

214 SYNGENESIA MONOGAMIA.

tuantur. A principio, medicamenti dosis Ludovico aureo vendebatur. SPIELMANNUS, ubi plura de hac radice videri possunt, uti & apud *Cel. de CRANTZ.*

IMPATIENS NOLITANGERE: pedunculis multifloris, solitariis; foliis ovatis; geniculis caulinis tumentibus. *Oed. Dan. 588.*

Herba olim officinas pharmaceuticas intrabat; vi diuretica insigni pollet, ut Diabethem etiam inducat. Hanc facultate perniciofa, & deleteria scatere, refert DODONÆUS, DALE. GUERIN *loc. cit. pag. 58.* nullo exemplo quantum novit, hanc noxiam invenit.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

SERAPIAS LATIFOLIA: bulbis fibrosis; foliis ovatis, amplexicaulibus; flor. pendulis *Fl. Suec. 819.* Serapias bulbis fibrosis, nectarii labio obtuso, crenato, petalis æquali; fructibus pendulis. *Huds. angl. 341.* Serapias bulbis fibrosis; floribus secundis, labello planiusculo, petalis ovatis. *Scop. carn. 155.* Serapius bulbis fibrosis, caule multifloro, floribus spicatis, nectarii labio petalis brevior. *Ger. prov. 132.* Epipactis foliis amplexi caulibus ovato lanceolatis, labello lanceolato *Hall. flor. 40. Act. Helv. 4. p. 108.* Epipactis seu Helleborine *Cam. epit. 187. Riv. Lex. 1. 6.* Hellebori-

GYNANDRIA DIANDRIA. 215

borine floribus è viridi & purpureo variis, labello acuminato, foliis brevissimis *Hall. helv. 275.* Helleborine latifolia montana *Bauh. pin. 186.* *Folia amplexicaulia. Spica multiflora, longa. Petioli longi. Flores Fructusque penduli. Nectarium lineis nullis.*

Herba olim in officinis Pharmaceuticis aservabatur. Viribus cum Helleboro albo (Veratro albo L.) à quibusdam convenire creditur. DALE.

HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA SERPENTARIA: foliis cordato-oblongis, planis; caulibus infirmis, flexuosis, teretibus; floribus solitariis. Caulis genicula valde nodosa. Flores ad radicem,

Radix Serpentariæ Virginianæ officinarum ex hac planta desumitur; quæ versus finem sæculi superioris, inter Anglos, & Gallos; sub initium hujus inter Germanos cæpit in usum recipi. Acris, aromatica, diuretica, anthelmintica vi gaudens LINNÆUS. Contra Pestem laudat WILLIS. Purgantium vim infringere HARTMANN refert, teste *Cel. de CRANTZ.* À vi venenis resistendi, in America laudatam radicem, Europæi a virtute alexipharmaca commendant: SPIELMANNUS. Vires antisepticas PRINGLE vidit. *Idem*

ARISTOLOCHIA PISTOLOCHIA: foliis cordatis, crenulatis, subtus reticulatis, petiolatis, florum solitariis. Bractea cordata, sessilis, parva, insidens basi pedunculi.

Radix plantæ hujus in officinis asservatur; viribus cum reliquis convenit. DALE.

ARISTOLOCHIA ROTUNDA: foliis cordatis, subsessilibus, obtusis; caule infirmo; floribus solitariis.

Radix quoque Aristolochiæ rotundæ in officinis nota, foetida, aromatica, amara, acris, exurens; vim incidentem, vomitoriam, pellem, diureticam, emenagogam, abortivam possidet: à LINNÉ.

ARISTOLOCHIA LONGA: foliis cordatis, petiolatis, integerrimis, obtusiusculis; caule infirmo; floribus solitariis.

Radix plantæ hujus, sub eodem nomine in officinis asservatur; iisdem cum præcedenti viribus gaudet: à LINNÉ.

ARISTOLOCHIA CLEMATITIS: foliis cordatis; caule erecto; floribus axillaribus confertis. *Tipula pennicornis facundat flores* D. SCHREBER.

Radix hujus sub nomine radicis Aristolochiæ vulgaris in officinis habetur; graveolens, amara, acris, pellens, vomitoria à LINNÉ.

POLYANDRIA.

A RUM ESCULENTUM: à caule; foliis peltatis, ovatis, integerrimis; basi emarginatis.

Arum hoc esculentum, uti & Arum Colocasia, Africae, & Americae peregrinae, feræ, editur coctum in duplici aqua, vel affatum. Nutrit egregie, sapidissima omnium fertur. Crudum, acerrimum, corosivum, & lethale.

Amæn. Acad. 6. p. 122.

A RUM MACULATUM: à caule; foliis hastatis, integerrimis; spadice clavato. *Oed. Dan. 505.*

Radix plantæ hujus, & herba officinales sunt; acris, caustica, recens, corrodens, rubefaciens, vesicans à LINNÉ. Majori dosi noxia, etiam lethalis CRANTZ. Ab infuso foliorum Vomitus cruentum STEHELINUS, HALLERUS; à majore recentis radice dosi Cardialgia rari juvenem vidit ILLUSTRISS. L. B. DE STÖRCK.

Radix hæc in autumnis collecta, uti & integra planta possidet evidentem acredinem, quæ in eadem primo vere effossa non observatur; hæc exsiccata, aut in Vino, vel Aceto macerata, mitior omnino evadit; sicque ad usus Medicos, vel in substantia, vel alio modo præparata, apta redditur: magno

218 GYNANDRIA POLYANDRIA.

cum successu ad fundendam pituitam, ad erigendas collapsi ventriculi vires, obstructions Hypochondriacorum solvendas, Asthmata, Paralyfes debellandas &c. a Medicis adhibetur: cujus etiam externus usus, ad Ulcera inveterata, cariosa ossa &c. forma cataplasomatis notus.

Expresso radice succo, radix in nonnullis Regionibus in escam cedit; quod alimentum hyemis tempore communissimum habetur, & in annonæ penuria in aliis quoque Regionibus, ubi planta hæc crescit, in eundem scopum, simili modo præparata, secure cedere potest. Nonnulli radicem hanc, succo orbam, Saponi substituunt, aut illam huic immiscent; Amylum ex radice hac parari quoque potest. Folia iisdem, aut minoribus quam radix, pollent viribus. Baccæ in Arte tinctoria ad rubrum colorem conficiendum inserviunt. Succus ex radicibus recentibus expressus, Syrupum violarum viridem reddit, & ab omnibus acidis coagulatur; quibus adfusus, acerrima etiam radix maximopere mitescit. GMELIN.

DRACONTIUM POLYPHYLLUM: scapo brevissimo; petiolo radicato lacero; foliis tripartitis; laciniis pinnatifidis.

Spatha longitudinaliter dehiscens, tantum foetorem putridissimi cadaveris spargit, ut olfacientes, adtonitos reddat, & catalepticos; sed quod mirum, cum post aliquot dies farinam ejaculare incipiunt Antheræ, una eademque

GYNANDRIA POLYANDRIA. 219

que hora intoxicatus iste fœtor, totus quantus penitus abolitur. *Hort. clif. p. 434.*

DRACONTIUM FÆTIDUM: foliis subrotundis. *An Bothos potius species?*

Una ex maxime fœtentibus plantis ut **KALM** in *suo itin. p. 59.* vix florem præ fœtore se examinare potuisse asserat; & si paulo magis hunc odorasset, dolores capitis se acquisivisse testetur. Folia, quæ flore jam explicato prodeunt, ab animalibus non attinguntur; urfis exceptis, qui dum e domicilio hybernali egrediuntur, plantam hanc avide appetunt. Quod radicem adinet, hanc **Cel. KALM** ex relatis **Doct̃oris COLDEN** in omnibus casibus, ubi radix Ari maculati, adhiberi posse asserit; ac præcipue in Scorbuto inservire.

CALTA PALUSTRIS: foliis cordatis; spatha plana; spatice undique hermaphrodito. *Oed. Dan. 422.*

De planta hac quid *Illustriff.* a **LINNE'** in *sua Fl. Lapp. p. 250.* habet, referre sufficiet.

„ Omnes fere paludes tegit hæc planta in
„ certis Lapponiæ sylvestris tractibus. Radix
„ saporis est adurentis, & caustici ignis fere
„ instar, attamen mirum dictu, ex ea panem
„ conficere docuit homines dura necessitas. - -
„ Radices primo vere & antequam folia ex-
„ plicantur, vel autumno, aliquot jugera e
„ paludibus limosis facillimo negotio extra-
„ hun-

220 GYNANDRIA POLYANDRIA.

„ huntur, cum supra terram inque limo fere
 „ fluido crescant, eradicatæ lavantur, a fibris
 „ capillaribus liberantur, in sole vel clybano
 „ exsiccantur, exsiccatæ conscinduntur in fru-
 „ stula magnitudinis pisi, lapide molari in fa-
 „ rinam conteruntur. Farina hæc suaveolens,
 „ & alba cum aqua pura coquitur per horam
 „ in consistentiam pultis, seu jusculi, deponi-
 „ tur dein olla cum contento hocce per diem
 „ unum vel quatuor (quo diutius eo melius)
 „ aqua supernatans decantatur, residuum ex-
 „ siccatur acrimonia omni castratum. Hæc
 „ farina miscetur cum farina cerealium, vel
 „ Pini, & exinde conficitur panis secundum
 „ artem. Panis hic albus est dulcis, & gra-
 „ tissimus præsertim recens. Usus hujus pa-
 „ nis primarius, & receptissimus apud Westro-
 „ bothnienses, Ostrobothnienses, & Nova-
 „ colas Lapponiæ.

MONOECIA

TETRANDRIA.

BUXUS SEMPER VIRENS: MASC. Calyx
 triphyllus. Petala duo. Germanis rudimentum.

FEM. Calyx quadriphyllus. Petala tria.
 Styli tres. Capsula trirostris, trilocularis. Se-
 mina duo.

Lignum, folia, sed raro, in officinis repe-
 riuntur. Ligni decocto Lues Gallica æque
 cura-