobosum, ex albo viride, cum obsolete rubri mixtura in alis florum.

17. POLYGALA floribus imberbibus, caule herbaceo triflora, erecto, foliis linearibus alternis, pedunculis subtrifloris. Fl. zeyl. 269.

Habitat in Zeylona. Or Botanical Docum.
18. POLYGALA floribus imberbibus, pedunculis multi-glancoides.
floris lateralibus, caulibus diffusis herbaceis, foliis acutis. Fl. zeyl. 270. \*

Habitat in Zeylona. 2

\* Imberbes berbaceæ ramofæ.

19. POLYGALA floribus imberbibus, capsulis ciliato-ciliatas dentatis, caule herbaceo erecto. Fl. zeyl. 268.

Habitat in India.

Variat Fohis cordatis, Caulibus semipedalibus, ramosis.

20. POLYGALA floribus imberbibus, pedunculis squar- sanguinea.
rosis, caule herbaceo ramoso erecto.

Caulis spithamæus s. pedalis, firmus, angulatus, ramosus, erectus, ramis caule altioribus. Folia alterna, angusto-lanceolata. Spicæ terminales, laxæ, sangvineæ, ovatæ, decidunt enim stosculi inferiores maturi, dum
novelli accrescunt unde, Pedunculus lacerus s. square
rosus.

Y

21. PO=

### DIADELPHIA DECANDRIA. 706

verticillata. 21. POLYGALA floribus imberbibus, spicis floribus remotis, foliis linearibus verticillatis, caule herbaceo ramoso.

Polygala caulibus filiformibus, foliis linearibus alternis, pedunculis spicatis. Gron. virg. 172.

Polygala foliis imberbibus spicatis, caule erecto herbaceo filiformi ramoso, foliis linearibus. Aman. acad. 2.

Polygala mariana quadrifolia minor, spica parva albicanp. 159. te. Pluk. mant. 153. t. 438. f. 4.

Polygala quadrifolia minima marilandica, spicis florum parvis albentibus. Raj. Suppl. 639.

Habitat in Virginia. O

Folia sæpius quina ad genicula, interdum alterna. Spicæ albæ, angustissimæ flosculis remotis.

expeiata.

22. POLYGALA floribus imberbibus, foliis quaternis. Amæn. acad. 2. p. 138.

Polygala foliis quaternis. Gron. virg. 80.

Polygala quadrifolia s. cruciata, floribus ex viridi rubentibus in globum compactis. Pluk. alm. 301. Habitat in Virginia.

int Institute for Botange ANDRIAN tation

Mouricon ad. 326. ERYTHRINA.

1. ERYTHRINA foliis ternatis, caule simplicissimo ingelala-uti. Ruych 27.77 coral caroliniensis, hastato solio. Dill. elth. 107. t. 90. ORBO

Corallodendron humile, spica florum longissima, radice crassissima. Catesb. car. 49. t. 49.

Habitat in Carolina, Missipi. 2

2. ERYTHRINA foliis ternatis, caule arboreo aculeato. Inilia al Hort. cliff. 354. Hort. ups. 207. Fl. zeyl. 275. Roy. liteo, s · covallodendrum. mouncou as lugdb. 373.

Ceratia s, Siliqua sylvestris spinosa arbor indica. Bauh. licea lan occidentalis

Coral arbor americana. Comm. bort. 1. p. 211. t. 108. ORBON prompione him B. Mouricou. Rheed. mal. 6. p. 13. t. 7. gelale. A orientalis.

Est quædam differentia inter occidentalem & orienta deo. S. Habitat in Indiis. 5 lem, sed vix videtur sufficiens pro specie distincta; sulezenim in orientali nigricantes sunt. gelala. Muzh. 2 2 76.

flow quie amilla metry humany quain ! " / cuina crapiona. 136; and 15 ped Griana. He ameramy adult folis countity, (Elig. nestree by as 6 poler logues / surlais. minister phopular mayne hilo vigor and my upy, Karni doise alterne inforie faile programmes.

ERYT nacec Coral a alis fe

lis auc 45. R Habitat

SECU. Sparteun Habitat :

BORBO Borbonia diff. 4 trutex æ alm. 1

ORBO! nutex æ aim. Ij venista a

dendr:

Habitat in

dabitat in perviis. arteum

plexante otex æth

bitat in enista af

ANDRIA. ibus, spicis floribus DIADELPHIA DECANDRÍA. atis, caule herbaceo 3. ERYTHRINA foliis pinnatis, leguminibus membra-Piscipula. 2. 6. oliis linearibus alter naceo-tetragonis. + Coral arbor polyphylla non spinosa, fraxini folio, siliqua . 172. alis foliaceis exstantibus rotæ molendinariæ fluviati-, caule erecto herba lis aucta. Sloan. jam. 143. bist. 2. p. 39. t. 176. f. ibus. Amæn. acad 45. Raj. dendr. 108. Habitat in America calidiore. 5 or, spica parva albic SECURIDACA. Extenty lluen Brown as 320. f. 4. rilandica, spicis flor 1. SECURIDACA. nonodulas les permentity est. De Sin futi soitig. 639. Sparteum scandens, citri foliis, floribus albis ad nodos confertim nascentibus. Plum. Spec. 19. interdum alterna. Habitat in America meridionali. 5 12 ped in anni ripis maritimis remotis. BORBONIA. wummen leure . da . bibus, foliis quaten 1. BORBONIA foliis lanceolatis trinerviis integerrimis. trinervia. Borbonia foliis lanceolatis acuminatis trinerviis. Hort. virg. 80. postia aday cliff. 494. 3200 & Mart Mar floribus ex viridi rub Frutex æthiopicus, rusci angusto & minore folio. Pluk. luk. alm. 301. alm. 158. t. 414. f. 1. Habitat in Æthiopia. 5 2. BORBONIA foliis lanceolatis multinerviis integerrimis. lanceolata. Frutex æthiopicus, rusci angusto & minore folio. Pluk. atm. 158. t. 297. f. 4. Genista africana frutescens, rusci nervosis foliis. Raj VA. dendr. 107. caule simplicissimo Habitat in Æthiopia. 5 lugab. 373. Dill. elth. 107.1. 3. BORBONIA foliis cordatis multinerviis integerrimis. cordata. Borbonia foliis cordatis acuminatis integerrimis multiorum longissima, rad nerviis. Hort. cliff. 494. Roy. lugdb. 372. Sparteum africanum frutescens, ruscifolio causem amt. 49. plexante. Comm. bort. 2. p. 195. t. 1,8. Kaj. dendr. 107. Genista africana frutescens, rusci foliis nervosis, flore caule arboreo acula luteo. Seb. thes. 1. p. 38. t. 24. f. 3. 207. Fl. zeyl. 275. A Frutex æthiopicus, foliis rusci, floribus papilionaceis sericea lanugine fusca villosis. Pluk. alm. 159. t. 297.f. 3. sa arbor indica. Bu Habitat in Æthiopia. 5 bort. 1. p. 211. 114. BORBONIA foliis ovatis tomentosis. tomentofa. Genista africana tomentosa, folio cochleariformi, flore 13. t. 7. ceidentalem & offis Genista africana arborescens, folio argentea lanugine veluteo. Seb. thef. 1. p. 38. t. 24. f. 1. pro specie distinction Habitat in Æthiopia. 5 etes Junt. 3. El

Ligneen Seino el varil gennis ligna prostantistima mula Pico premit. Lingut. A. Sin 392, ?id as Zino pry 192. DIADELPHIA DECANDRIA. 5. BORBONIA foliis cordatis multinerviis crenatis. SPART Frutex æthiopicus legu ninosus, foliis rusci majoribusin evenata. ambitu spinulis fimbriatis. Pluk. alm. 159. gularib Planta leguminosa æthiopica, foliis rusci. Breyn. cent. Spartium ta. Tor 69. t. 28. Habitat 2 Habitat in Æthiopia. 5 Anguli tr SPARTIUM. SPARI \* Foliis simplicibus. ad . 320, bus ine 1. SPARTIUM ramis oppositis teretibus apice sloriseris, Cytifus r Thely Dod foliis lanceolatis. Hort. cliff. 356. Hort. ups. 208. nalibus, Roy. lugdb. 370. Sauv. monsp. 60. Spartium arborescens, seminibus lenti similibus. Bank. Cytifus fo Spartium macrolobium. Renealm. Spec. 34. t. 33. pin. 39 Habitat in G. Narbonensi, Italia, Sicilia, Turcia. 5 Ortifus m Ortifus I 2. SPARTIUM ramis oppositis angulatis, foliis opposi- Holitat in vadiasum. tis subulatis. Spartium æquicolorum minimum montanum triphyllon. PART mibus a Col. ecphr. I. p. 295. t. 294. Genista radiata s. stellaris. Baub. bist. I. p. 399. lugab. Habitat in Italia. 5 3. SPARTIUM ramis angulatis, racemis lateralibus, for whitat in liis lanceolatis, Hort. cliff. 356. Roy. lugdb. 370. Hughin 2. Gen. monosper-Auyos green Disti Spartium alterum monospermum, semine reni simili. Hort. ci S. KYMORAU. Bauh. pin. 396. cacia trif Spartium hyposphærolobium. Ren. spec. 35. t. 33. palathus B. Spartium tertium, flore albo. Baub. pin. 396. Spartium 3. hispanicum. Clus. bist. 1. p. 103. ottat in Habitat in Hispaniæsterilioribus. 5 4. SPARTIUM ramis spinosis patentibus, foliis ovatis. intern . Genista-spartium spinosum majus, Fstore luteo. Banh. Aspalathus secunda monspeliensis. Banh. hist. 1. p. 402. B. Genista-spartium spinosum majus secundum, flore palargiclas bos tertium hirsutum. lido. Baub. pin. 394. isus 1. 2. Genista-spartium spinosum majus tifus ca Baub. pin. 394. Aspalathus alter III. Clus. bist. I. p. 106. ort. 2.4 tifus car Habitat in Hispania, G. Narbonensi. 5 Peritte 8-1 patient prengang. 9- B. + 404. Tous. po 644. 4. 3 polis marife \* Folis P. 6. rain up de wie rapid. alto foliable pringelitia fout , proper It butic about films (ofity and way, gumin and prouduly (al. tuto undior a file heter color. labory, win Daral inform win 3 our cor altain it fratitum 7. Line over valet 16 her 10 ad 2. Sparter Both & c 152 futere dung, The folis ving helong girled vity his part of laster to Laguer of halesti. I seen in thill vity his part of laster to Laguer of solds potatieta purput by Coon

me tantitima ? id as Zains pay 132. aparlather altican timbe extero. B. Pin. Bg2. Khow icem ligner. Low. CANDRIA. Liquien Resci odnis in Masilia. Levii. Ind raidultinerviis crenatic 7 x 368 foliis rusci majori DECANDRIA apolathy ruley. B. die uk. alm. 159. Ligure totun without to sie clave fray americani confrient. Livi oliis rusci. Breyn, c. SPARTIUM! foliis folitar ternatisque, ramis sexan- angulatum. gularibus apice floriferis. Spartium orientale, siliqua compressa glabra & annulata. Tournef. cor. 44. M. Habitat in Oriente. 5 Anguli tres decurrant per ramos a singulo folio. cibus. teretibus apice flori 6. SPARTIUM foliis ternatis: foliolis involutis, cauli-complicatum . 356. Hort. ups. bus inermibus prostratis glabris, leguminibus scabris. Cytisus ramis humifusis albidis, sloribus capitatis termip. 60. nalibus, foliolis ovalibus glabris aggestis. Sauv. monsp. s lenti fimilibus. B. 190 Cytisus foliis incanis angustis quasi complicatis. Bauh. m. Spec. 34. t. 33 pin. 390. Guett. stamp. 2. p. 417. lia, Sicilia, Turcia Cytisus montis calcaris. Banh. bist. 1. p. 370. : 9 your Cytisus II. Clus. hist. I. p. 94. angulatis, foliis oppi Habitat in Hispania, Gallia australiore. 5 Trantiam ad 321 n montanum tripolity. SPARTIUM foliis ternatis solitariisque, ramis iner-Koparium. mibus angulatis. Hort. cliff. 356. Fl. Juec. 589. Roy. lugdb. 370. Gort. gelr. 415. Cytic quite feminarily. Proc. 589. Roy. garrite hungs. Trus b. bist. I. p. 399. Genista angulosa & scoparia. Banh. pin. 398.

Genista, Bod. pempt. 761 at his min single of the bound of the best Sportium Rum racemis lateralibus, 356. Roy. lugab. SPARTIUM foliis ternatis, ramis angulatis spinosis. spinosum. Hort. cliff. 356. Hort. ups. 208. Roy, Jugdb. 370. apalethy grany rount hell im, semine reni sin Sauv. monsp. 191. Getty pringly, h L. Butatradalog Dion. Min 21. C.19. Acacia trifolia. Baub. pin. 392. Loyli/capterum dil, est futen en. Spec. 35. t. 33. Aspalathus secunda trifolia. Baub. bist. 1. p. 375. Got ainlies crubis, ligno promo aub. pin. 396. Alter Arton Andria advata in any un Habitat in Europæ australis asperis maritimis. 5 bist. I. p. 103. En cyteli glabi / pun GENISTA. patentibus, foliis out us, Fflore luteo. Ban \* Inermes. . GENISTA foliis ternatis. Hort. cliff. 355. Mat. med. canarienst. . Baub. hift. 1. p.4 \_347. Roy. lugdb. 371. is secundum, flore Cytisus minoribus foliis, ramulis tenellis villoss. Baub. jus tertium hirling Cytisus 1. Cluss. bist. 1. p. 94. chamos partius 3. Cytisus canariensis sempervirens & incanus. Comm. bort. 2. p. 103. t. 52. Cytisus canariensis, flore candido & citrino. Seb. thes. 2. p. 6. t. 4. f. 6. 7.

Genill

GeniA

Habit

mib

Genist

395 Genist

Genist

400.

Habita

Vix a

GEN

Genist

Scorpi

p. 4

Habita

1. ASP

glab

Genist

Habita

L ASP

tis 1

ginc

tis.

Cham

23.

Habit

ASP

glat

Genis

den

hir(

Genis

Habit

Genist

ANDRIA. DIADELPHIA DECANDRIA. TIE angustifolius pro 7. f. 6. Genista spinosa minor germanica. Bauh. pin. 395. Genistella spinosa. Riv. tetr. 2.60. Habitat in Germania. 5 articulatis, foliis on 8. GENISTA spinis decompositis, ramis storiseris iner-hispanies. 5.6.
mibus: foliis linearibus pilosis.
Genista spinosa minor hispanica villosissima. Bauh. pin. Listera 3.321. oy. lugdb. 371. Bauh. hift. pin. 395. Genistella monspeliaca spinosa. Baub. prodr. 157. nica. Cam. bort. t. Genistella, montis ventosi, spinosa. Bauh. bist. 1. p. 400. Habitat in Hispania, G. Narbonensi. 5 particulatis, folis tin Vix a præcedente sufficienter distincta. ? Lilbon av. atifolia. Tournef. 9. GENISTA caule aphyllo, spinis decussatis. Insitamea. Genista-spartium spinosum minus. Bauh. pin. 394. pina chritte . coax Scorpius secundus. Clus. bist. 1. p. 107. Banh. bist. 1.? seguin Thysh. L. 6.6.1. Mifolia. Tournef, in p. 403. Habitat in Lusitania, Hispania. 5 ASPALATHUS. Ellenanungescum pratic 8 pinni. ijora omnia & artica rminati, non integrise 1. ASPALATHUS foliis confertis subulatis mucronatis ufroites. glabris, caule villoso, floribus sparsis. Genista astroites, juniperinis pungentibus foliis, æthioramis striatis teretibus pica, floribus saturate luteis. Pluk. mant. 88. t. 413. [uec. 587. Mat. m 2 f. 3. Raj. dendr. 104. gelr. 416. Habitat in Æthiopia. 5 zub. pin. 395. 2. ASPALATHUS foliis confertis subulatis mucrona-chempode polia. bist. 1. p. 101. tis hispidis, floribus capitatis, Permin Genista africana lutea, floribus hirsutis in capitula lanubtusis, caule tubercu ginosa conglobatis, foliis corrudæ aculeatis subhirsu-355 Fl. Suec. 588. h tis. Herm. afr. 11. Chamælarix I. Chenopoda monomapatensis. Breyn. cent. put animatorization Baub. pin. 395. 23. t. II. Habitat in Æthiopia. 5 onensi, Germana, 3 ASPALATHUS foliis confertis subulatis inermibus thymisolia. glabris brevissimis, floribus alternis. , ramis floriferis inch Genista minima æthiopica, foliis thymi confertis splendentibus glabris. Pluk. mant. 88. t. 413. f. I. Habitat in Æthiopia. 5 4. ASPALATHUS foliis confertis subulatis inermibus ericefoliahirsutis, floribus alternis, calycibus linearibus. Genista æthiopica non spinosa, foliis ericæ villosis, slo-, ramis floriferis in Ingdb. 371, Gort ribus Y y 4 6. nullolion

DIADELPHIA DECANDRIA. 2. ASI ribus parvis spicatis luteis: calycibus longioribus immersis. Pluk. mant. 88. t. 413. f. 6. Habitat in Æthiopia. 5 Cytifu r. ASPALATHUS foliis confertis subulatis, gemmis verruca tomentosa prominentibus nudis. Habita 13. ASF Habitat in Æthiopia. 5 6. ASPALATHUS foliis confertis subulatis glabrismiretroflexa, nimis, ramis filiformibus reflexis, floribus solitariis Cytifu terminalibus. Habitat in Æthiopia. 5 Habita 7. ASPALATHUS foliis confertis setaceis inermibus uniflora. glabris, stipulis acutis persistentibus, floribus solitariis. calycibus ovatis. AMC Genista æthiopica glabra, longioribus foliis ex uno pun-Eto plurimis, flore majore luteo. Pluk. mant. 88. t. Barba 413 41 f. 7. Habitat in Æthiopia. 5 Habita 8. ASPALATHUS foliis confertis setaceis inermibus avancola, hispidis, floribus capitatis. Genista æthiopica, flore flavo, foliolis inflexis & ara-**ÆSC** neosa lanugine fimbriatis: summo ramulo circa flo-In stitute tor res glomeratis. Pluk. mant 1881 + C414. F. 14. Cen **Æ**fchy thef. 1. p. 38. t. 23. f. 6. Habitat in Æthiopia. 5 9. ASPALATHUS foliis quinatis sessilibus. 5600. indica. Mimo Genista foliis quinatis sessiliaribus, pedunculis axillaribus capillaribus unifloris, floribus minimis. Fl. zeyl. 271. \* Habita Lotus tenuifolius maderaspatanus, siliqua singulari gla-**ESC** bra. Pluk. alm. 225. t. 201. f. 2. Dorycnium indicum, floribus singularibus rubris in pedicellis oblongis, siliquis perexiguis. Raj. Suppl. 471. Hedys manueli Manelli. Rheed. mal. 9. p. 69. t. 37 cuta Dyeni organi pur Habitat in India. 5 arengt of 2. En zip fellowant 1186 10. ASPALATHUS foliis trinis cuneiformibus glabris: Habita lateralibus brevioribus, stipulis obsoletis, floribus con-Jones Chis Barbaron critica linarios folio Flat ESC Genista arborea cretica, foliis sempervirentibus. Lan. 1 bift. 39. t 39. monte. Thanier / true history 42:1 Habite Habitat in Ethiopia. 5/1) provid nay 44. 200.29 ESC adaulme 1794 11. ASPALATHUS folis trinis lanceolatis glabris, tridentata. stipulis tridentatis mucronatis, floribus capitatis. Habitat in Æthiopia. 5

pulis

tolis

tatu!

pulis

spica

chyr

Roy.

purp

culis

Hor

luga

1.5

tis,

cuti

artic

tulis

ANDRIA. cibus longioribus DIADELPHIA DECANDRIA. Storear Jamiliby ad 12. ASPALATHUS foliis trinis linearibus sericeis, sti- argentes. pulis simplicibus mucronatis, floribus sparsis tomentosis. tis subulatis, gent bus nudis. Cytisus africanus angustifolius, sericea lanugine argentatus, spica lagopoide. Pluk. mant. 63. 2 cytijafr. Niv f. 264. Habitat in Æthiopia. 5 200 386. 13.8? cytijafr. Niv f. 264 is subulatis glabrish xis, floribus solita 13. ASPALATHUS foliis trinis subulatis æqualibus sti- callosa, pulis subrotundis callosis, floribus spicatis glabris. /2 pollicare Cytisus trifoliatus, juniperinis foliis, floribus luteis în spicam densiorem adactis. Pluk. mant. 63. t. 345. f. 4. A tis setaceis inermin Habitat in Æthiopia. 5. D. Royenus plurimas has Abus, floribus solitari chyronias amicissime communicavit. acroghered 319 AMORPHA. ibus foliis ex unopu O. Pluk. mant. 88. 1. AMORPHA. Hort. cliff. 353. t. 19. Hort. upf. 208. fruticofa. . Roy. lugdb. 393. Barba jovis americana, pseudo-acaciæ foliis, flosculis purpureis minimis. Anglic. bort. 11. t. 4. tis setaceis inermini Habitat in Carolina. 5 ÆSCHYNOMENE. oliolis inflexis & and mo ramulo circa flo-1. ÆSCHYNOMENE caule scabro, leguminum arti- ospera. 88. t. 414. f. 4. Sel culis medio scabris. Æschynomene caule scabro, folio infimo quadripinni. Hort. cliff. 365. Hort. ups. 233. Fl. zeyl. 298. \* Roy. lugdb. 384. s sessilibus. Mimosa non spinosa major zeylanica. Breyn. cent. 51. pedunculis axillaribu t. 52. Raj. bist. 982. inimis. Fl. zeyl. 271. Habitat in India. O filiqua fingulari gla 2. ÆSCHYNOMENE caule hispido foliolis acumina-americana, tis, leguminum articulis suborbiculatis. Roy. lugdb. ularibus rubris in po iguis. Raj. Suppl. 471 Hedysarum caule hirsuto, mimosæ foliis alatis: pinnis acutis minime gramineis. Sloan. jam. 74. hist. I. P. jan au coupela.
186. f. 3. of costs dyini 186. f. 3. uneiformibus glabri Habitat in Jamaica. obsoletis, floribus col 3. ÆSCHYNOMENE caule lævi arboreo, leguminum arbores. carios folio for articulis semicordatis glabris. Roy. lugdb. 384. mperyirentibus. A Habitat - - 5 un history 42: 4. ÆSCHYNOMENE caule lævi herbaceo, foliolis ob- indica. tusis, leguminibus lævibus hinc obtusis torosis. Roy. qajatt. Royh. laficeolatis glahri lugab. 385. Vyberly Sider So reall. floribus capitatis. the cold the cold will a thing to the second

DIADELPHIA DECANDRIA. Nelitate Worlde 4. CRI Neli-tali. Rheed. mal. 9. p. 31. t. 18. natole Brains Habitat in India, policiting inter organice. @ 250. mi My plana i nemous Crots ventre submande sand france ESCHYNOMENE leguminibus subæqualibus lævi. for Tana bus. Galega ægygtiaca, siliquis articulatis. Banh. pin. 352. Habit Selban. Alp. ægypt. 81. t. 82. 1. CRC Habitat in Ægypti sepibus. D. Hasselquist. altering general nets Legumina non articulata, sed lævia & æqualia sunt. Cabri plane ani. lyces campanulati, æquales, quinquedentati, patentes. 101 Habit GALEGA. 6. CRC I. GALEGA. Hort. cliff. 362. Hort. upf. 208. Mat. tio. med. 349. Roy. lugdb. 386. Ro Galega vulgaris. Bauh. pin. 352. Moris. hist. 2. p.91. Crots J. 2. t. 7. f. 9. Pl Habitat in Italia, Hispania, Africa, ad margines agro-Geni rum. 4 contra venny, Epilysiam valet Cattracara. Ital gratinis. Habit CROTALARIA, avance . Hat ) 7. CRO goats angle \* Foliis simplicibus. mi 1. CROTALARIA foliis cordato-ovatis perfoliatis. Crot perfoliata. Crotalaria perfoliatæ folio. Dill. elth. 122, t. 102. f. rar Crot Habitat in Carolina. ru Certation as 2. CROTALARIA foliis simplicibus lanceolatis, petio-Peelis decurrentibus solitariis. Hort. cliff. 357. \* Gron. virg. 81. Roy. lugdb. 374. This faith and the state of the state o Sagittalis. Habi Crotalaria americana, caule alato, foliis pilosis, floribus & CR in thyrso luteis. Mart. cent. 43. t. 43. Crotalaria hirsuta minor americana herbacea, caule ad Ctot summum sagittato. Herm. lugdb. 202. t. 203. Pluk.
alm. 122, t. 269. f. 6. silve ment wind land for summer services. Cro B. Crotalaria sagittalis glabra, longioribus foliis, america-Vi na, Pluk. alm. 122. t. 277. f. 2. maryn. 55. Habitat in Brasilia, Virginia. O in historicales Hab Costation a 3. CROTALARIA foliis simplicibus lanceolatis petiola-9. CF to-sessilibus, caule striato. Hort. cliff. 357. \* Hort. Turicen. Cro ups. 210. Roy. lugdb. 374. Crotalaria benghalensis, foliis genistæ hirsutis. Pluk. alm. Hai 122. t. 169. f. s. Habitat in India. O Spinettypen Rely. Freter 10 pl least. 11.14 2 40 purious for 5 2 10- /pilat auth. My uple /wheet 4 2 6 years terms

I:

ANDRIA. Katen Randale Atti- h. ang. 2.26. Dacoli gagori. Man folovatant light Ludy de flefat but Alog. Compragram. 4. And Havi Califfel DIADELPHIA DECANDRIA. 715 certation and 4. CROTALARIA foliis simplicibus oblongis cuneifor- retusa. ous subæqualibus la mibus retusis. Fl. zeyl. 276. \* fl-4 per luti calis for. flying is. Banh. pin. 351 Crotalaria asiatica, floribus luteis, folio singulari cordiformi. Herm. lugdb. 200. t. 201. Tandale-Cotti. Rheed. mal. 9. p. 45. t. 25. Shama purgui-ham. Hasselquist. Habitat in India. @ slering Kening aun Rush- 5.2. 96.1.1 certation and & æqualia sunt, 5. CROTALARIA foliis simplicibus ovatis sessilibus gla-tristora. inquedentati, paten bris, ramis angulatis, peduneulis ternis lateralibus unifloris. Habitat in Asia. D. Royen. Certation and Hort. ups. 208. M 6. CROTALARIA foliis simplicibus ovatis villosis, pe- villose. tiolis simplicissimis, ramis teretibus. Hort.cliff. 357.\* . Morif. hift. 2. p. Roy. lugab. 374. Crotalaria arbor africana, styracis folio molli incano. ca, ad margines agri Pluk. alm. 122. t. 185. f. 2, n valet Genista arborescens africana, styracis folio. Herm. lugdb. 170. t. 271. IA, Habitat in Æthiopia. 5 7. CROTALARIA foliis simplicibus ovatis, stipulis se- verrueosa. ibus. micordatis, ramis tetragonis. Fl. zeyl. 277. \* -Ovatis perfoliatis. Crotalaria foliis ovatis, petiolis duplici stipula auctis, elth. 122. t. 102. ramis tetragonis. Hort. cliff. 357. Crotalaria asiatica, folio singulari verrucoso, floribus cæruleis. Herm. lugdb. 199. t. 199. Raj. hift. 1893. Pee-tandale-cotti. Rheed mal. 9. p. 53. t. 29. Butta gageni Brum ibus lanceolatis, petio Habitat in India. for single Semalicrylite under 1. De that figure from count. folis bilosis, floribu \* foliis compositis. 8. CROTALARIA foliis ternatis obovatis, floribus la-latifolia. Soli ung. teralibus subracemosis. Coppula on pris my nell'en melitaden apringo maniferiore maniferi 43. t. 43. Crotalaria loti folio, flore parvo variegato. Dill. elth. Erva d'amm Lyst na herbacea, caulei Cesaring a) 323 121. t. 102. f. 121. db. 202. t. 203. Pm Crotalaria trifolia fruticosa, foliis glabris, flore e luteo viridi minore. Sloan. jam. 114. bist. 2. p. 33. t. 176. oribus foliis, amend 2. maryon, SSi historia, conderate Habitat in Jamaica. vin remon virone ville, peuve male en CROTALARIA folis ternatis ovatis acutis, stipulis funavis. bus lanceolatis petion t. cliff. 357. \* Hon semicordatis lunatis, Crotalaria foliis ternatis: foliolis sessilibus, petiolis stiputæ hirsutis. Pluk. alm la duplici auctis. Hort. cliff. 357. \* Cunoni, Habitat in Africa. 10. CROTALARIA foliis ternatis ovatis acuminatis, sti-laburnifolia. pulis nullis, leguminibus pedicellatis. Fl. zeyl. 278. \* agass bying. CRO Crota. 240 ruin Gyner. times

## DIADELPHIA DECANDRIA 716

Crotalaria asiatica frutescens, folis luteis amplis, trifolia. Herm. lugdb. 196. t. 197. Raj. hist. 1893. Nella-tandale-cotti. Rheed. mal. 9. p. 49. t. 27. Habitat in Asia. 9 geni man Sys.

II. CROTALARIA foliis ternatis ovatis acuminatis, sipulis nullis, leguminibus hirsutis. minit. ad 323

Crotalaria foliis ternatis, petiolis nudis. Hort. cliff. 358.

\* Hort. upf. 210. Roy. lugdb. 375.

Crotalaria trifolia fruticosa, foliis rotundis incanis, floribus spicatis e viridi luteis, fructu pubescente. Sloan. jam. 141. bist. 2. p. 34. t. 179. f. 1. Raj. Suppl. 466. Habitat in Jamaica & Caribæis.

alba Cercunit as

annot and

acronis, feely

avantif . Since

Evovis Mayth.

Master borry. Bray

1. autigum

L-1n.478

12. CROTALARIA foliis ternatis lanceolato-ovatis, caule lævi herbaceo, racemo terminali. Hort. cliff. 499.\* Roy. lugdb. 375.

Anonis caroliniana perennis non spinosa, foliorum marginibus integris, floribus in thyrso candidis. Mart. cent.

44. t. 44.

Habitat in Carolina. 2

quinquefolia 13. GROTALARIA foliis quinatis Lymin. when. Wellia-tandale-cotti. Rheed. mal. 9. p. 51. t. 28; Habitat in India. 3700 1807 inflate flyon Foliola angusto-lanceolata, obtusa, sæpe retusa.

# ONONIS.

\* Floribus sessilibus. z. ONONIS floribus racemosis geminatis, foliis ternatis, · spinosa.

ramis spinosis. onony math as Ononis floribus subseffilibus solitariis lateralibus, caule spinoso. Hort. cliff. 359. Fl. suec. 623. Mat. med.

357. Roy. lugdh. 375.

angypion enter an Anonis spinosa, flore purpureo. Baub. pin. 389. Anonis, Fuchs. hist. 60.

B. Ononis floribus subsessibus solitariis lateralibus, ramis inermibus. Hort.cliff.359. Fl. suec.622. Roy.lugdb.375-Anonis spinis carens purpurea. Baub. pin. 389.

Anonis mitior I. Cluj. bist. 99. Habitat in aridis Europæ. 2

Hæc lævis 3. est prima æstate, post aculeos a contrabit. Læs. pruss. 17.

Folia in caule ternata; Floralia vero simplicia. Flores duo propriis pedunculis exeunt simul ex foliorum ala; Rami inferiores spina terminati.

2. 0-

2. ON

111

tib

Anol

Habi

Affin

ber

lis

but

ter

stip

Onoi

Ono

Onor

Anoi

Anor

110

Habi

4. ON

gen

Anor

elt

Anor

rec

17

Habit

1. ON

Onor

Anor

Anor

lug Habi

ON

37

Ano

Habin

VON

lor

3, ON

NDRIA luteis amplis, trifoli DIADELPHIA DECANDRIA. 717 . hist. 1893. 2. ONONIS caulibus diffusis, ramis erectis, foliis cauli-repens. . 8. P. 49. t. 27. nis ternatis. Cestamil ed 323 Anonis maritima procumbens, foliis hirfutie pubescenovatis acuminatis, tibus. Pluk. alm. 33. Dill. elth. 29. t. 25. f. 28. Habitat in Angliæ littoribus maris. 2 dis. Hort. cliff.358 Affinis admodum præcedenti, differt caulibus-procumbentibus undique diffusis, & quod minor; Flores ex arotundis incanis, flo. lis solitarii (quorum non memor) speciem determinabunt. O 3 pollicar. erut subprope. H. carrie erecto Lagrum. perula a pubescente. Sloan f. I. Raj. Suppl. 466 3. ONONIS floribus sessilibus lateralibus, foliis omnibus minutissima. • 1290 ternatis petiolatisque, stipulis setaceis. amounit as Ononis trifolia, calycibus ad axillas sessilibus erectis & nceolato-ovatis, caustipulis longas setas exerentibus. Sauv. monsp. 190. ali. Hort. cliff. 499,1 Ononis floribus lateralibus sessilibus solitariis, petiolis longissimis. Roy. lugdb. 375. Ononis lutea sylvestris minima. Col. ecphr. I. p. 304 4.2° 4, t. 301 anni se lute per . h. A. R. C. 409. 6 inosa, foliorum marandidis. Mart. cent. Anonis spinosa lutea minor Bauh. pin. 389. Anonis lutea montana non spinosa minima. Barr. ic. anone) Cherlini. 4º lys. 1107. Lugariai, vital). Habitat in Italia, Monspelii. 9. p. 51. t. 28; 4. ONONIS stipulis floralibus ovatis membranaceis inte-mitissima. Anonis alopecuroides mitis annua purpurafcens. Dill. epe retufa. elth. 28. t. 24. f. 27. Anonis purpurea spicata erecta annua latifolia, siliquis rectis latiformibus. Moris. hist. 2. p. 169. s. 2. t. 15. 17. f. 4. inatis, foliis ternatis, Habitat in Barbados, Lusitania. O alopecuroides 323 iis lateralibus, caule 5. ONONIS spicis foliosis, foliis simplicibus obtusis. ec. 623. Mat. med. Ononis floribus spicatis. Hort. cliff. 358. Roy. lugdb. 376. Anonis sicula alopecuroides. Tournef. inst. 408. Anonis purpurea spicata alopecuroides major. Boerh. ub. pin. 389. lugdb. 2. p. 33. Habitat in Sicilia, Lusitania, Hispania. O iis lateralibus, ramis 622. Roy.lugdb.375. 6. ONONIS stipulis bracteisque acute serratis. Roy. lugdb. variegata. b. pin. 389. 376. \* Anonis non spinosa, flore luteo variegato, angustifolia maritima. Tournef. inst. 409. iculeos a contrabit. Habitat in Europæ australis maritimis. implicia. Flores duo ressonifian-\* Floribus pedunculatis. foliorum ala; Ra 7. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis Natrix. . Phin 26 terna-24 1 1/2 par. I helis floor reife of he pour as leage printer. for florido a comple soprate la landy le bipera petition file annests cit 1 pho 5 for any lacher longer car hepet with put walls agricion ortion 10 . Tadaljih .

ternatis. Hort. cliff. 358. \* Roy. lugdb. 375. Sauv monsp. 189.

Anonis viscosa spinis carens lutea major. Baub. pin. 389.

Ononis lutea. Cam. epit. 445.

Natrix. Riv. tetr. 68.

B. Anonis viscosa, spinis carens, lutea minor. Bank. pin.

Anonis viscosa minor, flore pendulo. Baub. prodr. 156. 2. Anonis lutea mitis oxitriphylla ad florum petiolos capreolata. Pluk. alm. 33. t. 135. f. 5.

Habitat in G. Narbonensi, Hispania, inter segetes. 2

viscosa,

ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis simplicibus.

Ononis pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis simplicibusque. Sauv. monsp. 189?

Anonis lutea viscosa latifolia minor, flore pallido. Barr. rar. 840. t. 1239.

Anonis viscosa, spinis carens lutea latifolia annua. Magn. monsp. 21?

Habitat Monspelii. O

Differt ab O. Natrice foliis simplicibus & radice annua.

ornithopodi-9. ONONIS pedunculis bifloris filo terminatis. Roy, lugdb. Pallaca. ad. ad. Saus Anoris siliquis ornithopodii. Boerb. lugdb. 2. p. 34. 326. Astan. Fænum græcum siculum, siliquis ornithopodii. Tournef. inst. 409.

Habitat in Sicilia ad Capo passaro cein Sol

. tridentata. Exercuir as

10. ONONIS foliis ternatis carnosis sublinearibus tridentatis.

Anonis hispanica frutescens, folio tridentato carnoso. Tournef. inst. 408. Magn. monsp. 17. t. 17. Raj. Suppl. 466.

Habitat in Hispania. 5

· fruticosa.

11. ONONIS floribus paniculatis, pedunculis subtrifloris, stipulis vaginalibus, foliis ternatis. Hort. cliff. 358. \* Roy. lugdb. 376.

Anonis montana præcox purpurea frutescens. Dodart. act. 4. p. 249. t. 249.

Anonis purpurea frutescens non spinosa. Dodart. mem. 57. t. 57.

Anonis purpurea verna præcox frutescens, flore rubro amplo. Morif. hist. 2. p. 170.

Habitat in montibus Delphinatus. 5

12. 0.

ANT ribus Anthyl latera

Lotus

Trifoli

2 ON

tern

Cicer

Cicer 1

Cicer 1

Habitat

Habitat Folium foliol ANT

capit Anthyl jore. Loto a Lagopo

Vulner 320. Habita

Wind. uner mati Alltag Alltag Habita

ANT capit Habita

Caulis S. 7. Culi later

bus. Pta. ANDRIA. oy. lugdb. 375. Sa DIADELPHIA DECANDRIA. lajor. Baub. pin. 12. ONONIS pedunculis axillaribus trifloris nudis, foliis rotundifolia ternatis. Hort. cliff. 358. \* Roy. lugdb. 376. Cicer sylvestre latifolium triphyllum. Bauh. pin. 347. Cicer sylvestre tertium. Dod. pempt. 525. ea minor. Bank. Cicer sylvestre verius. Lob. ic. 2. p. 73. Habitat in Alpibus Helveticis. Mibrah lo. Baub. prodr. 10 florum petiolos capi ANTHYLLIS.

\* Herbaceæ. f. s. Yuluwanie ad 321. nia, inter Segetes, 2 1. ANTHYLLIS herbacea, foliis quaterno-pinnatis, flo-tetraphylla. • ribus lateralibus. Hort. ups. 221. \* Sauv. monsp. 237. o terminatis, foliish Anthyllis foliis quinato-pinnatis inæqualibus, floribus lateralibus. Hort. cliff. 371. Roy. lugdb. 389. erminatis, foliis tem Lotus pentaphyllos vesicaria. Bauh. pin. 332. p. 189? Trifolium halicacabum. Cam. bort. 171. t. 47. r, flore pallido. Ban Habitat in Italia, Sicilia. O Folium pinnatum tetraphyllum loco pentaphylli, cum Yulumia a. atifolia annua. Maga foliolum infimum opposito careat. 2. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, Vulneraria. • 941authority 1: gal- 200. capitulo duplicato. icibus & radice annua Anthyllis foliis pinnatis, foliolis pluribus: terminali ma- Legonia 76 89. jore. Hort. cliff. 371. Fl. suec. 594. Roy. lugdb. 389. terminatis. Roy, lugdo, arthetica That Loto affinis Vulneraria pratensis. Baub. pin. 332. and though par Lagopodium flore luteo. Tabern. ic. 925. orh. lugab. 2. p. 34. B. Vulneraria supina, flore coccineo. Dill. elth. 431. t. 320. f. 413. Velum flymme ente. E. 331. ornithopodii. Tournef. 3. ANTHYLLIS herbacea, folijs pinnatis æqualibus, ca montana. 2.6. occin Igl s sublinearibus triden pitulo terminali. and sigh. 13 period from come cyones alt. inter. Vulneraria foliis pinnatis æqualibus: sub umbella pal-matis. Hall. helv. 569. Sauv. mansp. 237. Astragalus villosus, floribus globolis. Banh. pin. 351. o tridentato carnolo, Astragalus purpureus. Dalech. hist. 1347.

Habitat in Helvetia, G. Narbonensi, Galloprovincia. 2 pedunculis subtrido 4. ANTHYLLIS herbacea, foliis pinnatis inæqualibus, cornicina. ternatis. Hort. cliff. capitulis solitariis. Economic assessed Habitat in Hispania. Læft. (9) frutescens. Dodarti Caulis ramosus, spithamæus. Folia pinnata: foliolis 5. S. 7, ovali-lanceolatis, impari paulo majore. Pedunoinosa. Dodart. ment. STATE OF THE PARTY OF THE PARTY OF culi axillares, pilosi, longitugine foliorum. Capitula lateralia & terminalia pedunculata ex 10 a 12 florstescens, flore rubro bus, rotunda, pilosa, folio ternato aut pinnato excepta. Calyces subrotundi, inflati. 5. AN-

5. ANTHYLLIS herbacea, foliis tripartitis, calycibus prismaticis fasciculatis longitudine leguminum.

Habitat in Hispania. Læft. (9)

Planta pilosa, procumbens. Folia caulina ternata, lateralibus basi coadunatis in unum cuneiforme, intermedio subsessili. Stipulæ magnitudine & figura foliorum. Folia floralia ternata, sessilia, absque stipulis. Capitulum ex 5. s. 6. floribus, Calycibns admodum oblongis ratione planta, angustis, prismaticis, parallelis, pilosis. Flores lutei. Legumina cylindrica, longitudine calycis, eoque vestita. Stamen decimum distinctum. Habitus ita antecedentium, ut facies vetat genere distinguere.

Bartagovijas. 321.

\* Frutico a. Micr. dagsolle 2.6 Barba jovis. 6. ANTHYLLIS fruticosa, foliis pinnatis æqualibus, Pover barba . Dalech floribus capitatis. Hort. cliff. 371. Hort. ups. 221. Roy! lugab. 379. Sauv. monsp. 237.

Barba jovis. Baub. pin. 397. Barba jovis pulchre lucens. Baub. hist. 1. p. 385.

Habitat in Helvetia. 5

· Cytisoides. 7. ANTHYLLIS fruticosa, foliis ternatis inæqualibus,

calveibus lanatis lateralibus Ute 101 Anthylus fruticola, foliis ternatis: intermedio produ-

ctiore. Hort. ups. 221. Cytisus foliis ovatis acutis nitidis, floribus lateralibus.

Roy. lugdb. 370. Cytisus incanus, folio medio longiore. Bauh. pin. 390.

Cytisus VI. Clus. hist. 1. p. 96. Spartium latifolium, parvo flore. Barr. ic. 1182.

Habitat in Hispania. 5 My water

· hermannia. 8. ANTHYLLIS fruticosa, folis ternatis sessilibus, caly LUP cibus nudis. An infort que a linea felto.

Dorycnium foliis solitariis, floribus ad alas confertis, Hort. cliff. 370.

Habitat in Græcia. 5

Calyces in hac vix ventricosi, at Habitus cum præcedenti

Ennace ad. 321, idem.

Erinacea. d., 9. ANTHYLLIS fruticosa spinosa, foliis simplicibus. TUP Genista-spartium spinosum, foliis lenticulæ, floribuses Lapiny cæruleo purpurascentibus. Bauh. pin. 394. Luping Habita

Erinacea. Clus. hist. 1. p. 107. Habitat in Hispania. 5

Tota (

Fol

945

LUP

Lupin

Lupini

Lupini

Mor

Habita

Folia e

longi

punc

LUPI

perio

Hort

Lupinu

Lupinu

2. p. Lupinu

Habita

LUP

labio

cliff.

Lupinu

Lupinu

rio.

luper

ups.

Lupinu

Baul

Lupinu

Habita

Perio

Habita