



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.

fol. quatuor. Liliaceae. ...

LA MONOGYNIA

S *. LYS - ASFODELLE. α. Lilio.
9. β. Liliastrum. LYS DE S. BRUNO.

libuliformis. Tubus brevis. Limbus pa.
lata, longitudine corollae, declinata,
e oblongae, incumbentes, affurgentes.
sulcatum. Stylus filiformis, longitu-
ma obtuse trigonum, affurgens.
trigona, trilocularis, trivalvis.

infra receptaculum corollae monopetala.
receptaculum corollae hexapetala.
lamus Aromaticus Petit. gen.

fructificationum commune digitiforme,
oncava, laxa, superne crassiora, & fe-
uscula, corolla paulo longiora. An-
terminatrices, adnatae.
ongiusculum, longitudine staminum.
tum prominens.
ila, utrinque attenuata obtuse, trilo-

Tournef. 433. Dill. elth. 140.
les Boerb. 11. 226.
m, maximum, umbelluliferum: fo-
tentibus.
artitum: laciniis erectis, linearibus.
ata, tubo corollae inserta, corolla
ntes, oblongae.
um proprium. Stylus simplex, lon-
plex.
ularis.

tra quam sex dividitur foliola.
Calamus. h. Rotang. Salura f...
cal 6 phyll
cor 6
st. 6
Bacca ...
culmum flexilis
flor. racem.

Mondo. ...

HEXANDRIA MONOGYNIA.

348. APHYLLANTHES †. Tournef. 433.
Spathae imbricatae, lanceolatae, plures.
Petala sex, obverse, ovata, definentia basi in

nues limbo patentia, inferne in tubum conniventia, er-
STAM. Filamenta sex, setacea, corollae breviora. An-
longae.
PIST. Germen trigonum, turbinatum. Stylus filiformis,
dine staminum. Stigmata tria, oblonga.
PER. Capsula turbinata, triangularis, trilocularis.
SEM. ovata.

349. JUNCUS *. Junc. Tournef. 127. Mich. 31.
Juncoides Mich. 31.

CAL. Gluma bivalvis, vel communis vel propria.
Perianthium hexaphyllum: foliolis oblongis, acuminat-
stentibus.
COR. nulla: nisi Perianthium, coloratum recens, coro-
STAM. Filamenta sex, capillaria, brevissima. Antherae
erectae, longitudine perianthii.
PIST. Germen triquetrum, acuminatum. Stylus brevis
Stigmata tria, longa, filiformia, villosa, inflexa.
PER. Capsula tecta, triquetra, unilocularis, trivalvis.
SEM. nonnulla, subrotunda.

350. RICHARDIA †. Houst. A. A.

CAL. Perianthium monophyllum, sexpartitum, erect-
minatum, corollae dimidio brevius.
COR. monopetala, cylindraceo - infundibuliformis. L-
dus, acutus, erectus.
STAM. Filamenta sex, vix notabilia. Antherae subrotu-
ad incisuras corollae.
PIST. Germen infra receptaculum. Stylus filiformis,
staminum, superne tripartitus. Stigmata obtusa.
PER. nullum.
SEM. tria, rotundata, inde angulata, superne latiora

1044. Flagellaria ...
Cal. 6 phyll. 3 ent. sup. supra ovar. ...
Cor. 6.
Stam. 6. ...
Ovar. 1. ...
Fru. 3. ...
Sem. 1. ...
Fl. ...
Panicula ...
Sambuca galli ...
Qua flagellanda ...
Cal. 6 phyll. ...
Ovar. 1. ...
Racem. ...

Mun. ic. 15. videtur Norvegica.
us vras exp. a p. de t. s. i. u.

TETRAGYNIA:

Rivinae Phytolac.
RUS. * *Mun.*

n, oblongum, laterale (*Ameletti*)
ma p. viv. st. i. subjecte. p. soluta. p. p.
ia, longa: tria horum in singulo
gæ, erectæ.
n. Stylus nullus. Stigmata tria,

AGYNIA.

A * Plum. 39. *Cal 219.*
adalt. r. p. f. alt. p. i. f. p. i. t. i. t. i.
foliolis linearibus, obtusis, æqua-
um dicas. *In Mun. p. q. al. corolla h. p. b. r. a. d.*
ad. h. u. n. u. l. l. a. c. o. r. o. l. l. a.
, erecta, æqualia, longitudine
ongum. *2. p. d. b. y. a. u. l. l. a. i. n. l. i. n. e. a. t. a. p. l. a. n. l. i. n. e. a. u. n. i. v. e. r. s. i. t.*
o. t. i. l. i. u. s. i. t. i. q. u. a. c. o. n. j. u. n. g. u. n. t. a. g. a. u. s. t. o. s. t. r. a. n. s. a. l. l. a.
obtusis, persistentia.
svelis. *2. l. o. r. i. s. i. n. e. e. l. l. a. t. i. s. i. n. t. e. r. i. o. r. i. b. u. s.*
e angustius, teretiusculum, su-
ginatum, Stylis extrorsum re-
is longioribus armatum.

GYNIA.

g. i. n. e. l. i. n. e. a. t. a. m. e. m. b. r. a. n.
n Tournef. 132. Vaill. A. G.
s Tournef. 149. D. S.
cura.
vatis, concavis, persistentibus.
gna, plana, patentissima. *ca. d. u. e.*
rollâ breviora. *ca. l. o. r. i. a. u. c. o. r. o. l. l. e. a. l. t. e. r. n. a.*
e. Stylis simplices. Stigmata ob-
compressæ.
acuminatis, magnis, distin-
i. *p. p. p. i. n. u. n. i. t. a. t. i. s. p. a. r. v. i. s.*
, obtusis, parvis.

Classis

HEPTANDRIA MONOGYNIA.

Classis VII.

HEPTANDRIA

I. MONOGYNIA.

Byrle Ch. R. d. 101. *Cor. di. h. r. a. n. i. d. e. l. W. e. n.*
366. TRIENTALIS * *al. in. a. u. t. h. e.*
en. f. u. l. l. h. u. n. t. 1. p. i. p. l. e. 7. f. i. d. f. a. c. i. s. p. a. r. i. s.
CAL. Perianthium heptaphyllum, persistens: foliolis lanc-
angustis: acuminatis, patentibus.
COR. stellata, plana, monopetala, septem-partita, basi lo-
phærens; laciniis ovato-lanceolatis, calyce paulo longi-
STAM. Filamenta septem, capillaria, unguibus corollæ i-
longitudine calycis. *Antheræ simplices.*
PIST. Germen globosum. Stylus filiformis, longitudine sta-
Stigma capitatum.
PER. Bacca exsucca, globosa, unilocularis, crustâ ten-
varie dehiscens.
SEM. nonnulla, angulata. *Receptaculum maximum, exc-*
pro seminibus.
OB. Numerus vulgatissimus est septenarius in hac planta,
terdum variet.
Fructus est bacca non dehiscens uti capsula per valvulas.

367. ESCULUS * *num. f. u. c. i.* **MARONIER D'INDE.** Hippocast

arb. 70 ped. foliis pinnatis bipinnatis. 5 ad 7. p. p. q. p. a. l. l. e. p. a. r. t. i. t. u. l. l. a. t. i. s.
h. u. n. t. i. a. t. a. l. i. s. t. r. a. b. i. s. a. l. i. s. f. i. l. i. s. i. n. e. l. l. a. t. i. s. p. a. r. t. i. t. u. l. l. a. t. i. s.
CAL. Perianthium monophyllum, ventricosum, parvum, q-
dentatum. *4. ad 5.*
COR. Petala quinque, subrotunda, margine plicato un-
plana, patentia, unguibus angustis, calyci insertis, æqua-
lorata. *5. u. n. p. e. t. a. l. e. m. d. u. e. q. u. i. a. o. v. a. r. i. u. m. p. r. o. p. t. e. r. l. o. r. u. m. a. n. t. h. e. r. e. s. t. a. n.*
STAM. Filamenta septem, subulata, longitudine corollæ, c-
ta. *Antheræ assurgentes.* *c. u. m. p. e. t. a. l. i. s. c. o. r. o. l. l. e. a. l. t. e. r. n. o. v. a. r. i. i. i. n. t. e.*
PIST. Germen subrotundum, desinens in Stylum minimum.
acuminatum. *o. t. i. l. i. u. s. i. n. l. i. n. e. a. t. i. o. n. e.*
PER. Capsula coriacea, subrotunda, echinata, unilocular-
valvis. *2. ad 3.*
SEM. bina, subglobosa. *in h. i. j. de alij hinc a. u. t. i. n. e. i. n. t. e. r. i. o. r. i. b. u. s.*
OB. Semen communiter in capsula unicum occurrit observat
embryonibus, numerum naturalem binarium esse constat.

368. LIANUM. *lin. ap. e. u. l. n. o. m. e. n. e. l. l. o. b. u. s. a. l. t. e. r. n. o. s. t. r. a. t. u. s.*
Lycotia Cal. 5. p. h. y. l. l. i. s. 2. e. n. t. a. r. i. o. r. i. b. u. s. u. n. i. t. a. t. i. s. p. e. r. s. i. s. t. i. s. *Ranunculi Chora.*
Can. 5. p. e. t. i. s. e. n. g. u. i. c. u. l. i. s. b. a. s.
at. 7. b. r. a. c. o. r. o. n. a. i. n. t. e. r. i. o. r. i. a. c. e. l. o. r. i. a.
D. l. i. n. e. a. t. o. r. o. v. a. r. i. 1. g. l. o. b. o. s. i. t. 1. 2. p. d. d. r. o. y. 2. o. t. t.
p. u. n. g. u. i. b. u. s. c. a. p. s. u. l. a. g. l. o. b. o. s. a. 2. l. o. r. i. s. p. o. l. y. p.
2. l. i. a. t. i. s. p. u. n. i. t. a. t. i. s.

... Bains...
 ...
 ...

ONOGYNIA.
 19. 4/4 d. generi, ac Ralcyjan d.
 III.
D R I A .
G Y N I A .

b. II: 260.
 ovatum, coloratum: ore quin-
 riora longiora; omnia ungui-
 parum incurva, longitudine
 bulatus. Stigma acutum.
 use tetragonum, quadrilocu-

... caducum a staminib. hinc supra
 NE. Cardaminum Tournes.
 97. 98.
 ...
 quinefidum, erecto - patu-
 m: laciniis duabus inferiori-
 calycis divisuris inserta, quo-
 inferiora unguibus oblongis
 evia, declinata, inæqualia,
 ocularës, affurgentës.
 m, striatum. Stylus simplex,
 ma trifidum, acutum.
 ato-striatæ, inde angulatæ. 1/2
 subrotunda, sulcato-striata.
 alp. 262. Tournes. 386.
 nquefidum, acutum, colo-
 ens.
 um latiora, obtusa, calyce
 brevia. Antheræ simplices.
 Receptaculo convexo, per-

foliis...
 ...
 ...

OCTANDRIA MONOGYNIA.

forato, magno. Stylus filiformis, per dies altior excresecen-
 gmata duo, acuminata, tenuia, reflexa.
 PER. Capsulæ numero stigmatum, basi coalitæ, subrotundæ,
 pressæ, alâ membranaceâ maximâ singulæ terminatæ.
 SEM. solitaria, subrotunda.
 OBS. Ad primam explicationem floris Stigma modo apparet,
 aliquot post dies Stylus.
 In aliis Corolla vix à calyce distincta, & Stamina longa.
 Flores in eâdem umbella Hermaphroditi sepèduplicis generis
 inferiores Hermaphroditi feminei, quorum antheræ non dehi-
 sed pistillum mox in fructum excresecit; superiores Hermaph-
 masculi, quorum antheræ farinam pluunt, pistilla verò non
 cunt, sed decidunt.

DODONEA. †.

371. CAL. Perianthium tripartitum laciniis ovatis, erectis, æqua-
 COR. nulla.
 STAM. Filamenta octo, brevissima omnium. Antheræ hu-
 oblongæ, vix calyce longiores.
 PIST. Germen triquetrum, calyce longius. Stylus subulatu-
 giffimus. Stigma simplex.
 PER. Capsula subrotunda, trilocularis, angulis prominen-
 inflatis.
 SEM. solitaria.
 OBS. Ad Carpinum retulit Burmannus, ad Staphylo dendro
 mier.
 Variat non raro flos addendo unicam tertiam partem numer-
 lyce & germine.

GRISLEA. †.

372. CAL. Perianthium monophyllum, turbinatum, campanu-
 erectum, quadrifidum.
 COR. Petala quatuor, ovata, ex incisuris calycis, omnium
 tissima, vix dentibus calycis majora.
 STAM. Filamenta octo, subulata, erecta, omnium long-
 Antheræ simplices, erectæ.
 PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, longitudine stan-
 Stigma simplex.
 PER. ...
 SEM. ...
 OBS. Planta est arbor Americana floribus laxè spicatis, sursu-
 sis, solo flore ab omnibus distinctissima.

<p>1749. Mimul. fl. 137. Kauli Cal. 8 phyl. 2 cordib. pur. inf. Cor. 8 pet. St. 8. hinc & pet. 8. com. 8. ovar. 1. f. habet hinc phyl. 1. hinc 1. hinc fruct. 8. ov. val. 8 local. sur. 1. ad 2. vult. vult. vult. vult. arb. fol. conferta raris terminis. vult. vult. vult. vult. flor. conferta anilla</p>	<p>1750. allophyll. fl. 140. Cal. 4 phyll. vult. vult. vult. Cor. 4 pet. vult. vult. St. 8. vult. ovar. didym. phyl. 1. hinc 2. vult. fruct. vult. vult. vult. vult. sur. vult. vult. vult. vult. vult. vult. vult. vult. I ij</p>
---	---

Handwritten notes at the top left of the page, including botanical terms like "rami cyl. ten." and "ovari. styl. 1. styl. 1. anis."

NOGYNIA.

Thymelæa Tournef. 366.
gemma prodeuntes.
s, imperforatus, limbo lon-
vatis, acutis, planis, paten-

o inserta: alterna inferiora,
oculares.
Stigma capitatum, depresso-
Lugdb. p. Gnidia.

undibuliforme, coloratum;
quadrupartito, plano.
calyci inserta, calyce bre-
a, longitudine ferme floris.
s, germinis lateri insertus,
um, hispidum.

lucubratus
na.
A. * Panamenda, Cay.
cylindræus, tenuis, infra
artitus, patens: laciniis
tudine limbi, apici tubi
corollæ. Stylus filiformis,
longitudine tubi corollæ.
um.

minatum, apicibus obli-
lucubratus
lugdb. p.
ens: Tubo longo tenui;
summa erecta minima;
dia majore.

Lin. Kadali. Raj. Siderum Salicaria
aug. 4 sp. d. cum 2 styl. 4 minimis alt
A. 1. styl. ...
flor. ...

Handwritten notes at the top of the right page, including "Katon Nales jam. h. m. h. 2. 33. Moeuca. Bruch. avore da folha perida..."

OCTANDRIA MONOGYNIA.

STAM. Filamenta octo, setacea, erecta, longitudine ferme
Antheræ simplices.
PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, germinis lateri in se
longitudine staminum. Stigma capitatum, hispidum.
PER. nullum. Fructus in fundo calycis.
SEM. unicum, ovatum, oblique acutum. subbaccatum
OBS. Hinc differt à Passerina calyce inæquali tantum.

383. SANTALUM †. alburnum

Medum schetti... Sambuy ligno odorato...
CAL. Perianthium margo coronans germen, obsolete quadric-
tum.
COR. monopetalâ, campanulata: Limbo plano, quadrifido, a
STAM. Filamenta octo, tubo summo corollæ infidentia, a
breviora. Antheræ simplices.
PIST. Germen turbinatum, sub receptaculo floris. Stylus
tudine staminum. Stigma simplex.
PER. Bacca.
SEM.

OBS. Filamentorum insertione & Antheris non cornutis à V
distinguitur.
Santalum citrinum, Sol. opp. tenuia, bracteat. Fructus myrtis, familiae
Santalum pulcherrimum B. H. 392.

384. VACCINIUM * AIRELLE OU MYRTILLE. Viti

Tournef. 377. Oxycoccus, CANNEBERGE.
CAL. Perianthium minimum, germini insidens, persistens.
COR. campanulata, monopetala, quadrifida: laciniis revol-
STAM. Filamenta octo, simplicia. Antheræ bicornes, dorso
duabus patentibus instructæ, apice dehiscentes.
PIST. Germen infra receptaculum. Stylus simplex, staminib-
gior. Stigma obtusum.
PER. Bacca globosa, umbilicata, quadrilocularis.
SEM. pauca, parva.

OBS. Numerus sæpe variat addita unica quarta parte in
omni.
Calyx in pluribus quadrifidus, in alia specie integerrimus.
Corolla recens fere integra, revolvitur ad basin in Ox
Tournef.

Handwritten notes in the middle of the right page, including "Wali Kaha hum" and botanical descriptions.

437. Dida... Cal. 1. ph. tubul. sabinum...
Cor. 0. nisi pro ea calix...
St. 8. longa, calic. ...
ovari. 1. styl. 1. ...
fruct. Bacca 1. br. 11/2.
Sen 1. ovat.
Cruter 6 pd. ligno lavi. vuni
fol. alt. gracillimo I iiiij
fl. plurimu avill 10/11/12.

Handwritten notes at the bottom of the right page, including botanical terms and numbers.

... rami cylindrici ...
... ovum 1. styl. 1. styg. 1. antra

NOGYNIA
Thymelæa Tournesf. 366.

gemmae prodeuntes.
is, imperforatus, limbo lon-
vatis, acutis, planis, paten-

o inserta: alterna inferiora.
oculares.
Stigma capitatum, depresso-

fundibuliforme, coloratum;
quadrupartito, plano.
calyci inserta, calyce bre-

ta, longitudine ferme floris.
s, germinis lateri insertus,
tum, hispidum.
m. subbaccatum
na.

ylindræus, tenuis, infra
partitus, patens: laciniis
tudine limbi, apici tubi

corollæ. Stylus filiformis,
longitudine tubi corollæ.
lum.
minatum, apicibus obli-
ens: Tubo longo tenui;
summa erecta minima;
dia majore.
Lin. Kadali. Raj. S. ...
aug. 4 p. ...

Katon Kalejam. h. m. h. 2. 53. Moenaga. Angak. avone da folha parida ...
arb. 20 ped. fol. corollæ opp. ...
cal. 1. p. 5 ped. cad. cor. 1. pet. 5 ped. und. aeq. st. 8. ...
1. lob. 5 p.

OCTANDRIA MONOGYNIA.
STAM. Filamenta octo, setacea, erecta, longitudine ferme
Antheræ simplices.
PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, germinis lateri in se
longitudine staminum. Stigma capitatum, hispidum.
PER. nullum. Fructus in fundo calycis.
SEM. unicum, ovatum, oblique acutum. *subbaccatum*
OBS. Hinc differt à Passerina calyce inequali tantum.
H. Cayattab.

383. **SANTALUM †.** *alburnum*
Medum schetti *Santalum* *Spum.*
Callura *B. Div 392.*
Sambuy *ligno odorato seu Santalum Plumier 249.*
CAL. Perianthium margo coronans germen, obsolete quadric
Callura

tum.
COR. monopetala, campanulata: Limbo plano, quadrifido, a
STAM. Filamenta octo, tubo summo corollæ insidentia, a
breviora. *Antheræ simplices.*
PIST. Germen turbinatum, sub receptaculo floris. Stylus
tudine staminum. Stigma simplex.
PER. Bacca.
SEM.
OBS. Filamentorum insertione & Antheris non cornutis à V
distinguitur.
alburnum *myrt.*
Santalum citrinum *Sol. opp. tenuia* *ovatoeant.* *Ructis myrtis familiae*
Santalum pulchrum *B. Div 392.*

384. **VACCINIUM *.** AIRELLE OU MYRTILLE. Viti
Tournesf. 377. OXYCOCCUS, CANNEBERGE. **Tournesf. 4**

Sant. *ramis* *lobis* *obovatis.*
fol. oppositis *vel cævis* *ob.*
fol. obl. *antheis* *vel conymb.* *et mucroni*
CAL. Perianthium minimum, germini insidens, persistens.
COR. campanulata, monopetala, quadrifida: laciniis revol
STAM. Filamenta octo, simplicia. *Antheræ bicornes*, dorso
duabus patentibus instructæ, apice dehiscentes.
PIST. Germen infra receptaculum. Stylus simplex, staminib
gior. Stigma obtusum.
PER. Bacca globosa, umbilicata, quadrilocularis.
SEM. pauca, parva.

OBS. Numerus sæpe variat addita unica quarta parte in
omni.
Calyx in pluribus quadrifidus, in alia specie integerrimus.
Corolla recens fere integra, revolvitur ad basin in Ox
Tournesf.

alburnum
1852. *Medum cylindricum* *fl. hyst. 136.*
Walikaba *huan*
cal. 1. p. 1. pet. 5. pet. 5. pet. 5. pet. 5.
ovum infer-tubis *styl. 1. styg. 1. antra*
fruct. baccas
sem
arb. ramis *tent.* *fol. opp. pet. 5.*
flor. conymb. opp. anthe.

457. *Dida.* *L. ...*
cal. 1. p. 1. tubul. subincurv. intr.
cor. 0. nisi pro eâ calix
st. 8. longa. calix
tubi int.
ovum 1. styl. 1. styg. 1. antra
fruct. Bacca 1. bc. 11 p.
sem 1. ovat.
Arcta 6 ped. ligno laevi. vnum
fol. obl. gasciense I. iiii
fl. pluvium anthe 10 p. 11 p.

DRIA TETRAGYNIA.

laudatissima et dentata
fol. pinnatis palmatis 3/4
lacini pedunculatis apice 3/4
in tubo corollae
caulis ciliatus
*** Moschatella Tournef. 68.**

aperta ut in vitella (flore) capitata terminali, grummi 4
antheris tubulatis de 1. in antheris
ad 5 ubi 4
um, planum, persistens, infra germen.
a, quadrifida: laciniis ovatis, acutis, caly.
calicis ad huc
tubulata, longitudine calycis. Antheræ sub-
gemma non ciliatis
receptaculum corollæ. Styli quatuor, fim-
ine staminum, persistentes. Stigmata sim-

ad huc
ad huc
r calycem & corollam, calyce cum bac-
ilicata, quadrilocularis. *ad 5/11*
terminatrix; laterales omnes addunt uni-
meri, in nota nobis specie.

varietas gal. 2/11
amopithys Buxb. A. R. Alfinastrum
B. P. I. f. 6.

antheris ciliatis caulis ciliatus ciliis oppositis
ad 4/11
lum: foliolis subrotundis, planis, ma-
entibus.
ta, obtusa, sessilia, patentia.
gitudine corollæ. Antheræ simplices.
globofo-depressum, magnum. Styli
longitudine staminum. Stigmata sim-

ad 3 ad 4 lobis
oboso-depressa, magna, quadrilocula-
ta, rotatim receptaculum cingentia.

IGYNIA.

Sampau
LIA. HM. I: 19. *Ruph. 2. 2. 67. 68.*

2 ordinem
um, deciduum: foliolis lanceolatis;
acuta, calyce minima ut in auro,
ata, corollâ breviora. Antheræ acutæ.
spicam digesta. Styli nulli. Stigmata

æ, uniloculares, in racemum dis-
inde angulata.

fol. long. 4/11
caulis alt. 2/11
fol. long. 2/11

ENNEANDRIA MONOGY

Vintarunia / Cannelle, her. acud. 1/11. 1/14 et 1/11.
Classis IX.

gemma o luf. nuda intricate plurima in conuen simul conuen
alopdre unipluritate ste guaiacana.

ENNEAND

in lauro vulg. Platytira foveola 2 figuris
patetibus Caudyl. bus. caulis ciliatus

L MONOGYN

specifime dioica.
Lauro vulg. calycibus 4 phyllis 1/11. 4. calycis fol. alt.
400. LAURUS*. LAURIER. Tournef. 367.
CANELLE. Herm. H. L. B. 6; 6. Burm. zey-
phora, CAMPHRIER. Gronov. Diss. Persea
bonia Plum. 2. Benzocë, BENJOIN. Boerb

cal. a corolla non distincta, seu corolla o. calice 3 phyllis
ad huc tubo persistente latitudo caducis, sed vulg. puer
CAL nullus: nisi corollam rectius calycem dice
COR. Petala sex, ovato-acuminata, concava, e-
teriora.

calycis lobis 4
Nectarium constans tuberculis tribus, acumin-
duas setas desinentibus, germen circumstantib

ad 6 ad 9
STAM. Filamenta novem, corollâ breviora, co-
terna in singulo ordine. Antheræ margini fila-
utrinque adnatæ.
Corpuscula duo, globosa, petiolo brevissimo
intimi ordinis prope basin affixa.

PIST. Germen subovatum. Stylus simplex, æo-
staminum. Stigma obtusum, obliquum.

PER. Drupa ovalis, acuminata, unilocularis
hensa.

SEM. Nuc ovato-acuminata. Nucleus ejusdem

OBS. Maxima specierum pars unâ cum Cinnan-
hermaphrodita est: in nonnullis tamen Mares
prodeunt, ut in Lauro Tournef. ubi etiam sæp
quatuordecim; corollâ quadripartita, nuda.
Corpuscula filamentis quibusdam adnexa, essen-
racterem.

ad huc
ad huc
1133. *ad huc* *ad huc* *ad huc*
cal. 1/11. 4. 2/11. calycibus. aut in part.
con. 1/11. 5/11. calycibus.
st. 2/11. 4. 2/11. tubo int.
Ovarium. *ad huc* *ad huc* *ad huc*
Braea 3/11. 3/11.
ad huc *ad huc* *ad huc*
arb. fol. alt. pet. d. citharizip
caulis 2/11
spica pluv. termin. citharizip

Hayen grenda. Belg.
pinea sicut ramus terminis utera...
NOGYNIA.
Y A C. Plum. 17.
oncavum, deciduum, quin-
a, concava, patentia, calyci
yci inserta. Antheræ parvæ.
S. Germen ovato - acumina-
minata, hinc fulco exarata.
Acajou Tournef. 435.
quepartitum, erectum, acu-
imus. Limbus quinque-par-
reflexis, calyce longioribus.
ongitudine corollæ. Anthe-
bulatus, inflexus, longitu-
, maximum, ovato-turbi-
em receptaculi posita.
LE. Fraxinella Tournef. 145.
mum, deciduum: foliolis
, acuminata, unguiculata,
uo oblique ad latera posita.
ngitudine corollæ, inter
ia. Antheræ quadragonæ,
simplex, brevis, declina-
um coalitæ, compressæ,
es.
y. lugdb.
mulatum, quinquedenta-
quorum Quatuor aqua

Catonevragum...
DECANDRIA MONOGYNIA.
Quintum duplo majus, obverse cordatum, ungue longit-
lycis.
STAM. Filamenta decem brevissima. Antheræ calyce longi-
PIST. Germen oblongum. Stylus vix ullus. Stigma acutu-
PER. . . .
SEM. . . .
414. MONOTROPA * Orobanchoides Tournef.
170. Hypopitys Dill. gen. 7.
CAL. nullus: nisi petala quinque exteriora pro calyce hab-
COR. Petala decem, oblonga, parallelo erecta, apicibus
decidua, quorum alterna exteriora basi sunt gibba, i-
concava mellifera.
STAM. Filamenta decem, subulata, erecta. Antheræ sim-
PIST. Germen subrotundum, acuminatum. Stylus nullus
obtusum-capitatum.
PER. Capsula ovata, pentagona, obtusa, quinquevalvis.
SEM. numerosa, paleacea.
OBS. Talis est flos terminatrix; si verò flores laterales ad-
cludunt unicam quintam partem numeri, in omni fructu
parte.
415. ZYGOPHYLLUM * Fabago Tournef.
CAL. Perianthium pentaphyllum: foliolis ovatis, obtusis
vis, erectis.
COR. Petala quinque, sensim latiora, obtusa, emarginata
paulo longiora.
Nectarium decaphyllum, connivens, germen includens
cecu squama singulo filamentum iuxta basin adnato,
nivens.
STAM. Filamenta decem, subulata, corollâ breviora. Ant-
longæ, incumbentes.
PIST. Germen oblongum, basi attenuatum. Stylus subula-
gitudine staminum. Stigma simplex.
PER. Capsula ovata, pentagona, quinquelocularis, qui-
vis, disseperientis ipsis valvulis adherentibus.
SEM. plura, subrotunda, compressa.
OBS. Pericarpium figura in diversis diversa occurrit.
Species datur quæ quintam numeri partem excludit.
folia opposita in quorum medio circiter vel decem

NOGYNIA.

ca Mich. 22.
bulatum, oblongum, perfi-
ngustis, longitudine calycis.
planis, patentibus.
ora. Antherae simplices.
plex, longitudine staminum.
ilocularis, trivalvis.

ov. Virg. 43.
is ovatis, concavis, erectis,
orsum latiora, erecto-paten-
longitudine corollae. Antherae
formis, erectus, persistens,
voluta, trilocularis, trival-

134. Riv. V. 146-154.
minimum, persistens.
cava, patentia.
rolla breviora. Antherae nu-
um. Stylus filiformis, stami-
nifusculum.
ntagona, quinquelocularis
in aliis ad latus declinata
versa est.

Mich. 106. Chamædaph-
R. Ericæ species Tour-
COS, LAURIER-ROSE.
utum, minimum, colora-
cal. 5 phyll. apice cucullato, parietat. cad.
con. 5 pet. unguiculat.
st. 10. und.
ov. 1. styl. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fruct. glob. achæ. 4 ad 5. loc.
sem. 4. ad 5. idem 1. long. loc.
fol. alt. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fl. cygnus ande.

flor. lobat. anther. vel aggregat. vel vacuam. secund.
Eriogonum latifolia fructu 5 gono Plum. ic. 127. Prunus. Pr.
videtur specia. Ductum. Cal. 5 phyll. con. 1 pet. rotata Cap.

DE CANDRIA MONOGYNIA

COR. monopetala, ovata, vel campanulata, inflata, laciniis reflexis.
STAM. Filamenta decem, subulata, corollâ breviora, affixa. Antherae bicornes, nutantes.
PIST. Germen subrotundum. Stylus cylindræus, stam. longior, persistens. Stigma obtusum.
PER. Capsula subrotunda, pentagona, quinquelocularis, valvis, angulis dehiscens.
SEM. plurima, subrotunda, nitida.
OBS. Corollæ figura varia est. Numero staminum ab E

427. ARBUTUS *. ARBOUSIER. Tournef. 368. Tournef. 370.

CAL. Perianthium quinquepartitum, obtusum, minimum, persistens, infra germen.
COR. monopetala, ovata, basi planiuscula, ore quinque-lobis, revolutis, parvis.
STAM. Filamenta decem, subulato-ventricosa, basi margini baseos corollæ affixa, corollâ dimidio breviora, leviter bifida, nutantes.
PIST. Germen subglobosum, receptaculo decem partibus insidens. Stylus cylindræus, longitudine corollæ crassiusculum, obtusum.
PER. Bacca subrotunda, quinquelocularis.
SEM. parva, ossea.
OBS. Ad Vaccinium proxime accedit, à quo situ receptaculi verè distinguitur.

428. DULCIA ad LEDUM. * Micheli Rab.

CAL. Perianthium monophyllum, minimum, quinquelocularis.
COR. Petala quinque, ovata, concava, patentia.
STAM. Filamenta decem, filiformia, patentia, longitudine corollæ æqualia. Antherae oblongæ.
PIST. Germen subrotundum. Stylus filiformis, longitudine corollæ æqualis. Stigma obtusum.
PER. Capsula subrotunda, quinquelocularis, quinquelocularis, angulis dehiscens.
SEM. numerosa, oblonga, angusta, utrinque acuta.

1054. Practoria fl. Luch. 174.
cal. 5 phyll. apice cucullato, parietat. cad.
con. 5 pet. unguiculat.
st. 10. und.
ov. 1. styl. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fruct. glob. achæ. 4 ad 5. loc.
sem. 4. ad 5. idem 1. long. loc.
fol. alt. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fl. cygnus ande.
gaultheria L.
cal. duplex. 2 phyll. 2 phyll. 2 phyll. 2 phyll. 2 phyll.
con. 5 pet. unguiculat.
st. 10. und.
ov. 1. styl. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fruct. glob. achæ. 4 ad 5. loc.
sem. 4. ad 5. idem 1. long. loc.
fol. alt. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fl. cygnus ande.
Cassaria 24. Tapp. 177. fl. cal. 5 phyll. 2 phyll. 2 phyll. 2 phyll. 2 phyll.
con. 5 pet. unguiculat.
st. 10. und.
ov. 1. styl. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fruct. glob. achæ. 4 ad 5. loc.
sem. 4. ad 5. idem 1. long. loc.
fol. alt. 1. styg. 1. cupl. 1. cyl.
fl. cygnus ande.

NOGYNIA.

ca Mich. 22.
bulatum, oblongum, perfi-

angustis, longitudine calycis.
planis, patentibus.
Antheræ simplices.
plex, longitudine staminum.

ilocularis, trivalvis.

ov. Virg. 43.

is ovatis, concavis, erectis,

orsum latiora, erecto-paten-

ongitudine corollæ. Antheræ

ormis, erectus, persistens,

oluta, trilocularis, trival-

134. Riv. V. 146-154.

minimum, persistens.

cava, patentia. Antheræ nu-

am. Stylus filiformis, stami-

ntagona, quinquelocularis

in aliis ad latus declinata

Mich. 106. Chamædaph-

R. Ericæ species Tour-

OS, LAURIER - ROSE.

utum, minimum, color-

ca. 5 pet. 5 sep. 5 st. 5

fol.

Non colat. antheræ vel aggregatæ vel rariis, secundis
Exonymis latifolia, fructu sgono Plum. ic. 127. Prunus. Pr
videtur specis Duffon. l. 1. gualt. Cal. 5 phyll. cont. 1 pet. rotata. Cap

DE CANDRIA MONOGYNIA

COR. monopetala, ovata, vel campanulata, inflata, laciniis reflexis.

STAM. Filamenta decem, subulata, corollâ breviora, affixa. Antheræ bicornes, nutantes.

PIST. Germen subrotundum. Stylus cylindræus, stam. gior, persistens. Stigma obtusum.

PER. Capsula subrotunda, pentagona, quinquelocularis, valvis, angulis dehiscens.

SEM. plurima, subrotunda, nitida.

OB S. Corollæ figura varia est. Numero staminum ab E

427. ARBUTUS *. ARBOUSIER. Tournef. 368.

Tournef. 370.

CAL. Perianthium quinquepartitum, obtusum, minimum, infra germen.

COR. monopetala, ovata, basi planiuscula, ore quinque-angulo obtusis, revolutis, parvis.

STAM. Filamenta decem, subulato-ventricosa, basi margini baseos corollæ affixa, corollâ dimidio breviora, leviter bifida, nutantes.

PIST. Germen subglobosum, receptaculo decem partibus insidens. Stylus cylindræus, longitudine corollæ crassiusculum, obtusum.

PER. Bacca subrotunda, quinquelocularis.

SEM. parva, ossea.

OB S. Ad Vaccinium proxime accedit, à quo situ receptaculi verè distinguitur.

428. DULCIA ad LEDUM. * Micheli Rab.

CAL. Perianthium monophyllum, minimum, quinquelocularis.

COR. Petala quinque, ovata, concava, patentia.

STAM. Filamenta decem, filiformia, patentia, longitudine corollæ æqualia. Antheræ oblongæ.

PIST. Germen subrotundum. Stylus filiformis, longitudine corollæ æqualis. Stigma obtusum.

PER. Capsula subrotunda, quinquelocularis, quinquevalvis, angulis dehiscens.

SEM. numerosa, oblonga, angusta, utrinque acuta.

1054. Praxinosia fl. Luyt. 174.
cal. 5 phyll. apice cucullato, parietat. cad.
con. 5 pet. unguiculat.
st. 10. unid.
R. 529. ovar. 1. styl. 1. stam. 1. (sept. - 10)
fruct. glob. achæ. 4 ad 5. loc.
sem. 4. ad 5. idem 1. ling. loc.
fol. alt. 1. (sept. - 10) cad.
fl. cyath. andr.
gaulthrida L.
cal. duplex. unid. 2 ph.
con. 1 pet. ovata 5 st.
st. 10. nutant. 5 st.
N. 10.
caps. 5 gona 5 loc. 5 valv.
sem. unid.
Cassaria 24. Tays. 174.
cal. 5 phyll. unid. 5 ph.
con. 5 pet. unid. 5 st.
st. 10. styl. 1. caps. 5 loc.
sem. unid. 5 loc.
fl. alt. 1. (sept. - 10) cad.
fl. cyath. andr.

1. amygdala 2. cotyledonibus am

MONOGYNIA.

RPIER. Tournef. 118.

germini insidens, apice com-

, obtusa, emarginata, calyce

corolla dimidio breviora. An-

us simplex, brevis. Stigmata

laris, spathâ & capsulâ hori-

ous. Recept. centrale apiculatum

lephiastrum Dill. elth. 281.

onca, patentia, fere æqua-

corolla dimidio breviora. An-

simplex. Stigmata tria, cras-

ivalvis, unilocularis. Recepta-

*. Tournef. 135. Brown 232. 2. 25. p. 1.

liolis lineari-lanceolatis, acu-

trusa, inferne angustiora, ere-

ria, corollâ breviorâ. Antheræ

Stylus crassus, brevis. Stigma

ylindræa, quinquelocularis,

E A †. Quon. Brown p. 179. 2. 12. p. 3.

iolis lanceolatis, acutis, per-

e-minora, æqualia.

us, cum petalis alternantibus

Polyandra. Prop. margin. 109. Teniparanduba. herit. arb. cortice cinereo rami

POLYANDRIA MONOGYNIA.

STAM. Filamenta multa, capillaria, petalis breviora.

corollam, sed intra calycem. Antheræ subrotundæ.

PIST. Germen ovatum. Stylus simplex, longitudine

Stigma simplex.

PER. Capsula ovata, acuminata, tecta calyce, unilocularis

SEM. plurima. para rot.

527. SLOANEA †. Sloanâ Plum. 15. 2.

CAL. Perianthium monophyllum septifidum: laciniis se-

latis. COR. nulla: nisi calycem sumas.

STAM. Filamenta plura, subulata, superne latiora, lo-

calycis. Antheræ lateri filamentorum adnatæ.

PIST. Germen in fundo calycis. Stylus subulatus, stamin-

gior. Stigma acutum.

PER. Capsula magna, subrotunda, echinata, quadrival-

ovata, obtusa, carnoea, nucleis oblongis.

528. BIXA *. Orellana

CAL. Perianthium quinquentatum, minimum, obtu-

rum, persistens. COR. duplex: Exterior petalis quinque, oblongis, æ-

magnis, rudioribus: Interior petalis quinque, similibu-

is, tenuioribus. STAM. Filamenta numerosa, setacea, corollâ dimidio

Antheræ erectæ. PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, longitudine f-

Stigma parallele bifidum, compressum.

PER. Capsula ovato-cordata, compressa, setis obvallat

vis, angulis dehiscentibus, unilocularis, membrana

bivalvi. SEM. numerosa, turbinata, umbilico truncato. Recepta

neare, longitudinale, medio valvularum adnatum.



fol alt. 1. 1/2. ... magnæ ficuti caulium.

flor. ... Rosæ magnitudine albo incarnati. Stamina

fol alt. ante ... ciliata ...

fol alt. ...

fol alt. ...

RIA HEXAGYNIA.

Tournef. 134. Melanthium Malp. 159. 257.

ne floralia in quibusdam pro perianthio
vata, plana, obtusa, patentia, basi con-
posita, brevissima: singulum bilabiatum:
inferiore, bifido, plano, convexo, pun-

guftiore, ex ovato in lineam desinente.
osa, subulata, petalis breviora. Antheræ
Stæ.

(quinque vel decem), oblonga, conve-
desinentia in Stylos subulatos, angulatos,
os, persistentes. Stigmata longitudinalia,
oblongæ, compressæ, acuminatæ, futura
perne introrsum dehiscentes.
scabra.

EXAGYNIA.

*. Aloides Boerb. lugdb. 2. p. 172.

compressa, obtusa, connivens, utrinque
illum, trifidum, erectum, deciduum.
se cordata, erecto-patentia, calyce duplo
i, longitudine perianthii, receptaculo in-

reptaculum perianthii. Styli sex, bipartiti,
Stigmata simplicia.
a, ovalis, utrinque attenuata, hexaëdra
, incurva, fere alata.

OLYGYNIA.

A †. vide H. M. III: 38. 39.

phyllum: foliolis subrotundis, concavis,
rersistentibus.
subrotunda, concava, coriacea fere, ma-

arbor terped. fol. alb. castanea superiora 2 lth
Hædit anill. maximis.

POLYANDRIA POLYGY

STAM. Filamenta numerosissima, globum ment
longæ, erectæ.

PIST. Germina viginti (circiter) ovato-oblong
pressa, introrsum connexa. Styli nulli. Stigm
trorsum plana, magna, persistentia, simul f

PER. subrotundum, extrorsum totidem capsul
tudinalibus, sulca divisis, tectum: introrsum
lumnare maximum, pulposum.

SEM. numerosa, minima, nidulantia sub capsu

545. LIRIODENDRUM †. Tulipif

CAL. Perianthium triphyllum: foliolis oblongis
tibus, petaliformibus, deciduis.

COR. Petala sex novemve, oblonga, erecta, c
ftiora, æqualia.

STAM. Filamenta numerosa, corollâ breviora,
culo fructificationis inserta. Antheræ lineares
tudinaliter à latere interiore adnatæ.

PIST. Germina numerosa, in conum digesta. St
ta simplicia.

PER. nullum. Semina imbricata in corpus strobil
SEM. numerosa, in squamam lanceolatam desir
squamæ à latere interiore angulum acutum emi
pressa, acuta.

546. MAGNOLIA *. Plum. 7. Dill

CAL. Perianthium triphyllum: foliolis ovatis, co
mibus, deciduis.

COR. Petala novem, oblonga, concava, obtus
STAM. Filamenta numerosa, brevia, acuminata
reptaculo communi pistillorum infra germina
lineares, margini filamentorum utrinque adnata

PIST. Germina numerosa, ovato-oblonga, rec
tum tegentia. Styli recurvi, contorti. Stigma
styli, villosa.

PER. Strobilus ovatus. Capsulis compressis, sub
bricatis, confertis, acutis, unilocularibus, biva
extrorsum dehiscentibus, persistentibus.

SEM. solitaria, reniformia, filo pendentia ex fin
strobili.

4. Ulmum hinc p. 165. 1142 lth. Medicane gell. anfructu
- Skimmia thymiflora p. 1. et Tab. 881. aliud qu
arbor. crasi ungu. raris alt. cortex arumta. fol. alt.
flor. alt. an raris ante fl. bust peduncul. albuginelle
cal. 4-phyll. caduc. cor. 16 pet. 2 ordm. quor. 8 anter
otam 20 brass. ovar. 8 in orbem circum amand
caps. 8. arubtee cyph. uti adnot. adriana
lup. 1 lth. 1. ov. 2. ov. magn. raris lth.

DRIA HEXAGYNIA.

Tournef. 134. Melanthium Malp. 159. 257.

ne floralia in quibusdam pro perianthio ovata, plana, obtusa, patentia, basi con-

posita, brevissima: singulum bilabiatum: inferiore, bifido, plano, convexo, pun-

guftiore, ex ovato in lineam deficiente. rofa, subulata, petalis breviora. Antheræ

(quinque vel decem), oblonga, conve- definentia in Stylos subulatos, angulatos, tos, persistentes. Stigmata longitudinalia,

EXAGYNIA.

Aloides Boerb. Lugdb. 2. p. 172.

compressa, obtusa, connivens, utrinque

illum, trifidum, erectum, deciduum. se cordata, erecto-potentia, calyce duplo

i, longitudine perianthii, receptaculo in-

receptaculum perianthii. Styli sex, bipartiti, Stigmata simplicia.

a, ovalis, utrinque attenuata, hexaëdra

, incurva, fere alata.

OLYGYNIA.

A. vide H. M. III: 38. 39.

phyllum: foliolis subrotundis, concavis, ristentibus.

subrotunda, concava, coriacea fere, ma-

lyphyllum v. ovum. ... bina palmata protuberata, basi concavata, utrinque ta lobulo laterali, lobula facie acuta. styli sex. compulalata.

arbor. fol. alt. castanea superiora 2 l...

POLYANDRIA POLYGY

STAM. Filamenta numerosissima, globum ment longæ, erectæ.

PIST. Germina viginti (circiter) ovato-oblonga, introrsum connexa. Styli nulli. Stigm

trorsum plana, magna, persistentia, simul it

PER. subrotundum, extrorsum totidem capsul tudinalibus, sulca divinis, tectum: introrsur lumare maximum, pulposum.

SEM. numerosa, minima, nidulantia sub capsu

545. LIRIODENDRUM †. Tulipifera

CAL. Perianthium triphyllum: foliolis oblongis

Cor. Petala sex novemve, oblonga, erecta, c

STAM. Filamenta numerosa, corollâ breviora, culo fructificationis inserta. Antheræ lineares tudinaliter à latere interiore adnatæ.

PIST. Germina numerosa, in conum digesta. St

PER. nullum. Semina imbricata in corpus strobil

SEM. numerosa, in squamam lanceolatam desir squamæ à latere interiore angulum acutum emi

546. MAGNOLIA *. Plum. 7. Dill

CAL. Perianthium triphyllum: foliolis ovatis, co

STAM. Filamenta numerosa, brevia, acuminata

PIST. Germina numerosa, ovato-oblonga, rec

PER. Strobilus ovatus. Capsulis compressis, sub

SEM. solitaria, reniformia, filo pendentia ex fin

Stro. 1142 lén. Madiaone gell. ambr...

Stro. 1142 lén. Madiaone gell. ambr...

Stro. 1142 lén. Madiaone gell. ambr...

Stro. 1142 lén. Madiaone gell. ambr...

Stro. 1142 lén. Madiaone gell. ambr...

in uidi ex articulo radice... caud. rot. alt.
fl. alb. enalid? alt. long. petal. caud. cal. sphyll...
subag. s. fl. st. 4 alb. 2lt. brev. the cap...
agallid. dan unum minus. ad Brumwallia el...
AMIA ANGIOSPERMIA. *caud.*

ÆA *. CLANDESTINE. *Clandestina*
Tournef. 424.
antay lauvellu catenulatu eliu martyria, adona.

monophyllum, campanulatum, rectum: ore
do.
cum. Tubus calyce longior. Limbus ringens,
um superius concavum, galeatum, latum, api-
co: L. inferius minus, reflexum, obtusum,
ula emarginata, utrinque depressa, brevissima,
ad angulum alterum germinis inserta.
uatuor, subulata, longitudine corollæ, sub la-
ndita. Antheræ obtusæ, depressæ, conniventes.
oso-compressum. Stylus filiformis, longitudine
Stigma truncatum, nutans.
tunda, obtusa cum acumine, unilocularis, bi-
lyce maximo patente vestita.
bosa.
um proxime accedit. *Basiliam*
tu nullianst. Eobolium.

ELYPÆA *. *Tournef. 479.*
fl. anblati. strobilifera.
ramam intan. fl. solit. tenuis. caud. long. pedum

monophyllum, ventricosum, semibifidum.
ringens. Tubo brevissimo, subrotundo. Faux
trinque patens. Labium superius bipartitum,
subrotundis: L. inferius tripartitum, lacinulis
, media majori.
atuor, subulata, longitudine faucis corollæ,
ra. Antheræ inferiores, majores.
o-oblongum. Stylus crassus, incurvatus apice.
acuminata, compressa, unilocularis, bivalvis.
nga.
ime affinis est.

A *. Riv. I: 131. Anblatum *Tournef. 481.*

monophyllum, ventricosum, compressum, se-
stans.
ringens. Tubus longitudine calycis. Limbus
s. Labium superius longius, rectum, inte-
ctum, integrum.
uor, simplicia, longitudine corollæ, ad la-
ta, quorum duo longiora. Antheræ inferne

Rustelia. 2. Sarmentosa. Jacquin. Cal. 5 fid. Con. sub...
Stam 4. qm 2 breviora. Caps. 1. locul. Sem. in

DIDYNAMIA ANGIOSPER

PIST. Germen ovato-acutum. Stylus simplex, sit
staminum. Stigma capitatum.
PER. Capsula subrotunda, acuta, unilocularis, b
SEM. plurima, rotunda.

600. CHELONE *. *Dill. gen. 11. An*
Virg: 71. 72.

CAL. Perianthium monophyllum, quinquepartitu
persistens: laciniis erectis, ovatis.
COR. monopetala, ringens. Tubus cylindraceus, b
inflata, oblonga, supra convexa, infra plana.
parvus. Labium superius obtusum, emarginatu
rius cum superiori fere æquale, levissime trifidu
STAM. Filamenta quatuor, sub dorso corollæ rec
duo lateralia paulo longiora. Antheræ ovatæ, v
Rudimentum quinti filamenti, mucronis instar
staminum par. *Plurimum 5 longum abiq. anthera.*

PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, situ & lo
num. Stigma obtusum.

PER. Capsula ovata, bilocularis, calyce longior.

SEM. plurima, subrotunda, margine membranac

OBS. Rudimentum quinti staminis est nota hujus
tissima.

601. HALLERIA *.
fl. inf. pp. sup. alt.
fl. spirata

CAL. Perianthium monophyllum, semitrifidum,
obtusissimum, persistens: lacinia superiore ^{duplo}
COR. monopetala, ^{4lt.}ringens. Tubus basi subrotun
trifida inflexus. Limbus obliquus, erectus, ^{ovatis} qu
summa paulo longiore, obtusa, emarginata; ^{crenata media}
breviores, latiores, acutiores, lacinia: infima
nullissima, acutissima. *Lacinae 2 laterales et infima. cap...*

STAM. Filamenta quatuor, setacea, recta, tubo
longiora, quorum duo paulo longiora. Antheræ
dymæ.

PIST. Germen ovatum, desinens in Stylum stamin
Stigma simplex. *1 acut. 2lt. sub ovato uti. 3lt. 4lt.*

PER. Bacca subrotunda, bilocularis. *2lt. in h.*

SEM. saepe solitaria. *numera minima eorum.*
fl. Didyma et digitati. 5. fl. sub stamine 3 in ali
fol. opp. longum 1 Virginia.

vidi ex articulo radice. caul. rot. alt.
fl. alb. canalic. alt. Longi. petiol. caul. cal. sp. gylly
ag. 5. ped. St. 2. alb. 2. l. bre. H. 1. The. cap.
H. 1. sur. men. minim. ad Br. wall. d. l. d. p. g. d. d.
MIA ANGIOSPERMIA. aced.

E A * CLANDESTINE. Clandestina
Tournef. 424.

Monophyllum, campanulatum, rectum: ore
m. Tubus calyce longior. Limbus ringens,
superius concavum, galeatum, latum, apice
L. inferius minus, reflexum, obtusum,
emarginata, utrinque depresso, brevissima,
angulum alterum germinis inserta.
quor, subulata, longitudine corollae, sub la-
tita. Antherae obtusae, depressae, conniventes.
sub-compressum. Stylus filiformis, longitudine
stigma truncatum, nutans.
rotunda, obtusa cum acumine, unilocularis, bi-
valvis maximo patente vestita.
n. proxime accedit.

LYPÆA * Tournef. 479.

Monophyllum, ventricosum, semibifidum.
ringens. Tubo brevissimo, subrotundo. Faux
triquetra patens. Labium superius bipartitum,
subrotundis: L. inferius tripartitum, laciniis
media majori.
quor, subulata, longitudine faucis corollae,
a. Antherae inferiores, majores.
oblongum. Stylus crassus, incurvatus apice.
acuminata, compressa, unilocularis, bivalvis.
ga.
me affinis est.

*. Riv. I: 131. Anblatum Tournef. 481.

Monophyllum, ventricosum, compressum, se-
stens.
ringens. Tubus longitudine calycis. Limbus
L. Labium superius longius, rectum, inte-
rum, integrum.
quor, simplicia, longitudine corollae, ad la-
a, quorum duo longiora. Antherae inferne

Rustelia. 2. Sarmentosa. Paquini. Cal. 5. fid. Con. sub 1. p.
C. Stam. 4. qu. 2. breviora. Cap. 1. lob. sem. inu.

DIDYNAMIA ANGIOSPERMIA

PIST. Germen ovato-acutum. Stylus simplex, situ
staminum. Stigma capitatum.
PER. Capsula subrotunda, acuta, unilocularis, bi-
SEM. plurima, rotunda.

600. **CHELONE *** Dill. gen. 11. And.
Virg: 71. 72.

CAL. Perianthium monophyllum, quinquepartitum
persistens: laciniis erectis, ovatis.
COR. monopetala, ringens. Tubus cylindraceus, br-
inflata, oblonga, supra convexa, infra plana. L-
parvus. Labium superius obtusum, emarginatum
rius cum superiori fere aequale, levissime trifidum.
STAM. Filamenta quatuor, sub dorso corollae reco-
duo lateralia paulo longiora. Antherae ovatae, vil-
rudimentum quinti filamentum, mucronis instar,
staminum par. Rudimentum 5 longum abry. anthera.

PIST. Germen ovatum. Stylus filiformis, situ & lon-
gum. Stigma obtusum.

PER. Capsula ovata, bilocularis, calyce longior.
SEM. plurima, subrotunda, margine membranaceo
OBS. Rudimentum quinti staminis est nota hujus
tissima.



HALLERIA *

Perianthium monophyllum, semitrifidum, p-
ulissimum, persistens: lacinia superiore ^{duplo} l-
monopetala, ringens. Tubus basi subrotund
trifida inflexus. Limbus obliquus, erectus, qua-
summa paulo longiore, obtusa, emarginata; la-
breviores, latiores, acutiores, lacinia infima
nissima, acutissima. Lacinia 2 lateralis et infima. c. g. v. l. e.
STAM. Filamenta quatuor, setacea, recta, tubo
longiora, quorum duo paulo longiora. Antherae f-
dymae.

PIST. Germen ovatum, desinens in Stylum stamin-
Stigma simplex. caest. 2. long. sub ovato uti. 1. g. v. l. e.

PER. Bacca subrotunda, bilocularis. 2. g. v. l. e. in h. p.

SEM. saepe solitaria. 2. g. v. l. e. in h. p.

fol. 2. g. v. l. e. in h. p.

NAMIA ANGIOSPERMIA.

CHNERA †. Hort. Clif. 501. China.

um monophyllum, tubulosum, persistens: ore ob-

edentato. *ala. Tubus longissimus, filiformis, arcuatus. Lim-*

brevis, quinquepartitus, æqualis: laciniis obverse

attenuatis. ta quatuor, brevissima, in fauce corollæ, quorum

extra prominentia, brevia. Antheræ oblongæ, ob-

ovato-oblongum. Stylus filiformis, longitudine tu-

tulosum. ovato-oblonga, acuminata, tecta, bilocularis, apice

dens. angulata.

TOZZIA. Mich. 16. *apina.*

um monophyllum, tubulatum, brevissimum, quin-

persistens. *ala, ringens. Tubus cylindræus, calyce longior.*

s. Labium superius bifidum; Lab. inferius trifidum,

us fere æqualibus, rotundatis. ta quatuor, sub labio superiori recondita. Anthe-

re. ovatum. Stylus filiformis, situ & longitudine sta-

na capitatum: globosa, unilocularis, univalvis. 1. 2.

ANA *. Camara Plum. 2. Dill. elth. 56. 57.

lum Vahl A. G. 1722. Pseudo-Viburnum

mail elon. h. m. 2. 1. arb. 50 p. d. Ramis sub 4 g. m. fl. parvul tenui minimi villos. Cal. 5 p. p. Cor. 1. 5. 2. a. 1. 5. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

DIDYNAMIA ANGIOSP

SEM. Nux rotundo-pyramidata, bilocularis.

longi. OBS. Essentialis character consistit in figura St

Camara Plum. Involucrum polyphyllum: R

cationum commune oblongum flores sessiles

æquales colligit. Lantana floribus solitariis * Jasminum folio

6 involucro destituitur, & floribus magis

Limbo quinquefido æquali fere, basi glob

partito lineari. *hæc ad fringentia vult. fol. all*

ostium dicit à d. hooft. Comp. C. A.

633. CORNUTIA *. Plum. 17. Agna

1722.

CAL. Perianthium, monophyllum, subrotu

bulosum, quinque-dentatum, persistens.

COR. monopetala, ringens. 1 longior. Limbus quadrifidus

tunda; lateralibus distantibus

STAM. Filamenta quatuor, qu

minientia. Antheræ simplices

PIST. Germen subrotundum.

mata crassiuscula.

PER. Bacca globosa, basi caly

SEM. reniforme.

634. VITEX *. Tourn

CAL. Perianthium monophylli

quinque-dentatum.

COR. monopetala, ringens. T

planus, bilabiatus. Labium s

tiori: Lab. inferius trifidum

STAM. Filamenta quatuor, capillaria, tu

rum duo reliquis breviora. Antheræ versa

PIST. Germen subrotundum. Stylus filifo

Stigmata duo, subulata, patentia.

PER. Bacca globosa, quadrilocularis. 4

SEM. solitaria, ovata.

Citharus sylv. Momm. 26. 2. 28. 2. a

Cal. 1. phyll. tunc sub-integ. 3. 5. 2. a

Cor. 1. pet. 5. p. d. tubi med. lacinia vult. 7. h. i. imparit

St. 1. 5. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

St. 1. 5. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

Bacca 1. loc. 2. p.

San 2. 1. 5. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

fl. opp. ramis h. m. 5 2. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

635. Cornutioides h. m. 5 2. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

arbor ramis obtusis h. m. 5 2. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

fl. corymbo termin

cal. 1. phyll. 3. dent.

cor. 1. pet. infundib. 4. p. d. inang.

st. 4. tubi long. h. m. 5 2. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

ov. 1. 5. 2. a. 4. Corul. Katou mail elon h. m. 5 2. 2. a.

fruct.

sem.