



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.

Caryophyllata alpina & *flora* B. Pin 322

Polyrrhiza Dalu

ICOSANDRIA POLYGYNIA.

501

Caryophyllata ad. 295.

2. GEUM floribus erectis, fructu globoso: aristis uncinatis nudis, foliis lyratis. Hort. cliff. 195. Fl. suec. 423. Mat. med. 249. Roy. lugdb. 276.

Caryophyllata vulgaris. Baub. pin. 321.

Caryophyllata. Dod. pempt. 137.

Habitat in Europæ umbrosis. 4

Folia radicalia lyrata in hac, & stipulae dentatae.

urbanam. • *flor.*
gal.
Caryophyllata *Brussel*
Benedita *gelu*
geum *gem.* *cur*
mano
Tamariza *ortiga* *Popina*
Sageif

3. GEUM floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis. Hort. cliff. 195. Fl. suec. 424. Roy. lugdb. 276.

Geum rivale. Fl. lapp. 216.

Caryophyllata aquatica, nutante flore. Baub. pin. 321.

Caryophyllata septentrionalium. Lob. ic. 694.

β. *Caryophyllata aquatica altera*. Baub. pin. 322.

Habitat in Europæ pratis subhumidis. 4

rivale. • *Caryophyllata ad*
Benedita *bag* 295
2. Sep.

4. GEUM flore erecto solitario, fructu oblongo: aristis plumosis.

Caryophyllata pinnis confertioribus extrema subrotunda, tubis rectis. Hall. helv. 336. *

Caryophyllata alpina lutea. Baub. pin. 322.

Caryophyllata montana. Cam. epit. 727.

β. *Caryophyllata alpina minor*. Baub. pin. 322. prodr. 139.

Caryophyllata alpina minima, flore aureo. Barr. rar. 588. t. 399. *Hall 1131*

Habitat in Alpibus Helvetiæ, Austriæ, Delphinatus. 4

montana. • *Caryophyllata ad*

5. GEUM foliolis uniformibus incis: alternis minoribus, caule repente.

Caryophyllata alpina, apii folio. Baub. pin. 322.

Caryophyllata alpina tenuifolia incana, flore luteo longius radicata. Barr. rar. 589. 400. Bocc. mus. 160. t. 128. *Hall 1132*

Habitat in Helvetia & valle Barfilionensi. D. Tribler.

Caryophyllata ad
reptans.

DRYAS.

1. DRYAS pentapetala, foliis pinnatis. Anac. acad. 2. Pentapetala.

p. 353. *

Habitat in Camschatka. 4

2. DRYAS octopetala, foliis simplicibus. *Hall 1133*

Dryas. Fl. lapp. 215. Fl. suec. 426. Hort. cliff. 195. *Dryas ad. 295*

Roy. lugdb. 279. Hall. helv. 335. Segu. ver. 512.

Caryophyllata alpina *chemadrya* *fl. alb. man.*

chemadrya *alp. albiflora* *CB. p. 248*

Cha- *Cewaria gem*
argentina *Tab.*
Simbara ad.

Chamædrys 3. f. montana. *Clus. hist. 2. p. 351.*
Habitat in Alpibus Lapponicis, Helveticis, Austriacis,
Sabaudicis, Hibernicis, Sibiricis. 4

Pancovia. ad 294.

si nomen graecum arbitri COMARUM.

• palustre.

1. COMARUM. *Fl. lapp. 214. Fl. suec. 422. Hort. cliff. 195. Roy. lugdb. 276. Hall. helv. 337.*

Pancovia. hult.

Quinquefolium palustre rubrum. *Bauh. pin. 325.*

heptaphyllum quibus.

Pentaphyllum palustre. *Cord. hist. 95.*

quida s ad 7 foliorum

Habitat in Europæ uliginosis. 4

βρωμα. Diosc. Thap. Myrrha. B. Pin 501. an arb. ad fructu et regione abasiam qua Othymium

Myrrha. matth. 62. Dalur

Prota. Indis. gary

opocarpum fructu

σαξτη. Diosc.

γασίρεα

τρουλοδισιχη

καυκαδης

εργαδην

αμμινια.

Myrrha. B. Pin 501. an arb. ad fructu et regione abasiam qua Othymium
arbor en theoph. minor en Phuris arbore et fruticosa, candida sicut
contorta, cortice levi: alii Phuris folium laurinum et levi:
myrrhae aculeatum non leue, ulmo simile, crispum extremo pini
humidulum, iligni modo q. alii Phuribatho: Dioscori Lenticis aequat.
en bellanis arbor pinnata et foliis aculeis.

alia pedita p. i. c. compertis aculeis in pinnis saxty habitus
que quibusd. en theoph. lignosa, cuius pinnis et in recentis myrrhae
cum aqua pauca cortice dicitur expressa. en quibusdam. Diosc.
alii tamen et lacte stilletatibus ut est qui p. i. c. in p. i. c. en
corticis poris quasi saliva quaedam exsudet.

alia γασίρεα.

1^a tenet τρουλοδισιχη a loca natali dicitur. que sub rivis, p. i. c. a m. d. n. a.

2^a γασίρεα Adalhi modo lentiscus

3^a καυκαδης. nigra et rotunda

4^a εργαδην que ap. i. c. g. i. c. refert.

Improbatur que ap. i. c. vocatur adalthea g. i. c. Diosc. hanc en
antiquum uogran vel. amatey
Est fulva albescens et viridis.
Et quida fiabilis, levi andiq. concolor, que confecta intrinsece limbo
candore interuenit unguem p. i. c. p. i. c. a leui. que
uicinitate glebi amara, odorata, acris, at p. i. c. que p. i. c. a
inutilis est.

Clas.

POLYANDRIA MONOGYNIA. 505

BOCCONIA ad. 431. Lin. p. 325. *Bocconia* ad 431

- 1. BOCCONIA. *styly 1. flag. male 2. contra lat. interdu. vltm frutescens. 1*
 Bocconia ramosa, sphondylii folio tomentoso. Plum. *Bocconia Plum*
 gen. 55. *Samm. 1. foli. amens erectum. 1*
 Chelidonium majus arboreum, foliis quercinis. Sloan.
 jam. 82. hist. 1. p. 195. t. 125.
 Habitat in Jamaica, Mexico. 5

*Bocconia ad. a D. Hook
Botanico erit nomen
altanum spec. Aconite.*

SANGUINARIA. *Uag. in nomen. genarii. sanguini p. 683
a Sangu. capite.*

- 1. SANGUINARIA. Hort. cliff. 202. Gron. virg. 57. *canadensis. 1*
 Sanguinaria minor, flore simplici. Dill. elth. 335. t. *Belharnonia. Same adam*
 252. f. 326. *Belharnonia canad. fl. albo. Sangu. 1. Same.*
 Chelidonium majus canadense acaulon. Corn. canad.
 212. Moris. hist. 2. p. 257. f. 3. t. 11. f. 1. Raj.
 hist. 1887. *Belharnonia ad 432*
- β. Sanguinaria major, flore simplici. Dill. elth. 335. t.
 252. f. 325.
- γ. Sanguinaria major, flore pleno. Dill. elth. 335. t. 252.
 f. 326.
 Habitat in America septentrionali. 4

PODOPHYLLUM.

*Podophyllum ad
peltatum. 432.*

- 1. PODOPHYLLUM foliis peltatis lobatis.
 Podophyllum. Hort. cliff. 202. Hort. ups. 137. Gron.
 virg. 57. Roy. lugdb. 480.
 Anapodophyllum canadense. Catesb. car. 1. p. 24. t. 24.
 Aconitifolia humilis, flore albo unico campanulato, fru-
 ctu cynosbati. Mentz. pug. t. 11.
 Habitat in America septentrionali. 4

- 2. PODOPHYLLUM foliis binatis semicordatis. *diphyllum*
 Habitat in Virginia. Collinson. 4
 Folia radicalia, petiolata, binata ut in Hymenea, gla-
 bra, integerrima, semicordata, absque pedicellis. Sca-
 pus radicalis, uniflorus, fructu antecedentis. Flos mi-
 bi non visus.

CHELIDONIUM.

Chelidonium ad

- 1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. *432*
 Chelidonium pedunculis multifloris umbellatis. Hort. *curatima. amb. avic*
 cliff. 201. Fl. suec. 430. Hort. ups. 137. Mat. med. 252. *herudiana. lob.*
 Roy. lugdb. 478. Dalib. paris. 152. *Kriunka Mleka Carni oli.*
 Chelidonium majus vulgare. Barb. pin. 144.
 Chelidonium majus. Fuchs. hist. 865.

β. Chelidonium majus, foliis quernis. *Bauh. pin.* 144.
Chelidonium majus, folio laciniato. *Clus. hist.* 2. p. 203.
Habitat in Europæ ruderatis. ♀

Glaucium ad

• *Glaucium* ^{Diore}
Sapis Sapixterpis
καρδαμυ
ζουβυλαου
καρδαμυ. Theophr. Diore
caulitij. Plin.

2. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro.

Chelidonium glabrum, pedunculis unifloris. *Hort. ups.* 137. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. paris.* 152.

Chelidonium pedunculis unifloris. *Hort. cliff.* 201. *Gron. virg.* 57.

Papaver corniculatum luteum. *Bauh. pin.* 171.

Papaver corniculatum, flavo flore. *Clus. hist.* 2. p. 91.
Habitat in Angliæ, Helvetiæ, Galliæ, Italiæ, Virginiae arenosis. ☉

Glaucium ad

• *corniculatum.*
Satabelclum. Roman.

3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis sessilibus pinnatifidis, caule hispido.

Chelidonium hispidum, pedunculis unifloris. *Hort. ups.* 137. *Sauv. monsp.* 286.

Glaucium hirsutum, flore phoeniceo. *Tournef. inst.* 254.

Papaver cornutum, phoeniceo flore. *Clus. hist.* 2. p. 91.
Habitat in Hungaria, Bohemia, Monspeli. ☉

• *hybridum.*
Glaucium ad

4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caule lævi.

Papaver caule ramofo, foliis linearibus pinnatifidis, capsulis sulcatis. *Hort. ups.* 136. *Sauv. monsp.* 252.

Papaver corniculatum violaceum. *Bauh. pin.* 172.

Papaver corniculatum, violaceo flore. *Clus. hist.* 2. p. 92.
Habitat in Europa australiore. ☉

Stigmata 4.

Teipaka
Kep. vulg. } *papaver in genere*

PAPAVER.

* *Capsulis hispidis.*

Papaver ad

• *hybridum.*
Sakreich. arab.
Schagack. Turcan.
argemone. Lob

1. PAPAVER capsulis subglobosis torosis hispidis, caule folioso multifloro. *Papaver aurora. capsula obli. hispida. ?*

Papaver foliis ternato-pinnatifidis, capsulis sulcatis hispidis. *Hort. cliff.* 201.

Papaver caule ramofo, foliis lineari-pinnatifidis, capsulis sulcatis hispidis. *Hort. ups.* 136.

Argemone capitulo brevior. *Bauh. pin.* 172.

Argemone capitulo hirsuto rotundo torulis canaliculato. *Moris. hist.* 2. p. 278. f. 3. t. 14. f. 9. *Lob. ic.* 276.
Habitat in Europa australiore. ☉

? *Papaver ad*

• *Argemone.*
apxeray. Deu

2. PAPAVER capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro. *Papa-*

Papaver capsulis hispidis oblongo-turbinatis fulcatis. *Fl. suec.* 429. *Dalib. paris.* 152.

Papaver foliis ternato-pinnatis, fructu angulato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 419. *Sauv. monsp.* 252.

Argemone capitulo longiore. *Baub. pin.* 172. *Lob. ic.* 276. *Papaver erratic. maj. capit. longior. hispid.*

Argemone capitulo tenuiore longiore hirsuto. *Moris. hist.* 2. p. 278. f. 3. t. 14. f. 10.

Habitat in Europæ campis arenosis. ☉

3. PAPAVER capsula hispida, scapo unifloro nudo hispidissimo, foliis bipinnatis. *Papaver ad alpinum.*

Papaver perenne, pilis rigidissimis, foliis pinnatis, flore luteo hirsuto. *Hall. helv.* 304.

Papaver alpinum saxatile, coriandri folio. *Segu. ver.* 1. p. 416. t. 4. f. 4.

Argemone alpina, foliis scandicis, lutea. *Baub. pin.* 172. *prodr.* 93. *Burs. IX.* 58.

Argemone alpina, coriandri folio. *Baub. pin.* 172.

Argemone minor penæ. *Dalech. hist.* 1714.

Habitat in Helvetia, Sneeberg Austriæ. ☿

Flores plantæ *Burserianæ* apud *C. Baukinum* albi erant, nec lutei, asserente *Bursero.*

4. PAPAVER capsulis hispidis, scapo unifloro nudo hispidissimo, foliis simplicibus pinnato-sinuatis. *Hort. ups.* 136. *Papaver ad nudicaule.*

Papaver erraticum nudicaule, flore flavo odorato. *Dill. elth.* 302. t. 224. f. 291.

Papaver erraticum, luteo flore, capite oblongo hispido. *Amm. ruth.* 61. n. 81.

Habitat in Sibiria. ♂

Stipulae 8 ad 9.

* *Capsulis glabris.*

5. PAPAVER capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incis. *Stem non ultra 90.* *Papaver ad Rhoas. Solos. Sic.*

Papaver foliis pinnatifidis hispidis, fructu ovato, *Hort. cliff.* 201. *Fl. suec.* 428. *Hall. helv.* 303. *Mat. med.* 251. *Roy. lugdb.* 478. *Dalib. paris.* 151.

Papaver caule multifloro folioso hispido, foliis pinnatifidis, capsulis lævibus. *Hort. ups.* 136. *Sauv. monsp.* 252.

Papaver erraticum majus. *Baub. pin.* 171. *Schuck. Tour. Rus.*

Papaver rhoeas prius. *Dalech. hist.* 439.

6. Papaver erraticum, pleno flore. *Baub. pin.* 171.

7. Papaver erraticum minus, *Baub. pin.* 171.

8. *Habitat in Europæ arvis, agris.* ☉

αγροότρειος. δια. } Papaver vulg. cujus capitula foraminibus sunt, semine inanis (L. 170)
vulg. l. Magi

508 POLYANDRIA MONOGYNIA.

- *Sonniferum.* 6. PAPAVER calycibus capsulisque glabris, foliis amplexicaulibus incis. *Hort. ups.* 135. *Mat. med.* 250.
Papaver caule multifloro, foliis simplicibus glabris incis. caulinis. *Hort. ups.* 135. *Mat. med.* 250.
Papaver foliis simplicibus glabris incis. *Hort. cliff.* 200.
cas. casch. } manna. *Hall. belv.* 303. *Roy. lugdb.* 879.
ofium } Papaver hortense, semine albo. *Bauh. pin.* 170.
Papaver. Min. Brunf. β. Papaver hortense, semine nigro. *Bauh. pin.* 170.
γ. Papaver cristatum, floribus & semine album. *Bauh. pin.* 171.
δ. Papaver cristatum, floribus rubris, semine nigro. *Bauh. pin.* 171.
ε. Papaver, flore pleno, album. *Bauh. pin.* 171.
Habitat in Europæ australioris ruderatis. ☉
Caulis, Folia, Calyces, Capsula glabra. Stigmata 10.
- *cambricum* 7. PAPAVER capsulis glabris oblongis, caule multifloro lævi, foliis pinnatis incis. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 479.
Papaver foliis pinnatis, fructu acuminato. *Hort. cliff.* 201. *Roy. lugdb.* 479.
Papaver cambricum perenne, flore sulphureo. *Dill. eth.* 300. t. 223. f. 290.
Argemone cambro-britannica lutea, capite longiore glabro. *Moris. hist.* 2. p. 297. f. 3. t. 14. f. 12.
Papaver erraticum pyrenaicum, flore flavo. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 92. *Burs. IX:* 45.
Habitat in Cambriæ septentrionalis nemorosis. 2
Stigmata 5. f. 6. distincta. Capsula oblonga, inferne angustior.
- *orientale.* 8. PAPAVER capsulis glabris, caulibus unifloris scabris foliosis, foliis pinnatis ferratis. *Hort. ups.* 136.
Papaver foliis pinnatis, fructu globoso. *Roy. lugdb.* 279.
Papaver orientale hirsutissimum, flore magno. *Tournef. cor.* 17. *itin.* 3. p. 127. t. 127. *Comm. rar.* 34. t. 34.
Habitat in Oriente ☉
Stigmata 16. Setæ in caule sparse, cauli adpressæ, basi prominula asperæ. Capsula hispida.

ARGEMONE. ad 432.

- *mexicana.* 1. ARGEMONE capsulis quinquevalvibus, foliis spinosis. *Hort. cliff.* 201. *Hort. ups.* 135. *Roy. lugdb.* 479.
Papaver spinosum. *Bauh. pin.* 171. *prodr.* 93. t. 92.
Clus. hist. 2. p. 93.

*μυξόειος. δια. } meconium. dicitur succum papaveris nigri extrahitur, qui vitibus
μαγ. lac. Canar } imbecillior est liquor.
opium, amfion. Splen. et album en cais, nigriorem adu. et flavorem
en combaia. En papavere albo elicitur quod purpur. probetur candidum
sue lacinorum pilorum modo flavum, grave solidum in massam velut en
granuli dicitur coloris coactum, quæta avarum calidum, odore gravi et
vires, in aqua prompta liquetur, sed non coarctatur lutei usque, solum
inducem, ipse quædam, p. drachma sup. i. magis. animum addit.*

Hunt Institute for Botanical Documentation

Capitula
Papaver
Moris
Habitat
pa au
2. ARGE
Papaver
nes. c
Habitat
3. ARGE
Habitat
Hæc sen
vis, c
sub
genus
pluri
1. MUN
Muntin
Muntin
gen.
Mespit
cilag
Calabu
Loti ar
mo
f. 1.
Habitat
1. CLU
Clusia
Cench
foli
Teneb
len
p.
β. Clus
γ. Clus
gen
Habi
Arbo
tib

Cit ambel. h. m. 112. 27. Casturi Camalla. Arami 2. ped. fol. cordate orbicul. integ
non dentata. fl. Calore h. physl. acuta. 8 ad 12 pet. caerule. petri 2 p. 114
Nymphæa fol. minor caerulea flon

POLYANDRIA MONOGYNIA. 511

Nymphaea indica, flore candido, folio in ambitu serrato. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Hort. cliff. 203. Roy. lugdb. 437. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Nymphaea alba major. Baub. pin. 193. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Nymphaea alba. Cam. epit. 634. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Habitat in Europæ & Americæ aquis dulcibus. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*

3. NYMPHÆA foliis cordatis dentatis. Fl. zeyl. 194. * *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Nymphaea indica, flore candido, folio in ambitu serrato. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Lotus aegyptia. Alp. egypt. 103. exot. 214. t. 213. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Ambel. Rheed. mal. II. p. 51. t. 26. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*
Habitat in calidis Indiæ, Africae, Americæ. *Lotus. 2600. ambel. h. m.*

4. NYMPHÆA foliis undique integris. Hort. cliff. 203. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Fl. zeyl. 193. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Nymphaea indica, faba aegyptia dicta, flore incarnato. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Herm. par. 205. t. 205. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Nymphaea fabifera, indiæ paludibus gaudens, foliis umbilicatis, amplis, pediculis ipinosis, flore roseo purpureo. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Pluk. alm. 267. t. 207. f. 5. & t. 322. f. 1. opt. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Tamara. Rheed. mal. II. p. 59. t. 30. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*
Bem-Tamara. Rheed. mal. II. p. 61. t. 31. Raj. suppl. 632. *Nelumbo. Tamam. I. ad.*

β. Nymphaea affinis glandifera virginiana, umbilicato folio, flore luteo pleno. *Moris. bist. 3. p. 514. Raj. suppl. 632.*

Habitat in Indiis. *Rapelli. Physl. 6. 7. 3. Rad. fistula repens nodata in fine nodis.*
Varietas β. differt seminibus duris, in reliquis convenit ut vix distinguenda videatur. *Rapelli. Physl. 6. 7. 3. Rad. fistula repens nodata in fine nodis.*

BOMBAX

1. BOMBAX foliis digitatis, caule aculeato. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*
Xylon foliis digitatis, caule aculeato. Fl. zeyl. 221 Hort. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*
Xylon caule aculeato. Hort. cliff. 175. Roy. lugdb. 437. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*
Gossypium arboreum, caule ipinoso, Baub. pin. 430. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*
Moul-elayou. Rheed. mal. 3. p. 51. t. 52. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*
Habitat in India utraque. *Ceiba. Physl. 6. 7. 3.*

2. BOMBAX foliis digitatis, caule inermi. *pentandrum.*
Xylon foliis digitatis, caule inermi. Fl. zeyl. 220. Hort. *pentandrum.*
Xylon caule inermi. Hort. cliff. 175. Roy. lugdb. 437. *pentandrum.*
Gossypium javanense, salicis folio. Baub. pin. 430. *pentandrum.*
Panja. Rheed. mal. 3. p. 59. t. 49. 50. f. 51. *pentandrum.*
Habitat in Indiis. *pentandrum.*

Liendo. arbor tantum magnitudine ut hinc traheretur angustior, sic prout
caudicibus, et tantum magnitudine ut vix 200 cum annis et ramis capere possint
anagis hinc anagis scaphis conficiunt carpiani. h. m. B. 113
Rattal. arbor enqua in virginia hinc traheretur hinc med. occid. B. 113
Rattal. arbor enqua in virginia hinc traheretur hinc med. occid. B. 113

yga
ygar
yvera
yuire

yga. yuiva arbore in Brabantia quae integris deorsum, cortice illeso angulo
scaphaem parant quarum singulae 2 ad 50. lineas amplexu capiunt cum
cortex pulcherrime malleolatus, 4 pedes latus, 40 longus. Sic in arboribus yuiva
512

POLYANDRIA MONOGYNIA.

X religiosa. 3. **BOMBAX** foliis quinquelobis acuminatis subtus to-
mentosis (Xylon). Fl. zeyl. 222. *
Gossypium frutescens annuum, folio vitis ampliori
quinquefido. Pluk. alm. 172. t. 188. f. 2.
Habitat in India. h

urucu ad.
fl. fruct. Orellana:
Daburi. chy
urucu
achiott. urucu.
chang uerique
Pamaqua.

BIXA
1. **BIXA**. Hort. cliff. 211. Mat. med. 266. Roy. lugdb.
477
Orleana f. Orellana folliculis lappaceis. Pluk. alm. 272.
t. 209. f. 4. Comm. hort. I. p. 65. f. 33.
Arbor mexicana, fructu castaneæ, coccifera. Baub.
pin. 419.
Urucu Sloan. jarn. 150. hist. 2. p. 52. t. 181. f. 1.
Habitat in America calidiore, h 10 ped. cortice folio.
SLOANEA ad. 342.

dentata. 1. **SLOANEA** foliis cordato-ovatis denticulatis, stipulis
Apeiba Marcgr. bras. 123. ferratis. Raj. hist. 1643.
Sloanea amplis castaneæ foliis, fructu echinato. Plum.
gen. 49.
Apeiba. Marcgr. bras. 123. t. 123. Raj. hist. 1643.
Habitat in America meridionali. h

emarginata. 2. **SLOANEA** foliis oblongis integerrimis emarginatis.
Anona foliis laurinis in summitate incis, fructu com-
presso scabro fusco in medio acumine longo. Catesb.
car. 2. p. 87. t. 87.
Habitat in Carolina. h

MAMMEA. ad 446

americana.
Mammei magno fructu.
Mamay. Baub. hist. 1. p. 172.
amer. 356.

1. **MAMMEA** staminibus flore brevioribus.
Mammei magno fructu, persicæ sapore. Plum. gen. 44.
Mamay. Baub. hist. 1. p. 172. Dalech. hist. 1836. Laet.
amer. 356.
Malus persica maxima, foliis rotundis splendentibus gla-
bris, fructu maximo scabro rugoso. Sloan. jarn. 179.
hist. 2. p. 123. t. 217. f. 3.
Arbor indica Mammei dicta. Baub. pin. 417. Raj. hist.
1665. Syn simili fructu in Java Hispania, melleo magno Baub. pin. 417
Habitat in Hispaniola, Jamaica. h

arb. Balto. urucu

2. **MAMMEA** staminibus flore longioribus.
Habitat in Java. Osbeck. h

antica

Ar

Murci. Bras. ungu. 118. arb. mad. ligno fregit. fol. verticilli in fimbria capilla
hirsute apice latiore. flor. parati lutei 5 petalis pedunculatis concavis. Stam. numer
alba. Massa edulis unguata usque spinea acid. astring. dantis / terrefacta
Corticis ritha tingatur denticulis putredinem manifestant.

Muraci. Bras.
? Caopua. ad. 448.

POLYANDRIA MONOGYNIA. 513

Arbor magna, saepius procumbens. Folia pedalia, obovata s. oblonga, levia. Pedunculi uniflori. Calyx ovatus, bipartitus. Petala 4, ovata, calyce triplo longiora, brevi decidua, cum Staminibus corolla duplo longioribus, numerosis, subulatis, erectis. Antherae subrotundae, minimae. Fructus tetragonus.

Sektia. Bras. ad.
Koumpiton tonid. Rain
Bouludocanon.

OCHNA. *Elle nomme grecum Syntia / pinosae.*

1. OCHNA. Fl. zeyl. 209. *
Jabotapita cinnamomi folio, floribus spicatis. Burm.
zeyl. 123. t. 56. fl. racemosi / pendent. termin. flori. saepe ol.

Jabotapita. Plum. ad
p.

β. Arbor africana, subrotundo folio margine denticulis acutis aspero, floribus pentapetalis atropurpureis. Pluk.
alm. 41. t. 263. f. 1. 2.

gnella }
Confusion }

γ. Jabotapita. Marcgr. bras. 101. Raj. hist. 1632.
Jabotapita pyramidato flore luteo, fructu rubro. Plum.
gen. 42.

Habitat in India, β. in Africa, γ. in America.
Racemi persistunt squarrosi infra folia a casu pedicello-
rum & fructificationum. 2 arbor. cetera quibus ligna lutea sunt.
fol. alt. 4-6. l. 2-3. fl. racemosi. Massa martibel apud mutan.
fronds pleniunt gratia talia.

CHRYSOBALANUS. *el nome grecum Myrticab / Caryphi. Plu*

1. CHRYSOBALANUS. *Massa prunis de munita unguata lutea
pauca in unguibus, autem alba, ad hunc edulis
arboris unguis. l. 3. t. 3. 4. 5.*
Myrobalanus minor, folio fraxini alato, fructu purpureo: officulo magno fibroso. Sloan. jam. 182. hist. 2.
p. 126. t. 219. f. 3. 4. 5. Raj. dendr. 33. *el monin.*

ICACO: unguis Plum.
Condendum Rumpf.

Prunus Icaco. Lab. itin. 3. p. 30.
Icaco fructu purpureo. Plum. gen. 44. *Prunus vageda, unguis*

β. Icaco fructu ex albo rubescente. Plum. gen. 44. *Guaiacum. Prunus unguis*

γ. Icaco fructu nigro. Plum. gen. 44. *Prunus unguis unguis*

δ. Myrobalanus folio fraxini alato, fructu luteo: officulo magno fibroso. Sloan. jam. 181. hist. 2. p. 125. t. 219. f. 1. 2. Raj. dendr. 43. *el unguis unguis*

Arbor indica juglandi similis 5, f. Hobos. Baub. pin. 417.

ε. Myrobalanus 6. f. Myrobalanis flavis similis fructus. Baub. pin. 446.

hobus } Prunus unguis
hobus }
hobus } unguis

Condendum. Rumpf. amb. 1. p. 161. t. 60.
Habitat in Jamaica, Brasilia, Barbiches, Surinamo. 5. 10 pnd.
fol. alt. 4-6. l. 2-3. fl. racemosi. Massa unguis.

CALOPHYLLUM.

Calaba. ad. 446.

1. CALOPHYLLUM foliis ovalibus. Fl. zeyl. 201. * *Inophyllum.*
Arbor indica, mali medicae amplioribus foliis. Pluk. *Sonca. h. m.*
alm. 41. t. 147. f. 3. *Sala 8 unguis. fol. subpeltati*

concreta in
Sol. oppi. wat. apice obt. cruce buni unguis 3 pnd. longa, vix 1 long 9 lata, crassa
rigida, intus. v. v. supra concava lutea unguis. autem crassa acie undulata,
annulis plus 200 uting. tenuis v. v. pnd. med. pnd. supra concava unguis.
Caryphi flor. semi pedunculati solit. ex ali. fol. oppositi, et ramis termin.
9 flori, flor. oppositi unguis terminata, long. flor. pedunculati 1/2 longiori unguis

Souraha medagaf var. *flavescens*. arbor folia angustiora longiora q. calabra vely.
Caecumabera fructus idem in minor in Italia fructu
quum vacca mero anarbone que folia longi, angustia, fructu
muremum ovagula dicitur. Ind. or. part. 4. c. 7. p. 430.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

14. *Caaguacvila* fruct. unguis
97. *Ponna f. Ponna-maram.* Rheed. mal. 4. p. 79. t. 38.
? *Caopia* ad. 428. Raj. hist. 1525.
Habitat in India. h

• Calaba. A. 2. **CALOPHYLLUM** foliis ovatis obtusis. Fl. zeyl. 202. * *Zeybrinthus* - *Palaun-tuce.* Sloan. 2. 200. f. 1.
Calophyllum Lin. *Setala* h. en. h. m.
Souraha medagaf
Caecum
Calophyllum foliis ovatis obtusis: striis parallelis trans-
versis. Hort. cliff. 206. Roy. lugdb. 476.

Tfierou-ponna. Rheed. mal. 4. p. 81. t. 39.
Habitat in Indiis. h *Resine flavue.*
minor in toto flori et fructu alferu. ad. 362.

• europæa. I. **TILIA** floribus nectario destitutis. *ad. 362.*
Tilia Hort. cliff. 204. Fl. suec. 432. Mat. med. 262.
Tilia mucronata. Bal.
Thyris Theophr. grec
Thyris quil
Thyris cast

Tilia. Hort. cliff. 204. Fl. suec. 432. Mat. med. 262.
Roy. lugdb. 477. Dalib. paris. 153.
Tilia femina, folio majore. Bauh. pin. 426.
Tilia urbana. Gesn. tab. III.

β. Tilia montana, maximo folio. Bauh. pin. 426.
γ. Tilia femina, folio minore. Bauh. pin. 426.
δ. Tilia ulmi folio, semine hexagono. Raj. angl. 3. p. 473.
ε. Tilia foliis molliter hirsutis, viminibus rubris, fructu te-
tragono. Raj. angl. 3. p. 473.

ζ. Tilia bohemica, foliis minoribus glabris, fructu oblon-
go utrinque acuminato minime costulato. Till. pis.
165. t. 49. f. 9.
Habitat in Europæ pratis. h

• americana. 2. **TILIA** floribus nectario instructis. Kalm.
Tilia foliis majoribus mucronatis. Gron. virg. 58.
Tilia, amplissimis glabris foliis, nostrati similis. Pluk.
mant. 181.
Habitat in Virginia Canada. h

γ. grewia Lid. n. 602. **MICROCOS.**

Paniculata. 1. **MICROCOS** panicula terminali. Fl. zeyl. 207. *
Microcos foliis alternis oblongis acuminatis. Burm. zeyl.
159. t. 74.
Schageri-Cottam. Rheed. mal. 1. p. 105. t. 56.
Habitat in India. h

Lateriflora 2. **MICROCOS** pedunculis axillaribus confertis dichotomis. Fl. zeyl. 208. *
Hamdamanias. Herm. zeyl. 3
Habitat in Zeylona. h

Tilia ad. *manu liquidia* n. sin. 497
manu liquidia ? manu liquidia flava gummarica, seu 1/4 roper foliis
insidat dum ab apibus superatetur. Candi
Adrium mil hippar. In monte sinai collectum et in flum. mellei despicitur
Hylibani grec. Cedrus venalis defertur.
Remistia arab. ? cad. equis et foliis Zitea europ. expudat. mayo

EL OÆ

Urena (pandanus) *anethodora* 17 Dec 1797 esse amara

ubapitanga Pres. unguis 293. arb. fl. opp. unguis. *terril. int. mangly.*
fl. cogumb. *temia* 4 p. 10. *deplum.* *stern. ubum.* *cal. pur. cap. orb. truncata.*
12 ad 16 / *uba-fauie capbulos abutli.* ? ad mesuam. *auis.* 515

urue } chy.
99 }
ubapitanga Pres
? *calaba* ad 426
? *cluvia* L. S. N.
serrata. ad. 355. 674

POLYANDRIA MONOGYNIA.

ELÆOCARPUS.

ELÆOCARPUS. Fl. zeyl. 206. *

Elajocarpus foliis lauri serrato, floribus spicatis. Burm. zeyl. 39. t. 40

Perin-Kara. Rheed. mal. 4. p. 51. t. 24. Raj. hist. 1546. dendr. 42.

Habitat in India. h

Perin-Kara ad. 447.

MESUA.

I. MESUA foliis lanceolatis. Fl. zeyl. 203. *

Naghas. Herm. zeyl. 7.

Balutta-tsiampacam f. Castanea rosea indica. Rheed. mal. 3. p. 63. t. 53. Raj. hist. 1680.

Habitat in India. h

Nagatango. Pres
ad 444.
ferris.
Belutta Tsiampacam
malab.
Naghas. Zeyl.

VATERIA

I. VATERIA. Fl. zeyl. 204.

Pænoe. Rheed. mal. 4. p. 33. t. 15.

Habitat in India. h

gummi aniane en Comul indica. Pænoe. ad 449.

THEA.

I. THEA. Hort. cliff. 204. Mat. med. 264.

Thee. Kempt. jap. 605. t. 606.

Thee frutex. Bart. act. 4. p. 1. t. 1. Bont. jav. 87. t. 88. Barr. rar. 128. t. 904.

Thee sinenium. Breyn. cent. III. t. 112. ic. 17. t. 3. Bocc. mss. 114. t. 94.

Chaa. Baub. pin. 147.

Evonymo affinis arbor orientalis nucifera, flore roseo.

Pluk. alm. 139. t. 88. f. 6.

Habitat in Japonia, China. h *hujus foliorum decoctum aperit. gasterum.*

Vidi flores in aliis hexapetalos, in aliis enneapetalos; an ejusdem speciei judicent, qui possunt vivam inspicere.

Uria ad. 369
sinensis.
cha. *Japonia*
Uria *Racapt.*
ra
Te.
Zeb. *Sinensis*

CARYOPHYLLUS

I. CARYOPHYLLUS. Hort. cliff. 207. Mat med. 26. aromaticus.

Caryophyllus aromaticus, fructu oblongo. Baub. pin. 410.

Caryophyllus aromaticus ind. orient, fructu clavato monopyreno. Pluk. alm. 88. t. 155. f. 1.

Caryophyllus. Clus. exot. 16.

Habitat in Moluccis solo aridissimo. h

καρυόφυλλον. Plin.
Caryophyllus. Plin. *capit.*
Caryophyllus. *max. d. l. l.*
Charunfal. arab.
Riger. arab. *est arbor*
Caryophyllus. arab. *est fructus*
Calafum. Indos

K k 2

MENT-

Chama *Moluccis*
Chama
autophylli. *l. b. cap.*
fruct. *est* *fructus* *flor.*
Bastan *l. b. cap.*

acuan. venen. cluy. } arbor malavanulii foliis lacte la contractantibus p. 512
 herba pudica. Dalech. } arbor circa mayphim flis filicis vel pennatis in Indi theoph.
 Ingueri omnino. May. mayph. 64.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

Mimosa herbacea non spinosa minima repens. Sloan. jam. 153. hist. 2. p. 58. t. 182. f. 7. Raj. suppl. 480. Habitat in Jamaicae pratis. 4

X casta
 Mimosa ad 19.

12. MIMOSA foliis conjugatis pinnatis: partialibus trijugis subæqualibus, caule aculeato.

Mimosa foliis conjugatis: foliolis pinnatis: pinnis senis subæqualibus. Hort. ups. 145.

Mimosa undique aculeata, foliis geminatis pinnatis: foliolis intimis minimis. Hort. cliff. 208.

Æschynomene spinosa latifolia f. Herba viva vel spinosa latifolia, piloso & subrotundo folio. Comm. hort. 1. p. 55. t. 28. arbor malavanulii foliis lacte la contractantibus. p. 512.

Habitat in India. 5
 Flores spicæ inferiores decandri steriles; superiores decandri fertiles.

Mimosa ad 19
 ad. 7. sensitiva

13. MIMOSA foliis conjugatis pinnatis: partialibus bijugis: intimis minimis, caule aculeato.

Mimosa caule aculeato, foliis geminatis: partialibus tetraphyllis, foliolis intimis minimis. Roy. lugdb. 471.

Mimosa spinosa prima I. brasiliiana latifolia, filiquis radiatis. Breyn. cent. 31. t. 16.

Habitat in Brasilia. 5

Mimosa 8 adauy.
 2. 6. pudica
 Ingueri thalib. 117.
 Silva v. agoa Luzid.

MIMOSA foliis subdigitatis pinnatis, caule aculeato hispido.

Mimosa foliis digitatis: foliolis pinnatis, caule aculeato hispidoque, foliis pinnato-palmatis: singulis numero- se pinnatis. Hort. cliff. 208. Hort. ups. 144.

Mimosa spinosa 3, filiquis parvis echinatis. Breyn. cent. 40. t. 18.

Æschynomene spinosa, flore globoso albido, filiculis articulatis echinatis. Comm. hort. 1. p. 57. t. 29.

Habitat in Brasilia. 5

Calyx infundibuliformis, trifidus: lobo altero latiore. Corolla nulla. Stamina filamenta 4, calyce sexies longiora, erecta, filiformia. Germen subrotundum. Stylus subulatus, staminibus paullo brevior. Stigma acutum.

Foliis duplicato-pinnatis, inermes.

3. 6. Entada.
 Entada. mal ad.

15. MIMOSA inermis, foliis bipinnatis cirrho termi- natis. Fl. zeyl. 219. pl. 5. pinn.

Entada. Rheed. mal. 9. p. 151. t. 67. Non hujus generis. Habitat in utraque India. 5

Mimosa 10. adansoni generis Senegal. et quierkred) 16. MI- bon-jaw. Commelin Tab 30

Mimosa 11. mitis. seu incanis. adauy. Commel. 2. 31. nigra ferrugineo-aur.

Diplaz. theophr. id. dantore citius. marabid. plus fore natis in terra arida
le adusta ubi h. v. l. 50 anno plus hancum impulerit a hunc tunc spinosum
ha nomen convenit planta albid. sp. spicanti minor, ag. ali. calastom.
 ? *agialis.* 520 **POLYANDRIA MONOGYNIA.**

polystochia. 22. **MIMOSA** inermis, foliis bipinnatis: partialibus pro-
 priisque sexjugis oblongis. *fl. sp. lym articul.*
 ? *Eutada ad. 318* Acacia alia scandens, spica multiplici, filiquis latis.
Plum. Sp. 7. h. d. tunc sp. de h. v. r. g. el. l. t. d. a.
habitat in America calidior. h. v. r. g. el. l. t. d. a.
 Flores spicati: Legumina lata, longa, obtusa, arbor.

peregrina. 23. **MIMOSA** inermis, foliis bipinnatis: partialibus se-
 decemjugis: propriis quadragintajugis; glandula baseos
 petiolarum.
 Mimosa inermis, foliis duplicato-pinnatis, glandula ad
 basin petiolorum, filiquis ovato-oblongis planis. *Hort.*
cliff. 209.
Habitat in America. h

glauca. 24. **MIMOSA** inermis, foliis bipinnatis: partialibus sex-
 jugis, leguminibus membranaceis.
 Mimosa inermis, foliis duplicato-pinnatis: partialibus u-
 trinque senis pluribusque, filiquis planis membrana-
 ceis. *Roy, lugdb. 472.*
 Mimosa arborecens non spinosa, pinnis acaciae latiori-
 bus inferne glaucis, flore albo. *Breyn. cent. 1. p. 73.*
 Acaciae similis americana non spinosa, floribus globo-
 sis albis ramosis. *Kigg. beaum. 3.*
Habitat in America. h

* *Foliis duplicato-pinnatis, spinæ aculei s. geminii*
s. solitarii, nec sparsi.

andara ad.
 X • *cinerea.*
Dee. Seneg
Waga
 25. **MIMOSA** spinis solitariis, foliis bipinnatis, floribus
 spicatis. *Fl. zeyl. 215. **
 Acacia spinosa ex alis spicata, foliis pennas avium re-
 ferentibus. *Burm. zeyl. 3. t. 2. bona.*
 Acacia maderaspatana, minutissimis foliis, aculeis fe-
 rocibus alternis frondosa, cortice cinereo. *Pluk. alm.*
3. t. 121. f. 5. fl. sp. lym sp. val.
Habitat in India. h

• *cornigera.*
Waga. a.
 26. **MIMOSA** spinis axillaribus geminis connatis, foliis
 bipinnatis. *Hort. cliff. 208. Roy. lugdb. 470.*
 Acacia cornuta ind. orientalis. *Seb. thes. 1. p. 113. t.*
70. f. 13. alio f. l. d. a. f. a.
 Acacia americana, grandibus aculeis ad ramulorum ex-
 ortum cornua bovina referentibus, filiqua rostrata.
Pluk. alm. 3. p. 122. f. 1. fl. sp. l. t. l. y. p. l. m.
 Acaciae similis, spinis corniformibus, mexicana. *Comm.*
hort. 1. p. 209. t. 107.
Habitat in Mexico, Cuba. h

intia ad.
Waga. h. m. d. 2. 5. Sigi. Braum. Sicut de h. v. r. g. el. l. t. d. a.
Sigi. Braum. arb. myna. inermis. fl. 2 pin. 1 top. 2. cuph. fl. sp. l. t. l. y. p. l. m.
fl. sp. l. t. l. y. p. l. m. 14. Nam. Legum. ovato long. planum
Melchauer. 20. l. m. v. a. t.