



The D. H. Hill Library



North Carolina State College

SPECIAL COLLECTIONS

QH43

S53

v.2

pt.1

134859

**This book must not be
taken from the Library
building.**



CAROLI A LINNÉ,

Equitis aurati de stella polari,

ARCHIATRI REGII, MED. ET BOTAN. PROFESS. UPSAL. ACAD. PARIS.

UPSAL. HOLM. PETROPOL. BEROLIN. IMPER. LONDIN. ANGL.

MONSP. TOLOS. FLORENT. EDINEB. BERN. SOC.

S Y S T E M A
N A T U R A E

PER

REGNA TRIA NATURAE,

SECUNDUM

CLASSES, ORDINES,
GENERALIA, SPECIES,

CUM

CHARACTERIBUS, DIFFERENTIIS.

TOMUS II.

EDITIO DECIMA TERTIA, AUCTA, REFORMATA.

CURA

JO. FRID. GMELIN,

PHILOS. ET MED. DOCTOR. HUJUS ET CHEM. IN GEORGIA AUGUSTA PROF.
P. O. ACAD. CAESAR. NATURAE CURIOSORUM ET ELECTORAL. MOGUNTIN.
ERFORDENSIS, NEC NON SOCIET. REG. SCIENT. GOETTINGENSIS,
PHYSICAE TIGURIN., ET METALLICAE MEMBRI.

LIPSIAE, 1791.

IMPENSIS GEORG. EMANUEL. BEER.

*Opera JEHOVAE magna!
Exposita omnibus, qui delectantur illis,
Gloriosum et decorum Opus Ejus.*

DAVID.

CAROLI A LINNÉ
S Y S T E M A
NATURAE.

TOM. II. PARS I.

134859



FLOS est plantarum gaudium

*Tunc se novas, aliasque, quam sunt, ostendunt,
Tunc variis colorum picturis in certamen usque
luxuriant.*

PLIN. XVI. 25.

REGNUM VEGETABILE.

1. NATURA creata, continuato semine, ope elementorum, modificat terras in *vegetabilia*, *vegetabilia* in *animalia*; utraque retolvit iterum in *terras* circulo perenni aucto.
2. VEGETABILE est vita multiplicata, coadunata absque sensatione.
3. TRIBUS vegetabilium tres vulgo numerantur.
 - MONOCOTYLEDONES. *Fruges* 1, 2, 3.
 - DICOLYLEDONES. *Plantae* 4, 5.
 - POLYCOTYLEDONES. *Rhizophora*.
4. GENTES, e quibus incolae confluxerunt, potissimum sunt.
 1. PALMAE. PRINCIPES, Indici, Spathacei spadiciferi, fluxi, eminentes celsitudine eximia, spectabiles caudice invariato simplissimo perennante, coronati coma frondosa sempervirente, opulentes gazis fructuum opinis. *Hi Tributarii sunt animalium Primatis, in primis eorum Principi coabitanti.*
 2. GRAMINA. PLEBEJI, campestres, culmiferi, glumacei, rustici, vulgatissimi, simplicissimi, vivacissimi, constituentes vim roburque regni, et quo magis mulierati et calcati, magis multiplicativi. *Hi tributarii sunt, e vili penu, animalibus plurimis phytopagis, horumque Cerealia in primis eorum Principi hospitanti.*
 3. LILIA. PATRITII, Lucares, Bulbos triarii, superbentes vestimentis fulgentibus fletivis. *Hi pascunt oculos condecorantque regnum venustate aulaeorum splendidissimorum.*

REGNUM VEGETABILE.

4. HERBAE. NOBILES, pratenses, annotini, polymorphi. *Hi ornant regnum structura admiranda, sapore multifario, odore fragrante, colore florido.*
5. ARBORES. PROCERES, sylvatici, e nobilium ordine perennantes caudice, stipati pedissequis servis, sustentantes inauspicato clientes parasiticos. *Hi attollunt capita, arcant ventos, corrugant aerem, inumbrant aestuentes, humectant inconspectu imbre, alliciunt vocales, perficiunt fructus, tanquam totidem naturae horti.*
- MILITES armati spinis aculeisve, e plantis utrisque adstrictivi. *Hi arcant Mammalium hostium injurias.*
6. FILICES. NOVACCOLAE, latebrosi, stipitati, dorsiferi, macri. *Hi praeparant posteris terram.*
7. MUSCI. SERVI, hyemales, imbricati, calyprati, reviviscentes, impasti, loca oinnia a prioribus relicta occupant numerofissimi. *Hi radices incolarum fovent, ne adurantur a bruma hyberna, ne exsiccentur a sirio aestivo, ne evellantur a vicissitudine vernali, ne corrumpantur a putredine auctumnali, colligunt etiam pro dominorum peculio humum daedaleam.*
8. ALGAE. VERNACULI, aquigeni, squalentes, redivivi, abstemii, nudiysculi. *Hi inchoant culturam primam vegetationis.*
9. FUNGI. NOMADES, auctumnales, barbari, denudati, putidi, furaces, voraces. *Hi Flora reducente plantas hyematum, legunt relietas earum quisquiliis fordesque.*
5. TEXTURA vegetabilium e vasis succosis.
tracheis aereis.
utriculis secretoriis.
6. SUBSTANTIAE vegetabilium ex epidermide, externe abducente corticem, deponentem interiori latere librum, secedente in lignum annotinum rigidum, obducentes medullam.
7. PARTES vegetabilium primariae tres sunt:
RADIX descendens, aquosa forbens, nutriendis.
HERBA ascendens, aerea spirans, movens.
FRUCTIFICATIO pandens, aetherea halans, generans.
8. RADIX terrenis humentibus inserta exserit radiculos capillares, saepe superne concurrentes in solidum caudicem descendenter sub terra, aut etiam ascendentem supra terram.
9. HERBA annua, aereis commissa, constat hybernaculo, trunco, folio, fulcro.
HYBERNACULUM compendium herbae totius squamosum.
BULBUS e basibus foliorum praeteritorum.
GEMMA e rudimentis foliorum futurorum.
10. TRUNCUS (cum RAMIS) attollens herbam fructificationemque, vel CAULIS herbae foliosus.

- CULMUS graminis**, saepius geniculatus, articulis inanibus.
SCAPUS radicis aphyllus floriferus.
PEDUNCULUS ramus caulis floriferus.
PETIOLUS ramus foliiferus, folio proprius.
STIPES a folio non distinctus, *palmis*, *filicibus*, item truncus fungi.
11. FOLIUM expandens per aera superficiem, volatile, saepe petiolatum.
FOLIOLUM partiale est folii *compositi*.
FRONS folium e stipite factum, in *palmis* et *filicibus*.
12. FULCRUM administrans pro vitae necessitate.
STIPULA foliorum, ad coram basin, foliacea.
BRACTEA florum, ad florum pedunculorumve basin, foliacea.
PUBES veltiens villositate.
GLANDULA secernens liquorem.
SPINA terminans *cornu* lignoso.
ACULEUS sparsus, *ungue* cortici tantum inserto.
CIRRHUS scandens filo.
13. FRUCTIFICATIO temporaria, terminans, lege naturae spontanea dehiscens metamorphosi, ut substantia *interna* pateat, flore et fructu.
FLOS sit e *calice*, *corolla*, *staminibus*, *pistillis*.
FRUCTUS e *pericarpio* praegnante *seminibus*, affixis *receptaculo*.
14. CALIX. Tegmentum exterius floris e *cortice*, cuius species 7.
VOLVA fungi lacerata.
CALYPTERA *musci* cucullata.
SPATHA *palmae* vaginata.
GLUMA *graminis*, saepius bivalvis.
PERIANTHUM *plantae*, corollae approximatum.
INVOLUCRUM *plantae* a flore remotum, saepius umbellae.
INVOLUCELLUM, partiale involucrum.
AMENTUM *gemmaeum* imbricatum, commune.
15. COROLLA. Tegmentum interius floris.
PETALUM membranaceum: *limbo* aut *laminis*
tubo aut *anguibus*.
NECTARIUM proprium, mel saepe promens.
16. STAMEN. Viscus exterius. *Genitale masculum*.
FILEAMENTUM sustinens *antheram*.
ANTHERA foeta granulato *polline*, at hoc *fovilla*.
17. PISTILLUM. Viscus interius. *Genitale feminineum*.
GERMEN fructus rudimentum inferius.
STILUS a germine elevans *stigma*, intermedius.
STIGMA roridum, pubescens, supremum.
18. PERICARPIUM *Germen* defloratum seminiferum.
CAPSULA sicca membranacea, coriacea aut lignosa, frequentius *valvis* dehiscens varie in variis, quam evalvis.

REGNUM VEGETABILE.

NUX, dura, non dehiscens, certe nunquam in valvas duabus plures secedens.

COCCUS ex conceptaculis siccis, elasticis duobus aut pluribus constans. **SILIQUA** membranacea sica, ut plurimum *bivalvis*, futura utraque feminifera.

LEGUMEN membranaceum, aut coriaceum *bivalve*, futura altera feminifera.

FOLLICULUS membranaceus, *univalvis*, latere dehiscens, a seminibus distinctus, capsulae species.

BACCA molliuscula pulposa, *seminibus* distinctis pluribus, in valvas regulares non dehiscens.

DRUPA pulposa ex cortice vario nunquam dehiscente, et putamine unico arte cum suo cortice cohaerente compaginata.

POMUM pulposum, *capsula* ininclude semina, baccæ species. **STROBILUS** imbricatus *amenti* coarctati.

19. SEMEN. Ovum nova planta praegnans, deciduum, tunicatum.

UMBILICUS tum internus, quam externus.

HILUM cicatrix umbilicalis.

ALBUMEN ex contentato in maturo semine amnii liquore natus.

VITELLUS inter albumen et embryonem medius.

COTYLEDONES bibulae placentam uterinam constituentes.

CORCULUM, sive **EMBRYO**, novae plantæ compendium, connectens cotyledones: sive *radicula*.

• *e rostelllo* acuminata, deorsum germinante.

• *e plumula* imbricata, sursum exercentem.

PAPUS interdum coronat semen.

ARILLUS interdum includit partialiter semen.

20. RECEPTACULUM: basis partes fructificationis connectens.

PROPRIMUM unius floris.

COMMUNE pluribus *flosculis* sessilibus.

UMBELLA inter calicem et florem, elongatum in pedunculos aequatos.

UMBELLULA partialis unibella.

CYMA umbella composita ramulis alternis.

SPADIX intra spatham, præprimis palmae.

RACHIS spicæ graminis, cui flores insculpti.

21. MACHINAE vegetabilis substantia conitat dupli contraria.

CORTICALIS externa, includens, nutritiva, descendens, terrenis adhaerens, studiose medullam incarerans, duriutcula, apice tenerino aureolens.

MEDUELA interna, inclusa, vivificans, basi deliquescens, apice ascendens, multiplicatione divilitate terminoque infinita, in creatione accentia, a primordio occulte festinat, lenteque versus minimam resistentiam ad summum suum exitum; quo vero corporeum coarctans debilius, eo claustra citius referat metamorphosin

phosin subitura, quaeque evasura sese cum corpore copulat, ut in novas dispergenda vitas circulus perennet.

22. GERMINATIO fit dispersis semenibus, per *hilum* absorbentibus aquam, unde rumpuntur membranae a bibulis tuinentibus *cotyledonibus*, lactantibus *coeculum*, usque dum foetus *rostellum* radiculas exferat, quo erigatur *plumula* accrescens in *herbam anni*, terminata gemma supra decomposita.

23. VEGETATIO fit *radiculis* fugientibus tincturam aquosam humi, quac, calore quotidie addito, lente pellitur per *corticis* externi vase, unde nutritio exterioris interiorisque plantae, exhalante superfluo, *cortices* deponente ab interiore pariete *librum*, quotannis secedentem in substantiam *ligneam* (ex annulis annotinis interstinctis *alburno* demum ab emarcidis inferioribus ramis subossefacto) sustentaturam caudiceum adscendentem, intra cuius apices *medulla* viva properat.

MEDULLAM concipio fasciculum e fibris nervorum aemulis isoscelen formantibus, in qua vis vitalis pellens rumpit extinas, hinc divergentes, penetrantes corticem etiamnum subgelatinosum, ubi hi nervi medullares apice similiter multiplicantur in gemmam. A diffuso per has fibras, vase adscendente, impeditoque subtus ascensu humoris propulsii, extenditur corticale in *folium*.

FOLIUM hoc, quod exerceatur volatu ventorum, attrahit praeparatus (exceptis parasiticorum antea praeparatos) humores, pagina superiore ex aere et luce, quicquid sit, principium inspirat, pagina inferiore roridum aereumque oeconomiae vegetabili superfluum perspirat, a casu nunquam renasciturum.

DECLARATUR autem larva herbae, ubi medullae propulsio major, quam inclientis corticis retentio, quo aperiti videtur substantia *corticis* in calicem, *libri* in corollam, *ligni* in stamina, *medullae* in pistilla, a) terminante vegetationem nova vita, collectis filis in ultima medullae semina.

24. PROLEPSIS sifit metamorphoseos plantarum mysterium, quo herbae *larva* mutatur in *declaratam* fructificationem; plantae enim est producere vel *herbam* foliolam, vel etiam fructificationem.

FOLIUM genuinum semper in sinu foveat rami multiplicantis principium, sive actu, sive potentia tale; cumque folium sit natum ob hujus caussam, nec vicissim, nequit exiltere folium, nisi hoc principium perforaverit antea corticem, e quo ortum est, licet effectus ante suam caussam manifestus.

GEMMA genuina (sive strictiori sensu sic dicta) est rami futuri compedium, in quem demum explicabitur; constat semper *squamis*,

a) Repugnare huic sententiae videntur seriora quaedam experimenta.

totidem foliorum rudimentis, etiamnuin (a futuro ramulo non-dum elongato) approximatis; cumque folia sine gemma existere nequeant, necesse est, ut gemmae lateant in sinu cuiusque squamae gemmaceae, confirmante autoplia, adeoque nequit omnis gemma aliud esse, quam corpus e foliis et gemmulis compositum: Omnis igitur gemma constat foliis cum suis gemmulis, et haec gemmulae similiter ex minoribus squamis et gemmulis, et sic porro in quintam usque progeniem (ut in volvoce), nec ultra, confirmante metamorphosi: Ergo ramus foliosus praesentis anni foetus ramulis omnibus per *quinquennium* proditur, succendentibus ad extremos apices semper novis, in defoliatorum, ad basin, locum, ut numerus quinarius perennet. Hoc fit in *arboribus*, ubi medullam moratur durior substantia lignea; in *plantis annuis* autem, ubi minor resistentia corticalis laxioris versus medullam, valet haec brevius, sine mora gemmacea, exire in flores; quodcumque enim valet propulsionem medullae augere, et inclusivam vim corticalis substantiae debilitare, id promovebit florescentiam.

FLOREM dum producat arbor, natura anticipabit quinque annorum progenies, simul tum prodituras, formando e foliis gemmaceis futuri anni *bracteas*, sequentis *calicem*, insequentis *corollam*, consequentis *stamina*, subsequentis *pistillum*, refertum medulla granulata *seminum*, termino vitae vegetantis.

25. FLORESCENTIA fistit plantarum *sponsalia* in flore a) et *nuptias* in anthesi.

FLOS, exuta herbac larva, prodit planta declarata, interna, nuda et perfecta instar *insecti* alligati volitantis, *coleoptrati* calice, *alati* corolla, constantis solis *visceribus* genitalibus, *masculis* staminibus ex antheris *testicularibus*, repletis polline *genitali*, continente *fovillam* vivificantem, et *femineis* pistillis ex germinis *ovario* terminato *stigmate vulvifero*, testo pube tubulosa, residuante *lympham* genitalem.

ANTHESIS peragitur, dum antherae ruptae spargunt suum *pollen* vesiculare supra *stigma*, quo efflat hoc inclusam *fovillam* masculam, absorbendam a *lympba* genitali feminea residuante, ut corporeum masculum addito femineo medullari conficiat *ovum*, in justam maturitatem fovendum intra ovarium.

26. PRINCIPIUM fructificationis, fundamentum botanices, altius repetendum.

PROBLEMA: Supponas D. O. O. in primordio a simplici progressum ad composita, a paucis ad plura! adeoque a primo vegetabili principio tot tantum creasse plantas diversas, quot *ordines naturales*. Has ordinum plantas Iesum dein ita inter se generando miscuisse,

a) Spontalia plantarum. Amoen. acad. I. n. 12.

cuisse, ut totidem exorirentur plantae, quot hodie existunt genera: Naturam dein genericas has plantas per generationes ambigenas, (quae structuram floris non mutant) inter se miscuisse, et multiplicasse in species existentes, quotquot possibles, exclusis tamen e numero specierum ab ejusmodi generatione productis plantis hybridis, utpote sterilibus.

GENUS itaque omne est naturale, confirmante natura, saltum non faciente.

CHARACTER ergo non constitutus unquam genus, sed sedulo secundum genus naturae conficiendus est.

PLANTAE congeneres sunt quoad genus dignoscendae e planta declarata, cum generatio ambigena illibata relinquat fructificationem, sed distinguendae in specie secundum herbam a sociis sororibus, diverso patre productis.

DIAGNOSIS sic plantae consistit in affinitate generis et in discrimine speciei.

NOMEN plantae itaque, ut utramque diagnosin indigitet, duplex erit: *Genericum cognomen gentilitium.*

Specificum praenomen triviale.

sub hoc vero *Synonyma* vaga auctorum.

BOTANICUS, sequendo *classificationes* per characteres plantae declaratae ducitur ad genus nominatum, per differentias larvae ad *speciei* appellationem, inde ad hujus *synonyma*; ex his ad *auctores*, exinde ad *omnia*, quae de objecto quaestionis, seculi beneficio, ad nos pervenere. Sic dicat ipsa planta suum nomen, sicutque historiam in tanta multitudine specierum, imo individuorum; hoc finis botanices primus, seculi nostri inventum, in quo perficiendo desudabunt omnes Botanici veri.

27. **BOTANICUS** *verus* desudabit in augendo amabilem scientiam.

DESCRIPTIONES fundamentales conficiat verbis characteristicis, plantarum in primis obscuriorum rariorum novarumque, ad normam delineationis plantae, quales *Filius*, et *Schreberus in Decuriis*, *Thunberg*, *l'Heritier*, *Murray*.

FIGURAS, si poterit, addat, quae representant plantam perfectam, quales dedere *Vaillant*, *Dillenius*, *Ebret*, *Jacquin*, *Trew*, *Schniedel*, *Hedwig*, *Giesecke* cum *Schulze*, *Abendroth* et *Baeck*.

DIFFERENTIAS specificas eruat compendiosas et maxime proprias.

SYNONYMA auctorum conquerat, in primis selectiora, uti *Hallerus*.

GENUS naturale semper speciei praefigat et, ubi novum, charactere naturali definit ex omnium partium fructificationis situ, figura, numero, proportione.

SPECIES novas vagasque ad certa genera referat, uti *Tournefort*, *Plumier*, *Browne*, *Jacquin*.

ORDINEM naturalem, ubi patet, indigitet.

REGNUM VEGETABILE.

STATIONES cuiusvis plantae notet, ideoque plures *Floras*, ubi licet, producat, in primis *australes* et *exoticas*.

PROPRIETATES observet, qualis *duratio*, *seminatio*, *gemma*rio, *vernatio*, *aestivatio*, *nuptiae*, *frondescētia*, *calendarium*, *horologium*, *summas qualitates*.

Usus addat, quales usus *Naturae* (*Panis Pandoraque*), *medicus*, *oeconomicus* &c. et quaecunque in his cedant in primis in gloriam auctoris et in commoda generis humani, ut posteri demum obainbulent in serena luce.

DAMNA enarret, quae inde in alias plantas utiles, in varia anima-
lia, in hominem ipsum redundant.

BOTANOPHILI Fallaces, Ephebi, Hisquitallientes:

Leges artis proclamant, antequam naturales didicerint.

Absēnos extollunt, praestantiores rodunt zelo stomacho.

Compilant furtim aliena, propria vix detegunt.

Grano eruditio*nis* reperto stentorei ebuccinant.

Methodum naturalem sibi notam crepant.

Genera arbitraria esse asseverant.

DELI-

*Dedisti mihi, DOMINE, artem,
meam mercedem,
et in illa laudabo nomen TUUM.*

DAVID.

DELINEATIO PLANTAE.

I. THEORIA.

GENUS. Nomen *selectissimum*.

Charakter naturalis, essentialis, artificialis.

Classis Ordoque *systematis praestantissimi*.

Ordo naturalis *demonstrandus*.

SPECIES. Nomen *triviale*.

Differentia specifica *demonstranda*, *certissima*, *brevissima*.

Synonymia ex descriptione s. figura *selecta*, vernacula.

CRITICA. Etymologia nominis generic*i*, specific*i*.

Inventor *cum tempore*.

Eruditio historica, critica, antiqua.

II. DESCRIPTIO.

RADIX. *duratione annua*, biennis, perennis.

figura a. fibrofa, ramosa, fusiformis, praemorsa.

b. repens, articulata, dentata.

c. globosa, tuberosa, fascicularis, palmata.

d. bulbosa: (granulata,) tunicata, solida, squamosa.

TRUNCUS. *specie Caulis*, Culmus, Scapus, Stipes.

duratione herbaceus, suffruticosus, fruticosus, arboreus.
solidus, inanis, fistulosus.

mensura a. (proportio ad folia reliquaque partes.)

b. crassities ex simili notissimo.

directione a. erectus, strictus, rigidus, scandens, volubilis, repens.

laxus, obliquus, adscendens.

declinatus, incurvatus, nutans.

diffusus, procumbens, stoloniferus.

b. farmentosus, radicans, repens.

c. geniculatus, flexuosus, scandens.

volubilis: *sinistrorum*, *dextrorum*.

figura a. teres, semiteres, compressus, fistulosus, anceps,
3-10 angulatus.

acutangulus, obtusangulus.

b. 3-6 gonos, 3-5 quater.

vestitu. nudus, aphyllus, foliatus.

vaginatus, squamosus, imbricatus.

superficie. a. suberosus, rimolus, tunicatus.

b. laevis, striatus, sulcatus, canaliculatus.

c. glaber, scaber, muricatus.

tomentosus, villosus, hispidus.

aculeatus, spinosus, urens.

d. stipu-

- d. stipulatus, membranatus, bulbiferus.
compositione a. anodis, simplicissimus, simplex, integer.
 b. articulatus, prolifer, dichotomus, brachiatus.
 c. subramosus, ramosus, ramosissimus.
 d. virgatus, paniculatus, fastigiatus.
 e. patens, divaricatus.
RAMIS a. structura caulis, frondis.
 b. alternis, distichis, sparsis,
 confertis, oppositis, verticillatis.
 c. erectis, coarctatis, divergentibus,
 divaricatis, deflexis, reflexis, retroflexis, fulcratis.
 d. altitudine caulis; longis, brevibus, patentibus.

FOLIA

determinatione loco radicalia, caulinia, ramea.
 axillaria, floralia.

numero unicum, duo, tria, pauca, plurima.

situ a. alterna, disticha, bifaria.

sparsa, conferta, imbricata.

fasciculata, bina, terna, quaterna, quina.

confluencia, approximata, remota.

b. opposita, decussata, stellata.

directione a. erecta, striata, rigida, adspersa.

patentia, patentissima, assurgentia, inflexa, reclinata, recurvata, revoluta, dependentia.

b. obliqua, adversa, verticalia, resupinata.

c. submersa, natantia, radicantia.

insertione a. petiolata, peltata.

b. sessilia, adnata, coadunata, decurrentia, amplexicaulia, perfoliata, connata, vaginantia.

structura figura a. subrotunda, orbiculata, ovata, ovalia.

b. oblonga, parabolica, cuneiformia, spatulata.

c. rotundata, lanceolata, elliptica, linearia, acerosa.

angulis integra, 3-5 angularia, deltoidea, rhombica, trapeziformia.

sinibus a. cordata, reniformia, lunata.

sagittata, hastata, panduriformia, runcinata.

b. fissa, 2-7 loba, 2-7 fida, 3-7 partita.

palma-

Ob loco obverse, e. gr. obcordata, obovata &c.

Sub loco fere e. gr. subcordata, subovata &c.

Coadunantur saepe figurae ejusdem divisionis, non vero diversae,

bene lanceolato-ovata, ovato-lanceolata &c.

male lanceolato-acuta, ovato-mucronata.

palmata, lyrata, pinnatifida, sinuata.
lacinata, squamosa.

margine a. integerrima, crenata, ferrata, ciliata.
dentata, spinosa, cartilaginea.

b. repanda, lacera, erosa, daedalea.

apice a. obtusa, emarginata, praemorsa, truncata.
acuta, acuminata, cuspidata, mucronata, cirrhosa.

superficie a. pagina: superiore, inferiore.

nuda, glabra; nitida, lucida, colorata.

b. nervosa: trinervia, trinervata, triplinervia;
enervia, lineata, striata, sulcata.

c. venosa, rugosa, bullata, lacunosa, avenia.

d. punctata, papillosa, papulosa, vilicida.

e. villosa, tomentosa, sericea, lanata, barbata.
pilosa, scabra, hispida, aculeata, strigosa.

expansione plana, canaliculata, concava, convexa, cucullata,
plicata, undata, crispa.

substancia a. membranacea, scariosa, gibba,
teretia, depressa, compressa, carinata.

b. compacta, tubulosa, pulposa, carnosa.

c. triquetra, ancipitia, lingulata, ensiformia.
subulata, acinaciformia, dolabriformia.

mensura brevissima, longissima, *ratione caulis articulorum* ve.

duratione decidua, caduca, persistentia,
perennia, semperfiventia.

compositione *Composita* articulata, conjugata.

digitata: binata, ternata, quinata.

pedata.

pinnata: bijuga, trijuga, quadrijuga, cum im-
pari, abrupta, cirrhosa.

foliolis oppositis, alternis, interruptis, decur-
fivis.

Decomposita bigemina, biternata, bipinnata.

Supradecomposita tergemina, triternata, tripinnata.

FULCRA. Petiolus, Stipula, Cirrus, Pubes, Arma, Pedunculus,
Bractea.

PETIOLUS figura linearis, alatus, clavatus.

membranaceus, teres, semiteres, triqueter,
canalicularius.

magnitudine brevissimus, brevis, mediocris,
longus, longissimus.

insertione intertus, adnatus, decurrentis.

amplexicaulis, vaginans, appendiculatus.

directione erectus, patens, assurgens, recurvatus.

super-

REGNUM VEGETABILE.

- superficie* glaber, aculeatus, nudus,
articulatus, spinescens.
- STIPULÆ**
- a. geminae, solitariae, nullae.
 - b. laterales, extrafoliaceæ, intrafoliaceæ, oppositifoliæ.
 - c. caducae, deciduae, persistentes, spineſcentes.
 - d. sessiles, adnatae, decurrentes, vaginantes.
 - e. subulatae, lanceolatae, sagittatae, lunatae.
 - f. creſtae, patentes, reflexæ.
 - g. intègerrimæ, ferratae, ciliatae, dentatae, fissæ.
 - h. brevissimæ, mediocres, longæ.
- CIRRUS.**
- a. axillaris, foliaris, petiolaris, peduncularis.
 - b. simplex, trifidus, multifidus.
 - c. convolutus, revolutus.
- PURES**
- a. pili, lana, barba, tomentum, strigæ.
 - b. ietæ: simplices, hamolæ, raimolæ, plumosæ, stellatae.
 - c. hami, glochides.
 - d. Glandulae, Utriculi.
 - foliaceæ, petiolares, pedunculares, stipulares.
 - e. viscositas, glutinositas.
- ARMA**
- a. *Aculei*: recti, incurvi, recurvi.
 - b. *Furcae* bifidae, trifidae.
 - c. *Spinae* terminales, axillares, calicinae, foliares, simplices, divitiae.
 - d. *Stimuli* pungentes, urentes.
- BRACTEÆ**
- a. coloratae, caducae, deciduae, persistentes.
 - b. una, duæ, plures.
 - c. *Comæ*.
 - d. *Foliorum caetera addenda*.
- PEDUNCULUS.**
- partialis (a - e) communis; Pedicellus.
 - a. *loco* radicalis, caulinus, rameus.
petiolaris, cirriferus.
terminalis, axillaris.
oppositifolius, lateriflorus, interfoliaceus, suprafoliaceus, extrafoliaceus.
 - b. *situ* alternus, sparsus, oppositus, verticillatus.
 - c. *numero* solitarius, geminatus, umbellula: *Jeffilis*.
d. dire-

Terminorum definitiones dedi in annoenit. acad. 6. p. 217, figuræ autem in horto Cliffortiano et philosophia botanica ego, Loe in introduction, Miller in Dictionario, Sauvages in methodo, Oeder, Lipp, Reuß, Erxleben aliisque dederunt.

d. *directione* adspersus, erectus, patens, cernuus,
resupinatus, declinatus, nutans, flaccidus,
ascendens.

pendulus, strictus, flexuosus, retrofractus.

e. *mensura* brevis, brevissimus, longus, longissimus.

f. *multiflorus*, uniflorus, biflorus, triflorus, &c.
multiflorus.

g. *structura* teres, triqueter, tetragonus.

filiformis, attenuatus, clavatus, incrassatus,
nudus, squamosus, foliatus, bracteatus,
geniculatus, articulatus.

INFLORESCENTIA graduali modificatione scandit

Spadix. Cyma. Umbella. Umbellula. Aggregata.

Composita. Spica. Amentum. Strobilus. Corymbus.

Racemus. Panicula. Thyrsus. Fasciculus. Capitulum.

Verticillus. Lateriflor. &c.

Flores terminales, laterales, sparsi, conferti, aggregati.

festiles, pedunculati.

unicus, solitarius, terni &c. copiosi.

erecti, cernui, nutantes, resupinati, secundi,
verticales, horizontales.

superaxillares, oppositifolii, lateriflori, interfo-
liacei.

a. VERTICILLUS a. sessilis, pedunculatus.

b. nudus, involucratus, bracteatus.
c. confertus, distans.

b. CAPITULUM a. subrotundum, globosum, dimidiatum.
b. foliosum, nudum.

c. SPICA a. simplex, disticha, composita, spicu-
lis, glomerata.

b. ovata, ventricosa, cylindrica, inter-
rupta.

c. imbricata, articulata, ramosa, secun-
da, linearis, ciliata, foliacea, co-
mosa.

d. CORYMBUS simplex, compositus.

e. THYRSUS nudus, foliatus.

f. FASCICULUS

a. simplex, compositus.

b. unilateralis, secundus, pedatus, con-
jugatus;

c. erectus, laxus, dependens.

d. nu-

g. RACEMUS

d. nudus, foliatus.

h. PANICULA trunci structura.

FRUCTIFICATIO ex numero, figura, proportione, situ partium.
Simplex. Composita ex flosculis.

CALIX Perianthium fructificationis, floris, fructus.

Persistens, deciduus, caducum.

- Proprium**
- a. monophyllum, polyphyllum.
 - b. 2-5 fidum, 2-5 partitum, integrum.
 - c. tubulosum, patens, reflexum, inflatum.
 - d. abbreviatum, longum, mediocre.
 - e. obtusum, acutum, spinosum, aculeatum.
 - f. aquale, inaequale, labiatum.

Commune imbricatum, squalrosum, caliculatum, seariosum.

Involucrum a. universale, partiale, proprium.

b. mono-polyphyllum.

Gluma a. uniflora, 2-multiflora.

b. univalvis, bivalvis, multivalvis.

c. colorata, glabra, hispida.

Arista a. mutica, terminalis, dorsalis.

b. recta, tortilis, geniculata, recurvata.

Amentum squamosum nudum.

Spatha univalvis, bivalvis, dimidiata, imbricata, 1-6 flora.

Calyptra recta, obliqua.

Volva approximata, remotissima: Pileus, Stipes.

COROLLA petali

a. Tubus s. Ungues; Linibus s. Laminæ.

b. monopetala, 2-6-polypetala, 5 fida, 5 partita.

c. regularis, irregularis, inaequalis, diffornis.

d. globosa, campanulata, infundibuliformis, hypocrateriformis, rotata, liliacea.

ringens, personata: labio superiore et inferiore; riectu; palato, fauce, collo.

cruciata, concava, patens.

papilionacea: vexillo, alis, carina.

e. composita: ligulata, tubulosa, radiata.

Discus, radius.

f. color.

Nectarium proprium, petalimum, calicinum.

STAMINA Filamenta

numero, figura, insertione, proportione aequalia, inaequalia; connata, alterna.

Antheræ distinctæ, connatae, laterales, incumbentes, erectæ.

Didymae, globosae, subulatae, sagittatae, bicornes, aristatae, spitales.

*loculi, apertura,
figura.*

Pollen *Germen superum, inferum; pedicellatum.*

PISTILLUM *Stilus numero, proportione, divisione, figura,
capillaris, filiformis, cylindricus, subulatus, clavatus.*

erectus, declinatus, adscendens.

*Stigma numero, figura: divisum, perforatum,
capitatum.*

PERICARDIUM *Capsula: figura, valvulae, loculamenta, dissepiimenta, columella.*

dehiscentia: 5 dentata, 5 valvis, articulata, circumscissa, elastica.

bicapsularis &c. bilocularis &c.

didyma, tricosia &c. inflata.

Siliqua figura: compressa, torulosa, articulata.

Dissepimentum parallelum, transversum.

*Legumen figura, articulata, 1-2 locularis,
isthmis.*

Folliculus univalvis figura.

Drupa succulenta, secca.

Pomum figura, loculamentum.

Bacca monosperma &c. nidulantia semina.

Strobilus figura totius, squamarum.

numero, figura, loculis, superficie, consistentia.

Hilum. Corculum.

*RECEPTACULUM Corona; Pappus stipitatus s. sessilis; capillaris,
plumosus.*

*Nux Cauda, hamus, caliculus, ala, arista.
unilocularis, bilocularis &c.*

Arillus cartilagineus, succulentus.

RECEPTACULUM fructificationis, floris, fructus.

Commune a. nudum, punctatum, pilosum, paleaceum, alveolatum.

*b. planum, convexum subulatum,
ovatum, globosum.*

Compositus flos ex flosculis.

Aggregatus flos.

Umbella a. simplex, composita ex universali partialique, prolifera.

b. concava, faltigata, convexa.

b

c. ere-

REGNUM VEGETABILE.

	c. erecta, nutans.
Cyma	nuda, bracteata.
Spadix	a. uniflorus, multiflorus.
	b. simplex, ramosus.
	c. rachis spicæa.

III. HABITUS.

GEMMATIO Bulbus solidus, tunicatus, squamatus, caulinus.
Gemma origine petiolaris, stipularis, corticalis.
contento foliaris, floralis, communis.

VERNATIO conduplicata, convoluta, involuta, revoluta,
imbricata, equitans, obvoluta, plicata, circinalis.

AESTIVATIO convoluta, imbricata, conduplicata, valvata, inaequivalvis.

TORSIO a. conformis, difformis.

b. dextra, sinistra, reciproca.

c. resupinata, circinalis.

VARIATIO coloris, magnitudinis, pubescentiae, aetatis.

Externa plicata, falcata,
latifolia, tenuifolia, crispa.
mutica.

Interna a. mutilata, grandiflora.

b. multiplicata, plana, prolifera, cristata.

c. vivipara, bulbigera.

SPONSALIA Mas, Femina, Androgyna, Hermaphrodita.
Generationis mysteria.

SEMINATIO Seminis cauda, ala, pappus, arista,
hamuli, gluten, curvatio.

Pericarpii baccatio, inflatio, viscositas, elasticitas, Structura.

PLACENTATIO. Dicotyledonis, Acolytedonis, Polycolyledonis.

IV. STATIO.

CLIMA boreale, mediterraneum, alpinum, marinum.
orientale, australe, occidentale, indicum.

SOLUM lacustre, littorale, maritimum, salinum.
palustre, inundatum, uliginosum, caespitosum,
nemorosum, silvaticum, arvense,
pratense, campestre, montanum,
ruderale, cultum.

TERRA Humus, Argilla, Creta, Arena.
Parasitica: Radicis, Trunci, Caulis, Folii.

V. TEMPUS.

GERMINATIO dierum, mensium, annuum, biennie.

FRONDESCENTIA	<i>Vernatio praecox</i> , <i>aqualis</i> , <i>serotina</i> . <i>Autumnatio praecox</i> , <i>lenta</i> , <i>cunctanea</i> .
CALENDARIUM	1. germinationis, frondescentiae, florescentiae. 2. grossificationis, maturationis, messis. 3. exfoliationis, defoliationis, congelationis. 4. brumalis, glacialis, regelationis.
HOROLOGIUM	a. <i>Vigiliae meteoricae</i> , <i>tropicae</i> , <i>aequinoctiales</i> . b. apertoris, reclusionis.
SOMNUS.	connivens, includens, circumsepiens, muniens, conduplicans, involvens, divergens, dependens, invertens, imbricans.
DURATIO	<i>Plantae caducae</i> , <i>sensiles</i> , <i>perpetuae</i> . <i>Flores ephemeri</i> , <i>tridui</i> , <i>menstrui</i> . <i>Fructus praecoces</i> , <i>serotini</i> , <i>annui</i> .

VI. QUALITATES.

ODOR	ambrosiacus, fragrans, spirans, aromaticus, orgasticus.
	hircosus, nidorosus, teter, nauseosus, virosus.
SAPOR	aquosus, acidus, pinguis, dulcis, mucosus.
	siccus, amarus, stipticus, acris, falsus.
COLOR	hyalinus, ruber, purpureus, albus, tristis.
	niger, luteus, viridis, cinereus, testaceus.
TACTUS	humidus, tomentosus, succosus, carnosus, viscidus.
	aridus, lucidus, seariosus, membranaceus, scaber.
MENSURA	linearis, pollicaris, spithamea, pedalis, cubitalis,
	unguicularis, palinatis, dodrantalis, orgyalis.

VII. USUS.

NATURALIS	<i>Oeconomia naturae ejusque politia.</i> <i>Pan mammalium phytipthagorum domesticorum.</i> <i>Pandora insectorum.</i>
ARTIFICIALIS	<i>Culinaris</i> : Radices, Olera, Fructus. <i>Officinalis</i> a. simplicia, praeparata. b. pretium, locus. <i>medicus</i> : Vires, usus. <i>oeconomicus</i> instrumentalis. pastoralis. tinctorius. culturae: Cerealia. Macellum. Officinalis. Arboretum, Frutetum. Pomona. Pascua.

CLAVIS SYSTEMATIS SEXUALIS.

NUPTIAE PLANTARUM.

Actus generationis incolarum regni vegetabilis.

Florescentia.

PUBLICAE.

Nuptiae, omnibus manifestae, aperte celebrantur.

Flores unicuique visibles.

DIFFINITAS.

Mariti inter se non cognati.

Stamina nulla sui parte connata inter se sunt.

SINDIFFERENTISMUS.

Mariti nullam subordinationem inter se invicem servant.

Stamina nullam determinatam proportionem longitudinis inter se invicem habent.

1. MONANDRIA.

2. DIANDRIA.

3. TRIANDRIA.

4. TETRANDRIA.

5. PENTANDRIA.

6. HEXANDRIA.

7. HEPTANDRIA.

8. OCTANDRIA.

9. ENNEANDRIA.

10. DECANDRIA.

11. DODECANDRIA.

12. POLYANDRIA.

SUBORDINATIO.

Mariti certi reliquis praefertuntur.

Stamina duo reliquis semper breviora sunt.

13. DIDYNAMIA. | 14. TETRADYNAMIA.

AFFINITAS.

Mariti propinquii et cognati sunt.

Stamina cohaerent inter se invicem aliqua sui parte.

15. MONADELPHIA. | 17. POLYADELPHIA.

16. DIADELPHIA. | 18. SYNGENESIA.

CLANDESTINAE.

Nuptiae clam instituuntur.

Flores oculis nudis difficilius usurpandi.

19. CRYPTOGAMIA.

CLASSIUM CHARACTERES.

- I. MONANDRIA, a μόνος unicus et ἀνήρ maritus.
 Maritus unicus in matrimonio.
Stamen unicum in flore.
- II. DIANDRIA.
 Mariti duo in eodem conjugio.
Stamina duo in flore eodem.
- III. TRIANDRIA.
 Mariti tres in eodem conjugio.
Stamina tria in flore eodem.
- IV. TETRANDRIA.
 Mariti quatuor in eodem conjugio.
Stamina quatuor in eodem flore.
 (Si *stamina duo proxima breviora sunt*, referatur ad Cl. 13.)
- V. PENTANDRIA.
 Mariti quinque in eodem conjugio.
Stamina quinque in flore eodem.
- VI. HEXANDRIA.
 Mariti sex in eodem conjugio.
Stamina sex in flore eodem.
 (Si ex his *stamina 2 opposita breviora*, pertinet ad Cl. 14.)
- VII. HEPTANDRIA.
 Mariti septem in eodem conjugio.
Stamina septem in flore eodem.
- VIII. OCTANDRIA.
 Mariti octo in eodem conjugio.
Stamina octo in flore eodem.
- IX. ENNEANDRIA.
 Mariti novem in eodem conjugio.
Stamina novem in flore eodem.
- X. DECANDRIA.
 Mariti decem in eodem conjugio.
Stamina decem in flore eodem.
- XI. DODECANDRIA.
 Mariti duodecim ad novendecim in eodem conjugio.
Stamina duodecim ad novendecim in eodem flore.
- XII. POLYANDRIA, a πολὺς et ἀνήρ.
 Mariti viginti et ultra in eodem conjugio.

REGNUM VEGETABILE.

Stamina, in aliis cālicis latēri interno, in aliis receptaculo inserita, 20 - 1000 in eodem flore.

XIII. DIDYNAMIA, a δις bis, et δυναμις potentia.

Mariti quatuor, quorum 2 longiores, 2 breviores.

Stamina quatuor, quorum duo proxima longiora sunt.

XIV. TETRADYNAMIA.

Mariti sex, quorum quatuor longiores.

Stamina sex, quorum quatuor longiora, duo autem opposita breviora.

XV. MONADELPHIA, a μόνος unicus, et ἀδελφὸς frater.

Mariti, ut fratres, ex una basi proveniunt.

Stamina filamentis in unum corpus coalita sunt.

XVI. DIADELPHIA.

Mariti e duplice basi, tanquam e duplice matre, oriuntur.

Stamina filamentis in duo corpora connata sunt.

XVII. POLYADELPHIA.

Mariti ex pluribus, quam duabus matribus, orti sunt.

Stamina filamentis in tria vel plura corpora coalita.

XVIII. SYNGENESIA, a σὺν simul et γενεσις generatio.

Mariti genitalibus foedus constituerunt.

Stamina antheris (raro simul filamentis) in cylindrum coalitu.

XIX. CRYPTOGAMIA, a υπυκτὸς occultus et γάμος, nuptiae.

Nuptiae clam celebrantur.

Fruētificatio magis occulta.

ORDINES a feminis seu pistillis, ut classes a maribus seu staminibus ut plurimum definiuntur; in paucis tamen v. g. *in classe syngenesiarum cryptogamarum* differunt ordines ita.

MONOGYNIA, DIGYNIA, TRIGYNIA &c. a γυνη femina, praepositis numeris graecis μόνος, δις, τρὶς, τέτρα &c.

i. e. *Pistillum 1. 2. 3. 4. &c. Numerus hic pistilli sumitur a basi stili; si stilos autem deficit, a numero stigmatum calculus fit.*

POLYGAMIA AEQUALIS constat multis nuptiis, conjugia pūta contrahentibus.

i. e. *multis flosculis, staminibus et pistillis instruetis.*

Flores ejusmodi maximam partem vulgo flosculosi dicuntur.

POLYGAMIA SPURIA, ubi thalami vere nuptorum discum occupant, et ambitum cingunt thalami inereticum maritis destitutarum, ut a maritis uxoratis foecundentur.

- i. e. ubi flosculi hermaphroditi discum occupant, et marginem cingunt flosculi feminei staminibus destituti.
- a) SUPERFLUA, cum feminae maritatae fertiles sunt, et familiam propagare queunt, adeo ut concubinarum auxilium videatur superfluum.
- i. e. cum flores disci hermaphroditi stigmate instruuntur, et semina proferunt; flores quoque feminei radium constituentes similiter semina ferunt.
- b) FRUSTRANEA, cum feminae maritatae fertiles sunt, et speciem propagare queunt, concubinae autem ob defectum vulvae, veluti castratae, impregnari nequeunt.
- i. e. cum flores disci hermaphroditi, stigmate instruuntur, et semina proferunt, flosculi vero radium constituentes, quum stigmate careant, semina proferre nequeunt.
- c) NECESSARIA, cum feminae maritatae, ob genitalium labem et vulvae defectum steriles, familiam propagare nequeunt; concubinis a maritis feminarum foecundatis uxorum locum supplantibus, sobolemque lacte propagantibus.
- i. e. cum flores hermaphroditi ob defectum stigmatis pistilli semina perficere nequeunt, flores autem feminei in radio semina perfecta proferunt.
- d) SEGREGATA; cum thalami plurium cuiuscunque sexus et conjugii ita uniuntur, ut unicum thalamum communem constituant.
- i. e. cum calices floriferi plures comprehenduntur a communi calice, ut unicum florem conficiant.

CLASSIUM GENERA.

I. MONANDRIA.

*Monogynia.**Canna.**Renealmia.**Amonium.**Collus.**Myrsina.**Alpinia.**Maranta.**Curcumia.**Kaempferia.**Thalia.**Philydrum.**Cocullaria.**Qualee.**Monodynamis.**Sphaerocarpos.**Hedychium.**Myristica.**Phyllachne.**Elaterium.**Pandanus.**Brosimum.**Ascarina.**Nipa.**Casuarina.**Balanophora.**Cynomerium.**Artocarpus.**Chara.**Boerhaavia.**Aphanes.**Salicornia.**Neckeria.**Tamburissa.**Hippuris.**Digymia.**Lacistema.**Corispernum.**Callitricha.**Ellitum.**Maianum.**Ceratocarpus.**Trigynia.**Najas.**Aegopicon.**Tetragynia.**Zannichellia.*

II. DIANDRIA.

*Monogynia.**Nyctanthes.**Jasminum.**Cookia.**Ligustrum.**Phillyrea.**Maytenus.**Olea.**Chionanthus.**Ceranthus.**Syringa.**Hebe.**Tubiflora.**Dialium.**Eranthemum.**Ciraea.**Veronica.**Paederota.**Globifera.**Justicia.**Dianthera.**Kyrtandra.**Ghinia.**Gratiola.**Schwenckia.**Bacea.**Calceolaria.**Pinguicula.**Utricularia.**Walseria.**Fagelia.**Verbena.**Lyceopus.**Amethystea.**Cunila.**Ziziphora.**Monarda.**Rosmarinus.**Salvia.**Collinsonia.**Morina.**Globba.**Lithophila.**Thouinia.**Pentaglossum.**Ancistrum.**Orchis.**Satyrium.**Ophrys.**Malaxis.**Serapius.**Linodorum.**Cranichis.**Disa.**Cypripedium.**Epidendrum.**Forsiera.**Anguria.**Leimna.**Cofaria.**Cecropia.**Omphalea.**Salix.**Fraxinus.**Digymia.**Anthoxanthum.**Gunnera.**Misandra.**Trigynia.**Piper.**Vallisneria.*

III. TRIANDRIA.

*Valeriana.**Fissilia.**Olax.*

Olax.	Maria.	Agrostis.
Macrolobium.	Sisyrinchium.	Muhlenbergia.
Rohria.	Ferraria.	Calamagrostis.
Tamarindus.	Dilatois.	Holcus.
Elate.	Xiphidium.	Aira.
Tragia.	Wachendorfia.	Malica.
Hernandia.	Commelina.	Savastana.
Phoenix.	Callisia.	Trisetaria.
Osyris.	Syena.	Spinifex.
Maba.	Kyllingia.	Ischaemum.
Ficus.	Fujrena.	Schima.
Rumpfia.	Pommercula.	Aegilops.
Cneorum.	Lygeum.	Triplacrum.
Camocladia.	Nardus.	Poa.
Melothria.	Spartina:	Briza.
Cucumis.	Eriophorum.	Uniola.
Cucurbita.	Scirpus.	Dactylis.
Momordica.	Cyperus.	Cynofurus.
Ceratosanthes.	Schoenus.	Festuca.
Trichosanthes.	Carex.	Bromus.
Bryonia.	Typha.	Stipa.
Sicyos.	Sparganium.	Avena.
Glochidion.	Zea.	Anthistiria.
Ruscus.	Apluda.	Lagurus.
Rotala.	Olyra.	Arundo.
Ortegia.	Coix.	Aristida.
Chelidurus.	Themeda.	Lolium.
Loeflingia.	Manisuris.	Rottboellia.
Polygonemum.	Cenchrus.	Elymus.
Alternanthera.	Digynia.	Secale.
Agyneja.	Axyris.	Hordeum.
Tonfella.	Planera.	Triticum.
Hippocratea.	Bobantia.	Trigynia.
Stilago.	Cornucopiae.	Restio.
Salacca.]	Saccharum.	Caturus.
Heritiere.	Phalaris.	Excaecaria.
Crocus.	Paspalum.	Phyllanthus.
Witseria.	Syntherisma.	Amaranthus.
Tapetinia.	Panicum.	Eriocaulon.
Ixia.	Chloris.	Montia.
Gladiolus.	Andropogon.	Proserpinaca.
Antholyza.	Phleum.	Holosteum.
Vogelia.	Alopecurus.	Merorea.
Iris.	Milium.	Koenigia.
Moraea.		

Polycarpon.	Petezia.	Ptelea.
Mollugo.	Hoffmannia.	Hydrophylax.
Minuantia.	Racka.	Tomax.
Queria.	Chomelia.	Scœura.
Lechea.	Petitia.	Rorida.
Enneagynia.	Mitchella.	Sirium.
Empetrum.	Coccofipfilum.	Ludwigia.
IV. TETRANDRIA.	Wallenia.	Azima. <i>Canfora</i> .
Monogynia.	Callicarpa.	Banckia.
Protea.	Myonima.	Mecucua.
Ropala.	Pyrostria.	Poiretia.
Globularia.	Relhamia. <i>Panzeria</i> .	Oldenlandia.
Stilbe.	Aquartia.	Carphelea.
Cephalanthus.	Myrmecia.	Ammannia.
Lidbeckia.	Witheringia.	Isnardia.
Scabiosa.	Polypremum.	Trapa.
Knautia.	Chaetocarpus.	Dorstenia.
Crinita.	Lasiostoma.	Cometes.
Allionia.	Brabejum.	Majanthemum.
Hedyotis.	Penaea.	Paketaria.
Perama.	Blaeria.	Boehmeria.
Opercularia.	Labatia.	Procris. Empleum.
Scabrita.	Buddleja.	Urtica.
Spermacoce.	Exacum.	Batis.
Evea.	Littorella.	Trophis.
Asperula.	Plantago.	Maprunea.
Diodia.	Scoparia.	Viscum.
Knoxia.	Skimmia.	Kraschenninikofia.
Houstonia.	Rhacomia.	Hippophaë.
Russea.	Monetia.	Pathos.
Galium.	Othera.	Nepenthes.
Valantia.	Orixa.	Moscharia.
Crucianella.	Centunculus.	Nigrina.
Rubia.	Sanguisorba.	Elaeagrus.
Siderodendrum.	Cissus.	Gonocarpus.
Simbuleta.	Frasera.	Santalum.
Siphonanthus.	Epimedium.	Serpicula.
Catesbaea.	Cornus.	Aucuba.
Ixora.	Samara.	Montinia.
Pavetta.	Blackburnia.	Struthiola.
Fernelia.	Fagara.	Manettia.
Ernodea.	Mayepaea.	Krameria.
Antirrhæa.	Aegiphila. <i>Jungiana</i> .	Hartogia.

<i>Acaena.</i>	<i>Sagina.</i>	<i>Euparea.</i>
<i>Rivina.</i>	<i>Radiola.</i>	<i>Tupura.</i>
<i>Votomita.</i>	<i>Tillaea.</i>	<i>Anagallis.</i>
<i>Embothrium.</i>	<i>Myginda.</i>	<i>Theophrastea.</i>
<i>Nacibea.</i>		<i>Anaffer.</i>
<i>Cuffarea.</i>		<i>Retzia.</i>
<i>Faramea.</i>		<i>Spigelia.</i>
<i>Malanca.</i>	<i>Heliotropium.</i>	<i>Ophiorhiza.</i>
<i>Tontanea.</i>	<i>Myosotis.</i>	<i>Ophioxylum.</i>
<i>Patabea.</i>	<i>Batsechia.</i>	<i>Virecta.</i>
<i>Chloranthus.</i>	<i>Lithospermum.</i>	<i>Voyria.</i>
<i>Salvadora.</i>	<i>Anchusa.</i>	<i>Lisianthus.</i>
<i>Embalia.</i>	<i>Cynoglossum.</i>	<i>Randia.</i>
<i>Canfiera.</i>	<i>Pulmonaria.</i>	<i>Fagraea.</i>
<i>Camphorosma.</i>	<i>Arnebia.</i>	<i>Scheffeldia.</i>
<i>Alchemilla.</i>	<i>Symphytum.</i>	<i>Azalea.</i>
<i>Digynia.</i>	<i>Cerinthe.</i>	<i>Epacris.</i>
<i>Galopina.</i>	<i>Onosma.</i>	<i>Weigela.</i>
<i>Crucita.</i>	<i>Borago.</i>	<i>Tectona.</i>
<i>Buffonia.</i>	<i>Asperago.</i>	<i>Plumbago.</i>
<i>Hamamalis.</i>	<i>Lycopsis.</i>	<i>Triguera.</i>
<i>Nertera.</i>	<i>Echium.</i>	<i>Phlox.</i>
<i>Betula.</i>	<i>Messerschmidia.</i>	<i>Porana.</i>
<i>Morus.</i>	<i>Tournefortia.</i>	<i>Endrachium.</i>
<i>Lauremburgia.</i>	<i>Nolana.</i>	<i>Convolvulus.</i>
<i>Schaefferia.</i>	<i>Diapensia.</i>	<i>Murucoa.</i>
<i>Centella.</i>	<i>Aretia.</i>	<i>Ipomaea.</i>
<i>Myrica.</i>	<i>Androsace.</i>	<i>Cantua.</i>
<i>Anthospermum.</i>	<i>Primula.</i>	<i>Hoitzia.</i>
<i>Cuscuta.</i>	<i>Cortusa.</i>	<i>Polemonium.</i>
<i>Pagamea.</i>	<i>Soldanella.</i>	<i>Campanula.</i>
<i>Hypecoum.</i>	<i>Dodecatheon.</i>	<i>Forgezia.</i>
<i>Gomozia.</i>	<i>Cyclamen.</i>	<i>Roella.</i>
<i>Trigynia.</i>	<i>Menyanthes.</i>	<i>Phyteuma.</i>
<i>Buxus.</i>	<i>Doraena.</i>	<i>Lobelia.</i>
<i>Cranzia.</i>	<i>Hottonia.</i>	<i>Trachelium.</i>
<i>Argythamnia.</i>	<i>Bacopa.</i>	<i>Samolus.</i>
<i>Tetragynia.</i>	<i>Tocceyna.</i>	<i>Nauclea.</i>
<i>Brucea.</i>	<i>Hydrophyllum.</i>	<i>Rondeletia.</i>
<i>Cicca.</i>	<i>Phacelia.</i>	<i>Macrocnemum.</i>
<i>Ilex.</i>	<i>Ellisca.</i>	<i>Bellonia.</i>
<i>Coldenia.</i>	<i>Rapanea.</i>	<i>Portlandia.</i>
<i>Potamogeton.</i>	<i>Poraqueiba.</i>	<i>Swartzia.</i>
<i>Kuppia.</i>	<i>Lysimachia.</i>	<i>Scaevela.</i>

Cinchona.	Verbascum.	Camax.
Kyctanthus.	Datura.	Büttneria.
Willdenovia.	Hyoscyamus.	Myrsine.
Bertia.	Nicotiana.	Bladbia. Plotea.
Psychotria.	Jaborosa.	Antura.
Coffea.	Atropa.	Lcea.
Ronabea.	Phytalis.	Canarium.
Chiococca.	Solanum.	Cardaba.
Hamellia.	Capsicum.	Celastrus.
Patima.	Strychnos.	Ruyfchia.
Vangneria.	Genipa.	Euonymus.
Sabicea.	Ignatia.	Polycardia.
Oribasia.	Celtrum.	Colletia.
Stephanium.	Lycium.	Rubentia.
Lonicera.	Cryptostomum.	Hyperanthera.
Bacobotrys.	Placoma.	Digera.
Chimarrhis. Cy-	Jacquinia.	Diofma.
phia.	Xytris.	Hovenia.
Dentella.	Bassovia. Urco-	Brunia.
Uncaria.	laria. Vallaris.	Cyrilla.
Triotheum.	Meisteria.	Itea.
Simira.	Chironia.	Geruina.
Mapuria.	Smithia.	Cutha.
Morinda.	Cordia.	Pittosporum.
Cellicocca.	Maripa.	Viola.
Cephaelis.	Patagonula.	Impatiens.
Canephora.	Ehretia.	Galax.
Conocarpus.	Varronia.	Cedrela.
Jasione. Lignonia.	Ardisia.	Melhania.
Strumpfia.	Laugeria.	Ayenia.
Corymbium.	Chrylophyllum.	Gluta.
Seriphium.	Rinorea.	Elaeodendrum.
Ambrosia.	Riana.	Meesia.
Kuhnia.	Conohoria.	Brafilium.
Parthenium.	Sideroxylon.	Calodendrum.
Clibadium.	Bumelia.	Escallonia.
Schoepfia.	Manglilla.	Corynocarpus.
Erithalis.	Rhamnus.	Argophyllum.
Menais.	Phylica.	Mangifera.
Mussaenda.	Carpodetus.	Hirtella.
Matthiola.	Ceanothus.	Paypayrola.
Mirabilis.	Turia.	Plectronia.
Coris.	Maesa.	Ribes.
Geniostoma.	Arduina.	Gronovia.
Brossaea.		Mollia.

Mollia.	Ceropegia,	Iresine,
Aquilicia.	Digynia,	Iva,
Hedera.	Pergularia,	Xanthium,
Myrsinæ.	Melodinus,	Nephelium,
Vitis.	Cynocephalum,	Phyllis,
Lagoecia.	Periploca,	Hermus,
Roridula.	Cynanchum,	Arctopus,
Sauvagesia.	Apocynum,	Panax,
Logania.	Matelea,	Eryngium,
Caroxylon.	Asclepias,	Hydrocotyle,
Claytonia.	Stapelia,	Sanicula,
Heliconia.	Villarsia,	Astrantia,
Aechyranthes.	Linconia,	Bupleurum,
Celosia.	Herniaria,	Echinophora,
Chenolea.	Humulus,	Coprosma,
Illecebrum.	Atriplex,	Hasselquistia,
Ammania.	Chenopodium,	Tordylium,
Glaux.	Beta,	Caucalis,
Hedicerca.	Microtea,	Artedia,
Thesium.	Salsola,	Daucus,
Gymnocarpos.	Anredera,	Ammi,
Papularia.	Anabasis,	Bunium,
Gynopogon.	Cressa,	Conium,
Anguillaria.	Steris,	Selinum,
Breynia.	Gomphrena,	Athamanta,
Pennantia.	Rocama,	Peucedanum,
Ceratonia.	Bofea,	Critmum,
Pisonia.	Ulmus,	Spinanthæ,
Nyssa.	Celtis,	Cachrys,
Gouania.	Pistacia,	Ferula,
Antidesma.	Cannabis,	Laserpitium,
Rauwolfia.	Nama,	Heracleum,
Paederia.	Dichondra,	Ligniticum,
Carissa.	Hydrolea,	Angelica,
Gardenia.	Donidofia,	Sium,
Willughbeja.	Schrebera,	Siton,
Allamanda.	Rochefortia,	Bubon,
Vinca.	Heuchera,	Cuminum,
Nerium.	Velezia,	Oenanthe,
Echites.	Swertia,	Phellandrium,
Plumaria.	Gentiana,	Cicuta,
Cameraria.	Vahlia,	Aethusa,
Tabernaemontana.	Russelia,	Coriandrum,
Amsonia.	Bumalda,	Scandix,
Ochrofia.		Chiero-

REGNUM VEGETABILE.

<i>Chaerophyllum.</i>	<i>Tetragynia.</i>	<i>Pancratium.</i>
<i>Imperatoria.</i>	<i>Parnassia.</i>	<i>Maffonia.</i>
<i>Sefeli.</i>	<i>Evolvulus.</i>	<i>Crinum.</i>
<i>Thapsia.</i>	<i>Spinacia.</i>	<i>Timmia.</i>
<i>Pastinaca.</i>	<i>Pentagynia.</i>	<i>Amaryllis.</i>
<i>Smyrnium.</i>	<i>Aenida.</i>	<i>Bulbocodium.</i>
<i>Chamitis.</i>	<i>Aralia.</i>	<i>Aphyllanthes.</i>
<i>Anethum.</i>	<i>Glossopetalum.</i>	<i>Allium.</i>
<i>Carum.</i>	<i>Commersonia.</i>	<i>Lilium.</i>
<i>Pimpinella.</i>	<i>Statice.</i>	<i>Fritillaria.</i>
<i>Cuffonia.</i>	<i>Linum.</i>	<i>Uvularia.</i>
<i>Apium.</i>	<i>Aldrovanda.</i>	<i>Gloriosa.</i>
<i>Aegopodium.</i>	<i>Burcada.</i>	<i>Erythronium.</i>
<i>Trigynia.</i>		<i>Tulipa.</i>
<i>Quinchamalium.</i>	<i>Gisekia.</i>	<i>Enargea.</i>
<i>Griselinia.</i>	<i>Schrankia.</i>	<i>Albuca.</i>
<i>Semecarpus.</i>	<i>Wisenia.</i>	<i>Hypoxis.</i>
<i>Rhus.</i>	<i>Crassula.</i>	<i>Ehrharta.</i>
<i>Viburnum.</i>	<i>Mahernia.</i>	<i>Ornithogalum.</i>
<i>Cassine.</i>	<i>Sibbaldia.</i>	<i>Scilla.</i>
<i>Sambucus.</i>	<i>Hexagynia.</i>	<i>Cyanella.</i>
<i>Spathelia.</i>	<i>Eraclissa.</i>	<i>Puya.</i>
<i>Staphylea.</i>	<i>Polygynia.</i>	<i>Asphodelus.</i>
<i>Curtisia.</i>	<i>Myosurus.</i>	<i>Anthericum.</i>
<i>Tamarix.</i>	<i>Schefflera.</i>	<i>Leontice.</i>
<i>Xylophylla.</i>	VI. HEXANDRIA.	
<i>Reichelia.</i>	Monogynia.	
<i>Zanonia.</i>	<i>Licuala.</i>	<i>Pollia.</i>
<i>Feuillea.</i>	<i>Bromelia.</i>	<i>Callixene.</i>
<i>Astronium.</i>	<i>Pitcairnia.</i>	<i>Asparagus.</i>
<i>Salmalia.</i>	<i>Xerophyta.</i>	<i>Dracaena.</i>
<i>Passiflora.</i>	<i>Tillandsia.</i>	<i>Convallaria.</i>
<i>Suaeda.</i>	<i>Hepetis.</i>	<i>Polyanthes.</i>
<i>Turnera.</i>	<i>Burmannia.</i>	<i>Argolafia.</i>
<i>Telephium.</i>	<i>Lachenalia.</i>	<i>Hyacinthus.</i>
<i>Andrachne.</i>	<i>Tradescantia.</i>	<i>Phorium.</i>
<i>Clutia.</i>	<i>Mnasea.</i>	<i>Aletris.</i>
<i>Corrigiola.</i>	<i>Pontederia.</i>	<i>Yucca.</i>
<i>Pharnaceum.</i>	<i>Haemanthus.</i>	<i>Aloë.</i>
<i>Alsine.</i>	<i>Galanthus.</i>	<i>Agave.</i>
<i>Drypis.</i>	<i>Leucojum.</i>	<i>Gethyllis.</i>
<i>Basella.</i>	<i>Tulbagia.</i>	<i>Hemerocallis.</i>
<i>Sarothra.</i>	<i>Narcissus.</i>	<i>Pistia.</i>
		<i>Lindera.</i>
		<i>Adenia.</i>
		<i>Peumus.</i>

Siliquaria.	Falckia.	VIII. OCTANDRIA.
Gleditschia.	Atraphaxis.	Monogynia.
Isertia.	Manzana.	Tropaeolum.
Laeaba.	Trigynia.	Osbeckia.
Ravenala.	Rajania.	Rhexia.
Musa.	Dioscorea.	Oenothera.
Acorus.	Smilax.	Gaura.
Orontium.	Borassus.	Epilobium. Honkem- ja. Heinzia.
<i>Maioritia.</i> Rhapis.	Chamaerops.	Antichorus.
Elaeis.	Rumiex.	Combretum.
Cocos.	Flagellaria.	Portesia.
Corypha.	Scheuchzeria.	Clansena.
Metroxylon.	Wurmbea.	Barbylus.
Thrinax.	Triglochin.	Trigonis.
Tamus.	Melanthium.	Cupania.
Tonina.	Medeola.	Euphoria.
Virola.	Trillium.	Molinaea.
Calamus.	Colchicum.	Xylocarpus.
Juncus.	Veratrum.	Ephiolis.
Richardia.	Helonias.	Allophyllus.
Achros.	Tetragynia.	Grislea.
Guapira.	Petiveria.	Mimusops.
Ajovea.	Mattuschkia.	Imbricaria.
Prinos.	Hexagynia.	Scytalia.
Durvia.	Aristolochia.	Jambolifera.
Bursera.	Polygynia.	Melicocca.
Berberis.	Alisina.	Ornitrophe.
Capura.	VII. HEPTANDRIA.	Hypelate.
Loranthus.	Monogynia.	Hagenia.
Hillia.	Trientalis.	Guarea.
Canarina.	Disandra.	Hedwigia.
Psfuthura.	Petrocarya.	Amrys.
Nandina.	Dracontium.	Sodada.
Coffignia.	Aesculus.	Binectaria.
Franckonia.	Pometia.	Ximenia.
Peplis.	Digynia.	Saffia.
Digynia.	Limeum.	Acer.
Gahnia.	Tetragynia.	Diospyros.
Oryza.	Saururus.	Fuchsia.
Zizania.	Aponogeton.	Mindium.
Pharus.	Heptagynia.	Chlora.
Bambus.	Septas.	Michauxia.
Nectris.		Dodonaea.
Nastus.		Valen-

*Valentinia.**Lawsonia.**Memexylon.**Icica.**Talisia.**Melicope.**Vaccinium.**Schollera.**Erica.**Cedrota.**Athenaea.**Grubbia.**Ophira.**Heymaffoli.**Scopolia.**Populus.**Daphne.**Dirca.**Euginvillea.**Quivisia.**Gnidia.**Passerina.**Lachnaea.**Baeckea.**Digynia.**Londin.* *Litchi.**Schmiedelia.**Galenia.**Weinmannia.**Moehringia.**Codia.**Corylus.**Luziola.**Trigynia.**Polygonum.**Colliguaja.**Ponaea.**Coccoloba.**Paullinia.**Cardiospermum.**Sapindus.**Tetragynia.**Paris.**Adoxa.**Elatina.**Haloragis.**Quercus.**Rhodiola.**Margaritaria.**Myriophyllum.**Xanthorrhiza.***IX. ENNEANDRIA.****Monogynia.***Areva.**Cardamba.**Laurus.**Caquepivia.**Anacardium.**Tinus.* *Gerbera.**Panke.**Plegorhiza.**Volutella.**Ginnania.**Cassytha.**Digynia.**Mercurialis.**Trigynia.**Rheum.***Hexagynia.***Butomus.**Hydrocharis.***X. DECANDRIA.****Monogynia.***Sophora.**Anagyris.**Myrospermum.**Cercis.**Bauhinia.**Hymenaea.**Parkinsonia.**Cadia.* *Alangium.**Cassa.**Poinciana.**Cubaca.**Eperua.**Myroxylon.**Caesalpinia.**Guilandina.**Schotia.**Guajacum.**Trigonia.**Cynometra.**Crudia.**Cyclas.**Hippomanica.**Cyjera.**Cristaria.**Marsana.**Sonneratia.**Codon.**Ceratostima.**Dictamnus.**Ruta.**Toloifera.**Nicandra.**Uratea.* *Decodon.**Canuffa.**Haematoxylum.**Prosopis.**Chaleas.**Petaloma.**Murraya.**Adenanthera.**Trichilia.**Turraea.**Sandoricum.**Swietenia.**Ekebergia.**Melia.**Zygophyllum.**Gilibertia.**Quassia.**Ochna.**Schinus.**Kleinhowia.**Fagonia.**Tribulus.**Thryallis.**Limonia.**Gaertnera.**Mono-*

<i>Monotropa.</i>	<i>Tiarella.</i>	<i>Decagynia.</i>
<i>Aquilaria.</i>	<i>Mitella.</i>	<i>Neurada.</i>
<i>Dionaea.</i>	<i>Scleranthus.</i>	<i>Phytolacea.</i>
<i>Jussieuia.</i>	<i>Gypsophila.</i>	
<i>Heisteria.</i>	<i>Saponaria.</i>	
<i>Quisqualis.</i>	<i>Dianthus.</i>	
<i>Dais.</i>	<i>Trigynia.</i>	
<i>Melastoma.</i>	<i>Cucubalus.</i>	<i>Cytinus.</i>
<i>Cacucia.</i>	<i>Silene.</i>	<i>Afarum.</i>
<i>Muriri.</i>	<i>Stellaria.</i>	<i>Fiwa.</i>
<i>Tristemma.</i>	<i>Arenaria.</i>	<i>Bocconia.</i>
<i>Kalmia.</i>	<i>Checleria.</i>	<i>Theligonum.</i>
<i>Ledum.</i>	<i>Brunnichia.</i>	<i>Ceratophyllum.</i>
<i>Rhododendrum.</i>	<i>Deutzia.</i>	<i>Mabea.</i>
<i>Andromeda.</i>	<i>Hortensia.</i>	<i>Balsia.</i>
<i>Epigaea.</i>	<i>Malbighia.</i>	<i>Rhizophora.</i>
<i>Gualthieria.</i>	<i>Banisteria.</i>	<i>Crenaea.</i>
<i>Arbutus.</i>	<i>Hiraea.</i>	<i>Apaëlis.</i>
<i>Inocarpus.</i>	<i>Triopteris.</i>	<i>Bunara.</i>
<i>Strigilia.</i>	<i>Erythroxylum.</i>	<i>Blackea.</i>
<i>Pyrola.</i>	<i>Aylanthus.</i>	<i>Befaria.</i>
<i>Styrax.</i>	<i>Caucanthus.</i>	<i>Vatica.</i>
<i>Samyda.</i>	<i>Pentagynia.</i>	<i>Enurea.</i>
<i>Sinaba.</i>	<i>Helicteres.</i>	<i>Garcinia.</i>
<i>Copaifera.</i>	<i>Kiggelaria.</i>	<i>Halesia.</i>
<i>Detarium.</i>	<i>Coriaria.</i>	<i>Decumaria.</i>
<i>Cafearia.</i>	<i>Averrhoa.</i>	<i>Canella.</i>
<i>Carica.</i>	<i>Jonequetia.</i>	<i>Crataecea.</i>
<i>Siparuna.</i>	<i>Poupartia.</i>	<i>Sapita.</i>
<i>Terminalia.</i>	<i>Spondius.</i>	<i>Triumfetta.</i>
<i>Chuncoa.</i>	<i>Robergia.</i>	<i>Eurya.</i>
<i>Bucida.</i>	<i>Cnestis.</i>	<i>Peganuin.</i>
<i>Anavinga.</i>	<i>Cotyledon.</i>	<i>Hudsonia.</i>
<i>Reynoutria.</i>	<i>Sedum.</i>	<i>Dodecas.</i>
<i>Myrobalanifera.</i>	<i>Penthorum.</i>	<i>Aristotela.</i>
<i>Digynia.</i>	<i>Bergia.</i>	<i>Nitraria.</i>
<i>Royena.</i>	<i>Suriana.</i>	<i>Portulaca.</i>
<i>Hydrangea.</i>	<i>Grielum.</i>	<i>Lythrum.</i>
<i>Thuraria.</i>	<i>Oxalis.</i>	<i>Ginora.</i>
<i>Rokejeka.</i>	<i>Agrostemma.</i>	<i>Topoea.</i>
<i>Cunonia.</i>	<i>Lychnis.</i>	<i>Ravenara.</i>
<i>Trianthema.</i>	<i>Cerastium.</i>	<i>Culhamia.</i>
<i>Chrysosplenium.</i>	<i>Spargula.</i>	<i>Digynia.</i>
<i>Saxifraga.</i>	<i>Forskählea.</i>	<i>Carpinus.</i>
		<i>Juglans.</i>

Juglans.
Heliocarpus.
Euclea.
Menispermum.
Agrimonia.
Trigynia.
Datysca.
Fagus.
Reseda.
Euphorbia.
Vineea.
Napimoga.
Tacca.
Pallisia.
Triplaris.
Tetragynia.
Quillaja.
Blackwellia.
Pentagynia.
Glinus.
Dodecagynia.
Sempervivum.
Gastonie.

XII. POLYANDRIA.

Monogynia.

Cactus.
Philadelphus.
Psidium.
Pirigara.
Eugenia.
Catinga.
Metrosideros.
Fabricia.
Eucalyptus.
Myrtus.
Scolopia.
Foetidia.
Guapurum.
Punica.
Amygdalus.
Prunus.
Plinia.

Robinsonia.
Cassipurea.
Chrylobalanus.
Grangeria.
Xylofma.
Possira.
Cublanaria.
Maregravia.
Ternstroemia.
Alstonia.
Thottea.
Ciponima.
Paralea.
Madhuca.
Neetandra.
Mitraria.
Menichea.
Mimosa.
Caryota.
Trilia.
Doliocarpus.
Rheedia.
Capparis.
Actaea.
Sanguinaria.
Magna.
Podophyllum.
Forsythia.
Tovomita.
Chelidonium.
Papaver.
Argemone.
Cambogia.
Stalagmitis.
Franklinia.
Muntingia.
Mallococea.
Sarracenia.
Nymphaea.
Bixa.
Aubletia.
Sloanea.
Trewia.
Tigarea.

Mammea.
Grias.
Calophyllum.
Sparrmannia.
Vallea.
Bonnetia.
Orygia.
Chadara.
Tilia.
Cleyera.
Laetitia.
Marita.
Dugortia.
Elaeocarpus.
Legnotis.
Myrodendrum.
Lemniscia.
Asciun.
Grewia.
Clusia.
Lecythis.
Acidotom.
Delima.
Vateria.
Menzelia.
Loofa.
Steerbeckia.
Cuepia.
Moquilea.
Webera.
Tunatea.
Sorapia.
Caraipa.
Lagerstroemia.
Adamea.
Thea.
Erotium.
Caryophyllus.
Greggia.
Ciftus.
Prockia.
Lightfootia.
Hedyosmum.
Maerua.
Thea.

<i>Thoa.</i>	<i>Mesembryanthemum.</i>	<i>Thalictrum.</i>
<i>Conecyciba.</i>	<i>Aizoon.</i>	<i>Hamadryas.</i>
<i>Corchorus.</i>	<i>Spiraea.</i>	<i>Adonis.</i>
<i>Seguieria.</i>	<i>Aquilegia.</i>	<i>Ranunculus.</i>
<i>Platanus.</i>	<i>Nigella.</i>	<i>Trollius.</i>
<i>Pariana.</i>	<i>Reaumuria.</i>	<i>Isopyrum.</i>
<i>Chrysitrix.</i>	<i>Wormia.</i>	<i>Helleborus.</i>
<i>Oncoba.</i>	<i>Brathys.</i>	<i>Caltha.</i>
	<i>Hexagynia.</i>	<i>Houttuynia.</i>
<i>Digynia.</i>		<i>Hydratris.</i>
<i>Crataegus.</i>	<i>Stratiotes.</i>	<i>Sagittaria.</i>
<i>Lucuma.</i>	<i>Heptagynia.</i>	
<i>Cliffortia.</i>	<i>Flacourtie.</i>	XIII. DIDYNAMIA.
<i>Liquidambar.</i>	<i>Otagynia.</i>	
<i>Poterium.</i>	<i>Wintera.</i>	<i>Gymnosperma.</i>
<i>Paonia.</i>	<i>Decagynia.</i>	<i>Disperma.</i>
<i>Curatella.</i>	<i>Brasenia.</i>	<i>Ajuga.</i>
<i>Fothergilla.</i>	<i>Polygynia.</i>	<i>Teucrium.</i>
<i>Calligonum.</i>	<i>Rosa.</i>	<i>Satureja.</i>
<i>Trichocarpus.</i>	<i>Rubus.</i>	<i>Thymbra.</i>
<i>Lacis.</i>	<i>Potentilla.</i>	<i>Hyssopus.</i>
	<i>Tormentilla.</i>	<i>Hypsis.</i>
<i>Trigynia.</i>	<i>Dryas.</i>	<i>Nepeta.</i>
<i>Sorbus.</i>	<i>Comarum.</i>	<i>Lavandula.</i>
<i>Sesuvium.</i>	<i>Calycanthus.</i>	<i>Sideritis.</i>
<i>Conami.</i>	<i>Hedycaria.</i>	<i>Mentha.</i>
<i>Euryandra.</i>	<i>Cycas.</i>	<i>Perilla.</i>
<i>Begonia.</i>	<i>Zamia.</i>	<i>Glacina.</i>
<i>Homalium.</i>	<i>Zolteria.</i>	<i>Lamium.</i>
<i>Tattia.</i>	<i>Calla.</i>	<i>Galeopsis.</i>
<i>Marschallia.</i>	<i>Arum.</i>	<i>Pollichia.</i>
<i>Delphinium.</i>	<i>Ambrosinia.</i>	<i>Betonica.</i>
<i>Aconitum.</i>	<i>Xylopia.</i>	<i>Stachys.</i>
	<i>Dillenia.</i>	<i>Ballota.</i>
<i>Tetragynia.</i>	<i>Illicium.</i>	<i>Marrubium.</i>
<i>Tetracera.</i>	<i>Liriodendrum.</i>	<i>Leonurus.</i>
<i>Ludia.</i>	<i>Magnolia.</i>	<i>Phlomis.</i>
<i>Curyocar.</i>	<i>Michelia.</i>	<i>Moluccella.</i>
<i>Cimicifuga.</i>	<i>Uvaria.</i>	<i>Clinopodium.</i>
<i>Affa.</i>	<i>Cananga.</i>	<i>Origanum.</i>
<i>Ubium.</i>	<i>Annona.</i>	<i>Thymus.</i>
<i>Rhizobolus.</i>	<i>Unona.</i>	<i>Melissa.</i>
<i>Pera.</i>	<i>Anemone.</i>	<i>Dracocephalum.</i>
	<i>Atragene.</i>	<i>Horminum.</i>
<i>Pentagynia.</i>	<i>Chematis.</i>	
<i>Mespilus.</i>		<i>Melittis.</i>
<i>Pyrus.</i>		
<i>Tetragonia.</i>		

REGNUM VEGETABILE.

Melittis.
Ocyimum.
Trichostema.
Scutellaria.
Prunella.
Glandularia.
Cleonia.
Prasium.
Angiosperma.
Castilleja.
Taligalea.
Piripea.
Bartsia.
Rhinanthus.
Euphrasia.
Melampyrum.
Lathraea.
Schwalbea.
Pattersonia.
Tozzia.
Pedicularis.
Afrelia.
Gerardia.
Chelone.
Brunsfelsia.
Gesnera.
Antirrhinum.
Cymbalaria.
Thunbergia.
Craniolaria.
Martynia.
Torenia.
Besleria.
Montira.
Conobea.
Myoporum.
Nemia.
Galvesia.
Serophularia.
Celsia.
Hemimeris.
Maturea.
Digitalis.
Tourrettia.

Bignonia.
Citharexyluni.
Halleria.
Tanaecium.
Crescentia.
Gmelina.
Pctrea.
Premna.
Galipea.
Anibulia.
Lantana.
Nephrandra.
Cornutia.
Loeselia.
Capraria.
Lindernia.
Selago.
Manulea.
Hebenstreitia.
Erinus.
Buchnera.
Browallia.
Linnaea.
Sibthorpia.
Limosella.
Vandellia.
Stemodia.
Obolaria.
Orobanche.
Hyobanche.
Dodartia.
Lippia.
Dombega.
Sesamum.
Mimulus.
Ruellia.
Barelieria.
Duranta.
Ovieda.
Millingtonia.
Volkameria.
Clerodendrum.
Vitex.
Bontia.

Acicannia.
Columnea.
Acanthus.
Pedalium.
Amazonia.
Tamonera.
Gevuina.
Melianthus.

**XIV. TETRADYNA-
MIA.****Siliculosa.**

Myagrum.
Vella.
Anastatica.
Subularia.
Draba.
Moenchia.
Lepidium.
Thlaspi.
Cochlearia.
Iberis.
Alyssum.
Clypeola.
Peltaria.
Biscutella.
Lunaria.
Siliquosa.
Ricotia.
Dentaria.
Cardamine.
Sisymbrium.
Erysimum.
Chamira.
Cheiranthus.
Heliophila.
Hesperis.
Arabis.
Turritis.
Brassica.
Sinapis.
Raphanus.
Bunius.

I fatis.

REGNUM VEGETABILE.

XXXVII

<i>Istis.</i>	<i>Decandria.</i>	<i>Alcea.</i>
<i>Crambe.</i>	<i>Connarus.</i>	<i>Malva.</i>
<i>Cleome.</i>	<i>Hugonia.</i>	<i>Lavatera.</i>
XV. MONADELPHIA.	<i>Geranium.</i>	<i>Malope.</i>
	<i>Serra.</i>	<i>Urena.</i>
<i>Diandria.</i>	<i>Crinodendron.</i>	<i>Gossypium.</i>
<i>Gnetum.</i>	<i>Aerva.</i>	<i>Cienfuegofia.</i>
<i>Stillingia.</i>	<i>Elcaja.</i>	<i>Pavonia.</i>
<i>Hippomane.</i>	<i>Plagianthus.</i>	<i>Malvaviscus.</i>
	<i>Jatropha.</i>	<i>Hibiscus.</i>
<i>Triandria.</i>	<i>Sutlulandia.</i>	<i>Ruizia.</i>
<i>Juniperus.</i>	<i>Endecandria.</i>	<i>Curupita.</i>
<i>Aphyteja.</i>	<i>Brownaea.</i>	<i>Stewartia.</i>
<i>Gymnanthes.</i>	<i>Dodecandria.</i>	<i>Malachodendron.</i>
<i>Galaxia.</i>	<i>Acioja.</i>	<i>Gordonia.</i>
	<i>Pentapetes.</i>	<i>Camellia.</i>
<i>Tetrandria.</i>	<i>Walcuffa.</i>	<i>Mesua.</i>
<i>Cissampelos.</i>	<i>Croton.</i>	<i>Myrodia.</i>
<i>Thuja.</i>	<i>Acalypha.</i>	<i>Morisonia.</i>
<i>Cupressus.</i>	<i>Sterculia.</i>	<i>Dalechampia.</i>
<i>Caoutchoua.</i>	<i>Aleurites.</i>	<i>Taxus.</i>
<i>Kirganella.</i>	<i>Latania.</i>	<i>Pinus.</i>
<i>Securinega.</i>	<i>Icosandria.</i>	<i>Ricinus.</i>
<i>Abronia.</i>	<i>Hura.</i>	
<i>Pentandria.</i>	<i>Adelia.</i>	XVI. DIADELPHIA.
<i>Lerchea.</i>	<i>Croftostylis.</i>	<i>Pentandria.</i>
<i>Ochroma.</i>	<i>Affonia.</i>	<i>Monnieria.</i>
<i>Waltheria.</i>	<i>Cavanilla.</i>	<i>Hexandria.</i>
<i>Symphonia.</i>	<i>Polyandria.</i>	<i>Saraca.</i>
<i>Hermannia.</i>	<i>Gustavia.</i>	<i>Fumaria.</i>
<i>Melochia.</i>	<i>Saffa.</i>	<i>Octandria.</i>
<i>Mutabea.</i>	<i>Adansonia.</i>	<i>Polygala.</i>
<i>Ticorea.</i>	<i>Barringtonia.</i>	<i>Securidaca.</i>
	<i>Curatari.</i>	<i>Dalbergia.</i>
<i>Hexandria.</i>	<i>Carolinea.</i>	<i>Cumaruna.</i>
<i>Philegia.</i>	<i>Laguna.</i>	<i>Decandria.</i>
<i>Nothria.</i>	<i>Bombax.</i>	<i>Nissolia.</i>
	<i>Anoda.</i>	<i>Taralea.</i>
<i>Heptandria.</i>	<i>Palava.</i>	<i>Mutuchi.</i>
<i>Ephedra.</i>	<i>Sida.</i>	<i>Deguelia.</i>
	<i>Napaea.</i>	<i>Acaroa.</i>
<i>Octandria.</i>	<i>Solandra.</i>	<i>Vatairea.</i>
<i>Plucknetia.</i>	<i>Malachra.</i>	<i>Parioya.</i>
<i>Alchornea.</i>	<i>Althaea.</i>	
<i>Aitonia.</i>		
<i>Enneandria.</i>		
<i>Dryandra.</i>		
<i>Quararibea.</i>		

REGNUM VEGETABILE.

Galidupa.
Andira.
Abrus.
Pterocarpus.
Amerimnoa.
Erythrina.
Piscidia.
Borbonia.
Spantium.
Genista.
Aspalathus.
Ulex
Amorphe.
Tetramnus.
Crotalaria.
Ononis.
Anthyllis.
Zornia.
Arachis.
Ebenus.
Lupinus.
Phaseolus.
Dolichos.
Glycine.
Cylistis.
Clitoria.
Pisum.
Orobus.
Lathyrus.
Vicia.
Ervum.
Cicer.
Liparia.
Cytisus.
Mülleria.
Geoffroya.
Robinia.
Colutea.
Diphyfa.
Glycyrrhiza.
Coronilla.
Ornithopous.
Hippocrispis.
Fetagnana.

Scorpiurus.
Aeschynomene.
Stilosanthes.
Hedysarum.
Indigofera.
Falcata.
Galega.
Phaca.
Astragalus.
Biserrula.
Pforclea.
Trifolium.
Lotus.
Trigonella.
Medicago.

XVII. POLYADELPHIA.

Decandria.

Theobroma.
Abroma.
Omphalobium.
Dodecandria.
Monosomia.
Icocandria.
Citrus.
Ocotea.
Polyandria.
Glabraria.
Apuma.
Münchhausenia.
Durio.
Melaleuca.
Hopea.
Symplocos.
Hypericon.
Aicyrum.
Moronebea.

XVIII. SYNGENESIA.
Polygamia aequalis.

Geropogon.
Tragopogon.
Scorzonera.
Pioris.
Sónchus.
Laetula.
Chondrilla.
Prenanthes.
Virea.
Leontodon.
Hieracium.
Crepis.
Andryala.
Hyoferis.
Seriola.
Hypochoeris.
Lapsana.
Catananche.
Cichorium.
Scolymus.
Arctium.
Serratula.
Carduus.
Cnicus.
Onopordon.
Cynara.
Carlina.
Atracylis.
Barnadesia.
Stokesia.
Carthamus.
Cahiria.
Splianthus.
Bidens.
Caculia.
Ethulia.
Eupatorium.
Ageratum.
Pacurina.
Pteronia.
Staehelina.
Chrysocoma.
Tarchonanthus.
Chuquiraga.

Calca.

Calea.	Siegesbeckia.	Sphaeranthus.
Santolina.	Verbesina.	Echinops.
Athanasia.	Buphtalmum.	Tetranthus.
Marsilialis.		Rolandia.
Polygamia superflua.	Polygamia Frustranea.	Gundelia.
Tanacetum.	Helianthus.	Fungia.
Artemisia.	Galardia.	Cruspedia.
Gnaphalium.	Tithonia.	Nassauvia.
Xeranthemum.	Rudbeckia.	Stoebe.
Carpesium.	Coreopsis.	
Osmites.		
Baccharis.	Encelia.	XIX. CRYPTOAG-
Conyza.	Sclerocarpus.	MIA.
Erigeron.	Gorteria.	Filices:
Tallilago.	Dialta.	Equisetum.
Senecio.	Zoagea.	Lycopodium.
Aster.	Centaurea.	Onclea.
Solidago.		Ophioglossum.
Cineraria.		Osmunda.
Inula.		Marettia.
Arnica.	Polygamia Necessaria.	Acrostichum.
Doronicum.	Milleria.	Pteris.
Perdicium.	Flaveria.	Blechnum.
Mutisia.	Baltimore.	Hemionitis.
Helenium.	Silphium.	Lonchitis.
Boltonia.	Polymnia.	Asplenium.
Bellis.	Chrysogonium.	Polypodium.
Bellium.	Bastera.	Dicksonia.
Tagetes.	Melampodium.	Adiantum.
Leysera.	Trixis.	Trichomanes.
Zinnia.	Bailliera.	Caenopteris.
Pectis.	Calendula.	Marsilea.
Chrysanthemum.	Arctotis.	Pilularia.
Matricaria.	Osteospermum.	Iloëtes.
Unxia.	Othonna.	
Madia.	Hippia.	Musci.
Cotula.	Eriocaulus.	Porella.
Anacyclus.	Filago.	Sphagnum.
Anthemis.	Micropus.	Phaeum.
Achillea.		Fontinalis.
Tridax.	Polygamia Segregata.	Buxbaumia.
Amellus.	Elephantopus.	Splachnum.
Eclipta.	Oedera.	Polytrichum.
		Mnium.

REGNUM VEGETABILE.

Bryum.	Thaelaephora.	Pyrenium.
Hypnum.	Hydnum.	Medusula.
Jungermannia.	Phallus.	Chordostylum.
Targionia.	Clathrus.	Sphaeria.
Marchantia.	Stemonitis.	Theleobolus.
Algae.		
Blasia.	Actinophorus.	Tremella.
Riocia.	Tymparis.	Mesenterica.
Anthoceros.	Myrothecium.	Tubercularia.
Lichen.	Setaria.	Stilbum.
Fucus.	Cyathus.	Ascophora.
Ulva.	Peziza.	Sclerotium.
Conferva.	Patera.	Hysterium.
Byssus.	Clavaria.	Xylostroma.
Fungi.		
Agaricus.	Acrospermum.	Hydrogera.
Merulius.	Puccinia.	Mucilago.
Boletus.	Lycoperdon.	Embolus.
	Tuber.	Helotium.
	Carpobolus.	Mucor.
	Spermodermia.	Reticularia.
	Vermicularia.	Monilia.
		Fuligo.

CLASSIS I.

MONANDRIA.

MONOGYNIA.

† Corollatae.

* Scutamineae, inferae: fructu, loculari, infero.

1350. RENEALMIA. *Corolla* 3fida: *nectario* oblongo. *Calix* 1phyl-lus. *Bacca* carnosa.
2. AMOMUM. *Cor.* 3partita: labio ovato.
6. CURCUMA. *Cor.* 3fida. *Nectarium* 4phyllum ovato-acumi-natum. *Stam.* 4 sterilia.
8. THALIA. *Cor.* 5petala. *Drupa* 4locularis.
5. MARANTA. *Cor.* 5fida, *ringens*: labio 2partito magno.
1351. MYROSMIA. *Cor.* 5partita irregularis. *Cal.* duplex.
7. KAEMPFERIA. *Cor.* 6partita: labio 2partito piano.
1. CANNA. *Cor.* 6partita: labio 2partito revoluto. *Cal.* 3phyllus.
4. ALPINIA. *Cor.* quasi duplicata: utraque 3fida, interior brevior ventricosa: lobis lateralibus 2 emarginatis.
3. COSTUS. *Cor.* ringens: labio 3fido: media lacinia emarginata.
- PHILYDRUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* o. *Antherae* geminae.
- SPHAEROCARPUS. *Cor.* tubulosa: limbo 5partito; *Caps.* glo-bosa polysperma.
- HEDYCHIUM. *Cor.* tubo filiformi infra faucem perforatam subinflato, limbo dupli: utroque tri-partito.
- TSIANA. *Cor.* subcampanulata: fauce pilis densis clausa.

† Vale-

Circumscissa capsula dicitur illa, quae maturo fructu horizontaliter discedit.

Superus flos s. *calix*, cui germen sub receptaculo, vel cuius calix abit in fructum, secundum Tournefortii.

Inferus flos, cui germen supra receptaculum, vel cuius pistillum abit in fructum ex mente Tournefortii.

Ergo fructus inferus et flos superus idem sunt, ut ex opposito fructu.

Superus et *flos* inferus.

MONANDRIA.

† *Valeriana rubra*, *Calcitrapa*. *Tradescantia monandra*.
** floribus monoicis.

1427. PHYLLOLACHNE. Cor. infundibuliformis. Cal. 3phyllus, superus. Caps. polysperma.
1036. ELATERIUM. Cal. o. Cor. hypocrateriformis. Caps. infera, pulposa.

† Apetalae.
* floribus divicis.

1096. PANDANUS. ♂. Cal. o. Anthera sessilis, ramificationibus thyrsi inserta. Filam. o.
♀. Cal. o. Cor. o. Stigmata 2. Fructus compositus.

- BROSIMUM. Amentum globosum undique tectum squamis orbiculatis peltatis. Cor. o.
♂. Filamenta solitaria inter squamas.
♀. Stilus bifidus. Bacca 1isperna.

- ASCARINA. Amentum filiforme. Cor. o.
♂. Anthera 4fulca.
♀. Stil. o. Stigma subtrilobum. Pericarp. 1ispernum,

** floribus monoicis.

- NIPA. Spatha. Cor. mar. 6petala. Drupae angulatae.

1428. CASUARINA. ♂. Cal. amenti, squamulis bipartitis corollam mentientibus.

1399. MYRISTICA. ♀. Cal. amenti. Stil. bifidus. Strobilus.
Cal. 3fidus. Stil. brevissimus: stigma duplex acutum.

1426. ARTOCARPUS. ♂. Cal. bivalvis.
♀. Cal. o. Stil. 1. Drupa multilocularis.

1033. CYNOMORIUM. Cal. amenti. Stil. 1. Sem. 1. subrotundum.
BALANOPHORA. Cal. o.

- ♂. pauci, Cor. 4petala.
♀. innumeri, Cor. o.
♂. Cal. o.
♀. Cal. 4phyllus. Stigma 3fidum. Sem. 1.

*** floribus hermaphroditis.

9. BOERHAAVIA. Cal. o. Cor. 1petala, campanulata.

11. HIPPURIS. Cal. o. Cor. o.

10. SALICORNIA. Cal. 1phyllus, 4gonus, truncatus, ventriculus. Cor. o.

APHANES.	<i>Cal.</i> 1phyllus, tubulatus: ore plano 4-8 fido. <i>Cor.</i> o.
NECKERIA.	<i>Cal.</i> 1phyllus, 5dentatus. <i>Cor.</i> o. <i>Sem.</i> 1. <i>Rec.</i> squamae baccatae fructus includentes.
TAMBURISSA.	<i>Cal.</i> commun. 4fidus, persistens. <i>Cor.</i> o. <i>fructus</i> depresso globosus: nucleis tunica aurantia vestitus.
CUCULLARIA.	<i>Cor.</i> 4petala inaequalis: <i>petalum</i> superius basi definens in <i>nectarium</i> corniculatum longum.
	<i>Anther.</i> 2locularis. <i>Pericarpium</i> 3loculare, polyspermum.
QUALEA.	<i>Cor.</i> 2petala, inaequalis: <i>Petalum</i> superius basi definens, in <i>nectarium</i> corniculatum breve. <i>Anthera</i> suleata.
MONODYNAMIS.	<i>Cal.</i> 4fidus: lacinia unica maxima. <i>Cor.</i> infundibuliformis 4fida. <i>Caps.</i> 2sperma: <i>Semina</i> arillata. <i>Scirpus polytrichoides</i> , <i>atropurpureus</i> , <i>aestivalis</i> , <i>anomalus</i> . <i>Cyperus nitens</i> , <i>flavidus</i> , <i>leucocephalus</i> .

DIGYNIA.

* floribus hermaphroditis.

† Plantae.

12. CORISPERMUM.	<i>Cal.</i> o. <i>Cor.</i> 2petala. <i>Sens.</i> 1.
13. CALLITRICHE.	<i>Cal.</i> o. <i>Cor.</i> 2petala. <i>Caps.</i> bilocularis.
14. ELITUM.	<i>Cal.</i> 3fidus baccatus. <i>Cor.</i> o. <i>Sem.</i> 1.
1352. MNIARUM.	<i>Cal.</i> 4partitus superus. <i>Cor.</i> o. <i>Sem.</i> 1.
LACISTEMA.	<i>Cal.</i> Amenti squama. <i>Cor.</i> 4partita. <i>Filum</i> 2fidum. <i>Bacca</i> pedicellata, 1sperma.

†† Gramineae.

Leersson monandra. Cimna.

** floribus monoicis.

1035. CERATOCARPUS.	<i>Cal.</i> 2partitus. <i>Cor.</i> o. <i>Sem.</i> 1. inferum.
---------------------	---

MONANDRIA.

TRIGYNIA.

* *floribus diviciis.*

1096. NAIAS. ♂. *Cal. 2fidus. Cor. 4fida. Filam. o.*
♀. *Cal. o. Cor. o. Caps.ilocularis.*
Salix monandra.

** *floribus monoicis.*

1429. AEGOPRICON. ♂. *Amentum. Cal. 3fidus. Cor. o.*
♀. *Flores solitarii. Bacca 3cocca.*

TETRAGYNIA.

1034. ZANNICHELLIA. ♂. *Cal. o. Cor. o.*

♀. *Cal. Iphyllus. Cor. o. Sem. 4.*

MONO-

MONOGYNIA.

I. CANNA. Corolla 6partita erecta: labio bipartito revoluto. Stilus lanceolatus corollae adnatus. Calix triphyllus. Capsula 3locularis.

indica. 1. C. foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis. Ic. ap. Miller illustr. of sex. syst.

angustifolia. 2. C. foliis lanceolatis petiolatis nervosis. Sp. pl. p. 1675. Pif. bras. 213.

glauca. 3. C. foliis lanceolatis petiolatis enervis. Dill. eph. t. 59. f. 64. Habitat in aquosis.

junccea. 4. C. foliis linearibus nervosis sessilibus. Retz. obs. bot. 1. p. 9. n. 1. Habitat in Sina.

1350. RENEALMIA. Cor. 3fida:nectario oblongo. Cal. monophyllus. Suppl. p. 7.

exaltata. 1. RENEALMIA. Suppl. p. 79. Rumpf. amb. 6. t. 62. 3.

2. AMOMUM. Cor. 3-6fida: lacinia prima patente. Caps. baccata, infera, 3-locularis.

Zingiber. 1. A. scapo nudo, spica ovata. Jacq. Hort. Vind. t. 75. Corollae limbus trifidus s. bilabiatus, labio superiori integro, inferiori diviso, intra quem nectarium trilobunt.

Zerumbet. 2. A. scapo nudo, spica oblonga obtusa. Jacq. Hort. Vind. t. 54. Murray Corum. Goett. 1775. p. 26. t. 2. Corolla A. Zingiberis.

Cardamo. 3. A. scapo simplicissimo brevissimo: bracteis alternis laxis. Rumpf amb. 5. t. 65. f. 1. Planck pl. med. t. 3.

Granum. 4. A. scapo ramoso brevissimo. Planta etiamnum obscura. Rheebs b. mal. 11. t. 6.

Cureuma. 5. A. scapo spathis laxis ex centro foliorum. Jacquin Hort. Vind. 3. t. 4. Corollae limbus sexfidus.

- Mioga. 6. A. scapo brevissimo, capsula ovata, foliis ensiformibus acutis.
Thunb. fl. jap. p. 14. Coroll. limbus 4partitus: lacinia intima dissimili.
- repens. 7. A. scapis procumbentibus, floribus racemosis spathae in basis, foliis lanceolatis utrinque acuminatis. *Somerat. it. 2. p. 248. t. 136. Corollae limbus 4fidus, lacinia quarta majore subspatulata, capsula obtusa trigona.*
- angustifo- 8. A. scapo brevissimo: bracteis alternis sursum majoribus, flori-
 lium. ribus dense spiratis: corolla labiata; labio trifido. *Somerat. it. 2. p. 242. t. 137. Gaertn. de fr. et Sem. cent. I. t. 12. f. I.*
- Globba. 9. A. caulinibus solitariis scapis brevissimis, spathis ovatis, foliis alternis petiolatis bifariis oblongis acuminatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc. 3 p. 60. Rumpf amb. 6. t. 61.*
- monta- 10. A. scapis erectis longioribus, spicae bracteis imbricata, folium. liis petiolatis ovatis acutis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 51.*
- titorale. 11. A. scapis brevissimis squamofisis, spathis ovatis, caulinibus plurimis, foliis apices nutantibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 52.*
- Koenigii. 12. A. scapis brevibus, spathis cordatis, foliis apice elongatis tortuosis. *Koenig apud Retz. obs. bot fasc. 3. p. 52.*
- uligino- 13. A. scapis erecto-curvatis, spathis ovatis, floribus singulis suin. bibracteatis, foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 56.*
- spurium. 14. A. scapis solitariis squamatis, spicis ovatis: bracteis imbricatis, foliis subpetiolatis oblongis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 59.*
 B) Lainpujeng vel Thamung? *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 62.*
- seyphife- 15. A. spicis subsessilibus erectis oblongis: bracteis imbricatis, rum. foliis sessilibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 68.*
- Leonurus. 16. A. scapis brevibus, spicis erectis oblongis: bracteis appressis, foliis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 70.*
- sylvestre. 17. A. scapo nudo, spica elongata: bracteis oblongis ventricosis, foliis lato-lanceolatis. *Sloane hist. jam. I. t. 105. f. 2. Gaertn. de fr. et Sem. cent. I. t. 12. f. I.*
- nigrum. 18. A. bacca ovato-globosa subuniloculari, corollae basi infundibuliformi coronata. *Gaertn. de fr. et Sem. cent. I. t. 12. f. I.*

medium. 19. A. capsula oblonga triquetro-pyramidalis coriacea, trivalvi. *Gaertn. de fr. et Sem. cent.* I. t. 12. f. 1. *Blank. herb.* t. 584. f. 14-21.

minus. 20. A. capsula subglobosa trisulca coriacea evalvi. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 12. f. 1. *Blanckw. herb.* t. 385. f. 1-3. et t. 584. f. 2-7.

3. COSTUS. Cor. o. interior inflata ringens: labio inferiore trifido.

arabicus. 1. C. foliis subtus sericis. *Regn. bot.* t. 304.

β) *Costus malaccensis.* *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. p. 71.

glabratus. 2. C. foliis utrinque glabris. *Merian. sur.* t. 36.

1351. MYROSMA. Cor. 5-partita, irregularis. Cal. duplex: exterior 3phyllus; interior tripartitus. *Suppl.* p. 8.

cannaefo. 1. *MYROSMA.* *Suppl.* p. 80. *Rheed. H. mal.* II. p. 67. t. 34? lium.

4. ALPINIA. Cor. 1-petala irregularis: limbo duplaci: Caps. baccata, infera, ilocularis, evalvis.

racemosa. 1. A. racemo terminali. *Rottböll. coll. hawn.* 2. p. 245. t. 1.

β) *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. p. 62? *Alpinia sessilis.*

γ) *Alpinia multicaulis.* *Aubl. pl. guj.* 1.

occiden-talis. 2. A. racemo radicali composito. *Swarts nov. gen. et sp. pl.* p. II.

spicata. 3. A. floribus spicatis. *Jacq. Stirp. amer. piët.* p. 7. t. 1. an-hujus generis?

Langaus. 4. A. floribus punculatis terminalibus. *Koenig apud Retz obs. bot.* 3. p. 64.

β) *Languas chinensis.* *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. p. 65.

γ) *Languas aquaticum.* *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. p. 67.

jamaicensis. 5. A. capsula ovata subtrigona chartacea, corollae tubo coronata. *Gaertn. de fr. et semi. cent. I. t. 12. f. 2.*

5. MARANTA. Cor. ringens 5fida: laciniis 2alternis patentibus.

arundinacea. 1. M. culmo ramoso. *Mart. cent. t. 39.*

Galanga. 2. M. culmo simplici, foliis lanceolatis sessilibus. *Rumpf amb. 5. t. 63.* *Planck pl. med. t. 6.*

comosa. 3. M. coma foliolis reflexis. *Suppl. p. 80.*

Alluvia. 4. M. foliis ovato rotundatis, scapo nudo, capitulo folioso. *Rheed. b. mal. II. p. 67. t. 34.*

spicata. 5. M. foliis ovato-oblongis, subfalcatis, scapo nudo, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 4. n. 6.*

Arcuma. 6. M. caule inferne nudo. *Aubl. pl. guj. I.*

malaccensis. 7. M. caule simplici, foliis petiolatis ovatis. *Burm. ind. 1.*

humilis. 8. M. caule ramoso foliis breviore, radicibus tuberosis. *Aubl. pl. guj. I.*

Tonxat. 9. M. radice nodoso. *Rumpf amb. 4. t. 7.*

Iutea. 10. M. folio amplissimo. *Aubl. pl. guj. I.*

6. CURCUMA. *Stamina 4sterilia*, quinto fertili intra nectarium.

rotunda. 1. C. foliis lanceolato-ovatis: nervis lateralibus rarissimis. *Rumpf amb. 5. t. 67.*

longa. 2. C. foliis lanceolatis: nervis lateribus numerosissimis. *Regn. bot. t. 346.*

7. KAEMPFERIA. Cor. 6partita: laciniis 3majoribus patulis; unica bipartita. *Stigma bilamellatum.*

Galanga. 1. K. foliis ovatis sessilibus. *Petiv. gaz. t. 19. f. 2.*

rotunda. 2. K. foliis lanceolatis petiolatis. *Rheed. b. mal. II. t. 9.*
Planck pl. med. t. 5.

purpurea. 3. K. foliis ovatis petiolatis. *Koenig apud Retz. fasc. obf. bot.*
3. p. 57.

SPHAEROCARPOS. *Cor. irregularis 5partita. Cap. globosa, sulcato-rugosa polysperma.*

Hura. I. SPHAEROCARPOS. *Koenig apud Retz. fasc. obf. bot. 3. p. 49.*

HEDYCHIUM. *Cor. tubo filiformi infra faucem perforatam subinflato, limbo 6partito.*

coronari. I. HEDYCHIUM. *Koenig apud Retz. obf. bot. 3. p. 73. Rumpf
um. amb. 5. t. 69. f. 3.*

TSIANA. *Cor. tubo campanulato subangulofo, limbo interiore cucullato-campanulata, fauce pilis densis clausa. Cap. oblonga triquetra.*

speciosa. I. TSIANA. *Rheed. b. Mal. 11. t. 8. Koenig apud Retz. obf.
bot. 3. p. 75. Banksea speciosa. Rumpf amb. 6. t. 64.
f. 2. Herba spiralis.*

8. THALIA. *Cor. 5petala undulata. Drupa ilocularis.*

geniculata. I. Th. corollis pentapetalis. *Kottböll. coll. havn. 2. p. 249. t. 2.*
cannaefor. 2. Th. corollis hexapetalis: nectario bifido erecto. *Forst. fl.
mis. aufstr. p. 1.*

PHILYDRUM. *Cor. 4petala: petalis 2 exterioribus
ovatis; interioribus minoribus lanceolatis. Cal. o. Spatha iphylla.
Antherae geminae. Cap. supera, 3locularis.*

Ianugino. I. PHILYDRUM. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 16. f. 10.
sum.*

CUCULLARIA. *Cor.* 4petala inaequalis. *Petalum superius adscendens*, basi desinens in *nectarium corniculatum longum* *Filum* apice *cucullatum*: *Anthera* loculis 2 discretis. *Peric.* 3loculare *polyspermum*.

Vochy. 1. **CUCULLARIA.** *Aubl.* *pl. guj.* I. *p. 18.* t. 6.

QUALEA. *Cor.* 2petala inaequalis: *Petalum superius erectum* basi desinens in *nectarium corniculatum breve*. *Filum adscendens*: *Anthera sulcata*. *Peric.* 1loculare *polyspermum*.

rosea. 1. *Q. petiolis longis*, petali superioris ungue nullo. *Aubl.* *pl. guj.* I. *p. 5.* t. 1.

caerulea. 2. *Q. petiolis brevibus*, petalo utroque ungue instruto. *Aubl.* *pl. guj.* I. *p. 7.* t. 2.

MONODYNAMIS. *Cal.* 4fidus: lacinia unica maxima. *Cor.* 4fida, infundibuliformis. *Caps.* 2sperma: *Sem.* arillata.

Hertii. 1. **MONODYNAMIS.** *Willden Schr. berl. Naturf.* 10. *p. 51.* t. 2.

1399. MYRISTICA. ♂. *Cal.* 3fidus. *Stam.* 1. *superius anthera cinctum*.

♀. *Cal.* 3fidus, *germen includens*. *Stil.* *brevissimus*. *Stigma duplex acutum*. *Bacca carnosâ 1sperma*, membrana sicca reticulari inter baccam et semen.

tomento. 1. *M. foliis ovatis*, fructu tomentoso. *Sonnerat.* *it. n. Guin. fa.* t. 116-118.

2. M.

- moschata. 2. *M. foliis lanceolatis, fructu glabro.* Rumpf amb. 2. t. 5.
Tbunb. nov. act. Stockb. 1782. t. I. f. I.
- sebifera. 3. *M. foliis cordatis oblongis subtus fructibusque tomentosis.*
Aubl. pl. guj. p. 904. t. 345.
- fatua. 4. *M. foliis oblongo-lanceolatis subtus pubescentibus, calici-
bus fructibusque villosis.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 96.
Gaertn. d. fr. et sem. cent. 3. t. 41. f. 3. 4?
- dactyloides. 5. *M. baccia ovato-oblonga: arillo ingrato.* Gaertn. fr. et
des. sem. cent. 3. t. 41. f. 2. an distincta species?

1427. PHYLLACHNE. ♂. *Cal. 3phyllus, supe-
rus. Cor. infun-
dibuliformis.*
- ♀. *Cal. 3phyllus, supe-
rus. Cor. infundi-
buliformis. Stig-
ma tetragonum.
Caps. polysperma.*

uliginosa. I. PHYLLOCHNE. Forst. char. gen. pl. t. 58.

1036. ELATERIUM. ♂. *Cal. o. Cor. hypocrateri-
formis.*
- ♀. *Cal. o. Cor. hypocrateri-
formis. Caps. infera, ilo-
cularis, 2valvis.*

carthage- I. *E. foliis cordatis angulatis.* Jacq. Stirp. amer. t. 232.
nense.

trifolia- 2. *E. foliis ternatis incisis.* Mant. p. 123.
tum.

1096. PANDANUS. ♂. *Cal. o. Anthera sessilis, ramificationibus thyrsi inferta.*

♀. *Cal. o. Stigmata 2. Fructus compositus.*

odoratis. 1. **PANDANUS.** *Rumpf amb. 4. t. 74-81. Keura Thunb. nov. sima. plant. gener. p. 26. Odoris praestantissimi ergo culta.*

BROSIMUM. *Flores divici. Amentum globosum undique tectum squamis orbiculatis peltatis. Cor. o.*

♂. *Filamenta solitaria, inter squamas erumpentia.*

♀. *Stilus bifidus. Bacca 1 sperma.*

Alica. 1. **Br.** foliis ovato-lanceolatis perennibus, amentis solitariis, fructu corticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 12.*

spurium. 2. **Br.** foliis lanceolato-ovatis acuminatis, amentis ovatis geminis, fracta molli. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 12.*

ASCARINA. *Flores divici. Amentum filiforme. Cor. o.*

♂. *Anthera recurva, 4 sulca.*

♀. *Stil. o. Stigma subtrilobum. Pericarp. 1 spermum.*

polyista-chya. 1. **ASCARINA.** *Forst. char. gen. pl. p. 59. t. 59.*

NIPA. ♂. *Spatha. Cor. 6 petala.*

♀. *Spatha. Cor. o. Drupae angulatae.*

fruticans. 1. **NIPA.** *Thunb. nov. act. Stockb. 1782. 3. n. 6.*

1428. CASUARINA. ♂. Cal. amenti. *Squamulae bipartitae corollam referentes.*

♀. Cal. amenti. Cor. o. Stilus bifidus. *Strobilus.*

equiseti. 1. C. monoica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis laevifolia. *Rumpf amb. 3. t. 57.*

stricta. 2. C. divica, ramulellis erectis, strobilorum squamis laevibus, glabriusculis, vaginis masculis multifidis glabris. *Act. hort. Kew. 3. p. 320.*

torulosa. 3. C. divica, ramulellis flaccidis, strobilorum squamis villois tuberculatis, vaginis masculis quadrifidis. *Act. hort. kew. 3. p. 320.*

nodiflora. 4. C. verticillis staminum remotis. *Thunb. nov. pl. gen. p. 54.*

BALANOPHORA. Flores monoici capitati. Cal. o.
♂. magni pauci ad basin capiti. Cor. 4petala.
♀. innumeri parvi. Cor. o.

fungosa. 1. BALANOPHORA. *Fusl. char. gen. pl. p. 50. t. 50.*

1033. CYNOMORIUM. ♂. Cal. Amentum imbricatum.

♀. Cal. in eodem amento.
Sem. 1. subrotundum.

coccine. 1. C. stipite squamoso, amento cylindrico. *Amoen. acad. 4. um. t. 2. Planta tota unicum amentum.*

jamaicens. 2. C. stipite squamoso, amento elongato. *Swarts nov. pl. gen. fe. p. 12.*

cayanen. 3. C. stipite nudo, amento subgloboso. *Swarts nov. pl. gen. fe. p. 12.*

1426. ARTOCARPUS. *Amentum cylindricum sensim incrassatum, floribus testum. Cor. o.*

♂. *Cal. 2avalvis.*

♂. *Cal. o. Bacca composita: universalis maxima polyedro - muricata; partiales numerosissimae iloculares, 1spermae.*

incisa. 1. *A. foliis incisis.*

α) fructu apyreno. *Forst. v. Brodbaum. t. 1. 2.*

β) fructu feminifero. *Sonnerat. it. nov. Guin. p. 99. t. 57 - 60.*

integrifo. 2. *A. foliis integris. Rumpf amb. 1. t. 30. 31. Gaertn. de lia. fr. et Sem. cent. 5. t. 71. 72.*

1203. CHARA. ♂. *Cal. o. Anthera germini subjecta.*

♀. *Cal. 4phyllus. Stigma 3fidum. Sem. 1.*

tomentosa. 1. *Ch. aculeis caulinis ovatis. Morif. hisp. pl. 3. t. 4. f. 9.*

vulgaris. 2. *Ch. caulis laevibus, frondibus interne dentatis. Vaill. act. paris. 1719. t. 3. f. 1. Baccæ oblongæ polyspermae. Weis.*

hispida. 3. *Ch. aculeis caulinis capillaribus consertis. Fl. dan. t. 154.*

flexilis. 4. *Ch. caulum articulis inermibus diaphanis superne latioribus. Dill. eph. N. C. cent. 6. app. t. 13. f. 2.*

9. BOERHAAVIA. *Cal. o. Cor. 1petala, campanulata, plicata. (Stam. interdum 2.) Sem. 1. nudum, calici indurato inclusum.*

erecta. 1. *B. caule erecto glabro, floribus diandris. Jacq. Hort. Vind. 1. t. 5. 6.*

2. *B.*

- diffusa. 2. B. caule laevi diffuso, foliis ovatis. *Rheed. b. mal.* 7. t. 56.
hirsuta. 3. B. caule diffuso pubescente, foliis ovatis repandis. *Jacq. Hort. Vind.* 1. t. 7.
scandens. 4. B. caule erecto, floribus diandris, foliis cordatis acutis,
Jacq. Hort. Vind. 1. t. 4.
repens. 5. B. caule repente, floribus monandris.
angustifolia. 6. B. foliis linearibus acutis.
tetrandra. 7. B. caule repente, floribus tetrandris. *Forst. fl. austri. p.* 2.

166. APHANES. *Cal. tubulatus:* ore plano 4 vel
8fido. *Cor. o. Sem. 1.* ovatum, acuminatum.

- arvensis. 1. Aph. foliis trilobis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 73. f. 2.
Swarthii. 2. Aph. foliis tripartito-trifidis hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p.* 38.

10. SALICORNIA. *Cal. ventriculosus,* integer.
(*Stam. in nonn. 2.*) *Sem. 1.*

- herbacea. 1. S. herbacea patula, articulis apice compressis emarginatobifidis. *Flor. dan.* t. 303.
fruticosa. 2. S. caule erecto fruticoso, articulis subaequalibus obtusis: internodiis approximatis.
virginica. 3. S. herbacea erecta, ramis simplicissimis. *Stamina interdum 2.*
arabica. 4. S. foliis alternis vaginalibus obtusis hinc dehiscentibus. *Pall. it.* 1. t. A. f. 13. *Suppl. p.* 81.
caspica. 5. S. fruticosa, articulis cylindricis, spicis filiformibus. *Pall. it.* 1. t. A. f. 2.
foliata. 6. S. foliis linearibus alternis amplexicauli-decurrentibus.
Suppl. p. 81. *Pall. it.* 1. t. C. f. 1. 2.
strobila. 7. S. caulis prostratis, flagellis longissimis, surculis erectis raccia. *Pall. it.* 1. p. 481. t. B. f. 1. 2.
eruciata. 8. S. fruticosa, pedunculorum articulis cruciatis, caulis globosis. *Habitat in Arabia.* *Forskål fl. aeg. arb. p.* 2.

persolia- 9. *S. fruticosa*, foliis carnosis urceolato-orbicularibus caule
ta. perfoliatis. *Habitat in Arabiae littore.* *Forskål fl. aeg.*
ar. p. 3.

TAMBURISSA. *Cor. o. Cal. communis, 4partitus,*
semiclausus semina includens.
Fructus depresso-globosus:
nucleis arillatis.

quadrifida. I. **TAMBURISSA.** *Sonner. it. 2. p. 237. t. 134.*

NECKERIA. *Cal. 1- phyllus, 5dentatus. Cor. o.*
Sem. 1. Rec. squamae baccatae,
sem. includentes.

campestris. I. **NECKERIA.** *Aiton hort. Kew. 1. p. 5.*

II. HIPPURIS. *Cal. o. Stigma simplex. Sem. 1.*

vulgaris. I. *H. foliis octonis subulatis.* *Suppl. p. 81. Fl. dan. t. 87.*
tetraphyl. 2. *H. foliis quaternis oblongis obtusis.* *Suppl. p. 81.*
la.

lanceola- 3. *H. foliis lanceolatis: inferioribus quaternis superioribus qui-*
ta. nis. *Retz. obs. bot. fasc. 3. t. 1.*

D I G Y N I A.

LACISTEMA. *Cal. amenti squama. Cor. 4partita.*
Filamentum 2fidum. Bacca pe-
dicellata, 1sperma.

myricoi- I. **LACISTEMA.** *Berg. aet. Helv. 7. t. X.*
des.

12. CORISPERMUM. *Cal. 2phyllus. Cor. o. Sem. 1.*
ovale, nudum, erectum;
plano-convexum, alatum.

hyssopi- I. **C. floribus lateralibus.** *Buxb. cent. 3. t. 55. Gaertn. de fr.*
folium. *et sem. cent. 5. t. 75. f. 7.*

2. C.

squarro- 2. *C. spicis squarrofis.* *Buxbaum cent.* 3. t. 56.
sum.

13. CALLITRICHE. *Cal. o. Petala 2. Sem. 4nu-*
da, hinc membranaceo
marginata.

verna. 1. *C. foliis superioribus ovalibus, apice integris.* *Col. ephr.*
l. ic. p. 316. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 4.

β) *C. foliis omnibus lanceolato-ovatis obtusis.*

auctum. 2. *C. foliis omnibus linearibus apice bifidis, floribus herma-*
phroditis. *Loef. fl. pruss. t. 38. Alfine aquatica minor s.*
fluitans. *C. Baub. pin. 257.*

dubia. 3. *C. foliis superioribus ovalibus: caulinis linearibus apice bifi-*
dis. *Hoffm. obs. bot. n. 1.*

brutia. 4. *C. foliis linearibus oppositis connatis, internodiis distanti-*
bus. *Petagn. inst. bot. 2. p. 10.*

14. BLITUM. *Cal. 3fidus baccans. Petala o. Sem. 1.*
seminudum.

capita- 1. Bl. capitellis spicatis terminalibus. *Knorr del. hort. 1.*
tum. *t. E. 3.*

virgatum. 2. Bl. capitellis sparsis lateralibus. *Ic. in Mill. illustr. of sex. syst.*
chenopo- 3. Bl. capitellis verticillatis exsuccis. *Mant. p. 170.*
dioides.

1359. MNIARUM. *Cal. 4partitus; superus. Cor. o.*
Sem. 1.

biflorum. 1. **MNIARUM.** *Suppl. p. 81. Forster char. gen. pl. t. 1.*

1035. CERATOCARPUS. ♂. *Cal. 4partitus. Cor. o.*
Filamentum longum.
♀. *Cal. 2phyllus, germini*
adnatus. Cor. o. Stili
2. Sem. 2corne, com-
pressum.

arenarius. 1. **CERATOCARPUS.** *Buxb. aet. Petrop. 1. t. 9.*

TRIGYNYA.

1096. NAJAS. ♂. *Cal. cylindricus*, 2fidus. *Cor.*
4fida. *Filamentum o.*
♀. *Cal. o.* *Cor. o.* *Capsula ovata*, ilo-
cularis.

marina. I. NAJAS. *Vauill. aEt. par. 1719. t. 1. f. 2.*

1429. AEGOPRICON. ♂. *Amentum.* *Cal. 3fidus.*
Cor. o.
♀. *Flores solitarii.* *Cal. 3fidus.*
Cor. o. *Bacca 3cocca.*

betulinum. I. AEGOPRICON. *Suppl. p. 413.*

TETRAGYNYA.

1034. ZANNICHELLIA. *Flores monoici, apetali.*
♂. *Cal. o.*
♀. *Cal. 1 phyllus, cam-*
panulatus. *Sem.*
circ. 4.

palustris. I. ZANNICHELLIA. *Flor. dan. t. 167. Gaertn. de fr. et sem.*
cent. I. t. 19. f. 6.

CLASSIS II.

D I A N D R I A.

MONOGYNIA.

† *floribus hermaphroditis.*

* *staminibus a pistillo paulisper remotis.*

→ *floribus inferis.*

† *monopetalis.*

↓ *regularibus.*

20. OLEA.	<i>Cor. 4fida infundibuliformis. Drupa.</i>
CERANTHUS.	<i>Cor. 4partita : laciniis ovatis corniculo longissimo terminatis. Bacca 1locularis, 1sperma.</i>
21. CHIONANTHUS.	<i>Cor. 4fida : laciniis longissimis. Drupa.</i>
19. PHILLYREA.	<i>Cor. 4fida : laciniis ovatis. Bacca 1sperma.</i>
13. LIGUSTRUM.	<i>Cor. 4fida. Bacca 4sperma.</i>
22. SYRINGA.	<i>Cor. 4fida : laciniis linearibus. Capsula 2locularis.</i>
HEBE.	<i>Cor. 4loba : tubo brevi. Cal. 4fidus. Caps. 2valvis, 2locularis.</i>
TUBIFLORA.	<i>Cor. tubulosa : limbo 4partito. Cal. 6phyllo. Caps. 2locularis, polysperma.</i>
COOKIA.	<i>Cor. 4partita : laciniis ovalibus. Cal. o. Caps. 1locularis, 1sperma.</i>
23. ERANTHEMUM.	<i>Cor. 5fida : laciniis obovatis, planis. Capsula.</i>
17. JASMINUM.	<i>Cor. 5fida. Bacca 2cocca.</i>
16. NYCTANTHES.	<i>Cor. 8fida. Bacca 2cocca.</i>
MAYTENUS.	<i>Cor. campanulata. Caps. rotunda, 1sperma.</i>

↓↓ *irregularibus.*

† *seminibus capsulae inclusis.*

GLOBIFERA.	<i>Cor. 4fida. Cal. 4partitus persistens. Anth. globosae. Caps. globosa, 1 locularis 4valvis.</i>
26. PAEDEROTA.	<i>Cor. 4fida. Cal. 5partitus.</i>
25. VERONICA.	<i>Cor. limbo 4partito : lacinia inferiore angustiore. Caps. obcordata.</i>
29. GRATIOLA.	<i>Cor. 4fida. Stamina 4, quorum 2 sterilia.</i>

DIANDRIA.

1233. SCHWENKIA. *Cor.* subaequalis: ore plicato,stellato glanduloso. *Stamina* 3 sterilia.
27. JUSTICIA. *Cor.* ringens: *Capsula* ungue elasto. *Anthera* unica in singulis filamentis.
28. DIANTHERA. *Cor.* ringens. *Antherae* 2 in singulis filamentis.
1228. CALCEOLARIA. *Cor.* ringens inflata. *Cal.* 4fidus.
30. PINGUICULA. *Cor.* ringens calcarata. *Cal.* 5fidus.
31. UTRICULARIA. *Cor.* ringens calcarea. *Cal.* 2phyllus.
- WULFENIA. *Cor.* ringens; ecalcarata, semihians, ad faucem barbata.
- FAGELIA. *Cor.* tubulosa, in ventrem globosum desiaens. *Filamenta* brachiis incurvis instrueta. *Bignoma Catalpa.* *Bartsia Gymnandrea.* *Martynia annua.*
- KYRTANDRA. *Nectarium* urecolatum. *Filamenta* 4 brevia, 2 sterilia.
- GHINIA. *Cor.* 2labiata 2 fertilia spiralia. *Filamenta* 4, 2 breviora antherae loculo altero sterili.

†† *seminibus nudis.*

32. VERBENA. *Cor.* subinaequalis. *Cal.* lacinia suprema breviora.
33. LYCOPUS. *Cor.* subaequalis. *Stam.* distantia.
34. AMETHYSTEA. *Cor.* subaequalis: lacinia infima concava.
36. ZIZIPHORA. *Cor.* ringens: galea reflexa. *Cal.* filiformis.
37. MONARDA. *Cor.* ringens: galea linearis obvolvente genitalia.
38. ROSMARINUS. *Cor.* ringens: galea falcata. *Stamina* curva.
39. SALVIA. *Cor.* ringens. *Filamenta* transverse pedicellata.
35. CUNILA. *Cor.* ringens: galea plana. *Stamina* 4: 2 rudimenta.
40. COLLINSONIA. *Cor.* subringens: labio capillari multifido.

TT *floribus tripetalis.*

- LITHOPHILA. *Cal.* 3phyllus. *Nectarium* 2phyllum.

TTT *floribus tetrapetalis.*

1353. THOUINIA. *Cal.* tetrapetalis dentatus.

TTTT *pentapetalis.*

- PENTAGLOSSUM. *Cor.* 4-5petala, calicis labio inserta. *Cal.* 4-5dentatus.

→ *Holosteum diandrum. Viola diandra.*

1240. DIALIUM.

Cal. o.

→ → *floribus superis.*

41. MORINA.

Cal. fructus dentato-aristatus, floris bifidus;

42. CIRCAEA.

Cal. 2phyllus. Cor. 2petala obcordata.

1287. GLOBBA.

Cal. 3fidus. Cor. 3fida. Caps. 3locularis.

1354. ANCISTRUM.

Cal. 4aristatus: aristis terminatis glochidibus cruciatis. Cor. 4fida. Stigma penicillatum.

ARUNA.

Cal. 5partitus deciditus. Cor. o. Baccia ovata, altero latere fulcata; 1locularis, 1-2-sperma.

SCIURIS.

Cal. 5dentatus. Cor. 2labiata. Caps. 5coaliae, 2valvas, 1loculares, 1spermac.

* *Valeriana Cornucopiae.*

Boerhaavia hirsuta, scandens, erecta.

Salicornia virginica.

Salix hermaphrodita.

Commelina vaginata, nudiflora.

Schoenus cladium, effusus, setaceus.

** *staminibus ad pistillum insertis Orchideac.*

1009. ORCHIS.

Nectarium corniculatum.

1010. SATYRIUM.

Nectarium scerotiforme.

1011. OPHRYS.

Nectarium subcarinatum.

MALAXIS.

Nectarium 1phyllum, concavum, cordatum, posterius acuminatum, anterius 2fidum, genitalia in medio foveas.

1012. SERAPIAS.

Nectarium ovatum, subtus gibbum.

1013. LIMODORUM.

Nectarium pedicellatum.

1015. CYPRIPEDIUM.

Nectarium inflato-ventricosum.

1016. EPIDENDRUM.

Nectarium turbinatum.

1014. ARETHUSA.

Nectarium connatum cum corolla ringente.

1423. DISA.

Spatha 1 valvis. Petala 3, tertium minus, bipartitum basi gibbum.

1424. FORSTERA.

Cal. duplex: exterior 3phyllus; interior superus 6fidus. Cor. tubulosa.

†† *floribus declinis.*

* *monoicis.*

1037. ANGURIA.

Cal. 5fidus. Cor. 5petala.

DIANDRIA.

1038. LEMNA.

♀. *Pomum* 2loculare, polyspermum.
Cal. 1phyllus. *Cor.* o.

OMPHALEA.

♀. *Caps.* 1locularis.

Flores monoici. *Cor.* o.

♂. *Antherae* apice columnae insidentes. *Cal.*
 4phyllus.

♀. *Cal.* 5phyllus. *Stigm.* 3fidum. *Caps.* car-
 nofa, 3locularis.

COSARIA.

Cal. communis flores confertos in *receptaculo*
 plano includens. *Carex diandra acuti-*

** dioicis.

1099. CECROPIA.

Spath. recept. comm. *Cor.* o.

1098. SALIX.

♀. *Bacca* 1sperma.

Squama amenti. *Cor.* o.

♀. *Stigm.* 2. *Caps.* 2valvis. *Sem.* papposa.

*** floribus polygamis.

1160. FRAXINUS.

Cal. o. f. 4partitus. *Cor.* o. f. 4petala. *Sem.*
 1. lanceolatum.

D I G Y N I A.

* *Ophioxylum.*

42. ANTHOXANTHUM. *Cal.* Gluina 1flora oblonga. *Cor.* Gluma
 aristata.

1272. GUNNERA. Amenti *Cal.* o. *Cor.* o. *Stamina* ad pistilla
 inserta. *Sem.* 1.

. MISANDRA.

Flores dioici, in racemis terminalibus. *Cal.*
 o. *Cor.* o.

♂. *Anther.* 4gonae.

♀. *Germen* apice marginatum. *Caps.* sub-
 baccata, 2valvis, 1sperma.

T R I G Y N I A.

* *Cinna Bufonia.*

Saccharum Thunbergii, Koenigii.

Agrostis diandra.

Holcus odoratus.

43. PIPER.

Cal. o. *Cor.* o. *Bacca* 1sperma. *Amaran-*
 thus polygamus.

1097. VALLISNERIA.

♂. *Spatha* multiflora. *Cor.* 3partita.

♀. *Spatha* 1flora. *Cal.* 3part. *Cor.* 3pet.
Caps. 1locul.

MONO.

MONOGYNIA.

I6. NYCTANTHES. Cor. 8fida. Cal. 8fidus. Pericarpium dicoccum.

- Arbor triflisis. 1. N. caule tetragono, foliis ovatis acuminatis, capsulis membranaceis compressis. Rheede h. malab. 1. t. 21. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 51. f. 1.
- Sambac. 2. N. foliis inferioribus cordatis obtusis: superioribus ovatis acutis. Rumpf amb. 5. t. 30.
- undulata. 3. N. foliis ovatis acuminatis undulatis, ramis teretibus. Rheede h. malab. 6. t. 55.
- hirsuta. 4. N. petiolis pedunculisque villosis. Rheede h. malab. 4. t. 48.
- angustifolia. 5. N. foliis obtusis lanceolatis ovatisque. Rheede h. malab. 6. t. 53.
- elongata. 6. N. foliis cordatis lanceolatis acutis elongatis minoribusque, ramis teretibus. Berg. aet. angl. 1772. t. II.
- glauea. 7. N. glauca, caule tereti, foliis lanceolatis acutis trinerviis, pedunculis trifidis. Suppl. p. 82. an hujus generis?
- viminea. 8. N. ramis teretibus elongatis, foliis ovatis acuminatis, pedunculis axillaribus unifloris: terminalibus trifloris. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 9.
- pubescentibus. 9. N. ramis teretibus hirsutis, foliis cordatis utrinque pubescentibus. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 9.
- scandens. 10. N. glabra, ramis teretibus elongatis scandentibus, foliis oblongo-cordatis, paniculis brachiatis axillaribus. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 9.
- acuminata. 11. N. foliis lanceolato-acuminatis, pedunculis bigeminis. Burm. thes. zegl. t. 59.
- triflora. 12. N. foliis ovatis alternis: ramulorum oppositis, pedunculis terminalibus ternis unifloris. Burm. ind. t. 2.
- multiflora. 13. N. foliis ovatis, pedunculis terminalibus multifloris. Burm. ind. t. 3. f. 1.

17. JASMINUM. *Cor. 5fida. Antherae intra tubum.*
Antrum duplicatum iloculare baccas includens.

- officinale. 1. J. foliis oppositis: foliolis distinctis. *Besl. H. Eystett.* 2.
p. 2. Plenck pl. med. t. 9.
- grandiflo. 2. J. foliis oppositis pinnatis: foliolis extimis confluentibus.
rum. Merian. Surin. t. 46.
- azoricum. 3. J. foliis oppositis ternatis. *Commelin. h. Amstel.* 1. t. 82.
- fruticans. 4. J. foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis.
Mill. hort. angl. t. 6. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 42 f. 1.
- humile. 5. J. foliis alternis acutiusculis ternatis pinnatisque, ramis an-
gulatis. Knorr del. hort. I. t. 1.
- odoratissi. 6. J. foliis alternis obtusis ternatis pinnatisque, ramis tereti-
mum. Barr. ic. 62.
- simplici- 7. J. foliis oppositis ovato-lanceolatis simplicibus. *Forst. fl.*
felium. aust. p. 3.
- didy- 8. J. foliis oppositis ternatis: foliolis ovato-lanceolatis acumi-
natum. integerrimis. Forst. fl. aust. p. 3.
- oblon- 9. J. foliis oppositis simplicibus, pedunculis alternis axillaribus,
gum. unifloris. Burm. ind. t. 3. f. 2.

COOKIA. *Cor. 4partita: laciniis ovalibus aequalibus.*
Cal. o. Nux, locularis, corticata,
supera.

- Gnidia. 1. C. foliis subpetiolatis lanceolatis rigidis. *Forster clar. gen.*
pl. t. 4. nov. act. Ups. 3. p. 173. Banksia Gnidia, in nova
Seelandia.
- pilosa. 2. C. foliis subpetiolatis oblongis flaccidis pilosis. *Forster nov.*
act. Ups. 3. p. 174. Banksia pilosa, in nova Seelandia.
- prostrata. 3. C. foliis serptibus ovato-oblongis carnosis. *Forst. nov. act.*
Ups. 3. p. 175. Banksia prostrata. Gaertn. de fr. et sem.
cent. 3. t. 39. f. 1.

18. LIGUSTRUM. *Cor. 4fida. Antrum duplicatum
2loculare 4spermum.*

vulgare. 1. L. foliis ovatis obtusis panicula simpliciter trichotoma.
Blackw. herb. t. 142.

α) foliis deciduis.

β) foliis sempervirentibus, italicum.

japonicum. 2. L. foliis ovatis acuminatis, panicula decomposita trichotoma.
Thunb. fl. jap. p. 17. nov. act. Uff. 3. p. 207.

19. PHILLYREA. *Cor. 4fida. Bacca 1sperma.*

media. 1. Ph. foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis.

angustifolia. 2. Ph. foliis linear-lanceolatis integerrimis; an varietas media.
dice?

labifolia. 3. Ph. foliis ovato-cordatis serratis.

β) Ph. latifolia laevis. *C. Baub. pin. 476.*

MAYTENUS. *Cor. campanulata, integra. Cal.
hemisphaericus persistens. Caps.
1sperma.*

Boaria. 1. MAYTENUS. *Molin. nat. Chil. p. 152.*

20. OLEA. *Cor. 4fida: laciniis subovatis. Drupa
1sperma.*

europaea. 1. O. foliis lanceolatis. *Lebr. ol. europ. ic. Regnault bot. t. 1.*

capensis. 2. O. foliis ovatis. *Dillen. h. Elth. t. 170. f. 194.*

america- na. 3. O. foliis lanceolato-ellipticis. *Mant. p. 24. Catesb. car. t.
61.*

fragrans. 4. O. foliis lanceolatis serratis; pedunculis lateralibus aggregatis unifloris. *Thunberg fl. jap. p. 18.*

cajetana. 5. O. foliis ovato-lanceolatis, floribus racemosis. *Petagn. infl. brit. 2. p. 19.*

excelsa. 6. O. foliis ellipticis integerrimis, racemis angustatis: bracteis perfoliatis. *Act. hort. Kew. 1. p. 14.*

D. H. HILL LIBRARY

North Carolina State College

21. CHI-

21. CHIONANTHUS. *Cor. 4fida: laciniis longissi-
mis. Drupa baccata,
supera: putamine stria-
to 1 loculari.*

virginica. 1. *Ch. pedunculis trifidis trifloris.* *Catesb. Car. t. t. 68. Dru-
pa purpurascens.*

zeylanica. 2. *Ch. pedunculis paniculatis multifloris.* *Pluckn. alm. t. 241.
f. 4. Gaertn. 2. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 6.*

compacta. 3. *Ch. paniculis trichotomis: ultimis floribus subcapitatis; an-
theris acuminatis, calicibus villosis, foliis lanceolato ob-
longis.* *Swarts n. pl. gen. et sp. p. 13.*

incrassata. 4. *Ch. paniculae ramis decussatis fastigiatisve: ultimis trifloris,
corollis tetragonis: laciniis erectis incrassatis, foliis ob-
longis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 13. an hujus generis?*

Ghaeri. 5. *Ch. drupa angulato - sulcata: putamine sphaerico.* *Gaertn.
de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 6.*

caribaea. 6. *Ch. foliis utrinque glabris longe acuminatis.* *Jacq. Collect.
2. p. 110. t. 6. f. 1.*

CERANTHUS. *Cor. 4partita: laciniis ovatis corni-
culo longissimo terminatis. Bac-
ca oblonga apice compressa 1 lo-
cularis, 1 sperma.*

Schreberi. 1. *CERANTHUS.* *Schreb. gen. pl. Linn. I. p. 14.*

22. SYRINGA. *Cor. 4fida. Caps. bilocularis; 3val-
vis, supera.*

vulgaris. 1. *S. foliis ovato - cordatis integris.* *Knorr del. hort. 2. t. 5-11.*

persica. 2. *S. foliis lanceolatis integris.* *Mill. dict. t. 164. f. 1.*

suspensa. 3. *S. foliis ovatis ferratis ternatisque.* *Thunb. fl. jap. p. 19.
nov. aet. Upf. 3. p. 209. Ligustrum suspensum.*

capitata. 4. *S. foliis saepius fasciculatis: inferioribus pinnatis; superiori-
bus ternatis simplicibusque.* *S. G. Gmelin it. 3. t. 32. f. 1.*

HEBE. *Cor. 4loba: tubo brevi. Cal. 4fidus. Caps. ovata, 2valvis, 2locularis.*

magella- 1. **HEBE.** *Jussieu gen. plant. p. 105.*
nica.

TUBIFLORA. *Cor. tubulosa: limbo 4partito. Cal. 6phyllus, inaequalis. Caps. ovata, 2locularis, polysperma.*

carolini- 1. **TUBIFLORA.** *Walt. flor. carol. p. 61. Anonymus.
ensif.*

1240. DIALIUM. *Cor. 5petala. Cal. o. Stamina ad latus superius.*

indum. 1. **DIALIUM.** *Mant. p. 24. Rumpf amb. 3. t. 137.*

23. ERANTHEMUM. *Cor. 5fida: tubo filiformi.
Antherae extra tubum.
Stigma simplex.*

capense. 1. E. foliis lanceolato-ovatis petiolatis.

angustifo- 2. E. foliis linearibus remotis patulis. *Burm. dec. afr. t. 47.
lium.* f. 3. *Sp. plant. p. 877. Selago dubia.*

parvifoli- 3. E. foliis ovato-linearibus imbricatis. *Mant. p. 171. Com-
un.* *mol. b. Amstel. 2. t. 60.*

falsfoloi- 4. E. foliis carnosis teretiusculis linearibus giberrimis, racc-
des. mis axillaribus calycibusque pubescentibus, tubo recurvo.
Suppl. p. 82.

24. CIRCAEA. *Cor. dipetala. Cal. diphyllus, su-
perus. Caps. infera 2locula-
ris, hispida. Sem. solitaria.*

Iutetiana. 1. C. caule erecto, foliis ovatis subserratis hirsutis. *Fl. dan.
t. 256. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 6.*

alpina. 2. C. caule ramosissimo depresso, foliis cordatis dentatis pilidis.
Fl. dan. t. 210.

25. VERONICA. *Cor. limbo 4partito: lacinia infra
ma angustiore. Caps. 2locularis, apice emarginata.*

* *spicatae.*

- sibirica. 1. *V. spicis terminalibns, foliis septenis verticillatis, caule subhирto.* *Anнн. stirp. I. ruth. t. 4.*
- virginica. 2. *V. spicis terminalibus, foliis quaternis quiniske.* *Jungb. ic. pl. I. t. 13.*
- spuria. 3. *V. spicis terminalibus, foliis ternis acqualiter ferratis.* *S. Gmelin it. I. t. 39. Jungb. plant. ic. 2.*
- maritima. 4. *V. spicis terminalibus, foliis ternis inaequaliter ferratis.* *Fl. dan. t. 374.*
- longifolia. 5. *V. spicis terminalibus, foliis oppositis lanceolatis ferratis acuminatis in petiolum desinentibus.* *Sabbat h. rom. 2. t. 48.*
- incana. 6. *V. spicis terminalibus, foliis oppositis crenatis obtusis, caule erecto tomentoso.* *Kniphof bot. orig. cent. 7. n. 98.*
- incisa. 47. *V. spicis terminalibus, foliis glabris lanceolatis inciso-pinnatifidis.* *Aet. hort. Kew. I. p. 19.*
- spicata. 7. *V. spica terminali, foliis oppositis crenatis obtusis, caule ascendente simplicissimo.* *Flor. dan. t. 52.*
- hybrida. 8. *V. spicis terminalibus, foliis oppositis obtuse ferratis scabris, caule erecto.* *Raj. angl. 3. t. II. f. I.*
- pinnata. 9. *V. spica terminali, foliis linearibus dentato pinnatis, caulis prostratis.* *Mant. p. 24. Laxmann Aet. petrop. 1770. t. 29. f. I.*
- officinalis. 10. *V. spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis, caule procumbente.* *Fl. dan. t. 248. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 54. f. 7. β) Allion. spec. I. t. 4. f. 3. Veronica repens.*
- laciniata. 48. *V. racemo subspicato terminali, foliis pinnatifidis laciniatis.* *Aet. hort. Kew. I. p. 19.*

** *Corymboso-racemosae.*

- aphylla. 11. *V. corymbo terminali paucifloro, foliis radicalibus ovatis scapoque nudo hirsutis.* *Seg. pl. veron. t. 3. f. 2.*

- camtscha- 12. *V. hirta*, racemo trifloro elongato lateralí aphyollo, foliis tica. ovatis s. oblongis serratis hirtis: pilis articulatis. *Suppl. p. 83.*
- bellidioi- 13. *V. hirsuta*, racemo terminali subcorymboso, caule adscendente simplicissimo, foliis obtusis oppositis crenatis. *Mant. p. 316. Hall. hist. stirp. Helv. t. 15. f. 1.*
- fruticulo- 14. *V. corymbo terminali*, foliis lanceolatis obtusiusculis cre- fa. natis, caulibus fruticulosis. *Mant. p. 316. Fl. dan. p. 342.*
- carnea. 49. *V. corymbo terminali*, caulibus procumbentibus, foliis lanceolatis, caliebus hirsutis. *Hall. hist. stirp. Helv. 1.*
- pumila. 50. *V. corymbo terminali*, caule simplici, foliis ovatis acutis dentatis. *Allion fl. pedem. t. 22. f. 5.*
- alpina. 15. *V. corymbo terminali*, foliis oppositis, calicibus hispidis. *Fl. dan. t. 16.*
- saxatilis. 16. *V. racemo terminali subcorymboso*, foliis oppositis subovatis crenulatis glabriusculis, pedunculis folia floralia superantibus, caulibus calicibusque tomentosis. *Suppl. p. 83. Flor. dan. t. 342.*
- β) Scop. ann. hist. nat. 2. p. 42?* *Veronica frutescens.*
- tenella. 51. *V. caule repente*, foliis laevibus crenulatis, racemis brevibus confertis erectis. *Allion. flor. pedem. t. 22. f. 1.*
- serpylli- 17. *V. racemo terminali subspicato*, foliis ovatis glabris cre- folia. natis. *Fl. dan. t. 492.*
- catarra- 42. *V. racemis terminalibus flexuofisis*, caule suffruticoso, foliis lanceolatis ferratis. *Forst. fl. aust. p. 3.*
- elliptica. 43. *V. racemis lateralibus*, caule fruticoso, foliis ellipticis integerrimis. *Forst. fl. aust. p. 3.*
- salicifolia. 44. *V. racemis lateralibus nutantibus*, caule fruticoso, foliis longo-lanceolatis integerrimis. *Forst. fl. aust. p. 3.*
- Bacca- 18. *V. racemis lateralibus* foliis ovatis planis, caule repente. bunga. *Fl. dan. t. 511.*
- Anagallis. 19. *V. racemis lateralibus*, foliis lanceolatis ferratis, caule erecto. *Rivin. t. 100.*
- scutellata. 20. *V. racemis lateralibus laxis divaricatis alternis*: pedicellis pendulis, foliis linearibus integerrimis. *Fl. dan. t. 209.*
- Teucri- 21. *V. racemis lateralibus longissimis*, foliis ovatis rugosis den- um. *Plenck pl. med. t. 13.*

- pilosæ. 22. V. racemis subspicatis, foliis ovatis obtusis plicatis, caule prostrato piloso. *Spec. pl. 1663.*
- prostrata. 23. V. racemis lateralibus, foliis oblongo-ovatis ferratis, caulis prostratis. *Moench fl. Hass. I. t. 1.*
- pectinata. 24. V. racemis lateralibus foliatis, foliis oblongis pectinato-ferratis, caulis prostratis. *Mant. p. 24. Buxb. cent. I. t. 39.*
- montana. 25. V. racemis lateralibus paucifloris, calicibus hirsutis, foliis ovatis rugosis crenatis petiolatis, caule debili. *Suppl. p. 83. Jacquin fl. aust. 2. t. 109.*
- Chamae- 26. V. racemis lateribus, foliis ovatis sessilibus rugosis dentata-
dry. caule bifarium piloso. *Fl. dan. t. 448.*
- austriaca. 27. V. racemis lateribus, foliis linearis-lanceolatis pinnato-dentatis. *Morif. hist. pl. 2. t. 23. f. 17.*
- multifida. 28. V. racemis lateribus foliis multipartitis-laciniatis, caulis erectis. *Jacq. fl. aust. 4. t. 329.*
- urticaefo- 29. V. racemis lateribus, foliis ovato-lanceolatis hirtis argute
lia. ferratis, caule erecto. *Suppl. p. 83. Jacq. fl. aust. t. 59.*
- latifolia. 30. V. racemis lateralibus, foliis cordatis rugosis dentatis, caule striato. *Jacq. fl. aust. I.t.60. Veronica Pseudochamaedrys.*
- panicula- 31. V. racemis lateralibus longissimis, foliis lanceolatis ternis
ta. ferratis, caule adscendente. *Calic. 4fidi.*

*** *Pedunculis unifloris.*

- biloba. 32. V. racemis lateralibus, foliis oblongis dentatis, capsulis bi-partitis. *Buxb. cent. I. t. 36.*
- decussata. 33. V. floribus racemosis axillaribus, foliis ovalibus decussatis integrerimis. *Moench Weissenstein p. 137.*
- agrestis. 34. V. floribus solitariis, foliis cordatis petiolatis pedunculo brevioribus. *It. dan. t. 449.*
- arvensis. 35. V. floribus solitariis, foliis cordatis sessilibus pedunculo longioribus. *Fl. dan. t. 515.*
- hederac- 36. V. floribus solitariis, foliis cordatis planis quinquelobis.
folia. *Fl. dan. t. 423.*
- Lappago. 45. V. floribus solitariis, foliis subcuneiformibus 3-5angulis:
angulis obtusis. *Schranck baiersch. Flor. I. p. 218.*
- triphyll- 37. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis
los. calice longioribus. *Fl. dan. t. 627.*

- verna. 38. V. floribus solitariis, foliis digitato-partitis, pedunculis calice brevioribus. *Fl. dan. t. 252.*
- succulen- 52. V. caule erecto, foliis succulentis: caulinis pinnato-dentatis; floralibus integerrimis. *Allion flor. ped. t. 22. f. 4.*
- romana. 39. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis oblongis subtus dentatis, caule erecto. *Mant. p. 317.*
- carolini- 46. V. floribus solitariis subsessilibus foliis oblongis subincisis: ensis. *Walt. flor. carol. p. 61.*
- acinifo- 40. V. floribus solitariis pedunculatis, foliis ovatis glabris cre-
natis, caule erecto subpiloso. *Bocon. mus. 2. t. 102.*
- peregrina. 41. V. floribus solitariis sessilibus, foliis lanceolato-linearibus
glabris obtusis integerrimis, caule erecto. *Fl. dan. t. 407.*
- marilan. 42. V. floribus solitariis sessilibus, foliis linearibus, caulis
diffusis. *Murr. comm. Goett. 1782. t. 3.*
- numula. 53. V. floribus solitariis subsessilibus, foliis suborbiculatis in-
tegerrimis, caule prostrato-fruticoso. *Gonan. illusfr.
t. 1. f. 2.*
- Bellardi. 54. V. hirsuta, caule erecto simplici, foliis linearibus fructu
subsessili: brevioribus. *Allion. flor. pedem. t. 85. f. 1.*

26. PAEDEROTA. Cor. 4fida. Cal. 5partitus. Caps. bilocularis.

- bonae 1. P. foliis pinnatis. *Pluckn. phyt. 320. f. 5.*
spei.
- Ageria. 2. P. foliis ferratis: inferioribus alternis. *Mant. p. 171. Jacq.
H. Vindob. 2. t. 121.*
- Bonarota. 3. P. foliis ferratis oppositis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 39.*
- caerulea. 4. P. corollarum labio superiore indiviso. *Suppl. p. 84.*
- lutea. 5. P. corollarum labio superiore bifido.
- minima. 6. P. foliis oblongis integris oppositis, floribus axillaribus op-
positis, calicum dentibus intus hirsutis. *Koenig apud
Retz obs. bot. 5. p. 10.*

GLOBIFERA. *Cor.* tubulosa, 4fida, inaequalis.
Cal. 4partitus, inaequalis, persistens. *Anth.* globosae.
Caps. globoſa, ilocularis, 4valvis, polysperma.

Umbros. 1. **GLOBIFERA.** *Walt. flor. carol. p. 63.*

27. **JUSTICIA.** *Cor.* ringens. *Caps.* 2locularis: seminum retinaculis 2valvis: valvis longitudinalibus unciculatis.
Stamina anthera solitaria.

* *fruticosæ.*

Adhaeto. 1. *J. arborea*, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis persistenta. tibus, corollarum galeo concava. *Pluckn. alm. 9.t. 173. f. 3.*

Ecbolium. 2. *J. fruticosa* foliis lanceolato-ovatis, spicis tetragonis, bracteis ovatis ciliatis, corollarum galea reflexa. *Burm. fl. zeyl. t. 4. f. 1.*

pulcherri- 3. *J. fruticosa*, foliis ovatis utrinque acuminatis petiolatis, spicis terminalibus tetragonis erectis: bracteis ovatis. *Suppl. p. 84. Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 259. f. 1. coll. 3 p. 252.*

Betonica. 4. *J. fruticosa*, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis acuminatis venoso-reticulatis coloratis. *Rheed. hort. malab. 2.t. 21.*

scorpioi- 5. *J. fruticosa*, foliis lanceolato-ovatis hirsutis sessilibus, spicis recurvatis.

piæta. 6. *J. fruticosa*, foliis lanceolato-ovatis piætis, corollis fauce inflatis. *Rumpf amb. 4.t. 30. Caud. striat. Fol. mac. med. lucida.*

infundi- 7. *J. fruticosa* foliis lanceolato-ovatis quaternis, bracteis lanceolatis ciliatis. *Rheed. b. mai. 9. t. 62.*

spinosa. 8. *J. fruticosa*, spinis axillaribus, pedunculis lateralibus. *Sp. pl. p. 1663. Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 2.*

β) *Forsk. fl. aeg. arab. p. 6. Justicia bispinosa.*

γ) *Forsk. fl. aeg. arab. p. 6. Justicia appressa.*

trispino- 9. *J. foliis lanceolato-ovatis, spicis terminalibus imbricatis, fa. galea brevi. Forsk. fl. aeg. arab. p. 6.*

- lanceata. 10. *J. foliis inermibus; spinis stipularibus bracteisque margine spinosis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 6.*
 fastuosa. 11. *J. fruticosa, foliis ellipticis, thyrsis terminalibus.* *Mant. p. 172. Fluckn. phyt. 193. f. 3.*
 orchioi- 12. *J. fruticosa, foliis ovatis sessilibus, floribus axillaribus fo- des.* *litariis pedunculatis.* *Suppl. p. 85.*
 Gandarus- 13. *J. fruticosa glabra, foliis lanceolatis elongatis, spicis ver- fa.* *ticillatis.* *Suppl. p. 85.*
 hyssopifo- 14. *J. fruticosa, foliis lanceolatis integerrimis; pedunculis tri- lilia.* *floris anicipitibus; bracteis calice brevioribus.* *Mill. dict. ic. 13.*
 bracteola- 15. *J. fruticosa glabra, ramis junioribus tetragonis tuberculati-*
ta. *foliis lanceolatis subintegerrimis, racemo terminali*
erecto. *Jacq. collect. 3. p. 253.*
 tranque- 15. *J. suffruticosa, caule tereti, foliis orbiculatis, spicis ter-*
barenfis. *minalibus, floribus solitariis, bracteis obcordatis.* *Suppl.*
p. 85.
 verticilla- 16. *J. villosa, foliis ovatis integris, floribus axillaribus verti-*
cillatis integris. *Suppl. p. 85.*
 caerulea. 17. *J. foliis ovato oblongis ciliatis, floribus ternis verticillatis*
sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 5.*
 nitida. 36. *J. foliis ellipticis acuminatis, racemis spicaeformibus ver-*
ticillatis: bracteis minutis, pedicellis calicibusque glabris.
Swarts nov. pl. gen. p. 13.
 armata. 37. *J. aculeata, foliis oblongis emarginatis coriaceis nitidis.*
Swarts n. pl. gen. et sp. p. 13.
 acicularis. 38. *J. diffusa spinosa: spinis setaceis, floribus pedunculatis*
axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 13.*
 repanda. 39. *J. foliis ovatis repandis, pedunculis axillaribus trifidis.*
Forst. fl. aust. p. 3.
 longifolia. 41. *J. suffruticosa, foliis linearibus sinuatis, pedunculis axil-*
laribus trifidis. *Forst. fl. aust. p. 4.*
 variegata. 40. *J. foliis ovatis integerrimis, spicis terminalibus verticilla-*
tis: verticillis quadrifloris. *Aublet pl. guj. 1. p. 12. t. 4.*

45. J.

An distincta species Justicia Forskæhlii foetida, odorem quippe alliaceum spirans?

maduren- 45. *J. foliis ovalibus obtusis dentatis, floribus axillaribus foliis.* *Burm. ind. t. 4. f. 3.*

** herbaceae.

acaulis. 18. *J. acaulis. Suppl. p. 84.*

ciliaris. 19. *J. herbacea foliis lanceolatis, floribus oppositis sessilibus, bracteis calicibusque setaceis hispidis flore longioribus.* *Jacq. h. Vindob. 2. t. 104.*

procum- 20. *J. foliis lanceolatis integerrimis, spicis terminalibus lateralibusque alternis, bracteis setaceis, caule procumbente.* *Pluckn. alm. t. 56. f. 3. et t. 393. f. 4.*

pectinata. 21. *J. diffusa, spicis axillaribus sessilibus tomentosis secundis dorso imbricatis: bracteis semilanceolatis.*

repens. 22. *J. foliis ovatis suberenatis, spicis terminalibus: bracteis lanceolatis, caule repente.* *Burm. tb. zeyl. t. 3. f. 2. Fol. interdum lanceol. sessil.*

viridis. 23. *J. foliis oblongis integris, spicis terminalibus imbricatis: bracteis ovato-lanceolatis, galea linearis reflexa bidentata.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 5.*

triflora. 24. *J. pedunculis axillaribus folio longioribus apice trifloris.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 4.*

sinensis. 25. *J. foliis ovatis, floribus lateralibus, pedunculis trifloris brevibus, bracteis ovalibus.* *Burm. ind. 8. t. 4. f. 1.*

panicula- 26. *J. paniculis axillaribus petiolo longioribus, foliis ovato-lanceolatis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 4.*

echioides. 27. *J. foliis lanceolato-linearibus obtusis sessilibus, racemis adscendente-secundis: bracteis setaceis.* *Herm. lugdb. t. 669.*

sexangu- 28. *J. foliis ovatis integerrimis, bracteis cuneiformibus, ramis sexangularibus.* *Pluckn. alm. t. 279. f. 6. an eadem cum echoide?*

carthagi- 29. *J. foliis lanceolato-ovalibus, floribus spicatis, bracteis oblongo-cuneatis.* *Sp. pl. p. 1663. Jacq. Stirp. amer. pitt. t. 7.*

assurgens. 30. *J. foliis ovatis integerrimis, bracteis subulatis, ramis hexagonis.* *Brown. jam. t. 2. f. 1.*

nasuta. 31. *J. foliis lanceolato-ovatis integerrimis, pedunculis dichotomis.* *Rheed. h. malab. 9. t. 69. Corollae carneae.*

- bivalvis. 32. J. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis sexfloris: pedicellis lateralibus bifloris, bracteis ovatis parallelis. *Rheed. b. mal. 9. t. 43.*
- purpurea. 33. J. foliis ovatis utrinque mucronatis integerrimis glabris, caule geniculato, spicis secundis. *Rumpf amb. 6. t. 22. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 54. f. 4. Caulis radicans.*
- gangetica. 34. J. foliis ovatis, racemis simplicibus longis, floribus alternis secundis, bracteis obsoletis. *Rheed. b. mal. 9. t. 56.*
- japonica. 35. J. foliis ovatis ferratis, spicis terminalibus: bracteis setaceis, caule patulo. *Thunb. fl. jap. p. 20.*
- parviflora. 42. J. diffusa, foliis ovatis integris, spicis secundis: bracteis lanceolatis; anterioribus alatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 9.*
- nemorosa. 43. J. caule tetragono erectiusculo, foliis ovato-lanceolatis, spicis ovatis. *Smarts nov. pl. gen. et sp. p. 14.*
- coccinea. 44. J. foliis ovatis glabris integerrimis, spicis terminalibus vermicillatis: floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 10. t. 3.*
- nutans. 46. J. foliis lanceolatis denticulatis, pedunculis terminalibus cernuis, bracteis setaceis. *Burm. ind. t. 5. f. 1.*
- moretia. 47. J. foliis lanceolatis integerrimis, floribus axillaribus solitaria. *Rumpf amb. 6. t. 23.*

28. DIANTHERA. Cor. ringens. Stamen utrumque antheris binis alternis. Caps. 2locularis, 2valvis, ungue elastico diffiliens.

† fruticosae.

- sessilis. 1. D. fruticosa, floribus axillaribus sessilibus. *Syst. veget. ed. 14. p. 62. Justicia tessilis. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 3.*
- nitida. 21. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus subspicatis, bracteis setaceis, caule laevi. *Jacq. Stirp. am. p. 4.*
- hirsuta. 22. D. foliis lanceolato-acuminatis, floribus subspicatis: bracteis setaceis, caule hirsuto. *Jacq. Stirp. am. p. 4.*

* herbaeae.

- edora. 2. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 8.*
- trifolia. 3. D. floribus axillaribus solitariis pedunculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 7.*
 β) *Retz. act. Stockb. 1775. t. 4. n. 2. Stamin. 4. an bujus generis?*
- japonica. 4. D. pedunculo axillari solitario subquadriifloro, bracteis oblongis ciliatis. *Thunb. fl. jap. p. 21.*
- martini- 5. D. foliis ovato-acuminatis, pedunculis trifloris, bracteis cens. ovatis calice longioribus. *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 6.*
- eustachia- 6. D. foliis lanceolato-oblongis, pedunculis multifloris, bracteis linearibus apice latiusculis acuminatis. *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 5.*
- pectoralis. 7. D. caule adscendente, foliis lanceolato-linearibus, panicula dichotoma terminali. *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 4.*
- panicula- 8. D. paniculis axillaribus oppositis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 7.*
- malabari- 9. D. floribus paniculatis: pedicellis bi-vel trifidis, floribus bicaliculatis: lacinia dorsali majore. *Suppl. p. 85. Retz. act. Stockb. 1775. t. 9. Gaertn. de fr. et semi. cent. 3. t. 51. f. 8.*
- debilis. 10. D. spicis axillaribus imbricatis: bracteis late ovatis ciliatis quaternis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 9.*
- america- 11. D. spicis solitariis alternis. *Pluckn. alm. t. 423. f. 5.*
 na.
- comata. 12. D. spicis filiformibus verticillatis: inferioribus umbellatis. *Sloan. hist. jam. 1. t. 103. f. 2.*
- verticilla- 13. D. floribus verticillatis: verticillis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 9.*
- reptans. 14. D. caule repente, foliis obtusis, spica terminali indivisa. *Swarts n. pl. gen. et sp. p. 13.*
- humifusa. 15. D. caule decumbente, foliis ovatis cordatisque, spicis umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 14.*
- caerulea. 16. D. umbella fascicula sessili simplicissima. *Forsk. pl. aust. p. 4.*
- clavata. 17. D. panicula subumbellata composita: pedunculis apice dilatatis. *Forsk. fl. aust. p. 4.*

- ovata. 18. D. foliis subovatis, spicis solitariis alternis filiformibus, folio duplo longioribus. *Walt. flor. carol. p. 63.*
- ensifor- 19. D. foliis ensiformibus, spicis subcapitatis: pedunculo fo-
matis. litario elongato. *Walt. flor. carol. p. 63.*
- hyssopi- 20. D. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis sca-
folia. bris. *Burm. ind. t. 5. f. 2.*

KYRTANDRA. *Nectarium* arculatum brevissimum.
Filamenta 4brevia, 2sterilia.
Stigma clavatum. *Bacca* 2lo-
 cularis.

biflora. 1. K. involucris bifloris. *Forster char. gen. pl. p. 3. t. 3.*

cymosa. 2. K. pedunculis nudis. *Forster char. gen. pl. p. 3.*

GHINIA. *Cor.* 2labiata: *labio* inferiori 3partito. *Fi-*
lament. 4, quorum 2longiora; *anth.*
loculi terminales in brevioribus fila-
 mentis steriles. *Drupa* turbinata,
 angulata: *Nux* 4-5locularis; locu-
 lis 1spermis.

Tamonea. 1. **GHINIA.** *Aubl. pl. guj. 2. p. 660. t. 268.*

29. GRATIOLA. *Cor.* irregularis, resupinata. *Cal.*
 5partitus: foliolis 2 exteri-
 ribus accessoriis. *Stam.* 2
 sterilia. *Caps.* 2locularis.

officina- 1. Gr. foliis lanceolatis ferratis, floribus pedunculatis. *Fl. dan-*
 lis. *t. 363.*

Monnic- 2. Gr. foliis ovali-oblongis, pedunculis unifloris, caule repente.
 ria. *Jacq. obs. bot. 4. t. 1. Stamina singula 4antherifera.*

rotundi- 3. Gr. foliis ovatis trinerviis. *Mant. p. 174. Rheed. b.*
 folia. *mal. 9. t. 57.*

hyssopoi- 4. Gr. foliis lanceolatis subserratis, articulo caulino utplurimum
 des. brevioribus, capsulis ovatis. *Mant. p. 174. Pluckn.*
alm. t. 193. f. 1. Folia inferiora saepius ovata.

- virginica. 5. Gr. foliis lanceolatis obtusis subdentatis. *Pluckn. alm.* t. 193. f. 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 53. f. 11.
- peruviana. 6. Gr. floribus subsessilibus. *Feuill. peruv.* 3. t. 47.
- lobelioi- des. 7. Gr. caule subnudo stipulato, foliis oblongis integerrimis, panicula dichotoma, capsulis subglobosis. *Koenig apud Retz. obs. bot. fasc.* 4. p. 7.
- grandiflora. 8. Gr. caulibus decumbentibus, foliis ovatis ferratis, pedunculis oppositis, capsulis subulatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 8.
- veronicae. 9. Gr. caule repente, foliis ovato-lanceolatis acute ferratis, foliis terminalibus oppositis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 8.
- oppositi- folia. 10. Gr. caule adscendente, foliis lanceolatis ferratis, pedunculis oppositifoliis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 8.
- repens. 11. Gr. foliis ovatis, caule repente, calice pentaphyllo, stilo bifido. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 14.
- ramosa. 12. Gr. caule subramoso, foliis oppositis ternisque acuminatis subdentatis, pedunculis alternis; calicibus aequalibus. *Walt. flor. carol.* p. 61.
- acumina- ta. 13. Gr. foliis ovato-lanceolatis ferratis, pedunculis unifloris solitariis axillaribus folio longioribus, corollis subaequalibus. *Walt. flor. carol.* p. 61.
- inaequa- lis. 14. Gr. foliis oblongis obtusis subdentatis, floribus pedicellatis: galea suberecta. *Walt. flor. carol.* p. 61.

1233. SCHWENKIA. Cor. subaequalis: fauce pli- cata glandulosa. Stam. 3 sterilia. Caps. 2locu- laris polysperma.

america- na. 1. SCHWENKIA. *Schwenk. hort. med. Hag.* 1766. t. 1. *Bron-
wallis affinis.*

BAEA. Cor. ringens: galea 3loba; labio 2partito.
Cal. 5partitus. *Stamina filamentis cras-
sis arcuatis, antheris conniventibus.*
Caps. corniculata, contorta, 4valvis.

indica. 1. BAEA. *Jussieu gen. plant.* p. 121.

1288. CALCEOLARIA. **Cor.** ringens, inflata. **Cal.**
4partitus, aequalis. **Caps.** 2locularis, 2-
valvis, polysperma.

- pinnata. 1. C. foliis pinnatis. *Mant. p. 171. act. Stockb. 1770. t. 8.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 4.*
- integriſe. 2. C. foliis ovatis indivisis ferratis caule ramoſo. *Mat. amer.
lia. 1. t. 2. Smith. plant. ic. ined. 1. t. 3?*
- nana. 3. C. foliis ovatis integerrimis, ſcapis unifloris. *Smith plant.
ic. ined. 1. t. 1.*
- plantagi. 4. C. foliis rhombis ferratis, ſcapis paucifloris. *Smith. pl.
nea. ic. ined. 1. t. 2.*
- Fother. 5. C. foliis spatulatis integerrimis, pedunculis ſcapiformibus
gillii. unifloris. *Ait. hort. kew. 1. p. 30. t. 1.*
- perfoliata. 6. C. foliis perfoliatis spatulato-fagittatis. *Mutis amer. 1. t. 3.*

30. PINGUICULA. **Cor.** ringens calcarata. **Cal.**
2labiatus, 5fidus: **Caps.** 1locularis.

- Iufitanica. 1. P. neſtario apice incrassato.
- vulgaris. 2. P. neſtario cylindrico longitudine petali. *Fl. dan. t. 93.*
- alpina. 3. P. neſtario conico petalo breviore. *Fl. dan. t. 453.*
- caerulea. 4. P. corollae tubo ventricoso. *Walt. flor. carol. p. 63.*
- lutea. 5. P. corolla campanulata. *Walt. flor. carol. p. 63.*
- villoſa. 6. P. ſcupo ſubylloſo. *Fl. lapp. t. 12. f. 2. vulgari omnibus
partibus ſextuplo minor.*

31. UTRICULARIA. **Cor.** ringens, calcarata. **Cal.**
2phyllus, aequalis. **Caps.** 1locularis.

- alpina. 1. U. neſtario ſubulato, foliis ovatis integerrimis. *Jacq. Stirp.
amer. pięt. t. 8.*
- folioſa. 2. U. neſtario conico, fructibus cernuis, radicibus utriculo
deſtitutis. *Plum. Spec. 6. ic. 165. f. 2.*

- vulgaris. 3. U. nectario conico, scapo paucifloro. *Fl. dan. t. 138.*
 inflata. 4. U. nectario obtuso, scapo sexfloro foliis inflatis. *Walt. flor. carol. p. 64.*
- fibrosa. 5. U. nectario obtuso, scapo bifloro, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p. 64.*
- pumila. 6. U. scapo subtrifloro, floribus parvis luteis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p. 64.*
- purpurea. 7. U. scapo subtrifloro, floribus parvis purpureis, foliis fibrosis. *Walt. flor. carol. p. 64.*
- minor. 8. U. nectario carinato. *Fl. dan. t. 128.*
- subulata. 9. U. nectario subulato. *Fol. capillacea. Cor. alba.*
- gibba. 10. U. nectario gibboso.
- bifida. 11. U. scapo nudo bifido. *Osb. it. t. 3. f. 2.*
- caerulea. 12. U. scapo nudo: squamis alternis vagis subulatis. *Rheed. b. malab. 9. t. 70.*
- stellaris. 13. U. verticillo utriculario bractearum ciliari. *Suppl. p. 86.*
- inflexa. 14. U. foliis dichotomis, pedunculo racemoso basi utriculis verticillato, nectariis inflexis truncatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 9.*
- obtusa. 15. U. nectario inflexo obtuso subemarginato. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p. 14.*

WULFENIA. Cor. ringens ecalcarata semihians ad faucem barbata.

carinthia- I. WULFENIA. *Jacq. miscell. austr. 2. p. 60. t. 8. f. 1.*
 ca.

FAGELIA. Cor. retortaeformis. Cal. 4partitus, planus, persistens. Stam. brachiis incurvatis instrueta. Caps. 4-5valvis, apice elastice dehiscens, polysperma.

flavicans. I. FAGELIA. *Schwenck. act. Roterod. 1. 1774. p. 473. t. 13.*

32. VERBENA. *Cor.* infundibuliformis subaequalis. *Cal.* dente itrunca-to. *Semina* 2-4nuda: cor-tice dorsi crassiore.

* Diandrac.

- orubica. 1. V. spicis longissimis foliosis. *Ehret ic. pl. sel. t. 5. f. 1.*
- indica. 2. V. spicis longissimis carnosis nudis, foliis lanceolato-ova-tis oblique dentatis, caule laevi. *Jacq. obs. bot. 4. t. 86.*
- jainaicen-sis. 3. V. spicis longissimis carnosis nudis, foliis spatulato-ovatis ferratis, caule hirto. *Jacq. obs. bot. 4. t. 85.* In hac et indica receptaculum indurazione lignosum.
- mutabilis. 4. V. spicis longissimis carnosis aphyllis foliis ovatis acutis sub-tus tomentosis decurrentibus, caule fruticoso tomentoso. *Jacq. coll. 2. p. 334.*
- prismati-ca. 5. V. spicis laxis, calicibus alternis prismaticis truncatis aristatis, foliis ovatis obtusis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 2. t. 26.*
- mexicana. 10. V. spicis laxis, calicibus fructus reflexis rotundato-didymis hispidis. *Dill. b. Elth. t. 302. f. 389.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 56. f. 1;* in hac et nodiflora calix in-duratus includit pericarpium, nonne distincti generis?
- curassaf-vica. 6. V. spicis longis, calicibus aristatis, foliis ovatis ferratis; an ad *Tanonea amandanda*?
- stoechadi-folia. 7. V. spicis ovatis, foliis lanceolatis ferrato-plicatis, caule folia. fruticoso. *Plum. spec. 6. ic. 162. f. 1.*

** tetrandrae.

- lappula-cea. 8. V. calicibus subrotundis erectiusculis, semenibus echinatis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 9.*
- Aubletia. 9. V. spicis solitariis, corollis fasciculatis, foliis cordatis inciso ferratis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 176.* *Syst. veg. ed. 13. p. 478.* *Euchnera canadensis.*
- nodiflora. 11. V. spicis capitato-conicis foliis ferratis, caule repente. *Burm. Ind. t. 6. f. 2.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 56. f. 1.*
- bonarien-sis. 12. V. spicis fasciculatis, foliis lanceolatis amplexicaulibus. *Dill. b. Elth. t. 300. f. 387.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 66. f. 1.*

- hästata. 13. V. spicis longis acuminatis, foliis hastatis. *Herm. parad.*
t. 242.
- carolinia. 14. V. spicis filiformibus, foliis indivisis lanceolatis serratis
na. obtusiusculis sublessilibus. *Dill. b. Eth. t. 301. f. 388.*
- urticifo. 15. V. spicis filiformibus paniculatis, foliis indivisis ovatis ser-
ratis acutis petiolatis. *Sabb. b. rom. 3. t. 55.*
- spuria. 16. V. spicis filiformibus, foliis multifido-laciñatiſ, caulis-
numerofis.
- officina- 17. V. spicis filiformibus paniculatis, foliis multifido-laciñatiſ,
lis. caule solitario. *Fl. dan. t. 628.*
- supina. 18. V. spicis filiformibus solitariis, foliis bipinnatifidis. *Kniph.*
bot. orig. cent. 12. n. 99.
- procum- 19. V. spicis filiformibus, foliis multifido-laciñatiſ, caule
bens. procumbente. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 10. n. 27. an di-
stincta vere ab officinali species?*
- triphylla. 21. V. floribus paniculatis, foliis ternis, caule fruticoso. *He-
rit. Stirp. nov. 2. p. 21. t. II.*
- globiflo- 20. V. floribus capitatis, caule fruticoso. *Herit. Stirp. nov. 2.
ra. p. 23. t. 12.*

† incertae tribus.

- capitata. 22. V. foliis serratis, floribus capitato-globosis, calice glu-
to. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 10. anne eadem cum nodiflora?*

23. LYCOPUS. Cor. 4fida: laciñia unica emarginata. Stamina distantia. Semi-
na 4reñusa.

europaeus. 1. L. foliis sinuato-serratis. *Sabb. b. rom. 3. t. 53.*

virginicus. 2. L. foliis aequaliter serratis.

exaltatus. 3. L. foliis basi pinnatifido-serratis.

34. AMETHYSTEA. *Cor. 5fida: lacinia infima patentiore. Stam. approximata. Cal. subcampanulatus. Sem. 4gibba.*

caerulea. 1. **AMETHYSTEA.** *Haller. comm. Goett. 1751. p. 209. t. 10. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 66. f. 2.*

35. CUNILA. *Cor. ringens: labio superiore eretto plano. Filamenta castrata 2. Semina 4.*

mariana. 1. *C. foliis ovatis ferratis, corymbis terminalibus dichotomis. Pluckn. mant. t. 344. f. 1.*

putegioi- des. 2. *C. foliis oblongis bidentatis, floribus verticillatis. Jungb. pl. ic. cent. 1. 31.*

thymoi- des. 3. *C. foliis ovalibus integerrimis, floribus verticillatis, caule tetragono. Morif. bist. 3. t. 19. f. 6.*

capitata. 4. *C. foliis ovatis, floribus terminalibus, umbella subrotunda. Suppl. p. 87.*

36. ZIZIPHORA. *Cor. ringens: labio superiore reflexo. Cal. teretiusculus. Sem. 4ovata, mucilaginosa.*

capitata. 1. *Z. fasciculis terminalibus, foliis ovatis. Mant. p. 317. Pluckn. alm. t. 164. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 66. f. 3.*

hispanica. 2. *Z. floribus racemoso-spicatis, bracteis obovatis nervosis acutis, foliis ovatis.*

tenuior. 3. *Z. floribus lateralibus, foliis lanceolatis. Morif. bist. pl. 3. t. 19. f. 3. 4.*

acinoides. 4. *Z. floribus lateralibus, foliis ovatis.*

37. MONARDA. *Cor. ringens: labio superiore linearie integro filamenta involvente. Semina 4.*

fistulosa. 1. M. capitulis terminalibus, caule obtusangulo. *Corn. canad.* t. 14. *Gaertn. de fr. et sem. I. cent. 5. t. 66. f. 6.*

didyma. 2. M. floribus capitatis subdidynamis, caule acutangulo. *Trew. tab. Ebret. t. 36.*

rugosa. 3. M. foliis ovato-lanceolatis cordatis glabris rugosis. *Ait. hort. kew. I. p. 36.*

oblonga. 4. M. foliis oblongo-lanceolatis basi rotundata attenuatis villosa. *sis planis. Ait. hort. kew. I. p. 36.*

clinopodia. 5. M. floribus capitatis, foliis laevissimis ferratis.

punctata. 6. M. floribus verticillatis, corollis punctatis, bracteis coloratis. *Mant. p. 317. Morif. hist. pl. 3. t. 8. f. 8.*

ciliata. 7. M. floribus verticillatis, corollis involucre longioribus. *Morif. hist. pl. 3. t. 8. f. 6.*

38. ROSMARINUS. *Cor. inaequalis: labio superiore 2partito. Filamenta longa, curva, simplicia cum dente.*

officinalis. 1. R. foliis sessilibus. *Blackw. herbar. t. 159. Regnault bot. t. 5.*

chilensis. 2. R. foliis petiolatis. *Molina hist. nat. Chil. p. 134.*

39. SALVIA. *Cor. ringens. Filamenta transverse pedicello affixa. Sem. 4 saepe mucilaginosa.*

egyptia. 1. S. foliis lanceolatis denticulatis, floribus pedunculatis. *Jacq. ca. b. Vindob. 2. t. 108.*

dentata. 61. S. foliis lineari-oblongis dentato-pinnatifidis, verticillis bifloris: calicis laciniis obtusis. *Ait. hort. Kew. I. p. 37.*

cretica. 2. S. foliis lanceolatis, calicibus diphyllis. *Pluckn. phyt. t. 57. f. 1.*

- lyrata. 3. S. foliis radicalibus lyratis dentatis, corollarum galea brevissima. *Moris. hist.* 3. t. 13. f. 27.
 β) *Sp. pl. p.* 832. *Horminum virginicum.*
- officina- 4. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus interrupto-subverticillatis: calicum dentibus aristatis. *Knorr del. hort.* 2. t. S. 14. *Regnault bot.* t. 6.
 β) *Mill. dict.* 3. *Salvia auriculata.*
- pomifera. 5. S. foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus spicatis, calicibus obtusis. *Tournef. it.* 1. p. 92. t. 92.
- urticifo- 6. S. foliis ovato-oblongis duplicato-ferratis, calicibus tridentatis: lacinia summa tridentata. *Moris. hist. pl.* 3. t. 13. f. 31.
- serotina. 7. S. foliis cordatis ferratis mollibus, floribus racemoso-spicatis, corollis calicem vix excedentibus. *Mant. p.* 25. *Arduin. sp.* 1. t. 1.
- viridis. 8. S. foliis oblongis crenatis, corollarum galea semiorbiculata, calicibus fructiferis reflexis. *Jacq. plant. rar. fasc.* 2. ic. 42.
- viscosa. 9. S. foliis oblongis obtusis suberosis crenatis viscidis, floribus verticillatis, bracteis cordatis acutis. *Jacq. ic. rar. fasc.* 1. t. 14.
- Hormi- 10. S. foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus majoribus coloratis. *Gesn. fasc.* 17. t. 11. f. 21. *Plenck pl. med.* t. 20.
- sylvestris. 11. S. foliis cordato-lanceolatis undulatis biserratis maculatis acutis, bracteis coloratis flore brevioribus. *Jacq. fl. aust.* t. 212.
- nemoro- 12. S. foliis cordato-lanceolatis ferratis planis, bracteis coloratis, flore longioribus corollae labio infimo reflexo.
- fyriaca. 13. S. foliis cordatis dentatis: inferioribus repandis, bracteis cordatis brevibus acutis, calicibus tomentosis. *Baub. prodr.* 114. t. 114.
- haemato- 14. S. foliis cordato-ovatis rugosis tomentosis, calicibus hispidis, radice tuberosa. *Barr. rar. pl. ic. t.* 185.
- austriaca. 15. S. foliis cordato-ovatis crenatis ad oras incisis vel lobatis supra nudis, caule, calicibus bracteisque hirsutissimis. *Jacq. fl. aust.* t. 112.
- pratenis. 16. S. foliis cordato-oblongis crenatis: summis amplexi-caulis, verticillis subnudis, corollis galea glutinosis. *Blackw. herb.* t. 258.

- indica. 17. *S. foliis cordatis : lateralibus lobatis , summis sessilibus , verticillis subnudis remotissimis.* *Mant. p. 318. Jacq. b. Vindob. t. 78.*
- dominica. 18. *S. foliis cordatis obtusis crenatis subtomentosis , corollis calice angustioribus.*
- verbena- 19. *S. foliis ferratis sinuatis laeviusculis , corollis calice angustioribus.* *Barr. ic. pl. rar. 208.*
- nilotica. 20. *S. foliis sinuatis angulatis crenato - dentatis , calicum dentibus spinosis : angulis matrineque faucis ciliatis.* *Jacq. hort. Vindob. 3. t. 92.*
- nubia. 21. *S. foliis lanceolato - ovatis duplicato crenatis , tubo corollae incurvato.* *Murray comm. Goett. 1778. t. 3.*
- eländesti- 22. *S. foliis ferratis pinnatifidis rugosissimis , spica obtusa , corollis calice angustioribus.* *Barr. ic. pl. rar. 220.*
- pyrenai- 23. *S. foliis obtusis erosis , staminibus corolla duplo longioribus.* *Herm. parad. t. 187.*
- difermas. 24. *S. foliis cordato - oblongis erosis , staminibus corollam aequantibus.* *Ard. Spec. I. p. 9. t. I.*
- rugosa. 25. *S. foliis cordatis oblongo - lanceolatis erosio - crenatis rugosis pilosiusculis , staminibus corolla brevioribus.* *Ait. hort. Kew. I. p. 42.*
- mexicana. 26. *S. calicis labio superiore integerrimo , stilo hirsuto , racemo verticillato , foliis ovatis utrinque acuminatis serratis.* *Dill. b. Elth. t. 254. f. 330.*
- hispanica. 27. *S. calicis labio superiore integerrimo , stilo barba unilaterali , spica imbricata cernua , foliis ovatis utrinque mucronatis.* *Ard. Spec. IO. t. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 66. f. 4.*
- leonuroi- 28. *S. calicis labio superiore integerrimo , stilo bifarium barbato , floribus axillaribus interrupte verticillatis , foliis cordato - ovatis crenatis , caule frutescente.* *Gloxin obs. bot. p. 15. t. 2. Herit. Stirp. nov. 3. p. 41. t. 21.*
- verticilla- 29. *S. foliis cordatis crenato - dentatis , verticillis subnudis , stilo corollae labio inferiori incumbente.* *Kniph. bot. orig. 6. t. 79.*
- napifolia. 29. *S. foliis cordatis crenato - dentatis , verticillis subnudis , corollae labio superiori cordato - emarginato.* *Jacq. b. Vindob. t. 152.*

- virgata. 30. *S. foliis cordatis crenatis erosis rugosis, verticillis in ramis virgatis longissimis.* *Jacquin b. Vindob. t. 37.*
- glutinosa. 31. *S. foliis cordato sagittatis ferratis acutis.* *Mant. p. 319.*
Sabb. b. rom. 3. t. 21.
- canarien- 32. *S. foliis hastato-triangularibus oblongis crenatis obtusis.*
sis. *Mant. p. 319.* *Morif. hist. 3. t. 13. f. 17.*
- africana. 33. *S. foliis subrotundis ferratis: basi truncatis dentatis.* *Com-*
mel. b. Amstel. 2. t. 91.
- aurea. 34. *S. foliis subrotundis integerrimis: basi truncatis dentatis.*
Commel. b. Amstel. 2. t. 92.
- colorata. 35. *S. foliis ellipticis subintegerrimis tomentosis, calicis limbo*
membranaceo colorato.
- panicula- 36. *S. foliis obovato-cuneiformibus denticulatis nudis, caule*
ta. *frutescente.* *Mant. p. 25.* *Maarburgh. ic. t. 3.*
- collinea. 37. *S. foliis cordatis acutis ferratis subtus mollissime tomento-*
sis, racemo terminali verticillato. *Suppl. p. 88.* *Murray*
comm. Goett. 1778. t. 1.
- acetabu- 38. *S. foliis obovatis dentatis, calicibus campanulatis patentia-*
loſa. *bus pilosis, caule fruticuloso.* *Mant. p. 25.*
- spinosa. 39. *S. foliis oblongis spinosis, calicibus spinosis, bracteis cor-*
datis mucronatis coneavis. *Mant. p. 26. et 511.* *Morif.*
hist. pl. 3. t. 16. f. 2.
- Sclarea. 40. *S. foliis rugosis cordatis oblongis villosis, ferratis, bracteis*
coloratis calice longioribus concavis acuminatis. *Regnault*
bot. t. 8.
- cerato- 41. *S. foliis rugosis pinnatifidis lanatis, verticillis summis steri-*
phylla. *libus.* *Morif. hist. pl. 3. t. 13. f. 6.*
- Aethio- 42. *S. foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, corollae*
pis. *labio crenato, bracteis recurvatis subspinosis.* *Jacq. fl.*
aufstr. t. 211.
- pinnata. 43. *S. foliis lyrato-pinnatis.* *Boerb. ind. b. Lugdb. 1. tab.*
p. 167.
- argentea. 44. *S. foliis oblongis dentato-angulatis lanatis, verticillis sum-*
mis sterilibus: bracteis concavis.
- cerato- 45. *S. foliis pinnatifidis rugosis villosis, caule paniculato ramo-*
phyloides. *fissimo.* *Mant. p. 26.* *Ard. Spec. 2. t. 2.*
- Forskäh- 46. *S. foliis lyrato-aureolatis, caule subaphyllo, corollae ga-*
lli. *lea semibifida.* *Mant. p. 26.*

- Merjamia.** 47. *S. floribus verticillatis sessilibus, caule subnudo, foliis oblongis rugosis subcrenatis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 10.*
- nutans.** 48. *S. foliis cordatis inaequaliter basi excisis, caule nudo, spicis ante florescentiam cernuis.* *Murr. comm. Goett. 1751. t. II.*
- abyssini-** 49. *S. foliis cordato-ovatis rugosis erosis, bracteis integerrimis laevibus.* *Suppl. p. 88. an distincta vere a nubia?*
- ca**
- triloba.** 50. *S. tomentosa, foliis petiolatis rugosissimis trilobis: lobo intermedio producto oblongo; lateralibus ovatis obtusis.* *Suppl. p. 88.*
- aurita.** 51. *S. villosa, foliis ovatis dentatis auriculatis, floribus verticillato-spicatis.* *Suppl. p. 88.*
- scabra.** 52. *S. scabra, foliis lyratis dentatis rugosis, caule paniculato ramoso.* *Suppl. p. 89.*
- runcinata.** 53. *S. scabra, foliis runcinato-pinnatifidis dentatis, floribus spicatis verticillatis.* *Suppl. p. 89.*
- japonica.** 54. *S. foliis bipinnatis glabris.* *Thunb. fl. jap. p. 22.*
- occiden-** 55. *S. foliis ovatis ferratis, spicis laxis: bracteis cordatis subtrifloris.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 14.*
- Pseudo-** 56. *S. foliis ovatis acutis ferratis oppositis villosis, racemo terminali verticillato.* *Jacq. coll. 2. p. 301. pl. rar. ic. cent. 2. t. 27.*
- coccinea.**
- tenella.** 57. *S. foliis cordatis, caule filiformi repente, spicis adscendentibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 14.*
- Spielman-** 58. *S. caule ramisque verticillo terminatis: flore medio erecto, ni. ceteris horizontaliter patentibus.* *Scop. del. inf. 3. p. 31. t. 15.*
- rosaefolia.** 60. *S. foliis incanis pinnatis: pinnis ferratis, calicibus ringentibus.* *Smith pl. ic. ined. 1. t. 5.*

40. COLLINSONIA. *Cor. ringens labio inferiori multifido capillari.* *Sem. 1. maturum saepius (vel potius caps. ifperma.)*

praecox. 1. *C. glabra floribus lateralibus terminalibusque.* *Hort. Cliff. t. 5. Planck pl. med. t. 24.*

2. C.

scabrius. 2. *C.* caule foliisque subpilosis, floribus lateralibus terminali-
cula. busque. *Ait. hort. Kew.* I. p. 47.

serotina. 3. *C.* panicula terminali ramosissima. *Walt. flor. carol.* p. 65.

41. MORINA. *Cor.* inaequalis. *Cal.* fructus 1 phyl-
luis dentatus, *floris* bifidus. *Sem.*
1. sub calice floris.

persica. 1. MORINA. *Tournef. it.* 3. t. p. 132.

SCIURIS. *Cor.* 2 labiata. *Cal.* 5 dentatus. *Filamenta*
5, quorum 3 sterilia. *Caps.* 5 coalitae,
2 valves, iloculares,ispermae.

aromatica. 1. SCIURIS. *Aubl. pl. guj.* 2. p. 670. t. 272.

1287. GLOBBA. *Cor.* aequalis, trifida. *Cal.* supe-
rus, trifidus. *Caps.* 3 locularis.
Sem. plurima.

maranti. 1. *Gl.* spica terminali erecta. *Mant.* p. 170.
na.

nutans. 2. *Gl.* spica terminali pendula. *Mant.* p. 170.

uniformis. 3. *Gl.* spica laterali. *Rumpf amb.* 6. t. 69. f. 2.

japonica. 4. *Gl.* racemo terminali cernuo, foliis ensiformibus integris.
Thunb. fl. jap. p. 23.

LITHOPHILA. *Cal.* 3 phyllus. *Cor.* 3 petala. *Ne-*
ctarium 2 phyllum.

muscoides. 1. LITHOPHILA.

1353. THOUINIA. *Cor.* 4 petala. *Cal.* 4 partitus.
Antherae sessiles.

nutans. 1. *Th.* foliis ellipticis, paniculis axillaribus, floribus nutan-
tibus. *Suppl.* p. 89. an *Chionanthus zeylanica*.

ligustrina. 2. *Th.* foliis lanceolatis, paniculis terminalibus, floribus ere-
ctis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 15.

PENTAGLOSSUM. **Cor.** 4-5petala, calicis labio inserta. **Cal.** 1phyllus, infundibuliformis, 4-5gonus: dentibus 4-5 filiformibus. **Caps.** calici inclusa, cylindrica, 1locularis, polysperma.

linifoli- 1. **PENTAGLOSSUM.** **Fol.** lanceolato-linearia. **Forsk.** fl. aeg. um. arab: p. II.

1354. ANCISTRUM. **Cal.** 4aristatus: aristis terminatis glochidibus cruciatis. **Cor.** 4petala. **Stigma** penicillatum.

Sanguiniflorae. 1. A. capitulo globofo foliis subtus canis. **Suppl.** p. 89. **Forsk.** char. gen. pl. t. 2.

latebrosum. 2. A. floribus spicatis, foliis utrinque sericcis. **Retz. obs. bot.** 5. p. 2. **Gaertn. de fr. et fém. cent.** 2. t. 32. f. 5.

ARUNA. **Cal.** 5partitus, reflexus, deciduus. **Cor.** o. **Bacca** ovata, subcompressa, altero latere sulcata, ilocularis, 1-2sperma.

gujanensis. 1. **ARUNA.** **Aubl.** pl. guj. I. p. 16. t. 5.

1009. ORCHIS. **Nectarium** cornu referens pone florrem. **Cor.** ringens.

* corollae galea calcarea.

bicornis. 1. O. corollarum galea bicalcarata, labio quinque partito. **Buxb. cent.** 3. t. 6. **Bulbi** indivisi.

carnea. 65. O. corollae galea bicalcarata, bracteis erectis, bullis indivisis. **Ait. hort. Kew.** 3. p. 294.

biflora. 2. O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. **Bulbi** indivisi.

- cornuta.* 3. *O. corollarum galea unicalcarata, alis patentibus, labio lanceolato acuminato. Bulbi indivisi.*
- spatulata.* 4. *O. corollae galea calcarata, labio cordato longissime pedicellato. Suppl. p. 398. Bulbi indivisi.*
- flexicau-* 5. *O. scapo flexuoso, corollae galea calcarata, petalis duobus lis. lineatis furcatis. Suppl. p. 398. Radix tuberosa.*
- tripetaloi-* 6. *O. foliis lanceolatis, corollae galea fornicata obtusa calcades. rata, nectario lanceolato minimo. Suppl. p. 398.*
- sagittalis.* 7. *O. corollae galea calcarata biaurita, labio lanceolato. Suppl. p. 399.*
- barbata.* 8. *O. corollae galea erecta calcarata, nectario subtrifido ciliato. Suppl. p. 399. Bulbi indivisi.*
- draconis.* 9. *O. corollae galea calcarata, nectario linearis apice ovato. Suppl. p. 400. Bulbi indivisi.*
- tenella.* 10. *O. corollae galea calcarata, basi conica, nectario linearis. Suppl. p. 400.*
- calcarata.* 62. *O. nectarii labio septemcalcarato (?): cornu longissimum. Walt. flor. carol. p. 220.*

** *corollae galea ecclcarata.*
† *bulbis indivisi.*

- Susannae.* 11. *O. nectariis alis amplioribus ciliatis. Rumpf amb. 5. t. 287. f. 2.*
- ciliaris.* 12. *O. nectarii labio lanceolato ciliato: cornu longissimo.*
- bifolia.* 13. *O. nectarii labio lanceolato integerrimo, cornu longissimo, petalis patentibus. Mant. p. 485. Fl. dan. t. 235.*
- Ornithis.* 14. *O. nectarii labio subrotundo, cornu germine duplo longiori, petalis tribus exterioribus conniventibus, reliquis patentissimis. Jacq. fl. austr. 2. t. 138.*
- flexuosa.* 15. *O. nectarii labio imbricato, petalis duobus occultatis filiformibus, scapo flexuoso.*
- lata.* 63. *O. nectarii labio integro lato revoluto, cornu sublongo tenui. Walter flor. carol. p. 220.*
- ophio-* 64. *O. nectarii labio lanceolato integro, cornu brevi, floribus glossoides. paniculatis. Walt. flor. carol. p. 220.*

Vix distincta videtur hujus generis species Orchis nigra, a Scopoli in alpibus tiro-lensis inventa, et ann. hist. nat. 2. p. 64. notata floribus suaveolentibus ex alto rubris in spicam densam ovatam congestis dignoscenda.

- cueullata. 16. O. nectarii labio trifido, petalis confluentibus, caule nudo.
Gmel. fl. fib. I. t. 3. f. 2.
- globosa. 17. O. nectarii labio resupinato trifido: media emarginata, cornu brevi, petalis apice subulatis. Mant. p. 484. Jacq. fl. austri. 3. t. 265.
- pyramidalis. 18. O. nectarii labio bicorni trifido aequali integerrimo, cornu dali. longo, petalis sublanceolatis. Jacq. fl. austri. 3. t. 226.
- coriophora. 19. O. nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. Jacq. fl. austri. 2. t. 122.
- cubitalis. 20. O. nectarii labio filiformi trifido: intermedia oyata, cornu germinibus breviore.
- Morio. 21. O. nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso ascendente, petalis obtusis conniventibus. Fl. dan. t. 253.
- mascula. 22. O. nectarii labio quadrilobo crenulato, cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. Flor. dan. t. 457.
- ultulata. 23. O. nectarii labio quadrifido punctis scabro, cornu obtuso, petalis distinctis. Mant. p. 485. Fl. dan. t. 103.
- militaris. 24. O. nectarii labio quinquefido punctis scabro, cornu obtuso, petalis confluentibus. Hall. hist. stirp. Helv. t. 28. 31.
- fusca. 25. O. nectarii labio quadrifido: lacinis oblongis, cornu brevi, petalis confluentibus. Jacq. fl. austri. 4. t. 307.
- variegata. 26. O. nectarii labio breviter quadrifido: lacinia media dilata-
ta dentata, petalis erectis, spica brevissima. Jacq. pl. rar. cent. 2. fasc. I. t. 21. coll. 2. p. 267.
- moravica. 27. O. nectarii labio trifido: lacinia media subrotunda emar-
ginata amplissima, petalis erectis conniventibus. Jacq. u. plant. rar. t. 73.
- papilionata. 28. O. nectarii labio indiviso crenato emarginato ampliato, cor-
nea. cornu subulato, petalis conniventibus.
- rubra. 29. O. nectarii labio indiviso crenulato integro rotundato, cornu subulato, petalis patulis. Jacq. ic. pl. rar. t. 74.
- pallens. 30. O. nectarii labio trifido integerrimo; cornu obtuso medio-
ciliato, petalis patentibus. Jacq. fl. austri. I. t. 45.
- palustris. 31. O. nectarii labio trifido: lacinis lateralibus rotundatis; intermedia media emarginata petalis erectis. Jacq. coll. I. p. 75.
- hispidula. 32. O. culmo aphylo, foliis reniformibus. Suppl. p. 401.

- speciosa. 33. *O. scapo folioso, foliis latis ovatis, labello quinquepartito: laciinis flexuosis.* *Suppl. p. 401.*
- longicor. 60. *O. nectarii labio trifido subcrenulato, cornu longo obtuso-nis. adscendente, petalis conniventibus.* *Poir. voy. en Barb. 2. p. 247.*
- elata. 61. *O. nectarii labio obcordato denticulato, cornu longo pendulo.* *Poir. voy. en Barb. 2. p. 248.*

†† *bulbis fibrosis.*

- habenaria. 34. *O. nectarii labio tripartito: laterilibus setaceis, cornu filiformi petalis decuplo longiore.*
- varia. 35. *O. nectarii labio magno bilobo subrotundo.* *Burm. Amer. p. 178. t. 183. f. 2.*

††† *bulbis palmatis.*

- latifolia. 36. *O. bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico, labio trilobo; laterilibus reflexis, bracteis flore longioribus.* *Fl. dan. t. 266.*

- eruincta. 40. *O. nectarii cornu germine breviore, labio indiviso subcordato crenato, petalis dorsalibus patulis.* *Flor. dan. t. 876.*

- sambuci-na. 37. *O. bulbis subpalmatis erectis, nectarii cornu conico, labio ovato subtrilobo, bracteis longitudine florum.* *Jacq. fl. austr. 2. t. 108.*

- incarnata. 38. *O. nectarii cornu conico, labio obscure trilobo ferrato, petalis dorsalibus reflexis.* *Seg. pl. verm. t. 8. f. 5.*

- maculata. 39. *O. bulbis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore, labio plano, petalis dorsalibus erectis.* *Mant. 487. Rognaut bot. t. 353.*

- odoratissima. 41. *O. nectarii cornu recurvo breviore, labio trilobo, foliis linearibus.* *Mant. p. 487. Jacq. fl. austr. 3. t. 264.*

- conopsea. 42. *O. nectarii cornu setaceo germinibus longiore, labio trifido, petalis duobus patentissimis.* *Fl. dan. t. 224.*

- flava. 43. *O. nectarii cornu filiformi longitudine germinis, labio trifido integerrimo.*

- suaveolens. 44. *O. spica ovata, floribus semifispinatis, nectarii labio semiovato bidentato, foliis linearibus.* *Villars fl. delph. 2. p. 38. t. 1. f. 1.*

††† *bulbis fasciculatis.*

- fusces- 45. O. *nectarii cornu longitudine germinis, labio ovato basi cens.* dentato. *Gmel. fl. fib. I. t. 4. f. 2.*
- strateu- 46. O. *nectarii labio bilobo integerimo, cornu longitudine matica.* germinis.
- hyperbo- 47. O. *nectarii cornu longitudine germinis, labio linearis integerima truncato.* *Mant. p. 121. Retz. olsf. bot. 4. t. 3.*
- fimbriata. 66. O. *nectarii cornu germinibus longiori: labio tripartito ciliari, petalis patentibus, foliis oblongis.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 297.*
- abortiva. 48. O. *bulbis filiformibus, nectarii labio ovato integrerimo, caule aphylo.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 193.*

†††† *bulbo solitario indiviso.*

- monor- 49. O. *nectarii labio tripartito: lateralibus setaceis, cornu linearis compresso germinis longitudine.* *Swarts nov. gen. pl. p. 118.*

††††† *bulbo nondum cognito.*

- sancta. 50. O. *nectarii labio lanceolato quinquedentato, cornu incurvo, petalis conniventibus.*
- psycodes. 51. O. *nectarii cornu setaceo longitudine germinis, labio tripartito ciliari.*
- spectabi- 52. O. *nectarii cornu longitudine germinis, labio ovali emarginato, caule aphylo, foliis ovalibus.*
- filicornis. 53. O. *corollae nectario bifido, cornu capillari.* *Suppl. p. 400.*
- tipuloi- 54. O. *nectarii labio tripartito linearis subaequali, cornu filides.* *filiformi longissimo.* *Suppl. p. 401.*
- japonica. 55. O. *nectarii cornu recurvo, labio subulato integro.* *Thunb. fl. jap. p. 26.*
- falcata. 56. O. *cornu filiformi longissimo, foliis ensiformi-canaliculatis falcatis.* *Thunb. fl. jap. p. 26.*
- aphylla. 57. O. *foliis nullis floribus racemosis secundis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 156.*
- viridis. 58. O. *scapo ramoso, floribus viridibus: nectarii labio intus papilloso.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 156.*

- batrachi- 59. *O. nectarii cornu brevissimo*, labio trifido : intermedia brevissima, lateralibus longis linearibus, bracteis flore paulo longioribus. Schranck bair. Reis. p. 86. Radin. dichotom. an distincta hujus generis species?

IOIO. SATYRIUM. *Nectarium scrotiforme* f. inflato-didymum pone florem.

hircinum. 1. *S. bulbis indivisis*, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido : intermedia linearis obliqua praemorsa. Jacq. fl. aust. 4. t. 367.

triste. 2. *S. bulbis indivisis*, galea unicalcarata, labello integro. Suppl. p. 402.

tabulare. 3. *S. bulbis rotundis*, caule folioso, labello trifido : lacinia media emarginata. Suppl. p. 402.

gigante- 4. *S. bulbis rotundis*, caule nudo, labello sagittato. Suppl. un. p. 402.

aculea- 5. *S. bulbis rotundis*, caule folioso, labello integro inermi tum. aculeato. Suppl. p. 402.

viride. 6. *S. bulbis palmatis*, foliis oblongis obtusis, nectarii labio linearis trifido : intermedia obsoleta. Flor. dan. t. 77.

nigrum. 7. *S. bulbis palmatis*, foliis linearibus, nectarii labio resupinato indiviso. Mant. p. 488. Jacq. fl. aust. 4. t. 368.

albidum. 8. *S. bulbis fasciculatis*, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido acuto : intermedia obtusa. Flor. dan. t. 115.

Epipogi- 9. *S. bulbis compressis dentatis*, caule vaginato, nectarii la- um. bio resupinato indiviso. Jacq. fl. aust. 1. t. 84.

plantagi- 10. *S. bulbis filiformibus*, caule glaberrimo, foliis ovatis petiolatis vaginantibus, nectarii cornu incrassato, labio bilobando medio acuminato. Jacq. Stirp. amer. pict. 2. t. 108.

repens. 11. *S. bulbis fibrosis*, foliis ovatis radicalibus, floribus secundis. Jacq. fl. aust. 4. t. 369.

capense. 12. *S. nectarii labio latiore obtuso emarginato utrinque undulato*.

hians. 13. *S. corollae galea calcarata hianti*, nectario ovato, foliis linearibus radicalibus. Suppl. p. 401.

oroban- 14. *S. corollae galea posterius biloba subbicornuta*, foliis bifidae. choïdes. Suppl. p. 402.

- pedicella- 15. S. scapo subnudo, racemo pedicellis filiformibus laxis.
" tum. Suppl. p. 402.
- hirtel. 16. S. bulbis filiformibus, caule hirsuto, foliis ovatis trinerviis petiolatis vaginantibus, nectario cornuto: labio trilobo. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 118.
- adnatum. 17. S. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus oblongis: petiolis longissimis, scapo vaginato, nectario cornuto adnato: labio deflexo bilobo cinarginato. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 118.
- orchioi- 18. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis lato-lanceolatis, sca-
des. po vaginato, nectario cornuto: labio lanceolato acumi-
nato. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 118.
- spirale. 19. S. bulbis fasciculatis oblongis, foliis linearibus, scapo va-
ginato, floribus spirali-secundis: labio trilobo; medio
majori crenulato. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 118.
- elatum. 20. S. bulbis fasciculatis crassis tomentosis, foliis radicalibus
ovatis petiolatis, caule subnudo, nectario subtrilobo.
Plum. ic. 190.

ICOI. OPHRYS. Nectarium subtus subcarinatum.

* *bulbis ramosis.*

- Nidus 1. O. bulbis fibroso-fasciculatis, caule vaginato aphylllo, ne-
ctarii labio bifido. Mant. p. 448. Fl. dan. t. 181.
- Corallo- 2. O. bulbis ramosis flexuosis, caule vaginato aphylllo, necta-
rhiza. rii labio trifido. Flor. dan. t. 451.
- spiralis. 3. O. bulbis aggregatis oblongis, caule subfolioso, floribus
spirali-secundis: nectarii labio indiviso crenulato. Flor.
dan. t. 387.
- cernua. 4. O. bulbis fasciculatis, caule folioso, floribus cernuis: ne-
ctarii labio oblongo integro acuto.
- squamata. 5. O. bulbis fasciculatis, scapo elongato aphylllo subspicato,
foliis radicalibus imbricatis oblongis acutis carinatis, ne-
ctarii labio trifido barbato deflexo. Forst. fl. austr. p. 59.
an hujus generis?
- ovata. 6. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis ovatis, nectarii labio
bifido. Flor. dan. t. 137. Curt. flor. Lond. t. 177.
- cordata. 7. O. bulbo fibroso, caule bifolio, foliis cordatis, Haller his.
flirp. Helv. t. 22. f. 4.

- catholica. 8. O. bulbis fibrosis, floribus tripetalis: galea ventricosa magna, labio cruciato, scapo folioso. *Buxb. cent.* 3. t. 21.
- peruvia. 10. O. bulbis filiformibus, foliis caulinis ovatis petiolatis vana. *Burm. amer.* p. 178. t. 183. f. 1.
- gujanen. 11. O. bulbis filiformibus, petalis ternis majoribus reniformibus sis. bilobis undatis. *Burm. amer.* p. 177. t. 182. f. 2.
- trifolia. 14. O. bulbis fasciculatis, foliis radicalibus ovatis, nectarii labio integro lato subtriangulari. *Walt. flor. carol.* p. 221.
- fimbriata. 35. O. bulbis fibrosis, caule folioso, nectarii labio indiviso fimbriato. *Walt. flor. carol.* p. 221.

** *bulbis indivisis.*

- lilifolia. 12. O. bulbo subrotundo, scapo nudo, foliis lanceolatis, nectarii labio integro, petalis dorsalibus linearibus. *Ebreæ act. angl.* 1764. t. 4.
- Loefelii. 13. O. bulbo subrotundo, scapo nudo trigono, nectarii labio ovato. *Loef. fl. pruss.* t. 58.
- paludosæ. 14. O. bulbo subrotundo, scapo subnudo pentagono, foliis apice scabris, nectarii labio integro. *Flor. dan.* 877.
- mono-phyllos. 15. C. bulbo rotundo, scapo nudo, folio ovato, nectario integro. *Hall. hist. stirp. Helv.* t. 36.
- alata. 16. O. bulbis rotundis, caule folioso, foliis lanceolatis, labello trifido: lacinia media brevissima. *Suppl.* p. 404.
- myodes. 17. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio oblongo quadripartito: laciinis duabus mediis elongatis lanceolatis. *Jacq. ic. rar.* t. 71. β) *Curt. flor. Lond.* t. 13.
- arachni-tes. 18. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio lato emarginato appendiculato. *Hall. hist. stirp. Helv.* t. 24.
- Monorchis. 19. O. bulbo globoſo, scapo nudo, nectarii labio trifido cruciato. *Flor. dan.* t. 102.
- anthropophora. 20. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio linearis tripartito, medio elongato bifido. *Hall. hist. stirp. Helv.* t. 23.
- crucigera. 21. O. bulbis subrotundis, scapo folioso, nectarii labio indiviso convexo cruce insignito. *Jacq. ic. pl. rar.* t. 72.
- Volueris. 22. O. bulbis subrotundis, labro triangulari sagittato. *Suppl.* p. 403.

- bracteata. 23. O. bulbis subrotundis, spica bracteis longioribus mixta, labio trilobo. *Suppl. p. 403.*
- unifolia. 24. O. bulbo ovato, scapo tereti vaginato, folio tereti fistulo-sc reflexo, medio pertuso. *Forst. fl. austr. p. 59.*
- alpina. 25. O. bulbis ovatis, scapo nudo, foliis subulatis, nectarii labio indiviso obtuso utrinque unidentato. *Flor. dan. t. 452.*
- circumflexa. 26. O. floribus tripetalis: alis emarginatis, labio trifido; lata. *Buxb. cent. 3. t. 13.*
- barbata. 36. O. petalis ovatis, nectarii labio indiviso: apice dilatato truncato; supra ad medium barba colorata. *Walt. flor. carol. p. 221.*

*** *bulbis incognitis.*

- caintsha-tea. 27. O. scapo filiformi vaginato, racemo laxo, nectarii labio linearis bifido. *Amoen. acad. t. 4. f. 24.*
- atrata. 28. O. florum cucullo staminifero bicorni. *Mant. p. 121.*
- caffra. 29. O. nectarii labio reniformi latissimo emarginato.
- bivalvata. 30. O. floribus fasciculatis, labio lanceolato. *Suppl. p. 403.*
- alaris. 31. O. nectarii labio integro undato. *Suppl. p. 404.*
- patens. 32. O. foliis subalatis, nectarii labio brevissimo capillari. *Suppl. p. 404.*
- nervosa. 33. O. scapo nudo angulato, foliis ovatis nervosis, nectarii labio integro reflexo. *Thunb. fl. jap. p. 27.*

MALAXIS. *Nectarium iphyllum*, concavum, cor-datum, posterius acuminatum, anterius 2fidum, *genitalia* in me-dio fovens.

- spicata. 1. M. scapo quadrangulari, floribus spicatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 119.*
- umbelli-flora. 2. M. scapo quinquangulari, floribus umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et spec. p. 119.*

1012. SERAPIAS. *Cor. patens 6petala. Nectarium ovatum gibbum: labio ova-to. Caps. infera, ilocularis, 3valvis, fenestrata.*

* *bulbis fibrosis.*

latifolia. 1. *S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus pendulis.* *Fl. dan.*
2. *t. 811.*

longifolia. 2. *S. foliis ensiformibus sessilibus, floribus pendulis.* *Hall.*
 Stirp. Helv. hist. t. 39.

ensifolia. 3. *S. foliis ensiformibus distichis, bracteis minutissimis, floribus erectis: nectarii labio obtuso, petalis breviore.* *Suppl. p. 404. Flor. dan. t. 506.*

lancifolia. 4. *S. foliis ovato-lanceolatis, bracteis longitudine capsulae, floribus erectis, nectarii labio obtuso petalis breviore.* *Suppl. p. 404. Ehrh. phytoph. n. 57. Lonchophyllum.*

rubra. 5. *S. foliis ensiformibus, floribus erectis: nectarii labio acuto.* *Flor. dan. t. 345.*

polysta-chya. 6. *S. caule subdiviso geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemo composito terminali, nectarii labio ovato recurvato.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 119.*

flava. 7. *S. caule subdiviso geniculato, foliis oblongo-lanceolatis, racemis compositis axillaribus, nectarii labio erecto acuminato.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 119.*

regularis. 8. *S. bulbis ovatis, foliis vaginantibus ensiformibus carinatis, scapo erecto spicato: corollis hexapetalis.* *G. Forst. fl. austri. p. 59. J. R. Forst. char. gen. pl. t. 49.*

Caravata. 9. *S. caule simplici erecto, foliis lanceolatis pilosis nervosis, spicis terminalibus.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 816. t. 320.*

Neottia. 10. *S. foliis lanceolatis, floribus sessilibus secundis: nectarii labio emarginato subrotundo erecto.* *Plum. ic. t. 190.*

speciosa. 11. *S. foliis lanceolatis undulatis, floribus subfessilibus erectis: nectarii labio lanceolato acuminato indiviso.* *Jacq. collect. 3. p. 174.*

** *bulbis subrotundis.*

Lingua. 12. *S. nectarii labio trifido acuminato glabro petalis longiore.* *Column. ecpbr. 2. t. 322.*

cordigera. 13. *S. nectarii labio trifido acuminato maximo basi barbato.*
Rudb. elyf. 2. p. 204. f. 20.

*** *bulbis incognitis.*

capensis. 14. *S. foliis conduplicatis ensiformibus, caule superne nudiusculo, vaginis spathaceis.* Munt. p. 293.

cresta. 15. *S. foliis ovatis amplexicaulibus, floribus erectis.* Thunb.
fl. jap. p. 27.

falcata. 16. *S. foliis ensiformibus convolutis falcatis, floribus erectis.*
Thunb. fl. jap. p. 28.

1013. LIMODORUM. *Nectarium monophyllum,* *concavum, pedicellatum, intra petalum infimum.*

tuberosum. 1. *L. floribus sessilibus, scapis subsimplicibus.* Mart. cent.
t. 50.

altum. 2. *L. floribus pedunculatis, scapis paniculatis.* Plum. ic. 189.

striatum. 3. *L. scapo angulato glabro, foliis ensiformibus nervosis, petalis lanceolatis: labio oblongo plano.* Thunb. fl. jap. p. 28.

ensatum. 4. *L. scapo tereti laevi, foliis ensiformibus striatis, petalis lanceolatis glabris: labio recurvo latiore.* Thunb. fl. jap. p. 29. Syft. nat. XII. 3. p. 596. n. 26. Epidendrum ensifolium.

utricula. 5. *L. radice tuberosa, foliis radicalibus geminis vaginatis: vagina radicali inflata, scapo vaginato, floribus sessilibus.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 119.

grandiflorum. 6. *L. radice tuberosa, foliis subquaternis, floribus terminalibus subternis amplissimis.* Aubl. pl. guj. 2. p. 818. t. 321.

gentianoides. 7. *L. aphyllum, radice tuberosa, caule vaginato, floribus pedunculatis.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 119. an hujus generis?

Tancarvillea. 8. *L. floribus racemosis imperbibus.* Ait. hort. Kew. 3. p. 307. t. 12.

pendulum. 9. *L. radice fibrosa, caulis simplicibus longissimis, foliis amplexicaulibus, floribus axillaribus solitariis.* Aubl. pl. guj. 2. p. 819. t. 322.

- praecox. 10. L. radicibus fibrosis, foliis ensiformibus spica florū serie simplici spirali, nectario sessili. *Walt. flor. carol. p. 221.*
- aestum. 11. L. caule folioso bracteisque pubescentibus, spica florū serie duplice spirali. *Walter flor. carol. p. 221.*

1014. ARETHUSA. Nectarium tubulosum intra corollae fundum: labio inferiori stilo adnato.

- bulbosa. 1. A. radice globosa, scapo vaginato, spatha diphylla. *Pluckn. mant. t. 348. f. 7.*
- ophioglos. 2. A. radice fibrosa, scapi folio ovali, foliolo spathaceo lan-
- divarica- 3. A. radice subpalmata, scapi folio folioloque spathaceo lan-
- capensis. 4. A. bulbo rotundo, caule diphylo simplici unifloro. *Suppl. p. 405.*
- villosa. 5. A. pubescens, bulbo rotundo, foliis ovatis ciliatis. *Suppl. p. 405.*
- ciliaris. 6. A. radice carnosa, folio reniformi orbiculato, labio ciliari. *Suppl. p. 405. Syst. nat. XII. 3. p. 590. n. 20. Orchis burmanniana.*
- bipluma. 7. A. scapo vaginato, spatha cucullata, petalis duobus inferio-
- racemosa. 8. A. radice tuberosa bipartita, foliis radicalibus ovatis nervo-
- spicata. 9. A. radice tuberosa, scapo aphyllum, floribus sessilibus alter-
- foliosa. 10. A. radice bulbosa, caule folioso unifloro, foliis alternis nervosis, capsula sexangulari. *Walt. flor. carol. p. 223.*

CRANICHIS. Nectarium galeatum.

- aphylla. 1. Cr. bulbis fasciculatis teretibus acutis, scapo subnudo, pe-

- oligantha.* 2. Cr. bulbis fasciculatis clavatis, foliis petiolatis oblongis acuminatis nitidis, scapo subnudo, spica filiformi: petalis conniventibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 120.*
- diphylla.* 3. Cr. bulbis fasciculatis filiformibus nudis, foliis petiolatis cordatis acuminatis geminis, scapo subnudo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 120.*
- stachyo-* 4. Cr. bulbis fasciculatis teretibus obtusis, foliis petiolatis ovatis acuminatis, scapo vaginato, spica tereti: petalis revolutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 120.*
- muscosa.* 5. Cr. bulbis filiformibus fasciculatis tomentosis, foliis radicibus petiolatis ovatis, caulinis vaginatis, nectario intus punctato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 120.*

1423. DISA. *Spatha 2valvis.* Petala 3: tertium minus bipartitum, basi gibbosum.

- grandiflora.* 1. D. cornu petalis breviore, caule subbifloro. *Suppl. p. 406.*
Berg. cap. t. 4. f. 7.
- racemosa.* 2. D. cornu petalis breviore, floribus racemosis. *Suppl. p. 406.*
- longicor-* 3. D. cornu petalis longiore, scapo unifloro. *Suppl. p. 406.*
nis.
- maculata.* 4. D. cornu conico brevissimo, scapo unifloro. *Suppl. p. 407.*

1015. CYPRIPEDIUM. *Nectarium ventricosum, inflatum, cavum.*

- Calceolus.* 1. C. radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis alternis. *Mill. ic. t. 242.*
- album.* 2. C. radicibus fibrosis, caule multifloro, foliis caulinis ovato-lanceolatis, petalis obtusis. *Pluckn. mant. t. 418. f. 3.*
- acaule.* 3. C. radicibus fibrosis, foliis oblongis radicalibus. *Pluckn. mant. t. 418. f. 1.*
- bulbo-* 4. C. bulbo subrotundo, folio subrotundo radicali. *Flor. lapp. t. 1. f. 5.*
- japoni-* 5. C. foliis caulinis subrotundis suboppositis nervosis. *Thunb. fl. jap. p. 30.*

1016. EPIDENDRUM. *Cor. 6petala. Nectarium turbinatum, obliquum reflexum. Caps. infera, ilocularis, 3valvis, fenestrata.*

* *caule scandente.*

Vanilla. 1. *E. foliis ovato-oblongis nervosis sessilibus caulinis, cirris spiralibus.* *Catesb. Car. 3. t. 7.*

Flos aeris. 2. *E. caule terete subramoso, foliis lanceolatis, petalis linearibus obtusis.* *Kaempf. amoen. ex. t. 869. f. 1.*

clavicularis. 32. *E. caule tereti ramoso, foliis sessilibus semiamplexicaulitum, petalis acutis concavis recurvis rigidis.* *Sloan. hist. jam. I. t. 224. f. 3. 4.*

** *caule erecto.*

tenuifoli- 3. *E. foliis caulinis subulatis canaliculatis.* *Rheed. h. mal. 12. um. t. 5.*

spatula- 4. *E. foliis caulinis oblongis alternis obtusis aveniis, nectarium labio bifido divaricato.* *Plum. ic. t. 180. f. 2.*

furvum. 5. *E. foliis imbricatis lanceolatis, racemis axillaribus.* *Rumpf amb. 6. t. 46. f. 1.*

coccine- 6. *E. foliis caulinis ensiformibus obtusis, pedunculis unifloris axillaribus confertis.* *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 205. um.*

secundum. 7. *E. foliis caulinis oblongis, spicis secundis, nectarii tubo longitudine corollae.* *Jacq. Stirp. am. pict. t. 209.*

lineare. 8. *E. foliis caulinis linearibus obtusis emarginatis, caule simplici.* *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 201.*

punctatum. 9. *E. foliis lanceolatis nervosis: vaginis imbricatis, scapo paniculato corollisque punctatis.* *Plum. ic. 187.*

caudatum. 10. *E. foliis lanceolatis nervosis; scapo paniculato, petalis maculatis caudatis: duobus longissimis.* *Plum. ic. 177.*

ovatum. 11. *E. foliis caulinis ovatis acutis amplexicaulibus nervosis, scapis paniculatis.* *Rumpf amb. 6. t. 51. f. 2.*

ramosum. 33. *E. caule ramosissimo suffrutescenti, foliis linearibus emarginatis, racemis terminalibus compressis.* *Jacq. Stirp. amer. t. 132.*

- nutans. 34. E. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis enerviis amplexifluis, spica terminali nutante: labio nectarii trilobo; intermedio tridentato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 121.*
- graininoi. 35. E. caule compresso multifloro, foliis undique imbricatis distichis remotis linearibus, pedunculis longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 125.*
- vomeri. 36. E. foliis bulbo innatis ovato-acuminatis convexis canaliculiforme. latus subtus triquetris, pedunculis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- vestitum. 37. E. caule aphylo undique vaginis imbricato teretiusculo bulbifero, folio bulbis innato, floribus confertis e vaginis caulinis. *Swarts nov. plant. gen. et sp. p. 124.*
- proliferum. 38. E. foliis distichis subimbricatis ovatis, bulbis e vaginis forliorum, diphyllis, floribus axillaribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- glacocum. 39. E. caule compresso erectiusculo multifloro, foliis undique imbricatis distichis lato-lanceolatis glaberrimis subtus glauces, capsulis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et spec. p. 124.*
- triste. 76. E. foliis teretibus cylindricis inanibus, pedunculis oppositifoliis corymbosis, nectarii labio integro spatulato-cordato. *Forst. fl. aust. p. 6c.*
- crispatum. 77. E. foliis caulinis teretibus filiformibus subincurvis inanibus sessilibus, racemo simplicissimo, nectarii labio lacinia media revoluta undulata crenata. *Forst. fl. aust. p. 60.*
- equitans. 78. E. foliis ensiformibus compressis carinatis equitantibus acuminatis, scapo nudo, racemo spicato nutante filiformi. *Forst. fl. aust. p. 60.*
- Myosu- 79. E. foliis basi vaginantibus oblique divaricatis linearibus obtusis canaliculatis, scapo nudo, racemo spicato nutante filiformi. *Forst. fl. aust. p. 60.*
- biflorum. 80. E. foliis distichis linear-lanceolatis acutis, pedunculis bifloris solitariis, nectarii labio trifido acuminato. *Forst. fl. aust. p. 60.*
- auctum- 81. E. foliis caulinis lanceolatis nervosis confertis vaginantibus, niale. pedunculis terminalibus squamatis paniculatis, nectarii labio erecto retuso. *Forst. fl. aust. p. 60.*
- resupina- 82. E. foliis caulinis petiolatis ovatis acuminatis integrerimis tum. plicato-carinatis, racemo simplici spicato; floribus resupinatis; nectarii labio dentato. *Rheede h. mal. 12. t. 27.*

- ciliare. 12. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito ciliato: intermedia linearis, caule bifolio. *Jacq. Stirp. amer. p. 27. t. 209.*
- nocturnum. 13. E. foliis oblongis aveniis, nectarii labio tripartito integerim: intermedia linearis, caule multifolio. *Jacq. Stirp. amer. p. 27. t. 210.*
- cucullatum. 14. E. foliis subulatis, scapo unifloro, nectarii labio ovato ciliato acuminato, petalis elongatis. *Plum. ic. 179. f. 1.*
- umbelliferum. 40. E. caule simplici, foliis ovatis emarginatis amplexicaulibus aveniis, floribus terminalibus umbellatis. *Jacq. Stirp. amer. t. 136?*
- anceps. 41. E. foliis cordato-lanceolatis amplexicaulibus horizontalibus, racemo terminali compresso alicipiti subflexuoso: floribus distichis; petalis interioribus capillaribus, labio trilobo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 121.*
- rigidum. 42. E. foliis oblongis obtusis vaginantibus, racemo compresso terminali alicipiti: floribus distichis spathas superantibus: labio integro cordato-ovato acuto. *Jacq. Stirp. am. t. 134.*
- diffusum. 43. E. foliis oblongis amplexicaulibus, caule alicipiti, panicula terminali ramosissima diffusa: labio integro acuminato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 121.*
- montanum. 44. E. foliis lanceolatis planis recurvis patentibus submembranaceis, racemo terminali simplici: floribus secundis; labio trifido. *Swarts nov. pl. gen. et spec. p. 121.*
- ferrulatum. 45. E. caulis aggregatis subdiphyllis, foliis lanceolatis carinatis ferrulatis, racemo terminali: floribus distichis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 121.*
- teretifolium. 46. E. foliis semiteretibus, caule unifloro, labio apice triquetrum. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p. 121.*
- globosum. 47. E. foliis teretibus canaliculatis, floribus terminalibus subsolitariis: labio ovato acuto, capsulis globosis. *Jacq. Stirp. am. t. 133. f. 1.*
- *** *caule repente.*
- teres. 15. E. caule vaginato decumbente, foliis teretibus. *Thunb. fl. jap. p. 30.*
- fertularioides. 48. E. caule filiformi articulato, foliis lanceolatis, pedunculis unifloris e vaginis radicibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 122.*

- testaefo- 49. E. foliis incumbentibus ellipticis convexo - concavis carina-
liun. tis, floribus sub foliis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 122.*
- polybul- 50. E. caule bulbifero, bulbis diphyllis unifloris, flore pedun-
bon. culato : labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- echinocar- 51. E. caule compresso decumbente unifloro, foliis undique
pon. imbricatis distichis ovatis, capsulis muricatis. *Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- trichocar- 52. E. caule compresso tereti radicante, foliis undique imbr-
pon. icatis distichis linearibus, capsulis tomentosis. *Swarts.
nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- umbella- 83. E. stolonibus repentinibus, foliis ovalibus carnosis petiolatis :
tum. petiolis infixis apophysibus ovato - angulosis, scapo radia-
to, umbella simplici unilaterali : petalis infimis elongatis.
Forst. fl. austr. p. 61.
- elonga- 91. E. caulinibus teretibus erectis foliosis, foliis integerrimis pa-
tum. tentissimis, floribus spicatis terminalibus sessilibus. *Jacq.
collect. 3. p. 260.*
- **** *scapo nudo, foliis radicalibus.*
- nodosum. 16. E. folio unico subradicali, spadice subquadriflora. *Jacq.
stirp. amer. pict. t. 213.*
- angustifo- 53. E. folio linearis bulbo innato, scapo paniculato. *Swarts
lium. nov. pl. gen. et sp. p. 123.*
- fragrans. 54. E. folio lato-lanceolato enervi bulbo innato, scapo mul-
tifloro abbreviato, labio cordato. *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 123.*
- Clypeo- 84. E. folio radicali subrotundo-cordato basi cucullato apice
lus. reflexo acuto, scapo erectiusculo racemoso, nectarii labio
orbiculato emarginato maximo. *Forst. fl. austr. p. 61.*
- Fasciola. 85. E. foliis radicantibus parasilicis fasciculatis linearibus undu-
latis, scapis pluribus racemosis, nectarii labio calceifor-
mi calcarato. *Forst. fl. austr. p. 60.*
- sanguine- 55. E. foliis geminis oblongis bulbo innatis scapo multifloro
uni. subflexuoso, labio subrotundo undulato emarginato, cornu
adnato. *Sloan. hist. jam. I. p. 121. f. 2.*
- palmifoli- 56. E. foliis lato-lanceolatis nervosis membranaceis bulbo innatis,
uni. pedunculis radicalibus vaginatis multifloris, nectario cym-
biformi integro reflexo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 123.*

- altissim- 57. E. foliis lanceolatis bulbis innatis, scapo ramosissimo far-
mum. mentoso, petalis oblongo-lanceolatis acutis, labio obcor-
dato longioribus. *Jacq. Stirp. am. t. 141.*
- labiatum. 58. E. foliis oblongis, bulbo medio solitario monophyllo, sca-
pis paucifloris, labio oblongo corpusculo carnoso superne
adnato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 124.*
- undula- 59. E. foliis ellipticis acutis, scapo farmentoso ramosissimo,
tum. petalis ovatis unguiculatis obtusis, labio dilatato emar-
ginato undulato. *Plum. ic. 178. f. 3.* *Jacq. Stirp. am. t.
133. f. 4?*
- variega- 60. E. foliis lanceolatis carinatis canaliculatis margine cartila-
tum. gineo-ferratis: vaginis imbricatis, racemo simplici, la-
bio cruciato bilobo. *Jacq. am. Stirp. t. 132?*
- utricula- 61. E. foliis lanceolatis lineatis planis, scapo paniculato, la-
rioides. bio magno cordato, cornu brevissimo. *Swarts nov. pl.
gen. et sp. p. 122.*
- trique- 62. E. foliis triquetris cultratis apice compressis lanceolatis acu-
trum. tis, scapo simplici, labio cordato-ovato: lateribus emar-
ginatis. *Swarts n. gen. et sp. pl. p. 122.*
- fessile. 63. E. foliis basi compressis superne latoribus lanceolato-li-
nearibus obtusis aveniis, pedunculis radicalibus brevissi-
mis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 122.*
- flabellifor- 64. E. foliis basi compressis superne dilatatis ovato-lanceolatis
me. acutis planis nervosis, pedunculis unifloris elongatis.
Swarts n. pl. gen. et sp. p. 123.
- subula- 65. E. foliis subulatis sulcatis, pedunculis vaginatis radicalibus
tum. multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 123.*
- satyrioi- 66. E. foliis subulato-teretibus, scapo paucifloro, corollis an-
des. terius basi ventricosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 123.*
- tribuloi- 67. E. foliis petiolatis lanceolatis obtusis emarginatis, pedun-
cles. culis brevissimis, capsulis globosis echinatis. *Swarts nov.
pl. gen. et sp. p. 123.*
- cornicula- 68. E. foliis petiolatis cuneatis oblongis, pedunculis radicali-
tum. bus unifloris, corollis acuminatis curvis. *Swarts nov. pl.
gen. et sp. p. 123.*
- Lanceola. 69. E. foliis petiolatis lanceolatis, pedunculis ex vaginis radi-
calibus bifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 123.*
- tetrapeta- 70. E. foliis subulatis carinatis, racemo simplici: corollis sub-
lum. tetrapetalis. *Jacq. Stirp. amer. p. 280. t. 142.*

- minutum. 87. E. foliis lanceolatis trinerviis, racemo composito, floribus minutis. *Burm. amer. p. 180. t. 185. f. 1.*
- bifidum. 88. E. foliis lanceolatis aeniis, petalis oblongis, nectarii labio reniformi bifido. *Burm. amer. p. 181. t. 186. f. 1.*
- macula- 89. E. foliis lanceolatis carinatis, petalis reniformibus undatis-
tum. maculatis, nectarii labio glabro. *Burm. amer. p. 173.
t. 178. f. 2.*
- mini- 90. E. foliis lanceolatis scapum aequantibus. *Sloan. hist. jam.
I. p. 251. t. 148. f. 3.*
- carina- 17. E. foliis oblongis obtusis compressis articulatis. *Pet. gaz.
t. 44. f. 10.*
- aloifoli- 18. E. foliis radicalibus oblongis obtusis superne latioribus.
um. *Rheed. b. malab. 12. t. 8.*
- guttatum. 19. E. foliis radicalibus lanceolatis canaliculatis, petalis cunei-
formibus retusis. *Sloan. hist. jam. I. t. 148. f. 2.*
- juncifo- 20. E. foliis subulatis sulcatis, scapo petalisque punctatis, la-
lium. bio immaculato dilatato. *Plum. ic. 184. f. 2.*
- scriptum. 21. E. foliis ovato-oblongis, trinerviis, floribus racemosis
maculatis. *Rumpf amb. 6. t. 42.*
- retusum. 22. E. foliis radicalibus linearibus apice bifariam retusis, flo-
ribus racemosis maculatis. *Rheed. b. mal. 12. t. 1.*
- amabile. 23. E. foliis radicalibus lato-lanceolatis aeniis, petalis latera-
libus orbiculatis. *Rumpf amb. 6. t. 43.*
- cochlea- 24. E. foliis oblongis geminis glabris striatis bulbo innatis,
tum. scapo multifloro, nectario cordato. *Catcsb. car. 2. t. 88.
Jacq. collect. 3. p. 214.*
- tubero- 25. E. foliis lato-lanceolatis nervosis membranaceis bulbo in-
sum. natus, scapo vaginato, nectario cymbiformi bifido. *Plum.
ic. 186. f. 2.*
- pusillum. 26. E. foliis ensiformibus subcarnosis, scapo paucifloro. *Mant.
p. 491.*
- capense. 27. E. foliis imbricatis bifariis linearibus obtusis, floribus se-
cundis: cornu longissimo. *Suppl. p. 407.*
- monilifor- 28. E. caule tereti articulato striato moniliformi nudo simpli-
me. cissimo, foliis linearibus acutis. *Kaempf. amoen. ex.
t. 864.*

***** *caule unifolio.*

- ophioglos- 29. E. folio oblongo, floribus racemosis secundis trigonis.
foides. *Jacq. Stirp. amer. piçt. t. 211.*
- rufcifoli- 30. E. floribus in sinu folii aggregatis. *Jacq. Stirp. amer.*
un. piçt. t. 212.
- gramphi- 31. E. caule unifolio, floribus e sinu folii geminis. *Plum. ic.*
folium. 176. f. 1.
- micran- 66. E. folio lato-lanceolato, racemo longissimo filiformi, flo-
thum. *racibus secundis subrotundis hexagonis. Swarts nov. pl.*
gen. et sp. p. 125.
- racemiflo- 67. E. folio ovato, racemo foliis longiore, floribus secundis:
rum. *petalis interioribus ovatis. Swarts nov. pl. et sp. p. 125.*
- alpestre. 68. E. folio ovato-lanceolato, racemis laxis, capsularum ca-
riniis muricatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 125.*
- laxum. 69. E. folio oblongo, racemo longitudine foliorum, petalis
interioribus subulatis, labio ovato, capsulis nudis. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 125.
- ovale. 70. E. folio ovato-acuminato, raceme adpresso multifloro,
petalis subrotundis: interioribus anterius basi remotis,
capsulis pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 125.*
- pulchel- 71. E. folio subrotundo-acuto, racemo laxo paucifloro, peta-
lum. *lis acuminatis ciliatis: interioris apice decussatis. Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 125.
- tridenta- 72. E. folio ovato-acuto apice tridentato, racemo multifloro,
floribus triquetris acuminatis, petalis necstarii erectis in-
curvis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 125.*
- cochleari- 73. E. folio orbiculato convexo concavo, racemo paucifloro.
folium. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 126.*

***** *Aphylla.*

- funale. 74. E. filiforme radicans pedunculo bifloro, labio bilobo, cor-
nu longissimo subulato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 126.*
- filiforme. 75. E. filiforme radicans, pedunculis subtrifloris, labio ovato,
cornu brevissimo apice capitato. *Swarts nov. pl. gen. et*
sp. p. 126.

1424. FORSTERA. *Cal. duplex: exterior inferus 3phyllus, interior superus 6fidus. Cor. tubulosa. Baccainfera,ilocularis,isperma.*

sedifolia. 1. **FORSTERA.** *Suppl. p. 407. Forster n. aet. Ups. 3. t. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 28. f. 6.*

1037. ANGURIA. ♂. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala.*
♀. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala.*
Pomum inferum 2locula-
re, polyspermum.

trilobata. 1. *A. foliis trilobis.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 234.*

pedata. 2. *A. foliis pedatis ferratis.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 233.*

trifoliata. 3. *A. foliis ternatis integerrimis.* *Plum. amer. t. 99.*

1038. LEMNA. ♂. *Cal. 1phyllus. Cor. o.*
♀. *Cal. 1phyllus. Cor. o. Stilus*
I. Caps. 1-2locularis, 1-2-
sperma.

trisulca. 1. *L. foliis petiolatis lanceolatis.* *Mich. n. plant. gen. 16. t.*
II. f. 5.

minor. 2. *L. foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis.*
Blackw. herb. t. 380. nonne cum reliquis speciebus ad cry-
ptogamos releganda, quibus quippe omnibus vere semina
deesse videntur?

gibba. 3. *L. foliis sessilibus subtus hemisphaericis, radicibus solitariis.*
Mich. n. pl. gen. 16. t. II. f. 2.

polyrhiza. 4. *L. foliis sessilibus, radicibus confertis.* *Mich. n. gen. pl. 16.*
za. t. II. f. 1.

arhiza. 5. *L. foliis geminis eradicatis.* *Mant. 294. Mich. n. pl. gen.*
16. t. II. f. 4. an merum polyrhizae rudimentum?

- COSARIA.** *Cal. communis* iphyllus, carnosus iofidus.
Receptaculum planum. *Flores* conferti.
♂. *Cor. conico-truncata.* *Filam. corolla* longiora.
♀. *Cor. conico-truncata clausa.* *Stigma* acutum. *Bacca.* *Sem.* ovato-trigona.

Forskål. I. COSARIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 164.*

1099. **CECROPIA.** ♂. *Spatha* caduca. *Amenta* imbricata squamis turbinatis subtetragonis. *Cor. o.*
♀. *Germina* imbricata. *Stilus* I. *Stigma* lacerum. *Bacca* Ispelta. *Reliqua* ut in ♂.

peltata. I. CECROPIA. *Mant. 499. Jac. stirp. amer. pict. t. 262. f. 66.*

- OMPHALEA.** *Flores* monoici. *Cor. o.*
♂. *Cal. 4phyllus.* *Anther.* apice columnae insidentes.
♀. *Cal. 5phyllus.* *Stigm.* 3fidum.
Caps. carnosia, 3ilocularis.

axillaris. I. O. racemis axillaribus, foliis distichis acuminatis nitidis: petiolis brevissimis, stipulis mucronatis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 95.*

cauliflora. 2. O. racemis caulinis basi squamosis, foliis distichis oblongis acutis nitidis, caule arborecente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 95.*

cordata. 3. O. racemis compositis foliosis terminalibus, foliis sparsis cordatis subtus villosis basi biglandulosis, caule scandente. *Syst. nat. XII. 3. p. 619.* O. diandra. *Aubl. pl. gyn. 2. t. 328.*

nucifera. 4. *O. racemis compositis foliosis terminalibus, foliis sparsis oblongis glaberrimis basi biglandulosis, caule arboreo.* *Syst. nat. XII. 3. p. 619.* *Omphalea triandra.* *Brown jam. t. 22. f. 4.*

1098. SALIX. *Amenti squamae iflorae.* *Cor. o.*
♂. Glandula baseos neclarifera.
♀. Stilus 2fidus. Caps. 1locularis,
2valvis. Sem. papposa.

* *foliis glabris.*

† *serratis.*

monan- 1. *S. foliis linear-lanceolatis: superioribus obliquis, amentis tomentosis, floribus monandris.* *Hoffmann salic. I. p. 18.*
dra. *t. I. f. 1. 2. et t. 5. f. 1.* *Syst. nat. XII. 3. p. 648. n. 10.*
et II. *Salix purpurea et Helix.*

herma- 2. *S. floribus hermaphroditis diandris.*
phrodita.

triandra. 3. *S. Salix foliis oblongo-lanceolatis, floribus triandris.*
Hoffm. salic. I. t. 9. 10. f. 1-4.

pentan- 4. *S. foliis ovatis acutis, floribus pentandris.* *Gmel. fl. fib. I.*
dra. *t. 34. f. 1.*

antifebri- 40. *S. foliis linear lanceolatis subpetiolatis.* *Schoepf mat. med.*
lir. amer. p. 47.

phylitifo- 5. *S. foliis lanceolatis: crenis undatis.* *Fl. lapp. t. 8. f. C. D.*
lia.

japonica. 6. *S. foliis lanceolatis subtus glaucis, junioribus villosis.* *Thunb.*
fl. jap. p. 24.

vitellina. 7. *S. foliis ovato-lanceolatis acutis supra glabris: ferraturis*
cartilagineis. *Hoffm. sal. I. t. II. 12. f. 1-3.*

amygda- 8. *S. foliis lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus.*
lina.

haftata. 9. *S. foliis subovatis acutis sessilibus, stipulis subcordatis.* *Fl.*
lapp. t. 8. f. G.

aegyptia- 10. *S. foliis subserratis lanceolato-ovatis nudis venosis: petio-*
ca. *lis simplicibus exstipulatis.* *Prosop. Alp. aegypt. t. 62.*

fragilis. 11. *S. foliis ovato-lanceolatis: petiolis dentato-glandulosis.*
Fl. lapp. t. 8. f. B.

- babylonica. 12. S. foliis linear-lanceolatis, ramis pendulis. *S. G. Gmel.*
ca. *it. 3. t. 34. f. 2.*
- myrsini. 13. S. foliis ovatis subdiaphanis. *Hoffm. sal. I. t. 17-19. f.*
tes. *I-5. t. 24. f. 2.*
- Arbuscula. 14. S. foliis subferratis subdiaphanis subtus glaucis, caule suff-
la fruticoso. *Jacq. fl. aust. 5. t. 405.*
- herbacea. 15. S. foliis orbiculatis. *Fl. dan. t. 117. Hoffm. sal. I. t. 20.*
f. 1-4.
- retusa. 16. S. foliis subferratis obovatis obtusissimis. *Bocc. mus. 2. t. 1.*
† † integerrimis.
- reticulata. 17. S. foliis ovatis obtusis. *Flor. dan. t. 212.*
- myrtilloides. 18. S. foliis integris ovatis acutis. *Fl. lapp. t. 8. f. K.*
des.
- integra. 19. S. foliis integris linear-oblongis obtusis. *Thunb. fl. japp.*
p. 24.
- glaucia. 22. S. foliis subtus tenuissime villosis ovato-oblongis. *Fl. lapp.*
t. 7. f. 5. et t. 8. f. P.
- fissa. 20. S. foliis integris oblongo-lanceolatis acuminatis. *Hoffm.*
salic. I. t. 13. 14. f. 1-4.
- chilensis. 21. S. foliis integerrimis lanceolatis acuminatis. *Molin. hisp.*
nat. Chil. p. 145. vannifera.
- ** *villosis.*
† integerrimis.
- aurita. 23. S. foliis utrinque villosis obovatis appendiculatis. *Hoffm.*
salic. I. p. 30. t. 4. f. 1. 2. et t. 5. f. 3.
- lanata. 24. S. foliis utrinque lanatis subrotundis acutis. *Fl. lapp. t. 7.*
f. 7. et t. 8. f. N. et X.
- lapponum. 25. S. foliis hirsutis lanceolatis. *Fl. lapp. t. 8. f. T.*
- arenaria. 26. S. foliis integris ovatis acutis supra subvillosis, subtus to-
mentosis. *Flor. dan. t. 197.*
- incubae. 27. S. foliis lanceolatis: subtus villosis nitidis, stipulis ova-
tis acutis.
- depressa. 28. S. foliis ovato-oblongis supra glabris subtus sericeis.
Hoffm. sal. I. t. 15. 16. f. 1-4. Syst. nat. XII. 3. p. 649.
n. 25? Salix repens.

- fusca. 29. S. foliis ovatis subtus pubescentibus. *Jacquin fl. austri.* 5.
t. 409. an forsan cum 3 mox praecedentibus mera ejusdem
speciei varietas?
- rosmari- 30. S. procumbens foliis lanceolato-linearibus strictis subfessi-
nifolia. libus subtus tomentosis. *Lobel. ic.* 2. p. 137.
- nitida. 31. S. foliis integris ovatis obtusis mucronatis utrinque subvil-
losis; S. G. *Gmel. it.* 3. t. 28. nonne eadem cum aegy-
ptiaca?
- serotina. 32. S. foliis ovato-lanceolatis subtus venosissimis incanis. *Pall.*
it. 3. p. 759. t. N.

† † subferratis.

- acuminata. 33. S. foliis ovato-oblongis subtus tomentosis: superioribus
ta. integris: inferioribus crenatis. *Hoffm. salic.* I. t. 6. f. I. 2.
- Caprea. 34. S. foliis ovatis rugosis subtus tomentosis undatis superne
denticulatis. *Hoffm. sal.* I. p. 25. t. 3. f. I. 2. et t. 5. f. 4.
- viminalis. 35. S. foliis lanceolato-linearibus longissimis acutis subtus seri-
ceis, ramis virgatis. *Hoffm. sal.* I. t. 2. f. I. 2. et t. 5. f. 2.
- cineracea. 36. S. foliis oblongo-ovatis subtus subvillosis, stipulis dimidia-
to-cordatis.
- alba. 37. S. foliis lanceolatis acuminatis ferratis utrinque pubesen-
tibus: ferraturis infimis glandulosis. *Blackw. herb.* t. 327.
Hoffm. sal. I. t. 7. 8. f. I. 2.
- excelsa. 38. S. foliis sessilibus ovato-oblongis acuminatis subtus villosis:
inferioribus integris. S. G. *Gmelin it.* 3. t. 34. f. I.
- berberi- 39. S. foliis ovatis rigidis reticulato venosis ferrato dentatis.
folia. *Pall. it.* 3. p. 759. t. K. k. f. 7.
- flava. 40. S. foliis lanceolatis acutis petiolatis supra pubescentibus
subtus tomentosis glaucis. *Schoepf mat. med. amer.* p. 147.
- tristis. 42. S. exstipulata, foliis lineari-lanceolatis petiolatis rugosis,
subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 393.

1160. FRAXINUS. *Cal. o. s. 4partitus. Cor. o. s. 4petala.*

♀. Sem. i. lanceolatum.

♀. Pift. i. lanceolatum. Caps. 2locularis, superne foliaceo-compressa. Semina pauca pendula.

excelsior. 1. Fr. foliolis ferratis, floribus apetalis. *Regnault bot. t. 324.*

Ornus. 2. Fr. foliolis ferratis, floribus corollatis. *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t. 418.*

rotundi-folia. 3. Fr. foliolis ovalibus crenatis undulatis. *Moench Weissensf. p. 42.*

integri-folia. 4. Fr. foliolis integerrimis ovatis acuminatis. *Moench Weissensf. p. 43.*

america-na. 5. Fr. foliolis integerrimis: petiolis teretibus. *Catesb. Car. I. t. 80.*

novae-An-gliae. 6. Fr. foliolis ovato - oblongis acuminatis anterius crenatis. *Moench Weissensf. t. 43.*

pubes-cens. 7. Fr. foliolis ovato - lanceolatis apicem versus obtuse crenatis subtus pubescentibus, floribus apetalis. *Walt. flor. carol. p. 254.*

DIGYNIA.

42. ANTHOXANTHUM. *Cal. Gluma 2valvis, 1flora. Cor. Gluma 2valvis, acuminata. Sem. i.*

aculea-tum. 1. A. spicis subglobosis: involucro foliaceo brevi mucronato. *Suppl. p. 89. Syst. nat. XII. 3. p. 80. n. 2. Schoenus aculeatus. Jacq. fl. austr. I. t. 7. Phleum schoenoides. an distincti generis?*

odora-tum 2. A. spica oblonga ovata: floreulis subpedunculatis arista longioribus. *Flor. dan. t. 666.*

- indicum. 3. A. spica linearis: flosculis sessilibus arista brevioribus; *an potius agrestis?*
- avenace- 4. A. spica secunda: calicibus pilosis flosculique arista longa-
um. *torta geniculata.* Retz. *obs. bot.* 3. p. 8. n. 5.
- erinitum. 5. A. panicula spicaeformi cylindrica aristata: aristis longis pa-
tentibus laxis. *Suppl. p. 90.*
- panicula- 6. A. floribus paniculatis. Rudb. *elys.* I. f. 14. β) Antho-
xanthum giganteum. Walter *flor. carol.* p. 65.

I272. GUNNERA. *Amentum squamis ifloris.* Cal.
o. Cor. o. Germen 2den-
tatum. Sem. I.

perpensa. I. GUNNERA. Mant. p. 121. Pluckn. alm. t. 18. f. 2.

MISANDRA. *Flores dioici in scapis racemosis termi-
nales.* Cal. o. Cor. o.
♂. Anther. 4gonae, 2bra&teatae.
♀. Gémini. Germ. apice marginat.
Capf. subbaccata, 2valvis, 2sperma.

magella- I. MISANDRA. Jussieu *gen. plant.* p. 405.
nica.

TRIGYNYA.

43. PIPER. Cal. o. Cor. o. *Bacca 1sperma.*

nigrum. I. P. foliis ovatis subseptemnerviis glabris: petiolis simplicissi-
mis. Mill. *illustr. ic.*

Betel. 2. P. foliis oblongiifculis acuminatis septemnerviis: petiolis
bidentatis. Burm. *fl. zeyl.* t. 82. f. 2.

Malamiri. 3. P. foliis ovatis acutiusculis subtus scabris: nervis quinque
subtus elevatis. Rumpf *amb.* 5. t. 116. f. 2.

Amalago. 4. P. foliis lanceolato-ovatis quinquenerviis rugosis. Rumpf
amb. 5. t. 116. f. 1.

Siriboa. 5. P. foliis inaequaliter cordatis subseptemnerviis venosis.
Rumpf *amb.* 5. t. 117. f. 2.

- longum. 6. P. foliis cordatis petiolatis sessilibusque. *Blackw. herb. t. 356.*
 decuma- 7. P. foliis cordatis novemnerviis reticulatis. *Rumpf amb. 5.*
 num. *t. 27.*
- medium. 8. P. foliis ovato acuminatis subquinquenerviis integerrimis gla-
 bris petiolatis, spicis solitariis pedunculatis oppositifoliis.
 Jacq. coll. I. p. 141.
- reticula- 9. P. foliis cordatis septenerviis reticulatis. *Plum. amer.*
 tum. *t. 75.*
- aduncum. 10. P. foliis ovato-lanceolatis: nervis alternis, spicis uncina-
 tis. *Plum. amer. t. 77.*
- pelluci- 11. P. foliis cordatis petiolatis, caule herbaceo. *Plum. amer.*
 dum *t. 72.*
- acumina- 12. P. foliis lanceolato-ovatis nervosis carnosis. *Plum. amer.*
 tum. *t. 71.*
- Cubeba. 13. P. foliis oblique ovatis f. oblongis venosis acutis, spica so-
 litaria pedunculata oppositifolia, fructibus pedicellatis.
 Suppl. p. 90. Inde Cubebae officinarum.
- capense. 14. P. foliis ovatis nervosis acuminatis: nervis villosis. *Suppl.*
 p. 90.
- blandum. 48. P. foliis lanceolatis integerrimis subtrinerviis, spicis fili-
 formibus erectiusculis: axillaribus solitariis. *Jacq. coll.*
 3. p. 211.
- magnoli- 49. P. foliis obovatis petiolatis nitentibus, pedunculis termi-
 aefolium. nalibus cauleque fruticoso ramosis. *Jacq. coll. 3. p. 210.*
- clusiaefo- 50. P. foliis obovatis integerrimis subsessilibus, spica terminali-
 lium. erecta solitaria. *Jacq. coll. 3. p. 209.*
- retusum. 15. P. foliis obovatis retusis. *Suppl. p. 91.*
- latifoli- 16. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, spicis axillaribus
 um. pedunculatis plurimis. *Suppl. p. 91.*
- obtusifo- 17. P. foliis ovatis enerviis, spicis terminalibus sessilibus.
 lium. *Plum. amer. t. 70.*
- rotundi- 18. P. foliis orbiculatis solitariis carnosis. *Plum. amer.*
 folium. *t. 69.*
- maculo- 19. P. foliis peltatis ovatis. *Plum. amer. t. 66.*
 sum.

- peltatum. 20. P. foliis peltatis orbiculato-cordatis obtusis repandis, spicis umbellatis. *Plum. amer. t. 74.*
- dista- 21. P. foliis ovatis, spicis conjugatis. *Plum. amer. t. 67.*
chyon.
- umbella- 22. P. foliis cordatis subrotundis acutis venosis, spicis umbel-
tum. latis. *Plum. amer. t. 73.*
- trifolium. 23. P. foliis ternis subrotundis. *Plum. amer. t. 68.*
- quadrifo- 24. P. foliis quaternis cuneiformibus sessilibus. *Plum. ic. t.*
lium. 242. f. 2.
- reflexum. 25. P. foliis quaternis ovatis obtusis reflexis, caule sulcato.
Suppl. p. 91.
- pulchel- 51. P. foliis quaternis subsessilibus oblongis enerviis integerri-
lum. mis, spicis terminalibus. *Ait. hort. Kew. I. p. 50.*
- verticilla- 26. P. foliis verticillatis ovatis trinerviis.
tum.
- methylst- 27. P. foliis cordatis multinerviis petiolatis, spicis axillaribus
cum. pedunculatis plurimis. *Suppl. p. 91. Banks t. 3.*
- discolor. 28. P. foliis lato-ovatis quinquenerviis glaberrimis posterius
discoloribus, spicis laxioribus: floribus remotioribus.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 15.
- macro- 29. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris:
phyllum. petiolis appendiculatis caule laevi. *Swarts nov. pl. gen.*
et sp. p. 15.
- genicula- 30. P. foliis oblongis acuminatis obliquis multinerviis glabris,
tum. caule ramisque geniculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.*
p. 15.
- verruco- 31. P. arborescens, foliis oblongis acuminatis obliquis multi-
sum. nerviis glabris coriaceis, caule ramisque verrucosis. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 15.
- hispidum. 32. P. foliis ovatis acuminatis obliquis hirsutis rugosis: nervis
alternis, spicis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 15.*
- nitidum. 33. P. foliis lanceolato-ovatis basi obliquis glabris nitidis.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 15.
- alpinum. 34. P. herbaceum, caule erecto simpliciculo, foliis ovato-
subrotundis acutis, subtus aveniis, spicis axillaribus.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 15.

- bispidum. 35. *P. herbaceum erectiusculum, foliis subrotundis petiolatis tenuissimis superne hirtis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 15.*
- tenellum. 36. *P. herbaceum simplex decumbens, foliis distichis ovatis aveniis margine ciliatis, spica adscendente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- amplexicaule. 37. *P. subherbaceum, foliis lanceolato-ovatis amplexicaulibus nervosis carnosis, caule erecto simplici.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- glaucum. 38. *P. herbaceum, foliis ovatis acuminatis, caule herbaceo ramosissima.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- scandens. 39. *P. herbaceum, foliis ovatis acutis, caule radicante simpli- ci adscendente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- serpens. 40. *P. herbaceum, foliis subrotundo-acutis planis discoloribus, caule repente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- cordifolium. 41. *P. herbaceum, foliis obverse cordatis petiolatis plano-convexis carnosis, caule repente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- numularia. 42. *P. herbaceum, foliis orbiculatis convexo-concavis, caule filiformi repente radicante.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- filiforme. 43. *P. herbaceum, foliis linearibus obtusis: summis verticillatis, caule filiformi repente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- stellatum. 44. *P. herbaceum, foliis verticillatis oblongis acuminatis trinerviis glabris, caule erecto.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 16.*
- excelsum. 45. *P. foliis orbiculato-cordatis subseptemnerviis, pedunculis terminalibus solitariis bifidis, caule arboreo.* *Forst. fl. aust. p. 5.*
- pallidum. 46. *P. foliis alternis obovatis subtrinerviis, spicis solitariis sub-terminalibus.* *Forst. fl. aust. p. 5.*
- tetraphyllum. 47. *P. foliis quaternis rhombeis sessilibus carnosis.* *Forst. fl. aust. p. 5. an vere distinctum a quadrifolio.*

1097. VALLISNERIA. ♂. *Spatha* 2partita. *Spatha*
dix tectus flosculis. *Cor.*
3partitae.

♀. *Spatha* 2 fida, 1 flora.
Cal. 3partitus superus.
Cor. 3petala. *Caps.* 1-
 locularis, polysperma.

spiralis. I. VALLISNERIA. Michel. nov. pl. gen. 12. t. 10. f. 1. 2.

CLASSIS III.

T R I A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

* *Flores superi.*

HERITIERA.

Cor. 3fida. Caps. 3queta 1locularis, polysperma.

44. VALERIANA.

Cor. 5fida, basi gibba. Sem. 1.

50. MELOTHRIA.

Cor. 5fida, rotata. Bacca 3locularis.

1089. TRICHOSANTHES.

Flores monoici. Cor. 5partita, ciliata.

CERATOLANTHES.

♀. Stil. 3fidus. Pomum oblongum.
Flores monoici. Cor. 5partita: laciniis 2cornibus.

1090. MOMORDICA.

♀. Stil. 3fidus. Pomum oblongum.

1091. CUCURBITA.

Flores monoici. Cor. 5partita.

♀. Stil. 3fidus. Pomum elatia dissiliens.

1092. CUCUMIS.

Flores monoici. Cor. 5fida.

1093. BRYONIA.

♀. Pistill. 5fidum. Pomum semina marginata tumida.

1094. SICYOS.

Flores monoici. Cor. 5partita.

1139. RUSCUS.

♀. Pistill. 3fidum. Pomum semina arguta.

Flores diclini. Cor. 5partita.

♀. Stil. 4fidus. Bacca subglobosa, polysperma.

51. CROCUS.

Flores monoici. Cor. 5partita.

♀. Stil. 3fidus. Drupa 1sperma.

1095. TAPEINIA.

Flores utplurimum dioici. Cor. 0.

Nectar. centrale, ovatum, apice perforatum.

Cor. 16petaloidea, erecto-patula. Stigmata convoluta colorata.

Cor. 6partita: laciniis 3exterioribus reflexis. Stigmata petaloidea.

Cor. 6petala: petalis omnibus patulis.

Cor. 6petala: petalis omnibus planis.

Cor. 6petala: petalis undulato-crispatis.

Cor. tubulosa: limbo profunde 6partito. Stigma 3fidum.

Cor. 6fida persitens. Cal. 0. Caps. 3locularis apice truncata, 3punctata.

58. ANTHOLYZA.	<i>Cor.</i> 6fida tubulosa, recurvata.
57. GLADIOLUS.	<i>Cor.</i> 1petala : tubo cylindrico curvo ; limbo 6partito.
WITSENIA.	<i>Cor.</i> 6partita, cylindrica. <i>Stigma</i> emarginatum.
56. IXIA.	<i>Cor.</i> 1petala, tubulosa : tubo recto filiformi, limbo 6partito aequali.
1355. DILATRIS.	<i>Cor.</i> 6petala, hirsuta. <i>Filamentum tertium</i> reliquis minus. <i>Stigma</i> simplex.
MARICA.	<i>Cor.</i> 6partita : laciniis 3interioribus minoribus. <i>Cap.</i> oblonga, angulata, 3locularis, polysperma.
 * <i>Narcissus triandrus.</i>	
** <i>Flores inferi.</i>	
XIPHIDIUM.	<i>Cor.</i> 6petala, aequalis. <i>Cal.</i> o. <i>Cap.</i> 3locularis.
61. WACHENDORFIA.	<i>Cor.</i> 6petaloidea, patens.
1273. STILAGO.	<i>Cal.</i> 1phyllus subtrilobus. <i>Cor.</i> o. <i>Bacca</i> globosa.
62. COMMELINA.	<i>Cor.</i> 6petala : petalis 3-4 caliciformibus. <i>Nectararia</i> cruciata, petiolata.
GLOCHIDION.	<i>Flores</i> monoici. <i>Cor.</i> 6petala. <i>Cal.</i> o. <i>♂.</i> <i>Antherae</i> connexae. <i>♀.</i> <i>Capula</i> 6locularis, 6valvis.
1326. SALACIA.	<i>Cor.</i> 5petala. <i>Cal.</i> 5partitus. <i>Antherae</i> germinis apici insidentes.
TONSELLA.	<i>Cor.</i> 5petala. <i>Cal.</i> 5partitus. <i>Nectar.</i> arceolatum. <i>Bacca</i> sphaerica 1locularis, 4sperma.
54. HIPPOCRATEA.	<i>Cor.</i> 5petala. <i>Cal.</i> 5partitus. <i>Cap.</i> 3. 2valves.
52. LOEFLINGIA.	<i>Cor.</i> 5petala. <i>Cal.</i> 5phyllus. <i>Cap.</i> 1locularis.
CHELIDURUS.	<i>Cor.</i> 5petala ; petalis inaequalibus. <i>Cal.</i> 4phyllus. <i>Germen</i> pedicellatum.
1337. WILLICHIA.	<i>Cor.</i> 4fida. <i>Cal.</i> 4fidus. <i>Cap.</i> 2locularis.
FISSILIA.	<i>Cor.</i> fissilis in 3petala conniventia. <i>Cal.</i> integer. <i>Stamina</i> 5sterilia. <i>Nux</i> 1perma, calici inclusa.
46. TAMARINDUS.	<i>Cor.</i> 3petala. <i>Cal.</i> 4partitus. <i>Legumen</i> succulentum.

1226. ELATE. *Flor. monoici. Cor. 3petala. Drupa alata acuminata.*
1048. TRAGIA. ♂. *Cal. 3partitus.*
♀. *Cal. 5partitus. Stilus 3fidus. Caps. 3cocca, 3locularis. Sem. solitaria.*
1049. HERNANDIA. *Flores monoici.*
♂. *Cal. 3partitus. Cor. 3petala.*
♀. *Cal. truncatus, integrerrimus. Cor. 6petala.*
Drupa cava, ore aperto: nucleo mobili.
Flores dioici. Cal. 3partitus. Cor. 3petala. Drupa ovata.
1224. PHOENIX. *Flores dioici. Cal. 3fidus. Cor. o.*
♀. *Stil. o. Stigma subrotundum. Drupa 1locularis.*
1101. OSYRIS. *Flores dioici. Cal. 3fidus. Cor. 3fida.*
Drupa 2locularis.
1431. MABA. *Flores inaequi et feminei. Cor. o. receptaculo communi, turbinato, carnoso, conniventi inclusi.*
1168. FICUS. ♂. *Cal. 3partitus.*
♀. *Cal. 5partitus. Sem. 1.*
Cor. 3petala. Cal. 3phyllus. Caps. 2locularis.
63. CALLISIA. *Cor. 3petala. Cal. 3phyllus. Caps. 1locularis.*
- SYENA. *Cor. 3petala. Cal. 3fidus. Drupa nucleo 3loculari.*
47. RUMPFIA. *Cor. 3petala. Cal. 3dentatus. Bacc 3cocca.*
48. CNEORUM. *Cor. 3petala. Cal. 2valvis. Caps. 3locularis.*
64. XYRIS. *Cor. 3partita. Cal. 3partitus. Stil. o. Drupa.*
49. COMOCLADIA. *Cor. 3fida. Cal. integrerrimus. Glans.*
45. OLAX. *Cor. 5petala, inaequalis. Cal. duplex.*
Filam. 4, quorum 1sterile. Legumen ovatum, 1loculare, 1permum.
- MACROLOBIUM. *Cor. 5petala, inaequalis. Cal. simplex,*
campanulatus, 5partitus. Germ. turbinatum, tomentosum. Stigm. 3revoluta.
- ROHRIA. *Cor. o. Cal. 3dentatus. Caps. 3locularis.*
1289. ROTALA. *Cor. o. Cal. 5phyllus. Caps. 1locularis.*
51. ORTEGIA. F 2 53. PO-

TRIANDRIA.

53. POLYCNEMUM.

Cor. o. Cal. persistens 5phyllus: foliolis ovatis rectis. Caps. ovata, evalvis, 1sperma.

ALTERNANTHERA.

Cal. 5phyllus. Cor. o. Stamina 6, alterna sterilia. Stigm. 2fidum. Sem. solitaria.

1330. AGYNEJA.

*Flores monoici. Cal. 6phyllus. Cor. o. Germen perforatum, stilo et stigm. o. Amaranthi triandri. Antiderma. Fagera emarginata, spinosa, acuminata. Tradonantia multiflora. Pontederia limosa. Laurus triandra.*** Boehmeria ramiflora Omphalea triandra. Hirtella americana.***** Flores graminei valvulis glumae calicinae.
— hermaphroditi.*

1356. KYLLINGIA.

Amentum ovatum 1oblongum, imbricatum. Cal. et Cor. bivalves.

1357. FUIRENA.

Amentum imbricatum: squamis aristatis. Cal. o. Cor. glumis 3petaliformibus, obcordatis cirro terminatis.

1358. POMMEREULLA.

*Cal. turbinatus, 2valvis: valvulis 4fidis; dorso aristato.*70. LYGEUM.
SPARTINA.*Cor. 2valves. Cal. spatha. Sem. 2loculare. Cor. 2valvis. Cal. 1florus 2valvis: valvis macularibus inaequalibus. Neelarium o.*69. NARDUS.
68. ERIOPHORUM.*Cor. 2valvis. Cal. o. Sem. tectum. Cor. o. Cal. paleis imbricatis. Sem. lanigerum.*

67. SCIRPUS.

*Cor. o. Cal. paleis imbricatis. Sem. nudum vel villosum 3quetrum.*66. CYPERUS.
65. SCHOENUS.*Cor. o. Cal. paleis distichis. Sem. nudum. Cor. o. Cal. paleis fasciculatis. Sem. subrotundum.**— monoici.*

1046. CAREX.

*Amentum spicatum, imbricatum glumis. Cal. 1phyllus. Cor. o.**♀. Neelarium inflatum, 3dentatum. Stigmata*

1040. TYPHA.

Stigmata 3, rarius 2. *Sem.* 1. *intra nectarium.*

Amentum cylindricum. Cor. o.

♂. *Cal. obsoletus* 3phyllus.

♀. *Amentum infra masculos. Cal. capillo villoso. Sem. 1. insidens pappo capillari.*

Amentum subrotundum. Cal. 3phyllus. Cor. o.

♀. *Stigm. 2fidum. Drupa ex succa, 1-2sperma.*

♂. *in spicis distinctis. Cal. Gluma 2flora, mutica. Cor. Gluma mutica.*

♀. *Cal. et Cor. Gluma 2valvis. Stil. filiformis, pendulus. Sem. solitaria, receptaculo oblongo immerita.*

Cal. Gluma communis 2valvis: floculo feminine fessili, masculis pedunculatis.

♂. *Cal. o. Cor. 2valvis.*

♀. *Cal. o. Cor. 2valvis. Sem. 1. testum.*

Cal. et Cor. Gluma 2valvis. Cal. 1flor.

♂. *Cal. Gluma aristata. Cor. Gluma mutica.*

♀. *Cal. Gluma patula, ovata. Stilus 2fidus. Sem. cartilagineum.*

Cal. Gluma 2flora, mutica. Cor. Gluma mutica.

♂. *spicae remotae.*

♀. *Stil. 2partitus. Sem. calice ossificato tecum.*

Juncus conglomeratus, effusus.

← ← ← *alii hermaphroditi, alii in eadem planta masculi.*

THEMEDA.

Cal. 1valvis muticus. Cor. 2valvis, ♀. fessilis, cor. aristata. ♂. pedicell. cor. mutica.

Cal. Gluma 2valvis, valvula exteriore lateribus et apice emarginata. Cor. calice minor. Stil. 2fidus.

Involut. laciniatum, echinatum, 2florum. Cal. Glum. 2flora. Cor. mutica.

♀. *Stil. o. 2fid. Sem. 1.*

DIGYNIA.

* *Flores apetali mon dici.*

1047. AXYRIS.	♂ . <i>Cal.</i> 3partitus. ♀ . <i>Cal.</i> 2phyllus. <i>Sem.</i> 1. <i>Cal.</i> 4phyllus. ♀ . <i>Sem.</i> 1ovatum, squarrosum.
PLANERA.	
71. BOBARTIA.	<i>Cal.</i> multivalvis imbricatus.
76. PANICUM.	<i>Cal.</i> 2valvis 2florus: flosculo altero hermaphrodito, altero masculo.
1145. ANDROPOGON.	<i>Cal.</i> 1valvis basi pilosa. <i>Cor.</i> 2valvis: altera valva basi aristata. <i>Sem.</i> 1. <i>Flosculi</i> plures mere masculi.
CHLORIS.	<i>Cal.</i> <i>Gluma communis</i> 2valvis, 2flora, flosculis aristatis, cal. 0. ♀ . <i>fessilis</i> , <i>cor.</i> <i>gluma</i> 2valvi: aristae terminali.
72. CORNUCOPIAE.	♂ . <i>Cor.</i> <i>Gluma</i> 1valvis. <i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> 1valvis. <i>Involucr.</i> commune 1phyllum, multiflorum.
94. ARISTIDA.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> 2valvis: valva exteriori apice aristis 3.
78. ALOPECURUS.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> 1valvis: apice simplifici. <i>Neeltarium</i> 0.
77. PHLEUM.	<i>Cal.</i> 2valvis truncatus mucronatus, fessilis.
74. PHALARIS.	<i>Cal.</i> 2plex, uterque 2valvis: valvis exterioris carinatis, aequalibus, corollam includentibus.
73. PASPALUM.	<i>Cal.</i> 2valvis: valvis subrotundis aequalibus figura corollae.
SYNTHERISMA.	<i>Cal.</i> 2valvis: valvis planis; interiore minore. <i>Cor.</i> 2valvis plana lateribus subamplexans.
79. MILIUM.	<i>Cal.</i> 2valvis: valvis ventricosis, corolla majoribus subaequalibus.
CALAMAGROSTIS.	<i>Cal.</i> 2valvis subaequalis. <i>Cor.</i> basi pilis cincta.
80. AGROSTIS.	<i>Cal.</i> 2valvis: valvis acutis corolla brevioribus.

86. DACTYLIS.

90. STIPA.

92. LAGURUS.

MUHLENBERGIA.

93. SACCHARUM.

Cal. 2valvis: valvis concavis carinatis.
Cal. 2valvis. *Cor.* aristata terminali inarticulata longissima.
Cal. 2valvis villosus. *Cor.* aristis 2 terminalibus et 1dorsali.
Cal. 1valvis minimus. *Cor.* 2valvis aequalis: valva exteriore aristata; interiore mucronata. *Nectarium* 2phyllum.
Cal. 2valvis, basi lanugine extus vestitus.

Cinna.← ← *Flores biflori vagi.*

1146. HOLCUS.

Flores hermaphroditi et masculi. *Cal.* Glum. subbiflora 2valvis.

♀. *Cor.* aristata. *Sem.* I.♂. *Cor.* o.

Flosculi omnes hermaphroditi sine rudimento tertii. *Cal.* 2valvis.

Flosculi omnes hermaphroditi. *Cal.* 2valvis. *Nectar.* 1phyllum, carnosum.

Flosculi omnes hermaphroditi. *Cal.* 2valvis. *Cor.* 2valvis: valva exteriore aristata apice bipartita aliaque dorsali simplici.

Flosculi hermaphroditi et masculi. *Cal.* Gluma 2valvis: valvis rachi parallelis. *Cor.* 2valvis, mutica.

Flosculi hermaphroditi et masculi. *Cor.* 2valvis. *Stigm.* barbata. *Sem.* I.

Flosculi (interni) hermaphroditi et masculi. *Cal.* Glum. 2valvis, calice longior: valva interiore aristata. *Cor.* 2valvis.

♀. *Cor.* aristata.♂. *Cor.* mutica.

Flosculi hermaphroditi et masculi. *Cal.* Gluma cartilaginea subtriflora. *Cor.* Gluma terminata triplici aristata. *Sem.* I.

← ← ← *Flores quadriflori vagi.*

1044. TRIPSACUM.

Flores monoici.

- ♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.* Gluma membranacea.
 ♀. *Cal.* Gluma sinub. perforat. *Cor.* Gluma 2valvis. *Sem.* 1.

— — — — — *Flores multiflori vagi.*

85. UNIOLA.	<i>Cal.</i> multivalvis, carinatus.
84. BRIZA.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> cordata: valvis ventricosis, obtusis.
SAVASTANA.	<i>Cal.</i> 2valvis, 3flora: valvis subcarinatis subaequalibus.
83. POA.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> ovata: valvis acutiusculis.
88. FESTUCA.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> oblonga: valvis mucronatis.
89. BROMUS.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> oblonga: valva exteriore sub apice aristata.
91. AVENA.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> oblonga: valvis dorso aristata geniculata.
93. ARUNDO.	<i>Cal.</i> 2valvis. <i>Cor.</i> mutica, basi lanata.

* *Dactylis glomerata.*

1359. ANTHISTIRIA.	<i>Cal.</i> aequaliter ad basin fissus in lacinias 4 aequales.
--------------------	--

— — — — — *Flores spicati: receptaculo subulato.*

97. SECALE.	<i>Cal.</i> 2florus.
99. TRITICUM.	<i>Cal.</i> multiflorus.
98. HORDEUM.	<i>Involucr.</i> 6phyllum, 3florum. <i>Flos</i> simplex.
1360. ROTTBÖLLIA.	<i>Cal.</i> ovato-lanceolatus, planus, simplex s. 2partitus. <i>Floscul.</i> alterni in rachide flexuosa.
96. ELYMUS.	<i>Involucr.</i> 4phyllum, 2florum. <i>Flos</i> compositus.
95. LOLIUM.	<i>Involucr.</i> 1phyllum, 1florum. <i>Flos</i> compositus.
96. CYNOSURUS.	<i>Cal.</i> multiflorus, 2valvis: valvis linearibus acuminatis aequalibus. <i>Nectar.</i> 2phyllum.

TRIGYNIA.

* *Flores graminei, dioici.*

1331. RESTIO.

Cal. spica ovata, squamis imbricata. Cor. 6petala.

♀. Stilus subul. persistent. Caps. 3locularis, subrotunda, 6plicata.

** *Flores apetalii.*

← *diclini.*

1280. CATUS.

♂. Cal. o. Cor. 3fida.

♀. Cal. 3partitus. aut. o. Cor. o. Caps. 3cocca.

Amentum nudum. Cal. o.

♀. Caps. 3cocca.

Cal. 6partitus, campanulatus.

♀. Stil. bifidi. Caps. 3locularis. Sem. solitaria.

1060. AMARANTHUS.

Cal. 3-5phyllus. Cor. o.

♀. Caps. 1locularis, circumscissa. Sem. 1.

← ← *hermaphroditi.*

↑ *superi.*

102. PROSERPINACA.

Cal. 3partitus. Sem. 1. 3loculare.

↑↑ *inferi.*

MEROREA.

Cal. 6partitus persistens. Caps. obtuse 3gona, 6valvis, 6locularis : loculis 1spermis.

1241. KOENIGIA.

Cal. 3phyllus. Sem. 1. ovatum.

108. QUERIA.

Cal. 5phyllus. Caps. 1sperma.

107. MINUARTIA.

Cal. 5phyllus. Caps. 1locularis, polysperma.

106. MOLLUGO.

Cal. 5phyllus. Caps. 3locularis.

Tillaea.

*** *Flores corollati non glumacei.*

101. MONTIA.

Cor. 1petala. Cal. 2phyllus.

100. ERIOCaulON.

Cor. 3petala. Cal. compositus. Sem. 1. coronatum corolla.

109. LECHEA.

Cor. 3petala. Cal. 3phyllus. Caps. 3cocca.

105. POLYCARPON.

Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. Caps. 3valvis.

TRIANDRIA.

104. HOLOSTEUM.

Cor. 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Cap.* apice dehiscent.*Moraea gladiata.*

ENNEAGYNYIA.

1100. EMPETRUM

Flor. dioici. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala.
♂. *Stam.* longa.
♀. *Baccæ* 9isperma.

Meryta. Forst. char. gen. pl. 60.

MONO-

MONOGYNIA.

44. VALERIANA. *Cal. o. Cor. ipetala, basi hinc gibba, supera. Sem. 1. vel Capsula 3locularis.*

* *floribus mouandris.*

- rubra. 1. *V. floribus caudatis, foliis lanceolatis integerrimis.* *Moris. hist. pl. 3. t. 14. f. 15.*
 β) *Valeriana angustifolia.* *Pluckn. alm. t. 232. f. 3.*
- Calcitra- pa. 2. *V. foliis pinnatifidis.* *Moris. hist. pl. 3. t. 14. f. 7.*

** *floribus diandris.*

- Cornuco- piae. 3. *V. floribus ringentibus, foliis ovatis sessilibus.* *Sabbat. b. rom. 2. t. 19.*
 β?) *Valeriana Saljunca.* *Allion. fl. pedem. t. 70. f. 1.*

*** *floribus triandris.*

- dioica. 4. *V. floribus dioicis, foliis pinnatis integerrimis.* *Fl. dan. t. 687.* *Florem pro mare habitum Landini Gothorum se- mina matura tulisse refert Retzius.* *Olf. bot. fasc. 1. et Scopoli fl. carn. ed. 2. n. 40.*
- officinalis. 5. *V. foliis omnibus pinnatis dentatis.* *Fl. dan. t. 570.*
- Phu. 6. *V. foliis caulinis pinnatis, radicalibus indivisis.* *Regnault. bot. t. 9.*
- tripteris. 7. *V. foliis dentatis: radicalibus cordatis, caulinis ternatis ova- to-oblongis.* *Jacq. fl. aust. 3. t. 268.*
- montana. 8. *V. foliis ovato-oblongis subdentatis, caule simplici.* *Jacq. fl. aust. 3. t. 269.*
- celtica. 9. *V. foliis ovato-oblongis obtusis integerrimis.* *Planck. pl. med. t. 29.* *Flores interdum dioici.*
- tuberosa. 10. *V. foliis radicalibus lanceolatis integerrimis: reliquis pin- natifidis.*

II. V.

Valeriana fructificatione omnium maxime differt, sexu staminumque numero, corolla regulari vel irregulari, fructu 1spermo vel (16. 17.) dispermo, nudo, coronato, papposo &c. an mouandriae et diandriae Boerhaavine generi accensendae?

- saxatilis. 11. V. foliis subdentatis: radicalibus ovatis; caulinis linearilanceolatis. *Jacq. fl. aust. 3. p. 267.* Flores dioices enunciat *Retzius.*
- elongata. 12. V. foliis radicalibus ovatis, caulinis cordatis sessilibus inciso-subhaftatis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 219.*
- pyrenaica. 13. V. foliis caulinis cordatis dentatis petiolatis: summis ternatis. *Buxb. cent. 2. t. II.*
- scandens. 14. V. foliis ternatis, caule scandente.
- sinensis. 15. V. foliis omnibus cordatis repando-lobatis. *Burm. ind. t. 6. f. 3.*
- Locusta. 16. V. caule dichotomo, foliis linearibus integerrimis. *Floran. t. 738.*
- dentata. 17. V. caule dichotomo, foliis oblongis dentatis.
- vescaria. α) V. calicibus inflatis: dentibus 6inflexis, involucellis pentaphyllis trifloris. *Boerb. ind. b. lugdb. I. t. 75.*
- coronata. β) V. fructu sexdentato. *Col. ecphr. I. t. 209.*
- discoidea. γ) V. fructu hypocrateiformi 12dentato: dentibus retrosum uncinatis. *Morif. hist. plant. 3. t. 16. f. 29.*
- tridentata. δ) V. seminis corona tridentata. *Riv. mon. 6.*
- radiata. ε) V. involucro flores cingente.
- pumila. ζ) V. foliis imis dentatis: summis linearibus multifidis. *Lob. ic. 716.*
- mixta. 18. V. caule quadrifido, foliis imis dentatis, seminum pappo plumoso.
- echinata. 19. V. floribus regularibus, foliis dentatis, fructu linearis tridentato: extimo majore recurvato. *Col. ecphr. I. t. 206.*
- **** *floribus tetrandris.*
- supina. 20. V. involucellis hexaphyllis trifloris, foliis integris. *Mant. p. 27. Ard. spec. 2. t. 3.*
- sibirica. 21. V. floribus aequalibus, foliis pinnatifidis, seminibus paleae ovali adnatis. *Hall. comm. Goetting. 1751. t. 9.*
- villosa. 22. V. floribus aequalibus, foliis inferioribus auriculatis: superioribus dentatis villosis. *Thunb. fl. jap. p. 32.*

FISSILIA. *Cor.* fissilis in 3petala conniventia *Cal.* urceolatus integer. *Stam.* 5 sterilia. *Nux* isperma, calice testa.

pittaco- 1. **FISSILIA.** *Jussieu gen. plant. p. 260.
rum.*

45. OLAX. *Cal.* integer. *Cor.* infundibuliformis,
3fida. *Nectario* 4phylo.

zeylanica. 1. **OLAX.**

MACROLOBIUM. *Cal.* 2plex. *Cor.* 5petala, inaequalis. *Filamenta* 4, quorum 1 sterile. *Legumen* ovatum, compressum, nuculare, ispermum.

Vuapa. 1. M. foliis binatis, legumine altero latere acuto bialato. *Aubl. pl. guj. I. p. 25. t. 7.*

Simira. 2. M. foliis binatis, legumine margine undique rotundato. *Aubl. pl. guj. I. p. 27. t. 8. an satis distinctum a Vuapa?*

Utea. 3. M. foliis bijugis. *Aubl. pl. guj. I. p. 28. t. 9.*

ROHRIA. *Cal.* campanulatus, 5partitus: laciniis ciliatis. *Cor.* 5petala: *Petala* 2 superiora majora; lamina inflexo-cuculata. *Filamenta* introrsum lanata. *Germen* tomentosum. *Stigm.* 3 revoluta.

Schreberi. 1. R. floribus triandris. *Schreb. gen. pl. Linn. p. 30.*

Tapura. 2. R. filamentis quinque, duobus brevioribus sub sterilibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 126. t. 48. an hujus generis?*

46. TAMARINDUS. *Cal.* 4 partitus. *Petala* 3.
Nectarium setis 2 brevioribus sub filamentis. *Legumen* pulposum.

indica 1. TAMARINDUS. *Jacq. Stirp. amer. p. 13.*

1226. ELATE. *Flores* monoici. *Cor.* 3 petala.
 ♀. *Drupa* ovata, acuminata.

sylvestris. 1. E. frondibus pinnatis: foliolis oppositis. *Thunb. nov. act. Stockb.* 1782. p. 285. *Rheed. h. mal.* 3. t. 22-25.

1048. TRAGIA. *Flores* monoici. *Cor.* 0.
 ♂. *Cal.* 3 partitus.
 ♀. *Cal.* 5 partitus. *Stil.* 3 fidus.
Caps. 3 cocca, 3 locularis. *Sem.*
 solitaria.

volutabilis. 1. Tr. foliis cordato-oblongis, caule volubili. *Rumpf amb.* 5. t. 9.

involucra-2. Tr. braeteis femineis pentaphyllis pinnatifidis. *Jacq. ic. ta. pl. rar.* t. 56. *Caps. plures 2 valves, receptaculo communis affixae.*

Mercuria-3. Tr. foliis ovatis. *Plum. ic. t. 172. f. 2.*
 lis.

urens. 4. Tr. foliis lanceolatis obtusis subdentatis urentibus. *Pluckn. alm.* t. 107. f. 5.

innocua. 5. Tr. foliis lanceolatis subdentatis pilosis, spica terminali. *Walt. flor. carol. p. 229.*

Chamae-6. Tr. foliis lanceolatis obtusis integeriinis. *Burm. fl. zeyl. lea.* t. 52.

cannabi-7. Tr. foliis tripartitis. *Suppl. p. 415. Syst. nat. XII. 3. p. 635.*
 na. *n. 18. 21. Croton hastatum et urens. Pluckn. phyt. 120. f. 6.*

1049. HERNANDIA. *Flores monoici.*

♂. *Cal. 3partitus, Cor. 3petala.*

♀. *Cal. truncatus integerimus, persistens inflatus. Cor. 6petala. Nux supera, calice inflato vestita. Semen globosum.*

sonora. 1. *H. foliis peltatis.* *Jacq. Stirp. amer. piet. 120.*

ovigera. 2. *H. foliis ovatis basi petiolatis.* *Rumpf amb. 3. t. 123. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 40. f. 3.*

gujanensis. 3. *H. foliis plicatis ovato-acuminatis.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 848. t. 329.*

1224. PHOENIX. *Flores dioici. Cal. 6phyllus.*
Cor. o.

♀. *Drupa ovata, supera, mollis: putamine membranaceo.*

daedylepis. 1. *Ph. frondibus pinnatis: foliolis complicatis ensiformibus, ra. putamine fibroso.* *Thunb. nov. aet. Stockh. 1782. p. 286. Kaempf. amoen. exot. t. 1. 2. f. 1. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 9. f. 2.*

pusilla. 2. *Ph. fructu minore: putamine tenuissimo.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. p. 24. t. 9. f. 2.*

1101. OSYRIS. *Flores subdioici. Cor. o. Cal. 3fidus.*
♀. *Stil. o. Stigm. subrotundum.*
Drupa 1locularis.

alba. 1. *O. foliis linearibus.* *Label. ic. 432.*

japonica. 2. *O. foliis ovatis florigeris.* *Thunb. fl. jap. p. 31.*

1431. MABA. *Flores dioici. Cal. et Cor. 3fida.*
♀. *Drupa supera, 2locularis.*

elliptica. 1. *MABA.* *Suppl. p. 426.*

1168. FICUS. *Receptaculum commune*, *turbinate*, *carnosum*, *connivens*, *occultans flosculos apetalos vel in eodem vel in distinto.*

♂. *Cal. 3partitus.*

♀. *Cal. 5partitus. Sem. I.*

Carica. 1. *F. foliis trilobis subtus sebris, receptaculis laevibus turbinatis umbilicatis.* Knorr del. hort. I. t. F.

Sycomorus. 2. *F. foliis cordatis subrotundis integerrimis subtus tomentosis.* Pluckn. phyt. t. 173. f. 3.

nymphae. 3. *F. foliis cordatis subrotundis mucronatis integerrimis glabifolia.* *bris subtus glaucis.* Mant. p. 305.

religiosa. 4. *F. foliis cordatis oblongis integerrimis acuminatissimis.* Mant. p. 504. Rheed. b. mal. I. t. 27.

benjami-na. 5. *F. foliis ellipticis obtusis glabris, receptaculis acutis sessilibus.* Mant. p. 129. Rheed. b. mal. I. t. 26.

bengha-leinis. 6. *F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusiusculis,* *basi quinquenerviis, ramis deflexis.* Trew Ebret t. 50.

pedunculata. 44. *F. foliis ovato-oblongis cordatis integerrimis acutis glabratibus, fructibus globois pedunculis geminis elongatis.* Ait. hort. Kew. 3. p. 450. Pluckn. alin. t. 178. f. 4.

lucida. 45. *F. foliis ovatis cordatis integerrimis glabris obtusis basi trinerviis, ramis erectis.* Ait. hort. Kew. 3. p. 451.

indica. 7. *F. foliis oblongis cuspidatis glabris integerrimis, pedunculis aggregatis, caule arborea: fructibus subglobosis ramis radicantibus reflexis.* Rheed. b. malab. 3. t. 57.

β) *Ficus citrifolia.* Catesb. car. 3. t. 18.

virens. 46. *F. foliis oblongis acuminatis, integerrimis laevibus basi angustato-rotundatis.* Ait. hort. Kew. 3. p. 451. Sloan. jam. 2. t. 223.

venosa. 47. *F. foliis ovatis subcordatis acutis integerrimis laevibus supra punctato-impressis.* Rheed. b. malab. 3. t. 64.

costata. 48. *F. foliis ovatis cordatis, sinu profundo angusto; integerrimis glabris acutis utrinque viridibus.* Ait. hort. Kew. 3. p. 452. 49. F.

An huic generi accensendae quoque Perebea Anbl. pl. guj. 2. p. 952. t. 361. et Cassapoa Anbl. pl. guj. 2. p. 955. t. 362?

- coriacea. 49. F. foliis oblongis laevibus basi attenuatis cordatis coriaceis : venis immersis. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 453.
- racemosa. 8. F. foliis elliptico-oblongis acutis glabris subtus paHidis, caule arboreo, ramis erectis, receptaculis pedunculatis. *Rheed. h. mal.* 1. t. 25.
- pertusa. 9. F. foliis oblongis cuspidatis glabris, receptaculis globosis pedunculatis umbilicatis. *Suppl. p. 442. Plum. ic. 132. f. 2.*
- retusa. 10. F. foliis obovatis oblongis obtusissimis, ramis angulatis, fructibus sessilibus. *Mant. p. 129.*
- pumila. 11. F. foliis oblongo ovatis obtusis glabris subtus reticulatis, caule decumbente, fructibus pedunculatis. *Rumpf amb. 3. t. 85.*
- toxicaria. 12. F. foliis cordatis sinuatis subtus tomentosis, receptaculis tomentosis. *Mant. p. 305. pro venenatissima habetur.*
- maculata. 13. F. foliis oblongis acuminatis ferratis. *Plum. ic. 131. f. 1. an cum hispida conjugenda?*
- trigona. 14. F. foliis ovatis obtusis glabris, caule erecto, receptaculis umbilico triangulari. *Suppl. p. 441. Plum. ic. 132. f. 1.*
- hispida. 15. F. foliis oblongis cuspidatis pilosis ferratis, receptaculis pedunculatis strigoso-hispidis. *Suppl. p. 442.*
- heterophylla. 16. F. foliis oblongis iadivisis incisisque oblongis acutis scabris, caule hispido, fructu pedunculato glabro. *Suppl. p. 442.*
- microcarpa. 17. F. foliis oblongis breviter petiolatis trinerviis venolis glaberrimis, fructu globose parvo sessili. *Suppl. p. 442. nonne varietas benjaminae?*
- vasta. 18. F. foliis cordato-ovatis obtusis integris glabris nitidis coriaceis. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 179.*
- morifolia. 19. F. foliis cordato-ovatis acutis ferratis utrinque scabris petiolo longioribus alternis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 179.*
- palmata. 20. F. foliis cordato-lanceolatis palmatis ferratis scabris flexilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 179.*
- serrata. 21. F. foliis ovato-lanceolatis palmatis scabris crenato repandis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 179.*
- Sur. 22. F. foliis lanceolatis repandis glaberrimis basi subcordatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 180.*
- Chanas. 23. F. foliis cordatis integerrimis scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 219.*

- Toka. 24. F. foliis distichis scabris ovato-lanceolatis integris alternis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 219.*
- Taab. 25. F. foliis ovatis integris petiolatis conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 219.*
- aspera. 26. F. foliis oblique cordatis sinuato-dentatis utrinque asperis, fructibus turbinatis, calicis margine obsoleto adnato. *G. Forst. pl. escul. aust. p. 36.*
- Grana-tum. 27. F. foliis ovatis integerrimis, pedunculis terminalibus geminis horizontaliter divergentibus, fructibus caliculatis globosis. *Forst. pl. escul. aust. p. 37.*
- america-na. 28. F. foliis ovatis oblongis venosis integerrimis, baccis axillaribus pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 127.*
- scabra. 29. F. foliis cordato-ovatis obliquis integris subtus scabris, fructibus turbinatis ecaliculatis. *Forst. fl. aust. p. 76.*
- septica. 30. F. foliis obliquis oblongo-ovatis acuminatis, pedunculis geminis apice caliculatis, fructibus verrucosis. *Forst. fl. aust. p. 76.*
- obliqua. 31. F. foliis lanceolatis glaberrimis margine cartilagineis, pedunculis geminis brevissimis; calicibus caducis longitudine fructus. *Forst. fl. aust. p. 77.*
- prolixa. 32. F. foliis lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis, pedunculis geminis apice caliculatis. *Forst. fl. aust. p. 77.*
- cordata. 33. F. foliis subcordatis ovatis acutis glabris coriaceis, caule fruticoso erecto. *Thunb. fic. n. 6.*
- stipulata. 34. F. foliis oblique cordatis obtusis glabris, caule decumbente, squamoso. *Thunb. fic. gen. n. 7.*
- falcata. 35. F. foliis oblongis falcatis glabris, caule filiformi radicante. *Thunb. fic. gen. n. 8.*
- punctata. 36. F. foliis oblongis emarginatis glabris subtus punctatis, caule flexuoso radicante. *Thunb. fic. gen. n. 9.*
- erecta. 37. F. foliis oblongis acutis glabris subtus reticulatis, caule decumbente: ramis erectis, fructibus pedunculatis. *Thunb. fic. gen. n. 11.*
- nitida. 38. F. foliis ellipticis acutis glabris, receptaculis retuso-umbilicatis sessilibus. *Thunb. fic. n. 14.*
- reflexa. 39. F. foliis ellipticis obtusis glabris, ramis recurvis, receptaculis globosis sessilibus. *Thunb. fic. n. 16.*

- drupacea. 40. F. foliis obovatis cuspidatis glabris, receptaculis ovatis rugosis sessilibus. *Thunb. fic. n. 19.*
- reticulata. 41. F. foliis ellipticis subangulatis cuspidatis glabris subtus reticulatis, receptaculis solitariis globosis pedunculatis. *Thunb. fic. n. 21.*
- sinuata. 42. F. foliis ellipticis sinuato-dentatis cuspidatis glabris, receptaculis globosis aggregatis pedunculatis. *Thunb. fic. n. 22.*
- capensis. 43. F. foliis ovatis acutis glabris ferratis, receptaculis pedunculatis glabris. *Thunb. fic. n. 23.*

47. RUMPFIA. Cal. 3fidus. Petala 3. Drupa 3locularis.

amboinensis. 1. RUMPFIA. *Rheed. h. malab. 4. t. II.*

48. CNEORUM. Cal. 3dentatus. Petala 3aequalia. Drupa 3congregata, 2locularis. Sem. solitario.

tricoccon. 1. CNEORUM. *Kniph. bot. orig. cent. 2. n. 17. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 70. f. 4.*

49. COMOCLADIA. Cal. 3partitus. Cor. 3partita. Drupa oblonga: nucleo bilobo.

integrifolia. 1. C. foliolis integris. *Sloan. hist. jam. 2. t. 222. f. 1. Lilia. gnum durissimum.*

dentata. 2. C. foliolis spinoso-dentatis. *Jacq. stirp. amer. piel. t. 259. f. 2. Stercus olens, succo nigro vix eluendo.*

ilicifolia. 3. C. foliolis angulato spinosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 130. Ilex Dodonaea. Plum. ic. 118. f. 1.*

50. MELOTHRIA. Cal. 5fidus. Cor. campanulata, 1petala. Bacca 3locularis, polysperma.

pendula. 1. MELOTHRIA. *Plum. ic. 66. f. 2. Flores rarius mere masculi.*

1092. CUCUMIS. *Flores monoici. Cal. 5dentatus.*
Cor. 5partita.

♂. Antheræ infra connexæ.
♀. Pistill. 3fidum. Pomi semina
arguta.

Cocoyen. 1. *C. foliis multifidis, pomis globosis glabris.* Blackw. herb.
 this. t. 441.

propheta. 2. *C. foliis cordatis quinquelobis denticulatis obtusis, pomis*
rum, globosis spinoso-inuricatis. Jacq. b. Vind. 1. t. 9.

Anguria. 3. *C. foliis palmato-sinuatis, pomis globosis echinatis.* Gilci
 e Xuarez obs. filol. 1. t. 9.

africanus. 4. *C. foliis palmato-sinuatis, caule angulato, pomis ovalibus*
echinatis. Suppl. p. 423. Herm. parad. bat. t. 134.

agitangu. 5. *C. foliis rotundato-angulatis, pomis angulis decem acutis,*
lus. Jacq. b. Vind. 3. t. 73.

Melo. 6. *C. foliorum angulis rotundatis, pomis torulosis.* Blackw.
 herb. t. 329.

Dudaim. 7. *C. foliorum angulis rotundatis, pomis sphaericis: umbilicus*
retuso. Dill. clth. t. 77. f. 218.

Chate. 8. *C. hirsutus, foliorum angulis integris rotundatis, pomis fu-*
siformibus utrinque attenuatis hirtis. Pr. Alp. deg. t. 116.

sativus. 9. *C. foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris.* Blackw.
 herb. t. 4.

anguinus. 10. *C. foliis lobatis, pomis cylindricis longissimis laevibus con-*
tortuplicatis. Rumpf. amb. 5. t. 148.

flexuosus. 11. *C. foliis angulato-sublobatis, pomis cylindricis sulcatis*
curvatis.

Cono- mon. 12. *C. foliis angulato-sublobatis dentatis, pomis fusiformibus*
decemsulcatis glabris. Thunb. fl. jap. p. 324.

madera- spatanus. 13. *C. foliis cordatis integris denticulatis, pomis globosis gla-*
bris. Pluckn. alm. t. 170, f. 2.

glaber. 14. *C. caule laevi, foliis cordato-angulatis.* Walt. flor. carol.
 p. 240.

1091. CUCURBITA. *Flores monoici. Cor. 5fida.**Cal. 5fidus.**♂. Antherae basi connexae.**♀. Pistill. 5fidum. Pomi semina margine tumida.*

lagenaria. 1. *C. foliis subangulatis tomentosis basi subtus biglandulosis, pomis lignosis.* *Blackw. herb. t. 522. a. b.*

hispida. 2. *C. foliis angulatis: petiolis cauleque hispidis.* *Thunb. fl. jap. p. 322.*

ovifera. 3. *C. foliis lobatis, cirrhis septeno-digitatis, pomis obovatis.*

Pepo. 4. *C. foliis lobatis, pomis laevibus.*

verrucosa. 5. *C. foliis lobatis, pomis nodoso-verrucosis.*

Melopepo. 6. *C. foliis lobatis, caule erecto, pomis depresso-nodosis.*

Citrullus. 7. *C. foliis multipartitis, pomis oblongis.* *Blackw. herb. t. 157.*

mammea. 8. *C. foliis multipartitis, pomis sphæroideis mammillaribus.* *Molin. hist. nat. Chil. p. 111.*

Siceraria. 9. *C. foliis angulato-sublobatis tomentosis, pomis lignosis globosis.* *Molin. hist. nat. Chil. p. 110.*

1090. MOMORDICA. *Flores monoici. Cor. 5partita. Cal. 5fidus.**♂. Antherae basi connexae.**♀. Stil. 3fidus. Pomum elastice dissiliens.*

Balsami. 1. *M. pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris patentipalmatis.* *Knorr del. hort. 1. t. B. 3.*

Charan. 2. *M. pomis angulatis tuberculatis, foliis villosis longitudinaliter palmatis.* *Mill. illustr. ic.*

operculata. 3. *M. pomis angulis tuberculatis apiee deciduo operculatis, foliis lobatis.* *Comm. rar. t. 22.*

Luffa. 4. *M. pomis oblongis: fulcis catenulatis, foliis incisis.* *Rumph amb. 5. t. 148.*

cylindrica. 5. *M. pomis cylindricis longissimis, foliorum angulis acutis.*

trifoliata. 6. M. pomis ovatis muricatis, foliis ternatis dentatis. *Rumpf amb. 5. t. 152. f. 2.*

pedata. 7. M. pomis striatis, foliis pedatis ferratis. *Feuill. per. 1. t. 41.*

Elaterum. 8. M. pomis hispidis, cirrhis nullis. *Regn. bot. 2. 280.*

CERATOSANTHES. *Flores monoici. Cal. 5dentatus. Cor. 5partita: laciniiis 2 cornibus.*

♂. *Antherae basi connexae.*

♀. *Stigm. 3. Pomum oblongum, 4 loculare, polyspermum.*

tuberosa. I. **CERATOSANTHES.** *Jussieu gen. plant. p. 396.*

1089. **TRICHOSANTHES.** *Flores monoici. Cal. 5dentatus. Cor. 5partita, ciliata.*

♂. *Antherae basi connexae.*

♀. *Stil. 3fidus. Pomum oblongum.*

Anguina. I. *Tr. pomis teretibus oblongis incurvis. Mant. p. 497. Sabb. b. rom. 1. t. 71.*

nervosa. 2. *Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis oblongis trinerviis dentatis. Rheed. b. mal. 8. t. 17.*

cucumerina. 3. *Tr. pomis ovatis acutis, foliis cordatis angulatis. Rheed. b. malab. 8. t. 15.*

amara. 4. *Tr. pomis turbinato-ovatis. Plum. amer. 2. 101.*

foetidissima. 5. *Tr. pomis hirsutis ex basi subrotunda subulatis. Jacq. coll. 2. p. 341.*

1093. BRYONIA. *Flores* diclini. *Cal.* 5dentatus.
Cor. 5partita.

♂. *Antherae* basi connexae.

♀. *Stil.* 4fidus. *Bacca* subglobo-
 fa, utplurimum ifperma.

* *floribus dioicis.*

dioica. 1. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Jacq. fl. aust.*
 t. 199.

** *floribus monoicis.*

alba. 2. Br. foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *Flor. dan.* t.
 813. *Flores interdum sandri.*

palmata. 3. Br. foliis palmatis laevibus quinquepartitis: laciniis lanceo-
 latis repando-ferratis.

grandis. 4. Br. foliis cordatis angulatis basi subtus glandulosis. *Mant.*
 p. 126. *Burm. fl. zeyl.* t. 19. f. 2.

cordifolia. 5. Br. foliis cordatis oblongis quinquelobis dentatis scabris:
 petiolis bidentatis.

laciniiosa. 6. Br. foliis palmatis: laciniis lanceolatis ferratis: petiolis mu-
 ricatis.

africana. 7. Br. foliis palmatis quinquepartitis utrinque laevibus: laciniis
 pinnatidis. *Herm. parad. bat.* t. 108.

cretica. 8. Br. foliis palmatis supra calloso-punctatis.

latebrosa. 9. Br. foliis subtrilobis pilosis basi attenuatis. *Ait. hort. Kew.*
 3. p. 384.

verrucosa. 10. Br. foliis cordatis angulatis supra ramisque subtus calloso-
 scabris: callis remotis, cirrhis simplicibus, baccis globosis.
Ait. hort. Kew. 3. p. 385.

scabra. 11. Br. foliis cordatis angulatis dentatis supra calloso-puncta-
 tis, infra pilosis, utrinque scabris, floribus umbellatis.
Suppl. p. 423.

scabrella. 12. Br. foliis cordatis quinquangulatis dentatis scaberrimis eglan-
 dulatis. *Suppl. p. 124.*

japonica. 13. Br. foliis cordatis indivisis angulatisque dentatis inermi-his-
 pidis. *Thunb. fl. jap.* p. 325.

racemosa. 14. Br. foliis cordatis trilobis: superioribus ovatis seabriusculis, floribus racemosis, baccis nutantibus ovalibus. *Plum. fil. t. 97.*

1094. SICYOS. *Flores monoici. Cal. 5 dentatus.*
Cor. 5partita.

♂. *Antherae basi connexae.*

♀. *Stil. 3fidus. Drupa 1isperma.*

angulata. 1. S. foliis angulatis. *Dill. h. Elth. t. 51. f. 59.*

Iaciniata. 3. S. foliis laciniatis. *Plum. ic. 243.*

Garcini. 4. S. foliis quinquepartitis erofo-dentatis, fructibus ciliatis.
Mant. p. 297. Burm. fl. ind. t. 57. f. 3.

edulis. 2. S. foliis angulatis basi cordatis lobatis, fructu oblongo echinato. *Jacq. Stirp. amer. t. 163.*

GLOCHIDION. *Flores monoici. Cal. o.*

♂. *Cor. 6petala patens. Antherae basi connexae.*

♀. *Cor. 6partita, infera. Stil. o.*
Stigm. 6-8. Caps. 6locularis, dehiscens. Sem. solitaria.

ramiflo- 1. GLOCHIDION. *Forst. char. gen. p. 57. t. 57.*
rum.

1139. RUSCUS. *Flores utplurimum dioici. Cor. o.*
Cal. 6phyllus. Nectarium centrale, ovatum, apice perforatum.

♂. *Antherae connexae.*

♀. *Bacca 3locularis. Sem. utplurimum 2.*

aculeatus. 1. R. foliis supra floriferis nudis. *Mill. illustr. ic.*

Hypo- 2. R. foliis subtus floriferis nudis. *Blackw. herb. t. 194.*
phyllum.

3. R.

Hypo- 3. R. foliis subtus floriferis sub foliolo. *Blackw. herb. t. 128.*
glossum.

androgy- 4. R. foliis margine floriferis. *Dill. b. Eth. t. 250. f. 332.*
nus.

racemo- 5. R. racemo terminali hermaphroditico. *Morif. bist. pl. 3.*
fus. t. 5. f. 14.

1289. ROTALA. *Cal. 3dentatus. Cor. o. Caps. 3*
locularis, polysperma.

verticilla- 1. ROTALA. *Mant. p. 175. Rhed. b. malab. 9. t. 81.*
ris.

51. ORTEGIA. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps. ilo-*
cularis. Sem. plurima.

hispanica. 1. O. floribus subverticillatis, caule simplici. *Mant. p. 325.*

dichoto- 2. O. floribus solitariis axillaribus, caule dichotomo. *Allion.*
ma. alip. t. 4. f. 1. *Syst. nat. XII. 3. p. 74. Ortegia hispanica.*

CHELIDURUS. *Cal. 4phyllus. Cor. 5petala: peta-*
lis inaequalibus; superioribus 2
maximis. Germen pedicellatum.
Fructus.

ignotus. 1. CHELIDURUS. *Willdener ap. Cothen. dispos. plant. meth. p. 4.*

52. LOEFLINGIA. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala mi-*
nima. Caps. ilocularis,
3valvis.

hispanica. 1. L. ramis pubescentibus viscidis. *Act. Stockb. 1758. t. 1. f. 1.*

caespica. 2. L. tota laevis. *S. G. Gmelin it. 3. p. 310. t. 35. f. 1.*

indica. 3. L. caulinibus depressis foliis subtetragonis lanceolatis, stipulis
scariosis, pedunculis dichotomis. *Koen. apud Retz. obs.*
bot. 4. p. 8; Mant. p. 562. Pharnaceum depresso.

53. POLYCNEMUM. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps. ovata, stilo coronato, evalvis, 1isperma.*

- arvense.* 1. *P. foliis cartilagineis prasinatis.* *Jacq. fl. aust. 4. t. 365.*
sclero- 2. *P. foliis carnosis teretibus.* *Pall. it. 3. p. 725. t. M. f. 2. Ee. spermuin.* *an hujus generis?*
oppositi- 3. *P. foliis carnosis semicylindricis, floribus pentandris.* *Pallas folium.* *it. 1. p. 484. t. E. f. 2. an hujus generis?*
monan- 4. *P. foliis linearibus acutis, floribus monandris.* *Pall. it. 1. drum.* *p. 483. t. D. f. 1. an hujus generis?*

ALTERNANTHERA. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Filamenta 6, alterna sterilia. Stigma 2fidum. Sem. solitaria.*

- repens.* 1. **ALTERNANTHERA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 28.*

1320. AGYNEJA. *Flores monoici. Cal. 6phyllus. Cor. o.*

- ♂. *Antherae pistilli rudimento adnatae.*
 ♀. *Germen apice perforatum sine stilo et stigmate.*

impubes. 1. *A. foliis utrinque glabris.* *Mant. p. 296.*

puber. 2. *A. foliis subtus tomentosis.* *Mant. p. 296.*

TONSELLA. *Cal. persistens, 5partitus. Cor. 5petala, persistens. Bacca sphærica, 1ilocularis, 4sperma.*

scandens. 1. **TONSELLA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 31. t. 10.*

54. HIPPOCRATEA. *Cal. 5partitus. Petala 5.
Caps. 3. obcordatae.*

volubilis. 1. *H. racemis corymbosis, foliis ovato-lanceolatis ferratis.*
Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 12.

comosa. 2. *H. paniculis comosis: pedunculis multifidis capillaribus, foliis ovatis acuminatis integerrimis.* *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 17.*

1273. STILAGO. *Cal. 1phyllus subtrilobus. Cor. o.
Filamenta germini vicina.
Bacca globosa.*

Bunius. 1. **STILAGO.** *Mant. p. 122. Rumpf amb. 3. t. 131.*

1326. SALACIA. *Cal. 5partitus. Cor. 5petala. Antherae germinis apici insidentes.*

finensis. 1. **SALACIA.** *Mant. p. 293.*

VOGELIA. *Cor. 3fida, medio coarctata. Spath.
ivalvis. Stigm. 3patula. Caps. 3quatra,
ilocularis, polysperma.*

capitata. 1. **VOGELIA.** *Walt. flor. carol. p. 69.*

55. CROCUS. *Cor. 6partita, aequalis. Stigmata convoluta.*

sativus. 1. *Cr. spatha univalvi radicali, corollae tubo longissimo.*

officinalis. $\alpha.$ *Cr. autumnalis, foliis angustioribus margine revolutis.*
Blackw. herb. t. 144. f. 1.

vernus. $\beta.$ *Cr. vernalis, foliis latioribus margine patulis.* *Jacq. fl. austri. 5. app. t. 36.*

WITSENIA. *Cor. 6partita, cylindrica. Stigma emarginatum.*

maura. 1. **WITSENIA.** *Thumb. nov. pl. gen. 2. p. 34. ic. Mant. pl. p. 175. Antholyza maura.*

TAPEI-

TAPEINIA. Cor. tubulosa: limbo profunde 6partito. Stigma 3fidum.

magella- 1. **TAPEINIA.** Jussieu gen. plant. p. 59.
nica.

56. IXIA. Cor. ipetala tubulosa: tubo recto filiformi; limbo 6partito, campánulato aequali. Stigm. 3 simplicia.

* caule ramosque foliosis.

fruticosa. 1. I. caule ramoso, foliis imbricatis testo. Thunberg de ixia.
p. 1. n. 1. cum ic.

** scapo foliis breviore.

minuta. 2. I. scapis unifloris, foliis laevibus. Thunberg de ixia. n. 2.
cum ic.

Bulboco- 3. I. scapo ramoso, floribus solitariis, foliis sulcatis reflexis.
dium. Mant. p. 320. Mill. ic. 240. Jacq. coll. 3. p. 265.

β) Ixia rosea. Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 12.

humilis. 4. I. scapo ramoso, floribus secundis, foliis sulcatis erectis.
Thunb. de ixia. n. 4.

rubro- 24. I. scapo subquinquefloro, foliis ensiformibus villosis, corol-
cyanea. lae limbo patentissimo. Jacq. coll. 3. p. 268.

*** scapo foliis longiore.
← hirsutae.

pilosa. 5. I. foliis linearibus pilosis, floribus alternis. Thunb. de
ixia. n. 5.

villofa. 30. I. foliis oblongo-lanceolatis acutis villosis subuplicatis disti-
chis, corollae tubo spathae aequali. Alt. horz. Kew. I.
p. 58.

hirta. 6. I. foliis ensiformibus hirtis, floribus secundis. Thunb. de
ixia. n. 6.

Lapeiron- 34. I. foliis ensiformibus nervosis margine subspinosis, corol-
la infundibuliformi tubo longissimo. Pourret act. To-
los. 3. t. 6.

secunda. 7. I. foliis elliptico-ensiformibus, scapo villoso-scabro. Thunb.
de ixia. n. 7. Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 5? Ixia flexuosa.
Mill. ic. 156. f. 2?

← gla-

~~I~~ ~~I~~ *glabrae.*

T foliis crispis.

crispa. 8. I. foliis linearibus, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.*
8. c. *ic.*

cinnamo- 9. I. foliis lanceolatis, floribus alternis. *Thunb. de ixia. n.*
mea: 9. c. *ic.*

corymbo- 10. I. foliis lanceolatis, scapo ancipiti. *Flores caerulei.*
fa.

~~I~~ ~~I~~ *foliis aequalibus.*

linearis. 11. I. foliis linearibus, scapo simplici erecto. *Thunb. de ixia.*
n. II.

capillaris. 12. I. foliis linearibus, scapo polyftachyo, bracteis scariosis. *Thunb. de ixia. n. 12. cum ic.*

setacea. 13. I. foliis linearibus, scapo flexuoso glabro. *Thunb. de ixia.*
n. 13.

scillaris. 14. I. foliis linearibus, floribus secundis, rachide flexuosa. *Thunb. de ixia. n. 14.*

aristata. 15. I. foliis linearibus, bracteis aristato-dentatis. *Thunb. de ixia. n. 15.*

squalida. 31. I. foliis linear-lanceolatis, floribus alternis sessilibus: tubo
bracteis longiore, laminis ovato-oblongis. *Ait. hort. Kew. I. p. 61.*

deusta. 32. I. foliis lanceolatis nervosis, foliis alternis sessilibus: tubo
bracteis breviore, laminis obtusis. *Ait. hort. Kew. I. p. 60.*

patens. 33. I. foliis subensiformibus, racemo terminali: corollis cam-
panulatis patulis. *Ait. hort. Kew. I. p. 59.*

pendula. 16. I. foliis linear-ensiformibus, scapo polyftachyo; spicis
pendulis. *Thunb. de ixia. n. 16.*

bulbifera. 17. I. foliis ensiformibus, bracteis membranaceis setaceo-lace-
ris. *Mill. ic. 236. f. 2.*

aulica. 29. I. foliis ensiformibus planis nervosis, floribus racemosis:
bracteis integris. *Ait. hort. Kew. I. p. 57.*

erecta. 18. I. foliis ensiformibus, scapo polyftachyo, floribus alternis
immaculatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 6. Ixia polyftachya.* *Mill. ic. 155. f. 2.*

maculata. 19. I. foliis ensiformibus, scapo polyftachyo, floribus alternis:
corollis basi maculatis. *Mill. ic. 156. f. 1.*

- crocata. 20. *I.* foliis ensiformibus, floribus secundis: corollis basi hyalino-fenestratis. *Mill. ic. 239. f. 2.*
- Lencea. 21. *I.* foliis ensiformibus, floribus secundis, scapo simpliciflexuoso. *Thunb. de ixia. n. 21.*
- pentandra. 22. *I.* foliis ensiformibus, floribus pentandris. *Thunb. de ixia. n. 22. Synt. nat. XII. 3. p. 75. n. 7. Ixia scillaris.*
- falcata. 23. *I.* foliis ensiformibus reflexo-falcatis. *Thunb. de ixia. n. 23. c. ic.*
- polyphylla. 25. *I.* foliis ensiformibus rigidulis, spicis terminali axillaribus que secundis. *Jacq. coll. 3. p. 269.*
- fenestrata. 26. *I.* foliis ensiformibus distichis, caule subsimplicissimo, floribus terminalibus spicatis sessilibus remotis secundis. *Jacq. coll. 3. p. 270.*
- excisa. 24. *I.* foliis ovatis, floribus secundis, scapo flexuoso. *Thunb. de ixia. n. 24. c. ic.*

***** *scapo foliis aequali.*

- villosula. 27. *I.* foliis ensiformibus villosis, floribus secundis. *Jacq. coll. 3. p. 267.*
- purpurea. 28. *I.* foliis ensiformibus villosis, floribus sparsis. *Jacq. coll. 3. p. 268.*

57. GLADIOLUS. *Cor. 6partita, tubulosa ringens.* *Stamina adscendentia.*

- communis. 1. *Gl.* foliis ensiformibus, floribus distantibus. *Knorr del. hort. I. t. A. 5.*
- imbricatus. 2. *Gl.* foliis ensiformibus, floribus imbricatis.
- alatus. 3. *Gl.* foliis ensiformibus, laciniis corollae lateralibus latissimis.
- plicatus. 4. *Gl.* foliis ensiformibus plicatis villosis, scapo laterali, corollis regularibus. *Mill. ic. 155. f. 1.*
- viridis. 5. *Gl.* foliis ensiformibus glabris, scapo triquetro alato, limbo corollae patentibus reflexo. *Ait. hort. Kew. 3. p. 481.*
- undulatus. 6. *Gl.* foliis ensiformibus, laciniis corollae subaequalibus lanceolatis undulatis. *Mant. p. 27. Jacq. Collect. 3. p. 256.*
- recurvus. 7. *Gl.* foliis ensiformibus, laciniis corollae subaequalibus lanceolatis recurvatis. *Mant. p. 28. Mill. ic. 235. f. 2.*

- carneus.** 8. Gl. foliis ensiformibus, scapo terminali paucifloro laxo, corollae laciniis lanceolatis: suprema maxima; infima angustissima. *de la Rock. diff. p. 30. t. 4.*
- montanus.** 9. Gl. foliis ensiformibus nervosis glabris, floribus spicatis, corolla ringente. *Suppl. p. 95. Pluckn. phyt. 224. f. 8.*
- anceps.** 10. Gl. foliis ensiformibus undulatis, caule ranofo ancipite divaricato. *Suppl. p. 94. Cor. infundibuliform. Stigm. 3. Nonne distincti generis?*
- flavus.** 11. Gl. foliis lanceolato-ensiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 65.*
- securiger.** 12. Gl. foliis linear-ensiformibus planis, galeae laminis tribus unguiformibus perpendicularibus, bracteis acuminatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 65.*
- tristis.** 13. Gl. foliis linear-cruciatis, corollis campanulatis. *Mill. ic. 235. f. 1.*
- spicatus.** 14. Gl. foliis linearibus, caule simplicissimo, floribus spicatis.
- alopecu-** 15. Gl. foliis linearibus, spica disticha imbricata.
roides.
- angustus.** 16. Gl. foliis linearibus, floribus distantibus, corollarum tuba limbis longiore. *Mill. ic. 142. f. 2.*
- ramosus.** 17. Gl. caule ramoso, foliis linearibus.
- flexuosus.** 18. Gl. foliis linearibus, caule simplici flexuoso, floribus spicatis ringentibus: tubo longo. *Suppl. p. 96.*
- longiflo-** 19. Gl. caule tereti, tubo longissimo, spathis foliisque linearibus glabris. *Suppl. p. 96.*
- carinatus.** 20. Gl. foliis linearibus utrinque carinatis glabris, corollae tubo spathis limbisque breviore: stigmatibus indivisis complicatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 64.*
- sulphu-** 21. Gl. scapo villoso, foliis lanceolato-linearibus, floribus sessilebus alternis secundis infundibuliformi-campanulatis.
Jacq. collect. 3. p. 258.
- Watsoni-** 22. Gl. caule glabro vaginato erecto foliis lanceolato-linearibus breviore, floribus paucis alternis infundibuliformibus.
Jacq. collect. 3. p. 257.
- blandus.** 23. Gl. foliis linear-lanceolatis nervosis glabris, floribus spicatis: lacinia suprema reflexa; stigmatibus subbilobis.
Ait. hort. Kew. I. p. 64.

- strictus. 24. Gl. foliis linear-i-lanceolatis villosis plicatis, corollae tubo spatham aequante. *Ait. hort. Kew.* I. p. 63.
- crispus. 25. Gl. foliis lanceolatis crenatis undulatis, floribus secundis, spicis duabus tubo filiformi longo. *Suppl. p. 94.*
- juncceus. 26. Gl. foliis lato-lanceolatis, culmo ramoso, floribus secundis, stilo sexpartito. *Suppl. p. 94.*
- marginalis. 27. Gl. foliis cartilagineo-marginatis glabris multinerviis, spitus elongata, floribus alternis nutantibus. *Suppl. p. 95.*
- latifolius. 28. Gl. caule ramoso, corolla ringente, folio infimo filiformis-setaceo. *Suppl. p. 96.*
- falcatus. 29. Gl. caule simplici, foliis falcatis, floribus alternis, stilo trifido. *Suppl. p. 95.*
- tenellus. 30. Gl. caule subflexuoso ad folia geniculato bifloro. *Jacq. coll.* 3. p. 255.
- gramineus. 31. Gl. petalis lanceolatis setaceo-acuminatis. *Suppl. p. 95.*
Mill. ic. 56.
- capitatus. 32. Gl. caule ramoso capitulis pedunculatis, radice tuberosa. *Thunb. diff. de. moraea p. 112. 17. t. 2. nonne potius moraeae species?*
- spathaceus. 33. Gl. caule ramoso, floribus spicato-imbricatis, spathis membranaceis aristatis, foliis plicatis. *Suppl. p. 96.*
- tubiflorus. 34. Gl. caule tereti, tubo longissimo, spathis foliisque hirsutis. *Suppl. p. 96. Thunb. diff. t. 2.*
- Lomenia. 35. Gl. corolla subcampanulata stigmatibus quinque. *Pourret act. Tolos. 3. t. 5. an distincti generis?*

58. ANTHOLYZA. Cor. tubulosa, irregularis, recurvata. Caps. infera, 3locularis, 3valvis.

- ringens. 1. A. corollae labiis divaricatis, fauce compressa. *Commel. b. Amst. I. t. 41.*
- plicata. 2. A. foliis plicatis, caule ramoso hirsuto, corolla ringente statimibus breviore. *Suppl. p. 96.*
- Cunonia. 3. A. corollis subpapilionaceis: labii lobis duobus externis latioribus adscendentibus. *Mant. p. 323. Mill. a var. subj. t. I. f. I. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. II. f. 4.*

aethiopi- 4. A. corollis incurvatis: labii quinquepartiti lobis duobus alterna-
ca. ternis patulis majoribus lanceolatis. *Mill. on. var. subj.*
t. 9.

Meriana. 5. A. corollis infundibuliformibus, foliis ensiformibus. *Mill.*
ic. 276.

Merianel- 6. A. corollis infundibuliformibus, foliis linearibus. *Mill.*
la. ic. 297.

Lucidor. 7. A. foliis radicalibus basi filiformi apice dilatato - subulatis sul-
catis, caule simplici folioso spicato. *Suppl. p. 96.*

HERITIERA. *Cor. 6fida, ventricoso - tubulosa, per-*
sistens, staminibus brevior. Cal.
o. Stigma simplex. Caps. 3locu-
laris apice truncata, 3punctata.

tincto- 1. HERITIERA. *Walt. flor. carol. p. 66.*
rum.

59. IRIS. *Cor. 6partita, inaequalis: laciinis alternis*
geniculato - patentibus. Stigmata pe-
taliformia cucullato - bilabiata.

* *Barbatae, (quarum laciniae patulae pilis vestiuntur.)*
T. foliis ensiformibus.

ciliata. 1. I. foliis ciliatis. *Thunberg de iride Ups. 1782. n. 1.*

minuta. 2. I. foliis glabris, caule unifloro, laciinis corollae oblongis acutis. *Thunb. de irid. n. 2.*

pumila. 3. I. foliis glabris, caule unifloro, laciinis corollae oblongis obtusis. *Jacq. fl. austr. t. 1.*

fusiana. 4. I. foliis glabris, caule unifloro, laciinis corollae rotundatis. *Knorr. del. hort. I. t. L. 6.*

cristata. 53. I. foliis glabris caulem subuniflorum aequantibus, germinibus trigonis, corollae laciinis subaequalibus: barba cristata. *Ait. hort. Kew. I. p. 70.*

florenti- 5. I. foliis glabris brevioribus caule subbifloro. *Knorr. del.*
na. *hort. I. t. L. 7.*

biflora. 6. I. foliis glabris brevioribus caule subtrifloro. *Knipb. bot.*
orig. cent. 8. n. 54.

- aphylla. 7. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum subnudum,
 variegata. 8. I. foliis glabris aequantibus caulem multiflorum subfoliosum.
 Jacq. fl. aust. t. 5.

germani- 9. I. foliis glabris falcatis brevioribus caule multifloro. *Blackw.*
 ca. *herb. t. 69.*

lucida. 10. I. foliis glabris caule multifloro brevioribus, corollae la-
 ciniis exterioribus revolutis: interioribus erecto-inflexis
 subundulatis subemarginatis. *Ait. hort. Kew. t. p. 68.*

sambuci- 11. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laci-
 niis corollae deflexis planis. *Jacq. b. Vind. t. 2.*

equalens. 12. I. foliis glabris erectis brevioribus caule multifloro, laci-
 niis corollae deflexis replicatis. *Ait. hort. Kew. t. p. 68.*

compref- 13. I. foliis glabris, caule paniculato compresso. *Thunb. de*
 iride n. 12.

dichoto- 14. I. foliis glabris, caule paniculato tereti. *Pallas it. 3. t.*
 ma. *A. f. 2.*

hexagona. 15. I. caule tereti capsulae trigonae angulis sulco profundo bi-
 fida. *Walt. flor. carol. p. 66.*

← ← foliis linearibus.

tripetala. 16. I. folio longiori caule unifloro, petalis alternis subulatis.
 Thunb. de iride n. 14. Jacq. coll. 3. p. 272.

tricuspis. 17. I. folio longiori caule subbifloro, petalis alternis trifidis.
 Thunb. de irid. n. 15.

flexuosa. 18. I. foliis flexuosis brevioribus caule crasso fistuloso trifloro.
 Murr. Comm. Goett. 1776. t. 4.

flavissima. 19. I. foliis sublinearibus caule bifloro longioribus. *Gmel. fl.*
 sibir. 1. p. 31. t. 5. f. 2.

plumaria. 20. I. caule multifloro, stigmatibus setaceo-multifidis. *Syri-*
 nat. XII. 3. p. 78. n. 2. Moraea juncea. Gaertn. de fr.
 et sem. cent. 1. t. 13. f. 2.

(β) *Mill. ic. 238. n. 1. 2. Moraea vegeta.*

* *Imberbes.*

← foliis ensiformibus.

Xiphium. 21. I. foliis canaliculato-subulatis brevioribus, caule bifloro.
 Knorr. del. hort. 1. t. L. 9.

- β) *Iris variabilis*. *Jacq. coll. 2. p. 321. Theca baccata cum sepimento.*
- Pseudaco- 19. *I. corollae laciniis alternis stigmate minoribus. Flor. danicus. t. 494.*
- foetida. 20. *I. caule unangulato. Blackw. herb. t. 158.*
- virginica. 21. *I. caule ancipiati.*
- versicolor. 22. *I. caule tereti flexuoso, germinibus subtrigonis. Ehr. pl. sel. t. 6. f. 2.*
- ochroleu- 23. *I. caule subtereti, germinibus hexagonis. ca.*
- Gulden. 24. *I. foliis erectis brevioribus caule tereti bifloro, germinis staedtii. bus hexagonis. Lepech. act. Petrop. ad 1781. I. p. 292. t. 8.*
- spathacea. 25. *I. foliis rigidis, caule tereti bifloro, spathis longissimis. Thunb. de irid. n. 23.*
- alata. 47. *I. tubo corollae filiformi: laciniis interioribus minimis. Poiret voyag. en Barbar. 2. p. 86.*
- unguicu- 48. *I. tubo corollae filiformi longissimo, petalis omnibus erectoribus etis subaequalibus. Poiret voyag. en Barb. 2. p. 86.*
- ventrico- 49. *I. foliis subensiformibus, caulem simplicem vaginantibus, spatha ventricosa biflora. Pall. it. I. 3. p. 712. t. B. f. 1.*
- halophila. 50. *I. caule folioso subtrifloro, folia excedente. Pall. it. 3. p. 713. t. B. f. 2.*
- ramosa. 26. *I. caule paniculato multifloro. Thunb. de irid. n. 24.*
- ← ← *foliis linearibus.*
- Sisyrin- 27. *I. foliis undulatis reflexis, caule unifloro. chium.*
- verna. 28. *I. foliis planis, caule unifloro, corollae laciniis alternis aequantibus. Pluckn. atm. t. 196. f. 6.*
- persica. 29. *I. foliis planis, caule unifloro, foliis alternis brevioribus. Rudb. elys. 2. p. 10. f. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 13. f. 1.*
- angusta. 30. *I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro subunifloro, spathis obtusis. Thunb. de irid. n. 28.*
- setacea. 31. *I. folio filiformi erecto glabro, caule glabro unifloro, spathis acutis membranaceis. Thunb. de irid. n. 29. t. 1.*

- tenuifolia. 32. I. foliis filiformibus, caule bifloro. *Pall. it.* 3. p. 714.
t. C. f. 2.
- juncea. 31. I. foliis filiformibus scapo unifloro, spathis mucronatis.
Poir. voy. en Barb. 2. p. 85.
- graminea. 33. I. caule subbifloro ancipi, germinibus hexagonis. *Jacq. fl. austr. t. 2.* *Theca baccata cum septimento.*
- spuria. 34. I. caule subtrifloro tereti, germinibus hexagonis. *Fl. dan.*
t. 734. *Jacq. fl. austr. t. 4.*
β) Pall. it. 3. app. p. 713. t. C. f. 1.
γ) Iris lactea, Pall. it. 3. p. 713.
- sibirica. 35. I. caule subtrifloro tereti germinibus trigonis. *Jacq. fl. austr. t. 3.* *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. t. 13. f. 1.
- martini- 36. I. corolla basi foveolis glandulosis, germinibus trigonis.
censis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 10.*
- pavonia. 37. I. folio glabro, caule subunifloro. *Thunb. de irid. n.* 35. *t. 1.*
- crispa. 38. I. foliis crispis. *Thunb. de iride n.* 36. *t. 1.*
- papilionacea. 39. I. foliis reflexis hirtis. *Thunb. de irid. n.* 37. *t. 2.*
- edulis. 40. I. folio pendulo glabro, caule glabro multifloro. *Thunb. de irid. n.* 38.
- tristis. 41. I. foliis glabris, caule hirto ramoso. *Thunb. de irid. n.* 39.
- polyta- 42. I. foliis planis, caule glabro ramoso. *Thunb. de irid. n.* 40.
- chya. 43. I. foliis planis, caule viscoso. *Thunb. de irid. n.* 41.
- viscaria. 44. I. foliis spiralibus, caule viscoso. *Thunb. de irid. n.* 42.
bitumino- fa. t. 2.
- + + + *foliis tetragonis.*
- tuberosa. 45. I. *Regn. bot.* t. 406.

60. MORAEA. Cor. submonopetala 6partita inaequalis: lacinij erectis. Stigmata 3petaliformia.

polyantha. 1. M. caule ramosissimo, foliis subulatis glabris, petalis alternis minoribus, stigmatibus bifidis. *Suppl. p. 99.*

- spathacea. 2. M. scapo tereti, foliis teretibus dependentibus longis, floribus aggregatis capitatis. *Suppl. p. 99.* *Thunb. diff. de moraea p. 9. t. 1.*
- lugens. 3. M. caule ancipiti subbifloro, foliis ensiformibus, infimis subfalcatis, floribus terminalibus. *Suppl. p. 99.* *Thunb. de moraea p. 5. t. 1.*
- spiralis. 4. M. caule compresso articulato multifloro, foliis ensiformibus erectis, floribus axillaribus. *Suppl. p. 99.*
- sinensis. 5. M. scapo tereti, foliis distichis ensiformibus, floribus umbellatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 9.* *Ixia chinensis.* *Trew. ebret. t. 52.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 13. f. 3.* *Theca baccata receptaculo libero.*
- aphylla. 6. M. scapo compresso nudo glaberrimo, spatha longissima subulata, floribus capitatis. *Suppl. p. 99.* *Thunb. diff. de moraea p. 9. t. 2.*
- gladiata. 7. M. scapo compresso, spatharum squamis muticis, stilos tribus. *Suppl. p. 93.* *Ixia gladiata.*
- filiformis. 8. M. scapo foliisque filiformibus, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p. 100.* *Thunb. de moraea. p. 9. t. 1.*
- flexuosa. 9. M. caule tereti articulato subramoso, foliis planis laxis revolutis, spica flexuosa: pedunculis aggregatis. *Suppl. p. 101.* *Jacq. b. Vind. 3. t. 90.* *Ixia longifolia.*
- virgata. 10. M. caule tereti ramoso, foliis planis linearibus, pedunculis solitariis. *Jacq. coll. 3. p. 194.*
- africana. 11. M. floribus capitatis: spathis laceris. *Syst. nat. XII. 3. p. 75. n. 2.* *Ixia africana.* *Burm. afr. t. 70. f. 2. nonne distincti generis?*
- iridioides. 12. M. scapo tereti, foliis distichis linearibus, flore subsolitario terminali. *Mant. p. 28.* *Giseck. ic. I. t. 3.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 13. f. 2.* *Theca baccata cum se pimento.*
- fugax. 13. M. foliis gramineis tandem convolutis, stigmate petaloideo, petalis imberbibus. *Jacq. b. Vind. 3. t. 20.*
- pusilla. 14. M. scapo ancipiti, foliis distichis, flore subsolitario. *Thunb. diff. de moraea p. 7.*

- ixioides. 15. M. scapo compresso, foliis distichis nervosis, umbellis penduculatis. *Thunb. de moraea* p. 8.
- collina. 16. M. scapo tereti, folio dependente, lacinii corollae subaequalibus. *Thunb. de moraea* n. 13. p. 11. an potius *Sisyrinchium*?
- umbella. 17. M. scapo tereti, florum spicis umbellato-paniculatis, intata. volueris binis longissimis. *Thunb. de moraea* p. 13. n. 16.
- crispa. 18. M. scapo tereti articulato, folio reflexo undulato criso. *Thunb. diff. de moraea* p. 13. n. 17.

MARICA. Cor. 6partita: laciñiis 3 interioribus minoribus. Spath. 2valves. Caps. oblonga, angulata, 3locularis, - polysperma.

Cipura. 1. MARICA. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 38. t. 13.

1017. SISYRINCHIUM. *Spatha* 2phylla. *Petala* 6plana. Caps. 3locularis, infera, 3valvis.

- Bermudi. 1. S. caulis ancipitibus ramosis foliosis. *Cavanill. diff. bot.* 6. ana. t. 192. f. 1.
- migrant. 2. S. caule ancipi ramoso: foliis alternis canaliculatis, floribus minimis. *Cavanill. diff. bot.* 6. p. 345. t. 191. f. 2.
- anceps. 3. S. caule ancipi simplici. *Cavanill. diff. bot.* 6. p. 345. n. 507. t. 190. f. 2.
- grandiflo- 4. S. caule tereti simplici foliis striatis. *Cavanill. diff. bot.* 6. ra. p. 346. n. 509. t. 192. f. 2.
- narcissoi- 5. S. caule tereti, foliorum vaginis inflatis, corolla infundibuliformi. *Cavanill. diff. bot.* 6. p. 347. n. 511. t. 191. f. 3.
- palmifo- 6. S. caule tereti, foliis ensiformibus nervosis planis petiolatis. lium. *Cavanill. diff. bot.* 6. t. 191. f. 1. *Plum. ic. t. 46. f. 2.*
Vog. Suppl. pl. ehr. sel. t. CIII. Mant. p. 122.
- latifoli- 7. S. foliis ensiformibus nervosis plicatis. *Plum. ic. t. 46. f. 2.* um.

ixioides. 8. S. foliis ensiformibus conduplicatis longissimis, panicula trichotoma, petalis exterioribus dimidio minoribus. *Forst. fl. aust. p. 61.*

1018. FERRARIA. *Spathae florae. Petala 6, undulato-crispata. Stamina cucullata. Caps. 3locularis, infera.*

undulata. 1. F. caule multifloro. *Jacq. h. Vind. t. 63. an totum genus cum sisyrinchio monadelphus accensendum?*

pavonia. 2. F. scapo unifloro. *Suppl. p. 407. Mutis amer. I. t. 15. Cavanill. diff. bot. 6. t. 190. f. 1.*

ARISTEA. *Cor. 6petala. Stil. declinatus. Stigm. infundibulif. hians. Capsula infera, polysperma.*

cyanea. 1. ARISTEA. *Aiton. hort. Kew. I.*

1355. DILATRIS. *Cal. o. Cor. 6petala. Filamentum tertium reliquis minus. Stigma simplex.*

umbella- 1. D. petalis ovatis, corymbo fastigiato hirsuto. *Syst. nat. XII. 3. p. 76. n. 10. Ixia hirsuta. Suppl. p. 101. Berg. fl. cap. t. 3. f. 5.*

viscosa. 2. D. petalis linearibus, corymbo fastigiato villoso viscosa. *Suppl. p. 101. Thunb. Schr. berl. Naturf. 4. p. 48. n. 2.*

panicula- 3. D. petalis lanceolatis, panicula oblonga villosa viscosa. *Suppl. p. 101. Thunb. Schr. berl. Naturf. 4. p. 51. n. 3.*

XIPHIDIUM. *Cal. o. Cor. 6petala, aequalis infera. Capsula 3locularis, polysperma.*

floribus- 1. XIPHIDIUM. *Aublet. pl. guj. p. 33. t. II. dum.*

61. WACHENDORFIA. *Cor. 6petala inaequalis,
infera. Caps. 3locularis, supera, 3quatra.*

- thyrsiflo- 1. *W. scapo simplici.* Burm. n. aet. ac. Caes. N. C. I. obs. 50.
ra. t. 2. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 4.
panicula- 2. *W. scapo polystachyo.* Burm. n. aet. ac. Caes. N. C. I. obs.
ta. I. t. 2. f. 10.
gramini- 3. *W. caule polystachyo hirsuto, foliis ensiformibus canalicu-
latis glabris.* Suppl. p. 101.

62. COMMELINA. *Cor. 6petala. Nectaria 3cru-
ciata, pedicellis propriis
inferta. Caps. supera 2-3-
locularis.*

* *Dipetalae i. e. petalis duobus majoribus.*

- commu- 1. *C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis acutis, cau-
nis.* le repente glabro. Dill. b. Elth. t. 78. f. 89. Gaertn.
de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 1.
africana. 2. *C. corollis inaequalibus, foliis lanceolatis glabris, caule de-
cumbente.* Kniph. bot. orig. cent. 8. n. 30. Gaertn. de
fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 1.
bengha- 3. *C. corollis inaequalibus, foliis ovatis obtusis, caule repen-
tis.* Murray Comm. Goett. 1779. t. 5.
β) *Commelina cucullata.* Burm. ind. t. 7. f. 3.
erecta. 4. *C. corollis inaequalibus, foliis ovato-lanceolatis, caule ere-
cto subhirsuto simplicissimo.* Dill. b. Elth. t. 77. f. 88.
comineli- 5. *C. foliis ovato-lanceolatis, floribus paniculatis: paniculae
noides.* ramis spicatis lateralibus, aristā calicis corolla longiore.
Forsk. fl. aeg. arab. p. 12. n. 35. an distincta vere species
hujus generis et tribus?
mollis. 6. *C. corollis inaequalibus, foliis ovatis integerrimis villosu-
lis, caulis geniculatis radicantibus ramosissimis.* Jacq.
collect. 3. p. 235.
longicau- 7. *C. corollis inaequalibus, foliis linearis-lanceolatis integerri-
mis subhirtis, caulis longissimis geniculatis.* Jacq. col-
lect. 3. p. 234.

- ** *Tripetalae i. e. petalis tribus majoribus*, Zanoniae.
virginica. 8. *C. corollis subaequalibus*, foliis lanceolatis subpetiolatis ore
 barbatis, caulis erectis. *Pluckn. alm. t. 174. f. 4.*
tuberosa. 9. *C. corollis aequalibus*, foliis sessilibus ovato-lanceolatis sub-
 ciliatis. *Dill. b. Elth. t. 79. f. 90.* *Gaertn. de fr. et*
sem. cent. I. t. 15. f. 1.
Zanonia. 10. *C. corollis aequalibus*, pedunculis incrassatis, foliis lan-
 ceolatis: vaginis tumidis margine hirsutis, bracteis gemi-
 nis. *Sloan. hist. jam. I. t. 147. f. 1.* an *tradescantiae po-*
tius species?
vaginata. 11. *C. corollis aequalibus*, foliis linearibus, floribus diandris
 involucro *vaginatis*. *Mant. p. 177.*
nudiflora. 12. *C. corollis aequalibus*, pedunculis capillaribus, foliis li-
 nearibus, involucro nullo, floribus diandris. *Mant. p. 177.*
spirata. 13. *C. corollis aequalibus*, foliis lanceolatis, floribus panicula-
 tis. *Mant. p. 176.*
nudicau- 14. *C. corollis aequalibus* scapo indiviso, foliis lanceolatis ra-
 dicibus. *Burm. ind. t. 8. f. 1.*
diffusa. 15. *C. corollis aequalibus*, pedunculis capillaribus, foliis cra-
 to-oblengis, involucro nullo. *Burm. ind. t. 7. f. 3.*
papilionia- 16. *C. involueris triphyllis alterum recipientibus*, caule repen-
 cea. foliis lanceolato-linearibus. *Burm. ind. t. 7. f. 31.*
hexandra. 17. *C. foliis ovatis alternis subpetiolatis*, floribus racemosis ter-
 minalibus hexandris. *Aubl. pl. guj. t. 12.* an *bujus generis?*
carolinia- 18. *C. corollis inaequalibus*, floribus binis oppositifoliis, foliis
 na. ovato-lanceolatis, caule ramoso repente. *Walt. flor. ca-*
rol. p. 68. an *nectaria potius filamenta*, et *hexandris ac-*
censendum genus?

63. CALLISIA. *Cal. 3phyllus. Petala 3. Antherae*
geminae. Caps. 2locularis.
repens. I. **CALLISIA.** *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 14.* *Hapalenthus*
repens.

SYENA. *Cal. 3phyllus. Petal. 3. Caps. globofa, stilo*
coronata, 2locularis, 3valvis, 6sperma.

Mayaca. I. **SYENA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 42. t. 15.*

64. XYRIS. *Cor. 3petala, aequalis, crenata. Glumae 3valves cartilagineae in capitulum. Capsula supera,ilocularis.*

indica. 1. *X. foliis gladiatis. Rheed. h. malab. 9. t. 7. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 15. f. 3.*

americana. 2. *X. foliis setaceis. Aubl. pl. guj. 1. p. 40. t. 14.*

1356. KYLLINGA. *Amentum ovatum s. oblongum imbricatum. Flores calice corollaque 2valvi.*

monocea. 1. *K. culmo filiformi triquetro, capitulo globoso sessili: involucro triphylo longissimo. Syst. nat. XII. 3. p. 80. n. 8. Schoenus coloratus. Suppl. p. 104. Rottböll. descr. et ic. pl. 1. t. 4. f. 4.*

triceps. 2. *K. capitulis terminalibus subtensis glomeratis sessilibus. Suppl. p. 104. Jacq. h. Vind. t. 97.*

punicea. 3. *K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis imbricatis, involucro universali subtetraphyllo, partiali nullo. Suppl. p. 105. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 4. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 2. f. 5.*

umbella- 4. *K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque squarrosa. Suppl. p. 105. Rottb. descr. et ic. plant. 1. t. 4. f. 2.*

sumatren- 5. *K. umbella terminali: spicis sessilibus pedunculatisque cylindricis squarrosa. Suppl. p. 105. Rottb. descr. et ic. plant. 1. t. 4. f. 2. Koenig apud Retz. obs. bot. p. 13. Mant. p. 181. Scirpus cyperoides.*

filiformis. 6. *K. umbella terminali simplici: spicis sessilibus pedunculatisque ovatis; spiculis ovatis acutis; involucro triphylllo, partiali nullo. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*

1357. FUIRENA. *Amentum imbricatum squamis aristatis. Cal. o. Cor. glumis tribus petaliformibus obcordatis cirro terminatis.*

panicula- 1. FUIRENA. *Suppl. p. 105. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 19.
ta. f. 3.*

1358. POMMEREULLA. *Cal. turbinatus, 2valvis:
valvis 4fidis dorso aristatis.*

Cornuco- 1. P. flosculis omnibus hermaphroditis. *Suppl. p. 105.
piae.*

monoica. 2. P. flosculis masculis feminisque in unam spiram compactis.
Koenig Naturf. 23. p. 209.

70. LYGEUM. *Spatha iphylla. Corollae binae supra idem germen. Nux 2locularis.*

Spartum. LYGEUM. *Loefl. it. t. 2.*

69. NARDUS. *Cal. o. Cor. 2valvis. Necar. o.*

thomaea. 1. N. spica subulato-plana culmo longiore, foliis falciculatis erectis convolutis. *Suppl. p. 105. nonne potius Rottböl-
lae species?*

striata. 2. N. spica setacea recta secunda. *Schreber. gram. 65. t. 7.*

gangitis. 3. N. spica recurva. *Moris. hist. pl. 3. t. 13. f. ult. an for-
san varietas aristata?*

aristata. 4. N. calicibus aristatis. *Bocc. mus. 2. t. 57.*

ciliaris. 5. N. spica incurva ciliata.

indica. 6. N. spica setacea secunda subincurvata. *Suppl. p. 105. an
hujus generis?*

SPARTINA. *Cal. iflorus, 2valvis, semen includens.
Cor. 2valvis. Nec. o.*

Schreberi. 1. SPARTINA. *Schreb. gen. plant. Linn. I. p. 43.*

68. ERIOPHORUM. *Glumae paleaceae undique imbricatae. Cor. o. Sem. i. lana longissima cinctum.*

- | | |
|----------|---|
| vagina- | 1. <i>E. culmis vaginatis teretibus, spica scariofa. Curt. flor. Lond. t. 219.</i> |
| polysta- | 2. <i>E. culmis teretibus, foliis planis, spicis pedunculatis. Curt. flor. Lond. t. 217. Gaertn. de fr. et. sem. cent. I. t. 2. f. 4.</i> |
| virgini- | 3. <i>E. culmis foliosis teretibus, foliis planis, spica erecta. Moris. bift. pl. 3. t. 9. f. 2.</i> |
| cyperi- | 4. <i>E. culmis teretibus foliosis, panicula supradecomposita prouina: spiculis subternis. Pluckn. mant. t. 419. f. 3.</i> |
| alpinum. | 5. <i>E. culmis nudis triquetris, spica pappo breviore. Fl. dan. t. 620.</i> |

67. SCIRPUS. *Glumae paleaceae undique imbricatae. Cor. o. Sem. i. imberbe, 3quetrum, saepe villosum.*

* *spica unica.*

- | | |
|------------|--|
| mutatus. | 1. <i>Sc. culmo triquetro nudo, spica cylindrica terminali.</i> |
| annuus. | 61. <i>Sc. culmo triquetro nudō, involucro dipliylo, pedunculis nudis, spicis solitariis. Allion. fl. pedem.</i> |
| trigynus. | 2. <i>Sc. culmo tereti nudo, spica cylindrica: squamis lanceolatis basi laterali membranaceis. Mant. p. 180.</i> |
| palustris. | 3. <i>Sc. culmo tereti nudo, spica subovata terminali. Fl. dan. t. 273</i> |
| | β?) <i>Scirpus minimus. Scheuchz. gram. t. 7. f. 1.</i> |
| articula- | 4. <i>Sc. culmo tereti nudusclo semigeniculato, capitulo glo-</i> |
| | <i>tus. merato lateral. Rheed. mal. 12. t. 71.</i> |
| genicula- | 5. <i>Sc. culmo tereti nudo, spica oblonga terminali. Sloan.</i> |
| | <i>tus. bift. jam. I. t. 75. f. 2. et t. 81. f. 3.</i> |
| plantagi- | 6. <i>Sc. culnis teretibus geniculatis nudis, spica terminali cylind-</i> |
| | <i>neus. nuda. Rotib. descr. et ic. pl. I. t. 15. f. 2. anfa-</i> |
| | <i>tis distinctus a geniculato?</i> |
| capitatus. | 7. <i>Sc. culmo tereti nudo setiformi, spica subglobosa terminali.</i> |

- acicularis. 8. Sc. culmo tereti nudo setiformi, spica ovata bivalvi, seminibus nudis. *Mant.* p. 321. *Flor. dan.* t. 287. *An Cyperi potius species?*
- β?) Scirpus quinqueflorus. *Scheuchz. gram.* t. 7. f. 19.
- cespitosus. 9. Sc. culmo striato nudo, spica bivalvi terminali longitudine calicis, radicibus squamula interstitiis. *Flor. dan.* t. 167.
- Baeothry- 10. Sc. culmo tereti striato nudo basi vaginato, spica terminali pauciflora bivalvi: valvis ovatis spica brevioribus margine scariosis. *Suppl.* p. 103. *Ehrh. phytoph. n.* 31.
- junceus. 61. Sc. culmo teretiusculo filiformi nudo, spica ovata terminali involucrum aquante. *Forst. fl. aust.* p. 6.
- fistulosus. 11. Sc. culmo subulato nudo basi vaginato, capitulo laterali. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 14. n. 45.
- Schoenoi- 12. Sc. culmo setaceo compresso striato, spica ovata: involucro monophyllo brevi membranaceo, seminibus turbinate-compressis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* p. 14.
- nutans. 13. Sc. culmo compresso subtetragono nudo, spica ovata solitaria terminali nutante. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 12.
- polytri- 14. Sc. culmis compressis setaceis, spicis terminalibus solitariis choides. subnutantibus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 11. *Rumpf amb.* 6.
- atropur- 15. Sc. culmis setaceis teretibus fasciculatis, spicis terminalibus ovatis solitariis, floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 14. *caribaeo affinis.*
- pureus.
- caribaeus. 16. Sc. culmis fasciculatis setaceis sulcatis, spica minima ovata terminali. *Fr. Rottboll. descr. et ic. pl.* I. t. 15. f. 3.
- fluitans. 17. Sc. culmis teretibus nudis alternis, caule folioso flaccido. *Moris. hist. pl.* 3. t. 10. f. 31.
- ** *spicis pluribus.*
← *culmo tereti.*
- lacustris. 18. Sc. culmo tereti nudo, spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *Lob. ic.* 25.
- Holo- 19. Sc. culmo tereti nudo, spicis subglobosis glomeratis pedunculatis: involucro diphyllo inaequali mucronato. *Flor. dan.* t. 454.
- schoenius.
- australis. 20. Sc. culmo tereti nudo, capitulo laterali: bractea reflexa, foliis canaliculatis.

- romanus. 21. Sc. caule tereti, nudo, capitulo lateralī conglobato: bractea reflexa. *Jacq. fl. austr.* 5. t. 448.
- ellychnia. 20. Sc. culmo tereti nudo, spicis globosis quaternis. *Molinae* rius. *Haller. hist. stirp. Helv.* p. 129.
- Halleri. 62. Sc. culmo tereti nudo, folio gramineo, capitulis laterali bus ternis ovatis. *Haller. hist. stirp. Helv.*
- supinus. 22. Sc. culmo tereti nudo, spicis sessilibus in medio culmo glo- meratis.
- globife- 23. Sc. culmo tereti nudo, umbella terminali composita: ca- rurus. *Suppl. p. 104.*
- prolifer. 63. Sc. culmo tereti nudo compresso, capitulis glomeratis nu- dis tandem proliferis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 17. f. 2.*
- glomera- 24. Sc. culmo nudo teretiusculo, umbella glomerata: involu- tur. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. II.*
- diploseus. 64. Sc. culmis setaceis, umbella simplici, capitulis oblongis squamosis, flosculis subulatis recurvis diandris, germine echinato. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 12. f. 1.*
- monan- 65. Sc. culmo setaceo, involucro longo triphyllso, capitulo ses- der. *Sc. fili glomerato: flosculis monandris. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 14. f. 3.*
- setaceus. 25. Sc. culmo nudo setaceo, spicis lateralibus subsolitariis ses- silibus pedunculatisque, terminali sessili. *Flor. dan. t. 311. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 2. f. 3.*
- tristachy- 26. Sc. culmo nudo setaceo: spicis ternis sessilibus: involucro diphyllo setaceo. *Suppl. p. 103. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 13. f. 4.*
 β) *Haller hist. stirp. Helv. 2. p. 180. n. 1344.*
- capillaris. 27. Sc. culmo nudo capillari, spicis pedunculatis: intermedia sessili. *Burm. fl. zeyl. t. 47. f. 2.*
- auctum- 28. Sc. culmo ancipiti nudo, umbella decomposita: spiculis nalis. ovatis. *Mant. p. 180.*
- compla- 29. Sc. culmo compresso ancipiti, umbella supradecomposita, invo- natus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 14.*
- niloticus. 30. Sc. culmo compresso striato basi vaginato, spicis peduncu- latis terminalibus bis umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 15.*

- trispicatus. 31. Sc. culmo sulcato nudo, spicis terminalibus ternis sessilibus nudis. *Suppl. p. 103.*
- Kali. 32. Sc. culmo tereti folioso, spiculis terminalibus confertis sessilibus: involucris longitudine foliorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 15.*
- diphyllo. 33. Sc. culmis semicylindricis striatis diphyllis, umbella composita involucro diphyllo longiore. *Koenig apud Retz obs. bot. 5. p. 15.*
- aryensis. 34. Sc. culmis compressis striatis, umbellis simplicibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 11.*
- nodosus. 66. Sc. culmo compresso nodoſo, capitulo glomerato mucronato. *Rottb. descr. et ic. pt. I. t. 8. f. 3.*

← ← culmo triquetro.

T spicis paniculatis.

↓ panicula nuda.

- triqueter. 35. Sc. culmo triquetro nudo, spicis lateralibus ovatis obtusis subsessilibus pedunculatisque, mucrone erecto. *Mant. p. 29. Pluckn. alm. t. 48. f. 2.*
- mucronata. 36. Sc. culmo triangulo nudo acuminato, spicis lateralibus obtusis longis conglomeratis sessilibus, mucrone erecto. *Scheuchz. gram. t. 9. f. 14.*
- lateriflorus. 37. Sc. culmis triquetris nudis, spicis subternis lateralibus: involucro monophyllo brevi. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 12.*
- lateralis. 38. Sc. spicis ovatis lateralibus sessilibus pedunculatisque. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 15. an distincta species?*
- ferruginea. 39. Sc. culmo triquetro subnudo, involucris longitudine paniculae ciliatis. *Sloan. bist. jam. I. t. 77. f. 2.*
- spadiceus. 40. Sc. culmo triquetro nudo, umbella subnuda: spicis oblongis sessilibus terminalibusque. *Sloan. bist. jam. I. t. 76. f. 2.*
- echinatus. 41. Sc. culmo triquetro nudo, umbella simplici: spicis ovatis. *Pluckn. alm. t. 91. f. 4.*
- retrofractus. 42. Sc. culmo triquetro, umbella simplici: spicarum flosculis retrofractis. *Pluckn. phyt. 415. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 2. f. 5.*

- activalis.* 43. *Sc. culmis depressis triquetris nudis, umbellis compositis involucratis, floribus monandris.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 12.*
- dichoto-* 44. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella decomposita: spicis dichotomiae sessilibus.* *Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 13. f. 1.*
inus. *β) Scirpus monoicus, spiculis feminine demum post marcelcentiam masculorum evolutis.* *Koenig ap. Naturf. 24. p. 202.*
- grossus.* 45. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecomposita: spicis pedicellatis, involucro triphylo lanceolato subulato longissimo.* *Suppl. p. 104.*
- 11 *panicula foliacea.*
- miliaceus.* 46. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella supradecomposita: spicis intermediis sessilibus, involucro setaceo.* *Burm. fl. ind. t. 9. f. 2.*
- Luzulae.* 47. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa prolifera: spiculis subrotundis.* *Pluckn. mant. t. 417. f. 3.*
- sylvati-* 48. *Sc. culmo triquetro folioso, umbella foliacea: pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis.* *Flor. dan. t. 307.*
cus.
- intrica-* 49. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella foliosa simplici: squamis calicinis subulatis recurvis.* *Mant. p. 182. an forsan Kyllingae species?*
- cyperoi-* 50. *Sc. culmo triquetro nudo, umbella simplici: spiculis oblongis; flosculis subulatis unifloris reflexis.* *Mant. p. 181.*
des. *Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 4. f. 2. an ad Kyllingam relegandus?*
- ciliaris.* 51. *Sc. culmo triquetro folioso, umbellis sparsis: squamis calicinis aristis ciliatis.* *Mant. p. 182.*
- corymbo-* 52. *Sc. culmo triquetro folioso, corymbis lateralibus simplicibus, terminali proliferis: spicis subulatis.* *Rheed. h. malab. 19. t. 43.*
- anomalus.* 53. *Sc. culmo triquetro folioso, panicula terminali brevi: spiculis ovatis; floribus corollatis insinuis monandris, superioribus driandris.* *Retz. obs. bot. 5. p. 15.*
- mariti-* 54. *Sc. culmo triquetro, panicula cibnglobata foliacea: spiculorum squamis trifidis; intermedia subulata.* *Curt. flor. Lond. t. 284.*
mus.
- squarro-* 55. *Sc. culmo triquetro nudo setaceo, spicis ternis sessilibus ovatis squarrosis.* *Mant. p. 181. Rottb. descr. et ic. pl. 1. f. 17. f. 5.*

- Michelia- 56. Sc. culmo triquetro, capitulo globoſo: involucro poly-
nus. phyllo longo. *Till. b. pifan. t. 20. f. 5.*

TT capitulo terminali.

- hotten- 57. Sc. culmo triquetro folioso, capitulo globoſo: squamis ca-
tortus. llicinis lanceolatis hirtis. *Mant. p. 182.*
- antarcti- 58. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo globoſo: involucro
monophyllo. *Mant. p. 181.*
- cephalo- 59. Sc. culmo triquetro nudo, capitulo ovato squarroſo: in-
vites. luero triphylllo longo. *Jacq. hort. Vindob. I. t. 97.*
- barbatus. 67. Sc. culmo triquetro: vaginis suboppositis supra barbatis,
capitulo terminali subrotundo polyltachyo. *Rottb. descr.
et ic. pl. I. t. 17. f. 4.*
- argenteus. 68. Sc. culmis triquetris setaceis, involueris longissimis tetra-
phyllis spicis plurimis cylindricis in capitulum glomeratis.
Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 17. f. 6.

66. CYPERUS. *Glumae paleaceae, distiche imbrica- tae. Cor. o. Sem. I. nudum.*

* *culmo tereti.*

- articula- 1. C. culmo nudo articulato. *Sloan. bifl. of jam. I. t. 81.
f. I.*
- minimus. 2. C. culmo nudo, spicis sub apice. *Sloan. bifl. jam. I. t.
79. f. 3.*
- aegyptia- 3. C. culmo nudo apice spiculis multis compactis: involucro
cus. maximo foliisque recurvis. *Gloxin obs. bot. p. 20. t. 3.*
- niloticus. 4. C. culmo nudo aequali, umbella composita: spicis globo-
fisis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 13.*
- mucro- 5. C. culmo nudo, spicis lateralibus sessilibus involucro mo-
nophyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot. p. 10.*
- lateralis. 6. C. culmo teretiusculo nudo, spica lateralii sessili. *Suppl.
p. 102.*
β) *Forsk. fl. aeg. arab. p. 13. Cyperus lateralis.*
- tenellus. 7. C. culmo nudo setaceo, spicis solitariis geminisque sessili-
bus. *Suppl. p. 103.*
- setaceus. 8. C. culmis setaceis striato-angulosis nudis, spica terminali
subquadriflora nuda. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 10.*

- Monti. 9. C. umbella supradecomposita, foliis carina laevis. *Suppl.*
p. 102. *Monti gram. t. I. f. 2.*
- minutus. 10. C. foliis planis semiteretibus canaliculatis recurvis, capitulo terminali: involucro triphylo. *Forsk. fl. aeg. arab.*
p. 202.
- compa- 11. C. culmo folioso, umbella decomposita: involucro penta-
ctus. phyllo, spiculis congettis subpiralibus. *Osbeck apud*
Retz. obs. bot. 5. p. 10.
- pygmae- 12. C. umbella composita involucrata: spicis lanceolatis; glu-
us. mis mucronatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 9.*
- effusus. 13. C. culmo ligneo, umbella rara; spicis conglomeratis, in-
volucro subulato triphylo. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t.*
12. f. 3.
- hirsutus. 14. C. culmo folioso, spicis ovatis lobato-conglomeratis ter-
minalibus: glumis mucronatis ciliatis. *Buxb. cent. 3. t. 33.*
- arenarius. 15. C. culmo compresso nudo, spicis capituli glomeratis sessili-
bus: involucro submonophyllo. *Koenig apud Retz. obs.*
bot. 4. p. 9.
- capita- 16. C. culmo subangulo striato medio folioso, capitulo ter-
tus. minali triphylo: spicis sessilibus. *Koenig apud Ketz. obs.*
bot. 4. p. 9.
- gradatus. 17. C. culmo subangulato ad basin foliato, bracteis ad apicem
pedunculis duplo longioribus spiraliter remotis. *Forsk.*
fl. aeg. 10. arab. p. 13.

* *culmo triquetro.*

T. *vestito.*

- diphyl- 18. C. culmo subtriquetro diphyllo, umbella supradecompo-
lus. sita: spiculis teretiusculis subpinnatis. *Koenig apud Retz.*
obs. bot. 5. p. 11.
- Haspan. 19. C. culmo folioso, umbella supradecomposita: spiculis uni-
bellato-sessilibus. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 6. f. 2.*
- longus. 20. C. culmo folioso, umbella foliosa supradecomposita: pe-
dunculis nudis spicis alternis. *Regn. bot. t. 1387. Jacq.*
coll. 3. p. 191.
- cinnamo- 21. C. culmo folioso, umbella spiculis capitatis pedunculatis
meus. sessilibusque: involucro pentaphyllo ferrulato-scabro.
Retz. obs. bot. 4. p. 10.

- Pangorei. 20. *C. culmo basi folioso, involucro triphylllo, umbella univertali decomposita: partialibus subtrifidis.* Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 7. f. 3.
- nitens. 21. *C. culmis basi foliosis umbellis subsimplicibus: involucro triphylllo, floribus monandris.* Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 13.
- globosus. 22. *C. culmo basi folioso, spicis conglomeratis subglobosis: spiculis convexis viridibus nitidis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 13.
- fastigiatu- 23. *C. culmo basi folioso, umbella foliosa composita: spicis cylindricis; spiculis utrinque convexis flavidis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 14.
- compla- 24. *C. culmo basi folioso, umbella foliosa: spicis subrotundis; spiculis compressis planissimis ovato-oblongis brunneis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 14.
- ferrugi- 25. *C. culmo basi folioso, umbella foliosa: spiculis compres- neus. so-convexis linearibus fasciculatis ferrugineis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 14.
- tubero- 65. *C. culmo basi folioso, involueris triphyllis, umbella com- sus. posita: spiculis lanceolatis teretiusculis.* Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 7. f. 1.
- tenuiflo- 66. *C. culmo basi folioso, foliis linearibus, umbella decom- rus. posita: spiculis linearibus angustissimis acutis.* Rottb. de- scr. et ic. pl. I. t. 14. f. 1.
- alopecu- 67. *C. culmo basi folioso, umbella supradecomposita: spicis roides. digitatis oblongis, spiculis confertissimis erectis imbricatis.* Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 8. f. 2.
- polysta- 68. *C. culmo basi folioso, involucro polyphylllo, panicula terminali tuberculata ramosissima: spicis linearis lanceolatis con- chyos. fertissimis complanatis.* Rottb. descr. et ic. pl. I. t. II. f. 1.
- panicula- 69. *C. culmo basi folioso involucro subaequali hexaphyllo, pa- tus. nicula terminali sessili compacta: spicis compressis linearis lanceolatis paucifloris.* Rottb. descr. et ic. pl. I. Pluckn. phyt. t. 91. f. 1.
- Santonici. 70. *C. culmo basi folioso, paniculis sessilibus pedunculatisque: spicis linearibus; florebus alternis remotis obtusissimis.* Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 9. f. 1.
- alternifo- 26. *C. culmo apice alternatim folioso, pedunculis lateralibus lius. proliferis.* Mant. p. 28. Moris. hist. pl. 3. t. 3. f. 17.

- spathaceo- 27. *C. culmo vaginis foliorum vestito, pedunculis pinnatis lateralibus. Sp. plant. 2. p. 44. Cyperus ferrugineus. et Sp. pl. 2. p. 63. Schoenus spathaceus.*
- Iria. 28. *C. culmo seminudo, umbella foliosa decomposita: spiculis alternis, granis distinctis. Rheed. b. malab. 12. t. 56.*
- Jemini- 29. *C. culmo seminudo basi bulbose, involucro diphyllo, umbella subsimplici: spiculis linearibus. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 8. f. 1.*
- denuda- 30. *C. culmo medio vaginato, involucro subnullo. Suppl. p. 102.*
- exaltatus. 31. *C. culmo basi monophyllo, umbella supradecomposita polyphylla: spiculis linearibus pedunculatis. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 11.
β) Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 7. f. 2? Cyperus fastigiatus.*
- pannoni- 32. *C. culmo basi monophyllo, spicis sessilibus: gluinis lateralibus sphacelatis. Suppl. p. 103. Jacq. hort. austri. app. t. 6.*
- cruentus. 33. *C. culmo basi monophyllo, umbella terminali diphylla simplicissima. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 13.*
- flavidus. 34. *C. culmo striato monophyllo, umbella composita triphylla: spicis lanceolatis; squamulis monandris. Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 13.*
- rotundus. 35. *C. culmo subnudo, umbella decomposita: spicis alternis linearibus. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 14. f. 2.*

TT culmo nudo.

- ligularis. 36. *C. umbellae spiculis capitatis oblongis sessilibus: involucris longissimis ferrato-asperis. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 11. f. 2.*
- monosta- chyos. 37. *C. spica simplici ovata terminali: squamis mucronatis. Mant. p. 180. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 13. f. 3.*
- laeviga- tus. 38. *C. capitulo diphyllo, floribus laevigatis. Mant. p. 179. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 16. f. 1.*
- esculen- tus. 39. *C. umbella foliosa, radicum tuberibus ovatis: zonis imbricatis. Morif. hist. pl. 3. t. 11. f. 10.*
- squarro- fus. 40. *C. umbella foliosa glomerata: spicis striatis squarrosis. Rottb. descr. et ic. pl. 1. t. 6. f. 3.*

- difformis. 41. C. umbella diphyllea simplici trifida: spicis cuspidatis; intermedia sessili. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 9. f. 2.*
- clatus. 42. C. umbella foliosa supradecomposita: spicis digitalibus imbricatis; spiculis subulatis.
- glomerata. 43. C. umbella triphylla supradecomposita: spicis glomeratotutus; spiculis subulatis. *Monti gram. t. I. f. 1.*
- glaber. 44. C. culmo laevi, umbella triphylla: floribus glomeratis; inferioribus brachiatis, foliis glabris. *Mant. p. 179. Seg. pl. ver. suppl. t. 2. f. 1.*
- elegans. 45. C. umbella foliosa: pedunculis nudis proliferis, spicis confertis: mucronibus patulis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 6. f. 4.*
- odoratus. 46. C. umbella decomposita simpliciter foliosa: pedicellis distiche spicatis. *Sloan. hist. jam. I. t. 8. f. 1. et t. 74. f. 1.*
- compres- 47. C. umbella universali triphylla: glumis mucronatis; late-
sus. ribus membranaceis. *Jacq. b. Vind. 3. t. 12.*
 β) *Krock. fl. filef. p. 64. t. 12.*
- flavif- 48. C. umbella triphylla: pedunculis simplicibus inaequalibus;
cens. spicis confertis lanceolatis. *Moris. hist. pl. 3. t. 11. f. 37.*
- fuscus. 49. C. umbella trifida: pedunculis simplicibus inaequalibus;
spicis confertis linearibus. *Flor. dan. t. 179.*
- pumilus. 50. C. umbella diphyllea composita: spiculis alterno-digitatis
lanceolatis; glumis mucronatis. *Pluckn. alm. t. 191. f. 8.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 2. f. 2.
- triflorus. 51. C. umbella tristachya: intermedia sessili; spiculis laevigatis. *Mant. p. 180.*
- strigosus. 52. C. umbella simplici: spiculis linearibus confertissimis hori-
zontalibus. *Sloan. hist. jam. I. t. 74. f. 2. 3. an forsan
Kyllingae species?*
- Papyrus. 53. C. umbella involueris longiore: involucellis triphyllis se-
taceis longioribus, spiculis ternis. *Scheuchz. gram. t. 8.
f. 14. Bruce trav. in Eg. Arab. Abyss. ard. Nub. 5. app.
p. I. ic.*
- distant. 54. C. umbella foliosa supradecomposita: spicis alternis filiformibus; flosculis distantibus. *Suppl. p. 103. Rottb. descr.
et ic. pl. I. t. 10. Jacq. coll. 3. p. 189.*

- niveus. 55. C. culmo filiformi, umbella terminali sessili diphylla: spicis compressis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 12.*
- imbricatus. 56. C. umbella decomposita: umbellularum radiis imbricatis, involuci hexaphylli foliis tribus longissimis, tribus brevissimis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 12.*
- leucocephalus. 57. C. capitulo sessili: involucro tetraphyllo patentissimo floribus monandris. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 11.*
- stoloniferus. 58. C. umbella composita involucrata: spiculis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 10.*
- viscosus. 59. C. foliis convoluto-teretibus, umbella foliosa decomposita: spicis confertis; spiculis compressis ovatis patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- tenuis. 60. C. umbella simplici: spiculis subulatis confertis horizontali-reflexis, foliis involuci linearis-setaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- filiformi. 61. C. culmo filiformi, foliis setaceis, spicis terminalibus sessilibus confertis tereti-subulatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- confertus. 62. C. umbella simplici foliosa: spiculis ovatis conglomeratis, glumis apice recurvis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- β) Cyperus tenuiflorus. Rottb. descr. et ic. pl. t. 14. f. 1.*
- dubius. 71. C. culmo setaceo, capitulo terminali: involucris longissimis tetraphyllis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. n. 22.*
- conglomeratus. 72. C. capitulo terminali paniculato triphylllo, foliis fasciculatis strictissimis canaliculatis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 13. f. 7.*
- sphacelatus. 73. C. umbella simplicissima: spicis alternis linearibus compressis; flosculis margini sphacelatis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. n. 32.*
- fastigio-
sus. 74. C. umbella decomposita: pedunculis longissimis filiformibus subquinquefidis; spicis linearibus sparsis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. n. 41.*
- furinamensis. 75. C. umbella decomposita: spicis oblongo-ovatis glomeratis: mucronibus incumbentibus. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 6. f. 5.*

- corymbo- 76. C. umbella supradecomposita: pedunculis filiformibus striatis corymbosis, involucro polyphylio. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 7. f. 4.
- flabelli-formis. 77. C. culmo sulcato contorto, involucris alternis, pedunculis solitariis axillaribus terminalibusque umbellatis corymbiferis. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 12. f. 2.
- globulo- 78. C. umbella foliosa: spicis compactis subrotundis flavicantis. Sloan. jamaic. I. t. 79. f. 1.
- umbella- 79. C. umbella diphyllo: pedunculis longissimis spicatis. Burm. ind. t. 9. f. 6.

65. SCHOENUS. *Glumae paleaceae, ivalves, congestae. Cor. o. Sem. i, subrotundum inter glumas.*

* *culmo tereti.*

- Mariscus. 1. Sch. foliis margine dorsique carina aculeatis, culmo laci. Scheuchz. gram. t. 8. f. 7-11.
- fuscus. 2. Sch. culmo folioso, foliis filiformibus canaliculatis, spicis gemellis obesis. Morif. bist. pl. 3. t. 11. f. 40.
- ustulatus. 3. Sch. culmo folioso, spicis pedunculatis pendulis oblongis aristatis. Mant. p. 178.
- mucrona- 4. Sch. culmo nudo, spiculis ovatis fasciculatis: involucro subhexaphyllo, foliis canaliculatis. Barr. pl. rar. ic. 203. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 2. f. 5.
- nigricans. 5. Sch. culmo nudo, capitulo ovato; involuci diphylli valvula altera subulata longa. Scheuchz. gram. t. 7. f. 13-15.
- ferrugi- 6. Sch. culmo nudo, spica duplice: involuci valvula majore neus. spicam aequante. Morif. bist. pl. 3. t. 12. f. 40.
- compar. 7. Sch. culmo nudo, spica composita: spiculis geminatis. Mant. p. 177. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 18. f. 4.
- euspida- 28. Sch. culmis subnudis, panicula tenuissima linearis: bracteis tus. annularibus obliquis brevissimis cuspidatis. Rottb. descr. et ic. pl. t. 18. f. 3.
- deustus. 29. Sch. culmo nudo folia aequante, capitulis oblongis: glumis calicinis subaequalibus mucronatis spicam involventibus. Berg. fl. cap. an satis distinctus a nigricante?

- fasciatus. 30. Sch. culmis foliisque setaceis longissimis, floribus tenuissimis aristatis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 19. f. 5.*
- radiatus. 8. Sch. culmo teretiusculo, capitulo subrotundo: involucro octophyllo longissimo. *Suppl. p. 101.*
- Fabri. 31. Sch. culmo compresso, capitulo solitario: involucro maximo; squamis exterioribus folio longissimo terminatis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 19. f. 2. an distincti generis?*
- Bobartia. 9. Sch. culmo comppresso, capitulo terminali: involucro pentaphyllo. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 9.*
- cyperoides. 10. Sch. culmo compresso semitereti nudo, spicis sessilibus lanceolatis tortis: infima involucrata. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 8.*
- restioides. 11. Sch. culmo inferne compresso-ancipiti glaberrimo, floribus paniculatis, vaginis apice lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- compres. 27. Sch. culmo teretiusculo subtriquetro nudo, spica secunda disticha: involucro monophyllo; flosculis uniglumis. *Leers fl. herb. t. I. f. I. an potius sciopi species?*
- incanus. 12. Sch. caule, foliis calicibusque villoso-tomentosis aculeatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 12. utrum bujus, an sequentis tribus?*
- odoratus. 32. Sch. spica compacta subrotunda viridi. *Sloan. jam. I. t. 78. f. 2. an bujus tribus?*

** *culmo triquetro.*

- bulbosus. 13. Sch. culmis nudis, florum glomerulis alternis, foliis linearifiliformibus. *Mant. p. 178. Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 16. f. 3.*
- glomerata. 14. Sch. culmo folioso, foliis planis, floribus fasciculatis: pedunculis lateralibus geminis.
- thermalis. 15. Sch. culmo folioso, capitulis lateralibus compositis subfessilibus, foliis ensiformibus carinatis. *Rottb. descr. et ic. pl. I. t. 18. f. 2.*
- albus. 16. Sch. culmo subtriquetro folioso, foliis setaceis, floribus fasciculatis. *Flor. dan. t. 320.*
- stellatus. 17. Sch. culmo subtriquetro, spiculis conglomeratis: involucro foliaceo basi colorato. *Sloan. hist. jam. I. t. 78. f. 1.*

- Cladium. 18. Sch. culmo obtuse triquetro folioso laevi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis diffusis: spiculis unifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- effusus. 19. Sch. culmo obtute triquetro folioso laevi, foliis antrorsum aculeatis, paniculis erectioribus: spiculis bifloris sessilibus diandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- surinamensis. 20. Sch. culmo folioso, pedunculis corymbosis: inferioribus alternis dittantibus, superioribus confertis. *Rottb. descr. et ic. pl. t. 21. f. 1.*
- cyperoides. 21. Sch. culmo folioso, umbella terminali: spiculis gloineras. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- gracilis. 22. Sch. culmo folioso longissimo filiformi, spicis lateralibus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- setaceus. 23. Sch. culmo subnudo, foliis setaccis, spiculis aggregatis, flosculis diandris. *Rottb. descr. et ic. pl. t. 21. f. 2.*
- pusillus. 24. Sch. culmo nudo filiformi, spiculis terminalibus subfasciculatis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- capillaris. 25. Sch. culmo nudo folisque capillaribus, spiculis fasciculatis reflexis involucratis: involucro diphyllo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 20.*
- umbellatus. 26. Sch. culmo inferne folioso, umbella terminali: capitulo medio sessili. *Jacq. collect. 1. p. 113. Walt. flor. carol. p. 70?*
- tuberosus. 33. Sch. capitulis ternis sessilibus: involucro longissimo viridi, radice tuberosa. *Rheed. hort. malab. 12. t. 12.*
- paniculatus. 34. Sch. culmo folioso, panicula colorata: calicibus aristatis, seminibus globosi laevis. *Rumpf amb. 6. t. 8. f. 1.*

1046. CAREX. *Amentum imbricatum. Cal. iphyl-*
lus. Cor. o.

♀. in eadem cum ♂. planta. *Nectarium inflatum 3dentatum.*
Stigm. 3. vel 1-3fidum. Sem.
3 quetrum intra nectarium.

* *semine globoso albo nitido, Jubo seo. Scleriae Bergii et Retzii.*

Lithosperma. I. C. culmo triquetro erecto, foliis margine scabris. *Morif.*
bifl. pl. 3. t. 11, f. 16.

- mitis. 2. C. culmo triquetro scandente foliisque laevibus. *Bergius aet. Stockb.* 1765. p. 145. t. 5.
- Flagellum. 104. C. culmo triquetro scandente scaberrimo, foliis trifariam retrorsum aeu eatis. *Berg. aet. Stockb.* 1765. p. 144. t. 4. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. t. 2. f. 7.
- latifolia. 105. C. culmo triquetro erecto laevi, foliis nervosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 18.*
- subulata. 106. C. culmo simplici filiformi, laevi, foliis subulatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 19.*
- hirtella. 107. C. culmo simplici filiformi pubescente, foliis linearibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 79.*
- laevis. 3. C. culmo folioso, foliis inermibus, paniculae ramis divisis involueratis, spicis masculis sessilibus pedunculatisque. *Retz. obs. bot. 5. p. 13.*
- tenuis. 4. C. culmo folioso, foliis inermibus, panicula capillari: floribus sessilibus; exteriore masculo, inferiore feminco. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 13.*
- Boaeformis. 5. C. culmo aphylo, paniculae contractae ramis flexuosis: spiculis sessilibus bifloris; feminis axillaribus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 13.*

** *femine ex ovato triquetro.*

† *spica unica simplici.*

- dioica. 1. C. spica dioica. *Flor. dan. t. 369.* *Stigma 2fidum.*
- capitata. 2. C. spica androgyna ovata superne mascula, capsulis imbricato-patulis. *Flor. dan. t. 372.*
- pulicaris. 3. C. spica androgyna superne mascula, capsulis reflexis: seminibus teretibus. *Suppl. p. 413.* *Flor. dan. t. 166.* *Stigma 2fidum.*
- squarroso. 5. C. spica androgyna cylindrica inferne mascula, capsulis imbricatis horizontalibus.
- Halleri. 6. C. spica ovata androgyna superne et inferne mascula, capsulis rotundis hirsutis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. p. 183.* n. 1352.
- uncinata. 7. C. spica androgyna linearis superne mascula: aristis feminae uncinatis, masculis muticis. *Suppl. p. 413.* *Swarts nov. pl. gen. Carex hamata.*

- Leuco- 4. C. spica androgyna superne mascula, capsulis reflexis, semi-glochin. *Suppl. p. 413. Stigma bifidum. Ehrb. phytoph. n. 8.*
- cyperoi- 8. C. capitulo terminali subrotundo: floribus simplicissimis sub-des. *Schreber gram. t. 28. f. 3. Carex bohemica.*
- herma- 9. C. spica linearis hermaphrodita, feminibus denudatis, foliis phrodita. culmoque tetaceis *Villars fl. delph. 2. p. 194. t. 6. an vera hujus generis species?*
- †† *spicis pluribus.*
← *androgynis.*
- baldensis. 10. C. spicis ternis congestis sessilibus ovatis triquetris: in-vulcro diphylo. *C. Baum. prod. th. bot. t. 13.*
- arenaria. 11. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus fo-liolo longiori instructis, culmo triquetro. *Fl. dan. t. 425. Stigm. bifidum.*
- uliginosa. 12. C. spica composita: spiculis inferioribus remotioribus fo-liolo longiori instructis, culmo tereti. *Mant. p. 494.*
β) *Syst. nat. XII. 3. p. 80. n. 10. Schoenus compressus. Krock. fl. siles. t. 11.*
- leporina. 13. C. spica composita: spiculis ovatis sessilibus approximatis alternis nudis. *Scheuchz. gram. t. 10. f. 15. Stigma bifidum.*
- vulpina. 14. C. spica supradecomposita inferne laxiore: spiculis ovatis glomeratis superne maculatis. *Flor. dan. t. 308. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 2. f. 6. Stigma bifidum.*
- spicata. 109. C. spiculis subrotundis androgynis contiguis, capsulis ovatis acutis. *Huds. flor. angl. 405. Mich. nov. pl. gen. t. 33. f. 14.*
- brizoides. 15. C. spica composita disticha nuda: spiculis oblongis contiguis, culmo nudo. *Michel. n. pl. gen. t. 33. f. 17.*
- Chordorhiza. 16. C. spica composita: spiculis approximatis superne maculatis, capsulis compressis, radice repente filiformi. *Suppl. p. 414. Ehr. phytoph. n. 77.*
- Heleona- 17. C. spica composita: spiculis approximatis superne femineis, stes. capsulis imbricatis lateribus integerrimis. *Suppl. p. 414. Ehrb. phytoph. n. 28.*

- disticha. 18. C. composita subdisticha: spiculis ovatis subimbricatis folio longiori instructis, culmo triquetro. *Leyss. fl. Hal. n. 937.*
- praecox. 19. C. spica composita disticha nudiuscula: spiculis contiguis teretibus rectis, culmo superne nudo. *Schreb. fl. Lips. spic. p. 63. Jacq. fl. aust. t. 446.*
- curvula. 20. C. spica composita: spiculis approximatis; glumis aristatis, capsulis conicis apice bifidis. *Haller bist. stirp. Helv. 2. n. 1353. Stigma 2fidum.*
- foetida. 21. C. spica composita pentagono-conica: spiculis approximatis, capsulis semiconicis. *Haller. bist. stirp. helv. 2. n. 1355. Scheuchz. it. alp. 6. f. 18.*
- lobata. 22. C. spica composita: spicis ternis, capsulis ventricosis mucronatis. *Haller. bist. stirp. Helv. 2. n. 1356. Allion pedem. t. 92. f. 5.*
- Poireti. 22. C. spica composita brevissima: spiculis ovatis congestis sessilibus pubescentibus. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 254.*
- microstachya. 23. C. spicis approximatis oblongis inferne masculis, lateribus subfemineis, intermediis minimis paucifloris, terminali maxima, capsulis appressis. *Ehrb. Hann. Mag. 1784. p. 132.*
β) Hall. bist. stirp. Helv. 2. n. 1367.
- indica. 24. C. spicis cylindricis paniculatis pinnatis: flosculis aliquot infimis femineis. *Mant. p. 574.*
- brunnea. 25. C. spicis pedunculatis linearibus superne masculis. *Thunb. fl. jap. p. 38.*
- echinata. 26. C. spiculis sessilibus subovatis remotis inferne masculis, capsulis acutis mucronatis. *Roth. fl. germ. I. p. 395.*
- muricata. 27. C. spiculis subovatis sessilibus remotis superne masculis, capsulis acutis bicuspidatis. *Fl. dan. t. 284. Stigma bifidum.*
- Joliacea. 28. C. spiculis subovatis sessilibus remotis, capsulis ovatis teretiuseculis muticis divaricatis. *Michel. n. pl. gen. t. 33. f. 10. Stigma 2fidum.*
- remota. 29. C. spicis ovatis subsessilibus remotis: bracteis culmum aequalibus. *Flor. dan. t. 370. Stigma 2fidum.*
β) Carex axillaris. Sp. plant. 1384. Mich. n. pl. gen. t. 33. f. 16.
- elongata. 30. C. spiculis oblongis sessilibus remotis, capsulis ovatis acutis. *Leers fl. herb. t. 14. f. 7. Stigma 2fidum.*

- canescens. 31. C. spiculis subrotundis remotis sessilibus obtusis, capsulis ovatis obtusiusculis. *Flor. dan. t. 285.* *Stigma 2fidum.*
 panicula- 32. C. raceino composito: spiculis androgynis. *Leers fl. herb. t. 14. f. 4.* *Stigma 2fidum.*
 diandra. 33. C. racemo simplici arcto: spiculis androgynis; flosculis masculis diandris. *Roth fl. germ. I. p. 396.*

— — *spicis sexu distinctis.*

1 *una planta.*

T *spica mascula unica.*

↓ *femineis sessilibus.*

- flava. 34. C. spicis confertis subsessilibus subrotundis: mascula linearis, capsulis acutis recurvis. *Leers fl. herb. t. 15. f. 6.* *Stigma 3fidum.*
 pedata. 35. C. spicis femineis oblongis: inferiore axillari, foliis subfiliformibus. *Mich. n. pl. gen. t. 32. f. 14.*
 digitata. 36. C. spicis linearibus erectis: mascula breviore inferioreque bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *Leers fl. herb. t. 16. f. 4.* *Stigma 2fidum.*
 montana. 37. C. spicis femineis subsolitariis ovatis masculae approximatis, culmo nudo, capsulis pubescentibus. *Flor. dan. t. 444?* *Stigma 3fidum.*
 β) *Hall. hist. stirp. Helv. n. 1373.*
 tomento- 38. C. spicis femineis subpedunculatis, capsulis subglobosis tomentosis. *Mant. p. 123.* *Mich. n. pl. gen. t. 132. f. 13?*
 glomerata. 39. C. spica mascula oblonga, feminea sessili ovata, folio florali breviori approximata.
 filiformis. 40. C. spicis oblongis: feminea inferiore foliolo proprio breviore. *Leers fl. herb. t. 16. f. 5.*
 pilulifera. 41. C. spicis terminalibus confertis subrotundis: mascula oblonga, culmo nudo. *Pluckn. alm. t. 91. f. 8.*
 saxatilis. 42. C. spicis tribus ovatis sessilibus alternis: mascula oblonga. *Flor. dan. t. 159.*
 tristachya. 43. C. spicis tribus sessilibus linearibus: mascula longiore. *Thunb. fl. jap. p. 38.*
 aspera. 44. C. spica mascula solitaria longe pedunculata linearis: femineis remotis subternatis oblongis, capsulis squamis majoribus, culmo retrorsum hispido. *Willd. pr. fl. Berol. n. 102.*

- splendida. 45. C. spicis remotis: mascula subsolitaria linearis; femineis germinatis ovatis, capitulis bifidis lana splendida testis, bracteis longissimis. *Willd. pr. fl. Berol.* n. 103.
- globula- 46. C. spicis ternis approximatis: mascula filiformi; femineis subrotundis superne echinatis. *Villar. pl. Delph.* 2. p. 211. n. 27.
- prostrata. 47. C. culmo senescente prostrato, spicis femineis adpresso: glumis maximis, capitulis subdispermis. *Hall. b. Stirp. Helv.* n. 1379. *Scheuchz. agrostogr.* t. 10. f. 1. 2.
- caryo- 48. C. culmo triquetro subnudo, spicis approximatis ovatis. *phyllaea. Hall. hist. fl. Helv.* n. 1371. *Scheuchz. agrostogr.* t. 10. f. 10. et t. 11. f. 12.
- juncifolia. 49. C. culmo superne nudo, spicis approximatis brevissimis; mascula paulisper longiore, glumis lanceolatis mucronatis. *Hall. hist. Stirp. Helv.* 2. n. 1374.
- tenuifo- 113. C. spica mascula oblonga, femineis sessilibus minoribus. lia. *Poir. voy. en Barbar.* 2. p. 254: *au satis distincta?*
- triceps. 114. C. spica mascula ovata terminali majore, femineis contiguis: squamis obtusis. *Scheuchz. agrostogr.* t. 10. f. 8. 9.
- ericeto- 115. C. spica mascula oblongo-ovata, femineis approximatis, brevibus ovatis: squamis rotundatis margine membranaceis, stigmate trifido, capsulis subtomentosis. *Schrank baier. Fior.* 1. p. 287.

11 femineis pedunculatis.

- limosa. 50. C. spicis ovatis pendulis: mascula longiore erectiore, radice repente. *Flor. dan.* t. 646.
- capillaris. 51. C. spica mascula erecta, femineis pendulis oblongis distichis, capsulis nudis acuminatis. *Flor. dan.* t. 168.
- pallefscens. 52. C. spica mascula erecta: femineis pendulis ovatis imbricatis, capsulis convertis obtusis. *Leers fl. herb.* t. 15. f. 4.
- panicea. 53. C. spicis pedunculatis erectis remotis; femineis linearibus, capitulis obtusifolculis inflatis. *Flor. dan.* t. 261.
- follicula- 54. C. spicis terminalibus pedunculatis: mascula femineaque, ta. capitulis subulatis longitudine spicae. *Pluckn. mant.* t. 419. f. 1.
- cespitosa. 55. C. spicis erectis cylindricis ternis subsessilibus: mascula terminali, culmo triquetro. *Scheuchz. agrostogr.* t. 10. f. 11. β) *Hall. hist. Stirp. Helv.* 2. n. 1383.

- distans. 56. C. spicis remotissimis subfessilibus: bractea vaginali, capsulis angulatis mucronatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 12. f. 18.*
- japonica. 57. C. spicis erectis: femineis ovatis, mascula terminali linearri pedunculata. *Thunb. fl. jap. p. 38.*
- leptostachys. 58. C. spicis femineis remotis pendulis filiformibus, capsulis remotis apice integris. *Suppl. p. 414. Ehrb. phytoph. n. 48. Stigma 3fidum.*
- humilis. 59. C. spica mascula oblonga: femineis senioribus remotis subpedunculatis paucifloris, culmo foliis breviorc. *Leyser fl. Hal. 845. Scheuchz. agrostogr. t. 10. f. 1. Stigma 3fidum.*
- ferruginea. 60. C. spicis erectis lanceolatis: mascula terminali pedunculata; femineis remotis tenuioribus. *Roth. fl. germ. 1. p. 400. n. 40.*
- elegans. 61. C. spica mascula erecta linearis, femineis (aut feminea) germinatis pendulis, capsulis distichis acuminatis squama minoribus. *Willd. pr. fl. Berol. n. 104.*
- mutabilis. 62. C. spicis cylindricis: mascula nutante longissima, capsulis squamis longioribus. *Willd. pr. fl. Berol. n. 109.*
- silvatica. 63. C. spica mascula erecta: femineis pendulis filiformibus laxis pedunculo brevioribus, capsulis ovatis aristatis furcatis. *Leyf. fl. hal. n. 962. Ehrb. phytoph. n. 58. Drymeja.*
- pendula. 60. C. spicis subfessilibus pendulis: mascula erecta, femineis cylindricis longissimis, capsulis subrotundis acuminatis. *Curt. flor. Londin. t. 180.*
- argentea. 64. C. spicis teretibus laxis acutis: glumis bractea pellucida latiore acutis, foliis erectis. *Hall. hist. stirp. helv. 2. n. 1377. Scheuchz. agr. t. 10. f. 3-5.*
- alpina. 65. C. spicis erectis subfessilibus: inferioribus axillaribus; mascula tereti elongata, capsulis ovatis breviter mucronatis. *Hall. hist. stirp. 2. n. 1378.*
- nemorense. 66. C. spica mascula obtusa: femineis erectis tenuissimis laxis: glumis alternis remotis. *Haller. hist. stirp. Helv. 2. n. 1379.*
- verna. 67. C. foliis cespitosis brevibus, spicis confertis erectis subpetiolatis brevibus, capsulis ovato-triquetris. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1381.*

- dissimilis. 68. C. spicis femineis sessilibus: imo pedunculata, glumis perangustis. *Haller. hist. stirp. Helv. 2. n. 1384.*
- rhizantha. 69. C. spicis minutis paucifloris: feminea superiore sessili; inferiore pedunculata radicali, capsulis triquetris elongatis. *Haller. hist. stirp. Helv. 2. n. 1385.*
- gynoba- 70. C. spicis paucifloris: feminea inferiore pedunculata radicali; superiore sessili, capsulis ovatis. *Haller. hist. stirp. Helv. 2. n. 1386.*
- spadicea: 71. C. spica mascula ovata obtusa: femineis minoribus paucifloris; suprema approximata minima sessili, reliquis axillaribus, capsulis bifidis. *Haller. hist. stirp. helv. 2. n. 1388.*
- Scheuch- 72. C. culmo folioso, foliis retrorsum hispidis, spicis gracilis: femineis minoribus. *Scheuchz. agr. p. 413. t. 10. f. 6.*
- patula. 73. C. culmo folioso, foliis retrorsum hispidis, spicis gracilis: femineis pendulis laxis praelongis, capitulis rostratis bifidis. *Flor. dan. t. 404.*
- sempervi- 74. C. foliis duris perennibus, spicis atro-fuscis: mascula oblonga; femineis binis brevioribus laxis. *Villars pl. delph. 2. p. 214. n. 31.*
- sinensis, 75. C. spicis erectis: femineis quaternis, capsulis acuminatis. *Bladh. apud Retz. obs. bot. 3. p. 42.*

TT *Spicis masculis pluribus.*

- acuta. 76. C. spicis femineis subsessilibus, capsulis obtusiusculis.
 α) nigra. *Curtis flor. Lond. t. 281.*
 β) rufa. *Curtis flor. Lond. t. 280.*
- gracilis. 111. C. spicis masculis femineisque pluribus subfiliformibus, floribus digynis. *Curt. flor. Lond. t. 282.*
- miliacea. 116. C. spicis masculis terminalibus cylindricis, femineis ovatis: inferioribus subnutantibus, superioribus subfessilibus. *Gmel. flor. sibir. 1. t. 30. f. 1.*
- vesicaria. 77. C. spicis femineis pedunculatis, capsulis inflatis acuminatis. *Fl. dan. t. 647.*
- hirta. 78. C. spicis remotis: femineis subpedunculatis erectis, capsulis hirtis. *Flor. dan. t. 379.*
- pumila. 79. C. spicis masculis duabus terminalibus sessilibus, femineis duabus pedunculatis oblongis erectis. *Thunb. fl. jap. p. 39.*

- Agasta-chys. 80. C. spicis femineis pedunculatis remotis, pendulis longissimis, capsulis numerosissimis maxime approximatis laxis acuminatis. *Suppl. p. 414. Ehrb. phytoph. n. 19. Stigma 3fidum.*
- Iasiocarpa. 81. C. spicis remotis: masculis femineisque duabus cylindricis erectis subsessilibus, bracteis brevioribus, capsulis ovatis hirsutis apice divisus. *Ehrb. Hannover. Mag. 1784. p. 132.*
- flacca. 82. C. spicis masculis erectis: femineis pendulis, capsulis ovatis obtusis bractea brevioribus. *Schreb. Sp. fl. Lips. app. Barrel. ic. 113. f. 11.*
- glauca. 83. C. spicis femineis pendulis, capsulis ovato-triquetris confertis. *Leyss. fl. hal. n. 960. Mich. n. pl. gen. t. 32. f. 12. β) Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1407.*
- hordeiflachos. 84. C. foliis cespitosis triangularibus culmo longioribus, spicis masculis linearibus: femineis sessilibus; inferioribus subterraneis. *Villars fl. Delph. 2. p. 221. n. 43. t. 6.*
- palustris. 85. C. spicis femineis sessilibus, capsulis ovatis brevissime mucronatis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1400.*
- torfacea. 86. C. spicis femineis teretibus pendulis, capsulis conicis rotundatis bicornibus. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1409.*
- ternaria. 87. C. spicis tumis erectis: masculis duabus; terminali sessili, altera subpedunculata, feminea pedunculata. *Flor. tub. p. 288. 289.*
- bifurca. 117. C. culmo triquetro, spicis gracilibus aequalibus: femineis erectis, capsulis rostro bicorni. *Schranck baier. flor. I. p. 304.*

— — — *spicis androgynis et masculis.*

- Polyga-mma. 88. C. spicis masculis terminalibus; androgynis superne masculis axillaribus pendulis. *Flor. tub. p. 286.*
- erecta. 89. C. spicis masculis terminalibus approximatis erectis, androgynis superne masculis pedunculatis axillaribus erectis. *Flor. tub. p. 289.*
- paradoxa. 90. C. spicis duabus supremis masculis oblongis gracilibus simplicibus: reliquis compositis spiculis inferioribus confertis masculis; terminali androgyna superius mascula. *Flor. tub. p. 290.*

← ← ← ← spicis androgynis et feminineis.

- atrata.* 91. C. spicis androgynis inferne masculis terminalibus pedunculatis : florentibus erectis ; fructiferis pendulis. *Flor. dan. t. 158.*
- Pseudo- cyperus.* 92. C. spicis pendulis : pedunculis geminatis : unica androgyna inferne mascula. *Morif. hist. pl. 3. t. 12. f. 5.*
- frigida.* 93. C. spicis pedunculatis : terminali androgyna superne mascula, reliquis feminineis distichis, capsulis longe mucronatis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1391.*
- ← ← ← ← spicis masculis, androgynis, et feminineis.
- brachy- stachys.* 94. C. spica terminali mascula, media androgyna superne mascula, inferioribus feminineis sessilibus, capsulis ovato-triquetris. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1387.*
- cernua.* 95. C. spicis praelongis : androgynis feminineisque subsessilibus pendulis, capsulis mucronatis ovatis. *Haller hist. stirp. Helv. 2. n. 1396. Morif. hist. pl. 3. t. 12. f. 4.*
- mixta.* 96. C. spica terminali mascula, altera androgyna superne mascula, reliquis feminineis sessilibus, capsulis breviter bifurcatis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1398.*
- fusca.* 97. C. spicis masculis androgynisque pluribus, feminineis sessilibus, capsulis ellipticis subbifidis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1399.*
- marcida.* 98. C. foliis retrorsum asperis, spicis masculis androgynisque marcidis : feminineis gracillimis ; suprema sessili, reliquis longissime petiolatis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1402.*
- oblonga.* 99. C. spicis oblongis : mascula terminali sessili ; androgyna feminineaque pedunculatis erectis. *Flor. tub. p. 286.*
- nutans.* 100. C. spicis oblongis ; masculis sessilibus ; feminineis nutantibus androgynaque media suberecta pedunculatis axillariibus. *Flor. tub. p. 286.*
- ferax.* 101. C. spica terminali mascula sessili, reliquis masculis cum androgynis superne masculis et feminineis pedunculatis erectis, capsulis inflatis acuminatis. *Flor. Tubing. p. 288.*
- inaequa- lis.* 102. C. spica mascula sessili, androgyna media inferne mascula ercta feminineaque subnutante pedunculatis. *Flor. tub. p. 289.*
- quinata.* 103. C. spicis masculis terminalibus androgynaque media inferne mascula sessilibus, feminineis pedunculatis erectis. *Flor. tub. p. 289.*

11 in diversis plantis.

myosu- 105. *C. floribus feminis calice corollaque destitutis.* *Gaertn.*
roides. *de fr. et sem. cent. 1. t. 2. f. 8.*

1040. TYPHA. *Amentum cylindricum.* *Cor. o.*
 ♂. *Cal. obsoletus, 3phyllus.*
 ♀. *Flores in eadem planta infra*
 ♂. *Cal. capillo villoso.* *Sem.*
 1. *insidens pappo capillari.*

latifolia. 1. *T. foliis subensiformibus, spica mascula feminineaque approximatis.* *Curt. flor. Lond. t. 171.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 2. f. 1.*

angustifo- 2. *T. foliis semicylindricis, spica mascula feminineaque remota.* *Curt. flor. Lond. t. 169.*

1041. SPARGANIUM. *Flores congregati monoici.*
Cor. o.

♂. *Cal. 3phyllus.*
 ♀. *Cal. 6phyllus. Stigma 2fidum.*
Drupa exsucca, supera, ilocularis, 1-2sperma.

erectum. 1. *Sp. foliis erectis linearis-lanceolatis: nervo elevato.* *Mant. p. 494.* *Dod. pent. 601.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 19. f. 4.*

nutans. 2. *Sp. foliis decumbentibus linearibus obtusis.* *Mant. p. 494.*
Fl. dan. t. 260.

simplex. 3. *Sp. foliis basi triangularibus: lateribus planis, pedunculis simplicibus.* *Curt. flor. Londin.*

- 1042. ZEA.** ♂. *in distinctis spicis. Cal. Gluma 2-flora mutica. Cor. Gluma mutica.*
 ♀. *Cal. Gluma 2valvis. Cor. Gluma 2valvis. Stilus filiformis, pendulus. Sem. solitaria receptaculo oblongo immersa.*

Mays. 1. *Z. foliis integerrimis. Blackw. herb. t. 547. a. b. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. I. f. 9.*

Curagua. 2. *Z. foliis serratis. Molin. hist. nat. Chil. p. 107.*

- 1147. APLUDA.** *Cal. Gluma communis bivalvis : flosculo femineo sessili, masculisque pedunculatis, utrinque cal. o. cor. bivalvi.*
 ♀. *Sem. I. tectum.*

mutica. 1. *A. foliis lanceolatis, flosculis omnibus muticis.*

aristata. 2. *A. foliis lanceolatis flosculis masculis muticis, sessili aristata terminali.*

Zeagiter. 3. *A. foliis ovatis, flosculis masculis muticis, sessili aristata terminali. Brown. jam. t. 4. f. 3.*

digitata. 4. *A. spicis digitatis secundis. Suppl. p. 434.*

scirpoidea. 5. *A. foliis longis lanceolatis, culmo ramoso paniculato, flosculis muticis. Walt. flor. carol. p. 250.*

- 1045. OLYRA.** ♂. *Cal. Gluma iflora, aristata. Cor. Gluma mutica.*
 ♀. *Cal. Gluma iflora, patula, ovata. Stilus 2fidus. Sem. cartilagineum.*

latifolia. 1. *O. panicula terminali. Sloan. hist. jam. I. t. 64. f. 2.*

pauciflora. 2. *O. floribus axillaribus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 21.*

1043. COIX. *Cal. Gluma 2flora, mutica. Cor. Gluma mutica.*

♂. ♂. in spicis remotis.

♀. *Stilus 2partitus. Sem. receptaculo indurato nuciformi testum, ovatum.*

Lacryma, I. COIX. *Regn. bot. t. 272. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. I. f. 10.*

β) Coix gigantea. *Koenig Naturf. 23. p. 211.*

THEMEDA. ♂. pedicellati mutici. *Cal. ivalvis, iflorus. Cor. 2valvis.*

♀. sessilis interior. *Cal. ivalvis. Cor. 2valvis. Arista ex receptaculo longissima.*

polygama, I. THEMEDA. *Forsk. Fl. aeg. arab. p. 178.*

1334. MANISURIS. *Cal. Gluma 2valvis, iflora: valva exteriore lateribus apiceque emarginata. Cor. calice minor.*

♀. *Stilus 2fidus.*

♂. *lateris inferioris ejusdem spicae magis existentes.*

myuros. I. MANISURIS. *Mant. p. 300.*

II49. CENCHRUS. *Involucrum laciniatum echinatum 2florum. Cal. gluma 2flora: altero flosculo masculo, altero hermaphrodito. Cor. Gluma mutica.*

♀. *Sem. I.*

- racemo- 1. *C. panicula spicata, glumis muricatis setis ciliaribus. Schreb. fus. gram. 45. t. 4. an distincti generis?*
- lappace- 2. *C. paniculae ramis simplicissimis, corollis retrorsum hispidis, calicibus trivalvibus.*
- murica- 3. *C. spica muricata: squamis variis mucronatis. Schreb. tus. gram. 2. p. 69. t. 34.*
- capitatus. 4. *C. spica ovata simplici. Col. ecpbr. I. t. 338. f. I.*
- echinatus. 5. *C. spica oblonga conglomerata. Schreb. gram. 9. t. 23. f. I.*
- tribuloi- 6. *C. spica glomerata: glumis femininis globosis muricato- des. spinosis hirsutis. Sloan. hist. jam. I. t. 65. f. I.*
- carolinia- 7. *C. spica glomerata, glumis globosis muricato-spinosis lae- nus. Walt. flor. carol. p. 79.*
- ciliaris. 8. *C. spica involucellis fetaceis ciliatis quadrifloris. Mant. p. 302. Giseck ic. I. t. 23.*
- granula- 9. *C. racemis geminis, fructibus globosis rugoso-reticulatis. ris. Mant. p. 575. An ad genus praecedens amandandus?*
- frutes- 10. *C. capitulis lateralibus sessilibus, foliis mucronatis, caule cens. fruticolo. Pr. alp. exot. t. 104.*
- setosus. 11. *C. spica linearis oblonga: involucris setosus; setis inermibus, interioribus basi villosis; villis ciliatis, glumis lae- vibus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 26.*

DIGYNIA.

PLANERA. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 4phyllus, ♀. Stil. reflexi. Nux hinc carinata, inde obtusa, squamosa, ilocularis.*

aquatica. I. **PLANERA.** *Walt. flor. carol. p. 230.*

1047. AXYRIS. *Flores monoici. Cor. o.* σ . *Cal. 3partitus.* φ . *Cal. 2phyllus. Caps. ilocularis.*

ceratoidea. 1. *A. foliis lanceolatis tomentosis, floribus femineis lanatis.*
des. *Jacq. ic. pl. rar. I. t. 36.*

amaranthoides. 2. *A. foliis ovatis, caule erecto, spicis simplicibus.* Gmel.
fl. fib. 3. t. 3. Loculi circulares.

hybrida. 3. *A. foliis ovatis, caule erecto, spicis conglomeratis.* Gmel.
fl. fib. 3. t. 4. f. 1.

prostrata. 4. *A. foliis obovatis, caule subdiviso, floribus capitatis.*
Gmel. *fl. fib. 3. t. 4. f. 2.*

71. BOBARTIA. *Cal. imbricatus. Cor. gluma 2-*
valvi, supera.

indica. 1. BOBARTIA. *Pluckn. mant. t. 300. f. 7.*

72. CORNUCOPIAE. *Involucrum 1phyllum, in-*
fundibuliforme multi-
florum. Cal. 2valvis.
Cor. 1valvis.

cucullata. 1. C. spica mutica cucullo crenato. *Pet. gaz. t. 73. f. 5.*
tum.

alopecu- 2. C. spica aristata, cucullo hemisphaerico recepta. *Mant.*
roides. *p. 29. Alopecuro pratensi valde affinis.*

altissi- 3. C. panicula coarctata, culmo erecto duro. *Walt. flor.*
mum. *carol. p. 74.*

peren- 4. C. panicula elongata diffusa: ramis trichotomis verticilla-
nans. *tis, culmis subdecumbentibus. Walt. flor. carol. p. 74.*

hyemale. 5. C. panicula diffusa verticillata, foliis teretiusculis, culmo
erecto. *Walt. flor. carol. p. 73.*

73. SACCHARUM. *Cal. 2valvis, iflorus, basi lanuginē longa cinctus, (interdum o.) Cor. 2valvis. Nectar. 2phyllum, minimum.*

spontane- 1. *S. foliis convolutis, panicula effusa: spicis capillaribus simplicibus; floribus remotis involucratis geminatis, altero pedunculato.* *Suppl. p. 106.* *Mant. p. 183.* *Rheed. b. malab. 12. t. 46.*

officina- 2. *S. floribus paniculatis, foliis planis.* *Planck. pl. med. ic. 40. rum.*

Ravennae. 3. *S. panicula laxa: rachi lanata, floribus aristatis.* *Spec. pl. p. 1481.* *Andropogon Ravennae.* *Morif. hist. pl. 3. t. 8. f. 32.*

Tenerif- 4. *S. foliis subulatis planis, floribus paniculatis muticis, infae. involucre piloso nullo, calice villosissimo.* *Suppl. p. 106.*

polysta- 5. *S. floribus paniculatis: spicis filiformibus longissimis fastigiatis, flosculis remotiusculis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 21.*

arundina- 6. *S. paniculae confertae pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque; corollis trivalvibus polygamis.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 14.* *An satis distinctum a sequente?*

bengalen- 7. *S. paniculae confertae pedunculis divisis: flosculis geminis sessili pedicellatoque, corollis bivalvibus hermaphroditis.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 16. n. 27.*

biflorum. 8. *S. panicula secunda: calicibus unifloris geminatis extus lanatis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 16. n. 50.*

Thunber- 9. *S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis nudis, foliis convolutis.* *Thunb. apud Retz. obs. bot. 5. p. 17. n. 29.*

Koenigii. 10. *S. panicula spicata: floribus diandris, culmi geniculis barbatis, foliis planis.* *Koenig Naturf. 23. p. 203. et Retz. obs. bot. p. 16. n. 28.* *An vere constanterque distinctum a spicato?*

spicatum. 11. *S. floribus spicatis, foliis undatis.* *Cal. o. Cor. valva utraque aristata.* *Rheed. b. malab. 12. t. 62.* *an potius distincti generis?*

hirsutum. 12. *S. spica hirsuta*: spiculis geminis; altera sessili, altera pedicellata. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 16. n. 51.*

74. PHALARIS. *Cal. 2plex, 1florus, uterque 2valvis, carinatus longitudine aequalis, corollam includens. Necl. 2phyllum.*

canariensis. 1. *Ph. panicula subovata spiciformi: glumis carinatis pilosis: nectariis binis.* *Schreb. gram. t. 10. f. 2. Plenck. pl. med. ic. 41.*

minor. 2. *Ph. panicula spiciformi cylindrica: calicibus carinatis nudis, nectario solitario.* *Retz. obs. bot. 3. p. 8.*

bulbosa. 3. *Ph. panicula cylindrica: glumis carinatis.*

nodata. 4. *Ph. panicula oblonga, foliis ringentibus.* *Mant. p. 557.*

aquatica. 5. *Ph. panicula spiciformi ovato-oblonga; glumis carinatis lanceolatis.* *Barr. pl. rar. ic. 700. f. 1.*

phleoides. 6. *Ph. panicula cylindrica spiciformi glabra passim vivipara.* *Flor. dan. t. 531.*

utricula. 7. *Ph. panicula spicata: petalis arista articulata, vagina supra-
mi folii spathiformi.* *Scop. del. insubr. I. t. 12.*

alpina. 8. *Ph. panicula spicata cylindrica hirsuta: glumis calicinis lanceolatis aristatis carina ciliato-hirsutis.* *Barr. pl. rar. ic. 21. n. 2.*

paradoxa. 9. *Ph. panicula cylindrica: flosculis mucronatis; neutris plurimi, infimis praemorsis.* *Linn. fil. dec. 35. t. 18. Schreb. gram. t. 12.*

arundinaea. 10. *Ph. panicula oblonga ventricosa ampla.* *Flor. dan. 259.*

Leers fl. herb. t. 7. f. 3.

erucaceformis. 11. *Ph. panicula secunda linearis, calicibus bifloris.* *Gmel. fl. mis. fib. I. t. 29.*

zizanioidea. 12. *Ph. panicula simplicissima: floribus muricatis: altero sessili-
des.* *Mant. p. 183.*

oryzoides. 13. *Ph. panicula effusa: glumarum carinis ciliatis, calice nullo.* *Schreb. gram. t. 22. utrum Leersiae species, an distincti penitus generis?*

aspera. 14. *Ph. panicula spicata tereti: calicibus obcordatis mucronatis.* *Retz. obs. bot. 4. p. 14.*

- semiverti- 15. Ph. paniculae ramis semiverticillatis patentibus: spiculis
ciliata. muticis ciliatis, foliis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 17.*
- disticha. 16. Ph. panicula mutica ovata, foliis distichis involutis, culmo
ramoso repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 17.*
- crustata. 17. Ph. panicula spiciformi oblonga: valva calicina utrinque
crista calice duplo longiore. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 17.*
- velutina. 18. Ph. spicis alternis filiformibus, culmo foliisque villosissi-
mis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 17.*
- dentata. 19. Ph. spica cylindrica: glumis muticis carinatis, carina den-
tata dentibus apice globosis. *Suppl. p. 106.*
- hispida. 20. Ph. spicis digitatis: glumis scabris, foliis ovatis. *Tbunb.
fl. jap. p. 44.*
- setacea. 21. Ph. spicata: spiculis solitariis; involucris setaceis flore ses-
quilonioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 17.*
- vaginiflo- 22. Ph. culmis repentibus, spicis capitatis sessilibus axillaribus:
ra. calice inaequali corolla angustiori. *Forsk. fl. aeg. arab.
p. 18. Vix hujus generis.*
- muricata. 23. Ph. spica cylindrica: floribus geminatis, calice fructifero
aculeato. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 202.*
- carolinia- 24. Ph. panicula spicata ovata, petalis aristatis, calicibus stria-
na. *Walt. flor. carol. p. 74.*

SYNTHERISMA. *Cal.* iflorus, 2valvis: valvis pla-
nis: exteriore majore coroll.
2valvem aequalem lateribus
subamplexante.

- praecox. 1. S. culmo decumbente, spica composita: spiculis secundis;
dentibus bifloris. *Walt. flor. carol. p. 76.*
- feroti- 2. S. culmo decumbente, spica composita: spiculis secundis;
mum. dentibus trifloris. *Walt. flor. carol. p. 76.*
- villosum. 3. S. culmo erecto, panicula terminali: spiculis secundis; den-
tibus bifloris. *Walt. flor. carol. p. 77.*

75. PASPALUM. *Cal. 2valvis, orbiculatus. Cor. ejusdem magnitudinis. Stigmata penicilliformia.*

- dissectum. 1. *P. spicis alternis: rhachi membranacea; floribus alternis apice pilosis.* *Pluckn. mant. t. 350. f. 2.*
- ferobicu- 2. *P. spicis alternis: rhachi membranacea, floribus alternis; latum. calicibus multinerviis ferobiculatis.* *Mant. p. 29.*
- villosum. 3. *P. spicis alternis secundis: rhachi hirsuta, floribus duplice ordine alternis secundis.* *Thunb. fl. jap. p. 45.*
- hirsutum. 4. *P. spicis alternis subbinis: rhachi membranacea, calicibus multinerviis laevibus, foliis pedicellisque hirsutis.* *Retz. obs. bot. 2. p. 7.*
- distichon. 5. *P. spicis duabus: altera sessili; floribus acuminatis.*
- conjugata- 6. *P. spicis duabus horizontalibus conjugatis: spiculis ovatis, culmo erecto, foliis involutis.* *Berg. act. helv. 7. t. 8.*
- vagina- 7. *P. spicis duabus: spiculis bifariis acuminatis, culmo ramo- tum. so geniculato: geniculis vaginatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 21.*
- longiflo- 8. *P. spica gemina: flosculis ovali-oblongis.* *Koenig apud Ruin.* *Retz. obs. bot. 4. p. 15.*
- filiforme. 9. *P. spica subsolitaria linearis secunda: spiculis alternis ovatis compressis, culmo foliisque filiformibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.*
- decum- 10. *P. spica unica secunda: pedunculis longissimis, spiculis alternis orbiculato-acuminatis glabris, culmo procumbente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.*
- orbicula- 11. *P. spicis alternis: rhachi membranacea, floribus bifariam re. secundis orbiculatis laevibus.* *Forst. fl. austri. p. 7.*
- panicula- 12. *P. spicis paniculatis verticillato-aggregatis.* *Sloan. hist. jam. I. t. 72. f. 2.*
- virgatum. 13. *P. spiculis paniculatis alternis basi villosis: floribus geminis.* *Sloan. hist. jam. I. t. 69. f. 2.*
- membra- 14. *P. culmo ramoso procumbente, spica composita laevi: spiculis secundis alternis distichis.* *Walt. flor. carol. p. 75.*
- praecox. 15. *P. spica composita: spiculis alternis trifariam positis; me- diis sessilibus.* *Walt. flor. carol. p. 75.*

76. PANICUM. *Cal. 2valvis; 2florus: flosculo altero hermaphrodito, altero masculo vel neutro.*

* *spicata.*

- polysta- 1. *P. spicis teretibus: involucellis unifloris fasciculato-setosis,*
chyon. *culmis erectis superne ramosis.* *Mant. p. 322. Rumpf
amb. 6. t. 7. f. 2. B.*
- sericeum. 94. *P. spica tereti: involucris setaceis villosis unifloris floscu-
los aequantibus, foliis planis.* *Ait. hort. Kew. I. p. 88.*
- verticilla- 2. *P. spica tereti: involucellis unifloris bifloris, retrorsum scabri-
sum.* *Curt. flor. Lond. t. 260.*
- helvolum. 3. *P. spica tereti: involucellis unifloris fasciculato-setosis, se-
minibus nervosis.* *Suppl. p. 107. nonne idem cum glaucum?*
- glaucum. 4. *P. spica tereti: involucellis unifloris fasciculato-pilosus.*
*Schreb. gram. t. 25. Gaertn. de fruct. et sem. cent. I. t. I.
f. 3.*
- viride. 5. *P. spica tereti: involucellis unifloris trifloris inermibus.* *Curt.
flor. Lond. t. 262.*
- β) *Panicum rubinatum.* *Villars pl. Delph. 2. p. 64.*
- alopecu- 90. *P. spica tereti: involucris setaceis basi ciliatis fasciculatis
roides. unifloris, flosculo quadruplo longioribus.* *Walt. flor.
carol. p. 72.*
- adhae- 6. *P. spica terete: involucellis unifloris retrorsum aculeatis.*
rens. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 20.*
- divisum. 7. *P. culmo ramosissimo dichotomo, spicis hirsutis: spiculis
geminatis sessilibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 20. an distin-
ctum a dichotomo?*
- setige- 8. *P. spicis remotis: flosculis secundis, rhacheos dentibus seti-
rum. geris.* *Bladh. apud Retz. obs. bot. 4. p. 15.*
- flavidum. 9. *P. culmo folioso compresso, spiculis remotis sessilibus ap-
pressis secundis paucifloris.* *Koenig apud Retz. obs. bot.
4. p. 15.*
- indicum. 10. *P. spica simplici nuda: pedicellis geminis, culmo adscen-
dente basi ramoso.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 9.
an vere distinctum a conglomerato?*
- germani- 11. *P. spica simplici cernua: setis brevibus, pedunculo hirsuto.*
cum. *Roth. fl. germ. I. p. 27. an mera varietas?*

- italicum. 12. *P. spica composita*: spiculis glomeratis setis immixtis, pedunculis hirsutis. *Rumpf amb.* 5. t. 75. f. 2.
- hirtellum. 13. *P. spica composita*: spiculis adpressis alternis; calicibus geminis: valvulis omnibus aristatis, extima longissima. *Arduin. spec.* 2. t. 4.
- compositum. 14. *P. spica composita*: spiculis linearibus secundis; flosculis geminis remotis, calicibus aristatis.
- oryzina. 95. *P. spica composita* nutante: spiculis secundis aristatis; rhachi trigona. *Ardn. spec.* 2. t. 5.
- piliferum. 86. *P. spiculis linearibus secundis pilosis minutim aristatis.* *Koenig Naturf.* 23. p. 205.
- elatius. 15. *P. spica composita*: spiculis oblongis sparsis adpressis: flosculis confertis; calicibus mucronato-aristatis. *Suppl. p.* 107.
- anoima. 91. *P. spica composita*, spiculis secundis horizontalibus, culmo decumbente. *Walt. flor. carol.* p. 72.
- setosum. 16. *P. spica composita*: spiculis paniculato-fasciculatis, setis flosculis immixtis longissimis, pedunculis subglabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 22.
- conglomeratum. 17. *P. spica secunda subovata*: flosculis obtusis. *Mant.* p. 324. *Mant.* p. 184. *Panicum indicum.* *Syst. nat.* XII. 3. p. 91. *Aira indica.*
- colonum. 18. *P. spicis alternis secundis muticis ovatis scabris, rhachi teretiusecula.* *Ehret ic. pl.* t. 3. f. 3.
- muticum. 19. *P. spicis alternis secundis*: spiculis remotis geminatis muticis, altera pedicellata, rhachi trigona flexuosa. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 20. *Colono affine.*
- Crus cor. 20. *P. spicis alternis secundis*: spiculis subdivisis: glumis subtriangularibus hispidis, rhachi trigona.
- Crus galli. *P. spicis alternis conjugatisque*: spiculis subdivisis; glumis aristatis hispidis, rhachi quinquangulari. *Flor. dan.* t. 852.
- tumidum. 87. *P. spiculis turgidis culmo repente.* *Koenig Naturf.* 23. p. 205.
- stagninum. 21. *P. spicis alternis secundis*: calicibus bifloris aristatis hispidis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 17.
 β) *Panicum pictum.* *Koenig Naturf.* 23. p. 204.
- hispidum. 22. *P. spicis alternis subdivisis secundis*: floribus geminatis alternis secundis hispidis. *Forst. fl. aust.* p. 7.

- tetraсти- 23. P. spicis alternis secundis quadrifariam imbricatis: floscu-
chon. lis secundis villosis muticis hinc planis inde gibbis. *Forsk.*
fl. aeg. p. 19.
- brizoides. 24. P. spicis alternis sessilibus secundis adpressis oblongis, cul-
mo suberecto. *Mant. p. 184. Pluckn. alm. t. 191. f. I.*
β) Koenig Naturf. 23. p. 206.
- lanceola- 25. P. spicis alternis: calicum valva extima ciliata aristata, fo-
tum. liis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 17.*
- fluitans. 26. P. spicis alternis sessilibus intersticiis duplo longioribus:
flosculis alternis sessilibus imbricatis secundis, culmo de-
cumbente. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 8.*
- gemina- 27. P. spicis alternis linearibus appressis: spiculis bifariam im-
tuin. bibratis muticis bifloris, altero floculo masculo. *Forsk.*
fl. aeg. p. 18.
- longiflo- 28. P. spica gemina: flosculis ovali-oblongis. *Koenig apud*
rum. Retz. obs. bot. 4. p. 15.
- distachy- 29. P. spicis geminis secundis laevibus. *Mant. p. 183. Spicae*
on. interdum tres.
- squarro- 30. P. spicis geminis horizontalibus: involueris squarrofis, cul-
sum. mis decumbentibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 15.*
5. t. I. an idem cum cenchro muricato?
- hispidu- 31. P. spicis binatis ternatisque erectis; calicibus hispidis bia-
lum. rillatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 18.*
- umbro- 32. P. spicis subquaternalis remotis: flosculis geminis inaequali-
sum. ter pedicellatis, culmo repente flaccido. *Koenig apud*
Retz. obs. bot. 4. p. 16.
- Burman- 33. P. spicis subquaternalis remotis secundis simplicibus, florum
ni. glumis binis exterioribus aristatis. *Burm. fl. ind. t. 12.*
f. I. an vere distinctum ab hirtello?
- ciliare. 34. P. spicis subdigitatis approximatis erectis linearibus, rha-
chi flexuosa, dentibus bifloris, calicibus ciliatis. *Wenner-
berg apud Retz. obs. bot. 4. p. 16. Koenig Naturf. 23.*
p. 207.

- aegyptia- 35. P. spicis subdigitatis linearibus: rhachi membranacea flexum. xuosa, flosculis alternis geminis pedicellatis. Retz. obs. bot. 3. p. 8.
- filiforme. 36. P. spicis subdigitatis approximatis erectis linearibus: rhachi flexuosa; dentibus bifloris altero sessili. Jacq. obs. bot. 3. t. 70.
- sanguina- 37. P. spicis digitatis basi interiore nodosis: flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. Flor. dan. t. 388. Schreb. gram. t. 16.
- daetylon. 38. P. spicis digitatis patentibus basi interiore villosis: floribus solitariis, farmentis repentibus. Regnault bot. t. 14.
- lineare. 39. P. spicis digitatis subquaternis linearibus: flosculis solitariis secundis muticis. Sloan. hist. jam. I. t. 70. f. 3.
- compreſ. 40. P. spicis digitatis secundis compressis: spiculis solitariis bifarium imbricatis bifloris; flosculo altero masculo. Forsk. fl. aeg. arab. p. 18. utrum cum geminato, turgido, testaceo, grossario, polygamo, diviso, ischaemoide, antidoto? quorū spectat aliginosum Koenigii? hujus, an alterutrius sequentis generis species?
- pilosum. 41. P. spicis paniculatis alternis secundis: spiculis geminis acuminatis laevibus; altera minore, rhachi compressa pilosa, culmo divaricato geniculato. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.
- molle. 42. P. spicis paniculatis alternis secundis patentibus: spiculis approximatis pedicellatis secundis muticis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.
- fascicula- 43. P. spicis paniculatis alternis erectis subfastigiatis: spiculis tum. secundis subrotundis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.
- carthagi- 44. P. spicis paniculatis foliis brevioribus: spiculis secundis nente. ovatis acutis, culmo prostrato geniculato ramosissimo, vaginis pubescentibus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.
- ** *Paniculata.*
- nemoro- 45. P. panicula simplici: ramis distantibus erectis, floribus remotis sparsis ovatis acuminatis, culmo decumbente geniculato, vaginis pilosis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 22.
- acumina- 46. P. paniculis simplicibus foliis brevioribus: ramis capillarium. diffusis; spiculis remotis obovatis, culmo decumbente geniculato ramoso, foliis erectis vaginisque villosis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.

- rigens. 47. *P. panicula simplici rigida patente, culmo ramoso decumbente, foliis horizontalibus scabris.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*
- fuscum. 48. *P. panicula simplici: ramis erectis, flosculis secundis geminis: altero brevius pedicellato, culmo erecto subdiviso, foliis lato-lanceolatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*
- laxum. 49. *P. panicula simplici nutante: ramis capillaribus, spiculis approximatis: alternis appressis, culmo simplici filiformi flaccido, foliis linearis-lanceolatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*
- flavescens. 50. *P. panicula simplici erecta stricta: ramis subfastigiatis; infirmis oppositis, spiculis approximatis secundis: pedicellis bifloris.* *Swarts nov. gen. et sp. pl. p. 23.*
- dichotomum. 51. *P. panicula simplici, culmo ramoso dichotomo.*
- diffusum. 52. *P. panicula simplicicula capillari patente: spiculis distantibus, culmo decumbente simplici, foliis linearibus collo pilosis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*
- oryzoides. 53. *P. panicula subsimplici: ramis erectis, flosculis remotiusculis ovatis acutis, culmo erecto indiviso, folius basi rotundatis, vaginis laevibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*
- ramosum. 54. *P. panicula ramis simplicibus: floribus subternis; inferiore subfessili, culmo ramoso.* *Mant. p. 29.*
- grossarium. 55. *P. panicula ramis simplicibus: floribus geminis; pedicello altero brevissimo, altero longitudine floris.* *Burm. fl. ind. t. II. f. I.*
- latifolium. 56. *P. panicula racemis lateralibus simplicibus, foliis ovato-lanceolatis collo pilosis.* *Morif. bift. pl. 3. t. 5. f. 3.*
- turgidum. 57. *P. paniculae spiculis obesis bifloris polygamis, foliorum vaginis longis ad dichotomias ventricos, caule fruticoso.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 18.*
- cimicinum. 58. *P. panicula umbellata: racemis subquaternis, gluma calycina altera ciliata.* *Mant. p. 184. Milium cimicinum.*
- aristatum. 59. *P. culmo repente radicante, paniculae ramis indivisis, flosculis binis fessilibus aristatis.* *Wennerberg apud Retz. obs. bot. 4. p. 17.*
- coloratum. 60. *P. panicula patente: staminibus pistillisque coloratis, culmo ramoso.* *Mant. p. 30. Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 58.*

- flexuo-. 61. P. panicula capillari patente: pedunculis flexuosis, calicibus ovatis, geniculorum barba reflexa. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 9.*
- capillare. 62. P. panicula capillari erecta patente, pedunculis strictis foliorum vaginis hirtissimis. *Kniph. bot. orig. cent. 12. n. 72.*
- patens. 63. P. panicula oblonga flexuosa capillari patente: calicibus bifloris, foliis linear-lanceolatis, culmo radicante. *Burm. fl. ind. t. 10. f. 3.*
- murica-. 64. P. panicula patente: floribus solitariis muricatis, culmo radicante adscendente. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 18.*
- notatum. 65. P. panicula patente: axillis notatis, foliis lanceolatis ciliatis. *Wennerb. apud Retz. obs. bot. 4. p. 18.*
- remotum. 66. P. paniculae ramis triquetris: flosculis subgeminatis; altero pedicellato, culmo ramoso tetragono-compresso. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17.*
- antidoton. 67. P. panicula nutante: calicibus bifloris polygamis acutis, culino erecto ramosissimo. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17.*
- miliace-. 68. P. panicula laxa flaccida, foliorum vaginis hirtis, glumis um. mucronatis nervosis. *Regn. bot. t. 381.*
 β) *Morif. hist. pl. 3. t. 5. f. 2.*
- repens. 69. P. panicula virgata; foliis divaricatis.
- virgatum. 70. P. panicula virgata, glumis acuminatis laevibus: extima dehiscente.
- curvatum. 71. P. panicula racemosa, glumis curvatis obtusis nervosis.
- divarica-. 72. P. paniculis brevibus muticis: pedicellis bifloris; altero tum. breviore, culmo ramosissimo divaricatissimo.
- trigonum. 73. P. panicula erecta: pedunculis bifloris, calicibus obtusis hispidis unifloris, feminibus trigonis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 9.*
- ischae-moides. 74. P. panicula erecta rara contracta: calicibus bifloris polymorphis acutis, culino simplici, foliis distichis rigidis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 17. et Naturf. 23. p. 209.*
- clandesti-num. 75. P. racemis occultatis intra foliorum vaginas. *Sloan. hist. jam. I. t. 80.*
- pallens. 76. P. panicula composita ovata: ramis confertis erectis, spiculis ovatis subulatis, culmo subdiviso geniculato, vaginis collo margineque ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 23.*

- lunatum. 77. P. panicula composita erecta glabra : spiculis ovatis, culmo
 ramoso, foliis pubescentibus, vaginis lanuginosis. *Swarts*
 nov. pl. gen. et sp. p. 24.
- arundinacea. 78. P. panicula composita patente : ramis ramulisque strictis
 papillaribus, spiculis subrotundis, culmo subdiviso geni-
 culato, foliis rigidis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 24.*
- polygamum. 79. P. panicula composita capillari patente; flosculis polyga-
 mis, culmi articulis hirtutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.*
 p. 24.
- glutinosum. 80. P. panicula composita patente : ramis flexuosis ; spiculis
 pedicellatis diltantibus glutinosis, culmo erecto simplici.
 Sloan. hist. jam. I. t. 71. f. 3.
- brevifolium. 81. P. panicula ramosissima patente: ramis ramulisque subdi-
 visis capillaribus, culmo declinato geniculato, foliis gla-
 berrimis: vaginis longitudinaliter ciliatis. *Sloan. hist. jam.*
 I. t. 72. f. 3.
- arboreum. 82. P. paniculatum ramosissimum procumbens, foliis ovato-ob-
 longis acuminatis, spiculis subglobosis. *Koenig Naturf.*
 23. p. 208.
- radicans. 83. P. paniculatum, culmo ramoso radicante, foliorum basi
 vaginisque longitudinaliter ciliatis. *Wennerb. apud Retz.*
 obs. bot. 4. p. 18.
- caffrorum. 84. P. panicula verticillatim ramosa, corollis nullis, nectariis
 villoso-laceris. *Retz. obs. bot. 2. p. 7.*
- maximum. 85. P. panicula terminali erecta longa: racemis lateralibus pa-
 tentibus verticillatis alternisque, culmo erecto simplici
 compresso glabro. *Jacq. collect. I. p. 76.*
- palmae-folium. 86. P. foliis sulcatis, culmo erecto. *Koenig Naturf.* 23.
 p. 208.
- fugax. 87. P. culmo decumbente, paniculis celerrime marcidis. *Koe-
 nig Naturf.* 23. *p. 209.*
- speciosum. 92. P. panicula elongata erecta geniculata: ramis verticillatis
 simplicibus brevibus; floribus solitariis subfessilibus. *Walt.*
 flor. carol. p. 73.
- nudum. 93. P. culmo geniculato erecto nudo, floribus solitariis remo-
 tis verticillatis: pedunculis longissimis. *Walt. flor. carol.*
 p. 73.

*** tribus incertae.

- falcatum. 96. *P. latifolium*, foliis lyratis. *Aubl. pl. guj.*
 macula- 97. *P. scandens*, caule arundinaceo. *Aubl. pl. guj.*
 tuu.

CHLORIS. *Cal. Gluma communis* 2valvis, 2flora,
flosculis apetalis aristatis.

♂. *Cal. Gluma ivalvis.*

♀. *fessilis. Cal. Gluma 2valvis.*

- cruciata. 1. Chl. spicis subquaternis cruciatis: flosculis acuminatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 91. n. 15.* *Agrostis cruciata. Sloan. hist. jam. I. t. 69. f. 1.*
- ciliata. 2. Chl. spicis digitatis subquinis: glumis margine ciliatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 25.*
- petraea. 3. Chl. spicis quaternis strictis erectiusculis: spiculis confertis glabris muticis, culmo compresso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 25.*
- polyda- 4. Chl. spicis plurimis fasciculatis laxis: glumis margine ciliato-
 etyla. villosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 669. n. 18.* *Andropogon polydactylon. Sloan. hist. jam. I. t. 65. f. 2.*
- radiata. 5. Chl. spicis plurimis fasciculatis erectiusculis: flosculis subu-
 latis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 669. n. 17.* *Andropo-
 gon fasciculatum. Sloane hist. jam. I. t. 69. f. 2.*
 β) *Agrostis radiata. Syst. nat. XII. 2. p. 91. n. 14. Sloan. hist. jam. I. t. 68. f. 3.*

II45. ANDROPOGON. *Flores polygami. Cal.*
Gluma iflora. Cor.
Gluma basi aristata.

♀. *Sem. I.*

- caricosus. 1. A. spica solitaria imbricata, seminibus hirsutis, aristis nudis contortis. *Rumpf amb. 5. t. 7. f. 2. A.*
- contor- 2. A. spica solitaria: flosculis hinc masculis muticis, inde fe-
 tus. mineis longissimis unito contortoque aristatis. *Suppl. p. 432. Morif. hist. pl. 3. t. 4. f. ult.*
- erinitus. 3. A. spica solitaria hirsuta: aristis nudis geniculatis longissi-
 mis. *Thunb. fl. jap. p. 40.*

- divaricatus. 4. A. spica oblonga: floribus lanatis remotis divaricatis; aristula flexuosa nuda.
- ferratus. 5. A. spica simplici imbricata: seriebus binis florum aristatis sessilium, binis muticis pedicellatorum, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 21.*
- brevifolius. 6. A. spicis lateralibus solitariis: flosculis alternis remotis, culmo geniculato compresso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 26.*
- deltachyos. 7. A. spicis binis terminalibus, culmo indiviso. *Ger. fl. prov. 3. f. 2.*
- binatus. 8. A. spicis geminis lanatis: calicum valva altera acuminata, altera truncata tridentata, petalo majore aristato. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 21.*
- ramosus. 9. A. spicis terminalibus conjugatis: spiculis geminis; mascula mutica pedicellata, culmo ramolo. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 173.*
- annulatus. 10. A. spicis ad apicem culmi confertis alternis: floribus appressis geminatis; masculo mutico pedicellato, culmo erecto ramoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 173.*
- barbatus. 11. A. spicis digitatis, calicibus persistentibus, corollis ciliatis. *Mant. p. 302. 588.*
- muticus. 12. A. spicis digitatis subternis: flosculis alternis sessilibus muticis.
- Isehae-muun. 13. A. spicis digitatis plurimis: flosculis sessilibus aristato muticoque; pedicellis lanatis. *Jacq. fl. aust. 4. t. 384. Schreb. gram. t. 33.*
- incana. 14. A. spicis filiformibus subdigitatis: floribus geminatis; femineo pedicellato aristato, masculo sessili mutico, calicibus univalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 21.*
- Bladhii. 15. A. spicis subothonis: floculo hermaphrodito sessili aristato; neutro pedunculato ciliato mutico. *Bladh. apud Retz. obs. bot. 2. p. 27.*
- provincialis. 16. A. spicis fasciculatis laevibus: flosculis alternis subsessilibus fecundis aristatis. *Retz. obs. bot. 3. p. 43.*
- Schoenanthus. 17. A. paniculae spicis conjugatis ovato-oblongis, rhachi pubescente, flosculis sessilibus; aristula tortuosa. *Rumpf. amb. 5. t. 72.*
- virginicus. 18. A. paniculae spicis conjugatis: pedunculis simplicibus, rhachi lanata, flosculis muticis; masculo tabescente. *Sloan. hist. jam. I. t. 68. f. 2.*

- bicornis. 19. A. paniculae spicis conjugatis : pedunculis ramosissimis, rhachi lanata, flosculis arista caduca: masculo tabescente. *Sloan. hist. jam. I. t. 15.*
- hirtus. 20. A. paniculae spicis conjugatis : calicibus hirsutis. *Pluckn. alm. t. 92. f. I.*
- fastigia- 21. A. paniculae spicis solitariis : pedunculis elongatis subfasti-
tus. giatis, rhachi lanata, flosculis aristatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 26.*
- laccharoi- 22. A. paniculae ramis simplicibus : flosculis geminis; herma-
des. phrodito aristato sessili, altero mutico pedicellato tabes-
cente, rhachi pedicellisque lanatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 26.*
- glaucus. 23. A. panicula foliacea : involucellis calicibusque bifloris, flo-
rum sessilium calicibus trivalvibus, pedicellatarum bival-
vibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5, p. 20.*
- acicula- 24. A. panicula contracta erecta : pedunculis trifloris : flosculis
tus. masculis binis pedicellatis acuminatis, femino sessili ari-
stato. *Rumpf amb. 6. t. 5. f. I.*
- murica- 25. A. panicula contracta : spicis verticillatis ; calicibus muticis
tus. muricatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 43.*
- squarro- 26. A. panicula conferta : glumis subulatis sebris. *Suppl.
fus. p. 433.*
- Gryllus. 27. A. paniculae pedunculis simplicissimis trifloris : flosculo
hermaphrodito sessili aristato ciliato basi barbato. *Baub.
th. bot. p. 149. ic.*
- nutans. 28. A. panicula nutante: aristis tortuosis laevibus, glumis ca-
liciinis hirsutis.
- ciliatus. 29. A. panicula cernua : calice exteriore multifloro ciliato;
aristis contortis pilosis. *Thunberg fl. jap. p. 40.*
- ferratus. 30. A. panicula laxa : flosculo altero sessili, altero pedicellato :
pedicellis hirsutis. *Thunb. fl. jap. p. 41.*
- cotulife- 31. A. panicula patula villosa: arista tortili nuda; pedicellis in-
rus. crassatis. *Thunb. fl. jap. p. 41.*
- cymbari- 32. A. panicula sparsa: bracteis cymbiformibus, floribus trans-
us. versis aristatis ternis. *Mant. p. 302.*
- alopecu- 33. A. panicula laxa: rhachi lanata ; flosculo utroque arista
roides. flexuosa. *Sloan. hist. jam. I. t. 70. f. I.*

- insularis. 34. A. panicula laxa glabra: flosculis geminis muticis; pedicello altero breviore, calicibus lanatis. Rottb. aet. litter. Hafn. I. t. I. f. 2. Panicum lanatum. An hujus aut mili species?
- Nardus. 35. A. paniculae ramis supradecompositis prolieris. Rumpf amb. 4. t. 6?
- prostratus. 36. A. pedunculis umbellato-quinquefloris ecaliculatis: flosculo hermaphrodito aristato. Mant. p. 304.
- undatus. 37. A. panicula erecta ramosa: spicis alternis subternis; flosculis ternis, masculo inferiore seriore. Jacq. collect. 3. p. 238.
- afer. 38. A. spicis subternis terminalibus: flosculis omnibus aristatis. Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 47. ic. an hujus generis?

77. PHLEUM. Cal. 2avalvis, sessilis, linearis; truncatus: apice bicuspidato. Cor. inclusa.

- pratense. 1. Phl. spica cylindrica longissima ciliata, culmo erecto. Schreb. gram. t. 14.
- nodosum. 2. Phl. spica cylindrica, culmo adscendente, foliis obliquis, radice bulbosa. Flor. dan. t. 380. Gaertn. de fruct. et sem. pl. cent. I. t. I. f. 1.
- alpinum. 3. Phl. spica ovato-cylindrica. Flor. dan. t. 213.
- arenarium. 4. Phl. spica ovata ciliata, culmo ramoso. Pluckn. alm. t. 33. f. 8.
- Schoenoi-des. 5. Phl. spicis ovatis obvolutis, foliis brevissimis mucronatis amplexicaulibus; an idem cum anthoxantho aculeato?
- Bellardi. 9. Phl. spica subovata: glumis ciliatis, culmo geniculato. Bellard. ap. Vitmann sum. plant. I. p. 176.
- Gerardi. 10. Phl. spica subrotunda: glumis ciliatis, caule simplici, foliorum vaginis ventricosis. Allion. flor. pedem.
- viride. 11. Phl. spica cylindrica laevi, culmo erecto. Allion. flor. pedem.
- Michelii. 12. Phl. spicis cylindricis paniculatis hirsutis: calicibus lanceolatis. Barr. ic. 21. f. 2.
- alopecuroides. 6. Phl. spicis cylindricis solitariis: glumis subvillosis, culmo adscendente. Pill. et Mitterp. it. flavon. p. 147. t. 16. An distincta hujus generis species?

7. Phl.

- asperum. 7. Phl. panicula erecta spicata densa glabra: glumis mucronatis dorso subferratis. *Jacq. collect. I. p. 110.*
 panicula- 8. Phl. panicula cylindrica spicaeformi: glumiis nudis, culmo tum. *Huds. flor. angl. 26.*

**78. ALOPECURUS. Cal. 2valvis. Cor. 1valvis.
Nectar. O.**

- indicus. 1. A. spica tereti: involucellis setaceis fasciculatis bifloris, pendunculis villosis. *Pluckn. alm. t. 92. f. 5.*
- bulbosus. 2. A. culmo erecto, spica cylindrica, radice bulbosa. *Raj. syn. angl. 3. t. 20. f. 2.*
 β) Alopecurus sericeus. *Gaertn. de fruct. et sem. cent. I. t. I. f. 2.*
- pratensis. 3. A. culmo spicato erecto: glumis villosis, corollis muticis. *Schreb. gram. t. 19. f. 1.*
- agrestis. 4. A. culmo spicato erecto: glumis laevibus. *Fl. dan. t. 697.*
Schreb. gram. t. 19. f. 2.
- ciliatus. 11. A. culmo spicato erecto, glumis ciliatis. *Allion. flor. pedem.*
- genicula- 5. A. culmo spicato infraerecto, corollis muticis. *Leers fl. herb. t. 2. f. 7.*
- carolinia- 6. A. culmo radicante, panicula subspicata, glumiis laevibus, nus. corollis aristatis. *Walt. flor. carol. p. 74.*
- typhoi- 12. A. racemo simplici: flosculis muticis. *Pluckn. alm. t. 32. f. 4.*
- hordei- 7. A. racemo simplici: flosculis aristis circumvallatis. *Pluckn. alm. t. 119. f. 1.*
- monspesiensis. 8. A. panicula subspicata: calicibus scabris, corollis aristatis. *Schreb. gram. t. 20. f. 3.*
- paniceus. 9. A. panicula subspicata: glumiis villosis, corollis aristatis. *Flor. dan. t. 861.*
- caudatus. 10. A. panicula spicata caudata: flosculis aristis circumvallatis. *Thunb. nov. act. Ups. 3. p. 208.*
- ovata. 18. A. panicula ovata coarctata spicae aemula: petalo exteriore ante apicem aristato. *Forst. fl. austri. p. 8.*

79. MILIUM. *Cal. 2valvis, 1florus: valvis subaequalibus. Cor. brevissima. Stigm. penicilliformia.*

- capense. 1. *M. panicula capillari: calicibus acuminatis, corollis aristata terminali curva.* *Mant. p. 185.*
- punctata. 2. *M. paniculae ramis simplicissimis: floribus alternis geminis tum. secundis.*
- lendige. 3. *M. panicula subspicata: floribus aristatis.* *Schreb. gram. t. 23. f. 3.*
- effusum. 4. *M. floribus paniculatis dispersis muticis.* *Curt. flor. Lond. fasc. 43.*
- confertum. 5. *M. floribus paniculatis confertis.*
- parado- xum. 6. *M. floribus paniculatis aristatis.* *Schreb. gram. t. 23. f. 2.*
- globoso- rum. 7. *M. panicula patula: glumis muticis, pedicellis cingulo luteo.* *Thunb. fl. jap. p. 49.*
- compre- sum. 8. *M. spicis subternis: flosculis alternis muticis rhachi adpressis, culmo medio articulato-compresso, pedunculis longissimis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 24.*
- panice- um. 9. *M. spicis subdigitatis alternis approximatis filiformibus: flosculis secundis muticis adpressis trigonis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 24.*
- digita- tum. 10. *M. spicis digitatis subquaternis subfessilibus: flosculis muticis adpressis secundis, foliis margine cartilagineo-ferratis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 24.*

80. AGROSTIS. *Cal. 2valvis, 1florus, corolla paulo minor. Petalum exterius glabrum. Stigmata longitudinaliter hispida.*

* *Aristatae.*

- Spica venti. 1. *Agr. petalis integris: exteriore arista recta stricta longissima, panicula patula.* *Flor. dan. t. 853.*

2. Agr.

Medium inter alopecurum et cornucopiae genus, corolla pariter ivalvi, at neque involucratum neque aristatum, in Chirokesium terra nuper inventum, egregie pastuis inserviens, nondum satis notum.

- interru- 2. Agr. petalis bifidis: exteriore aristato, panicula attenuata
pta. coarctata interrupta. *Vaill. bot. pur. t. 71. f. 4.*
- miliacea. 3. Agr. petalo exteriore aristा terminali recta stricta mediocri.
- bromoi- 4. Agr. panicula simplici angustata: corolla pubescente: aristা
des. recta calice longiore. *Gouan ill. et obs. bot. 3. t. 1. f. 3.*
- australis. 5. Agr. panicula subspicata, seminibus ovatis pubescentibus:
arista longitudine calicis. *Mant. p. 30.*
- alpina. 6. Agr. foliis fetaceis, panicula coarctata, calicibus hispidius-
culis coloratis: petalo exteriore aristа dorsali geniculata.
Flor. dan. t. 161.
- vinealis. 7. Agr. calicibus coloratis, petalorum aristа dorsali longitudi-
ne fere calicis, culmis adscendentibus. *Schreb. spic. fl.
Lipf. p. 47.*
- ferotina. 8. Agr. panicula flosculis oblongis mucronatis, culmo obtecto
foliis brevissimis. *Mant. p. 30.*
- rubra. 9. Agr. paniculae parte inferiore prius florente patentissima:
arista terminali tortili recurva.
- spicifor- 10. Agr. panicula spicae aemula, flosculis biaristatis: corollis
mis. hirtis; aristа altera receptaculo inserta geniculata longiori,
altera infra apicem corollae recta. *Suppl. p. 108.*
- hirsuta. 11. Agr. panicula subspicata, caule foliisque hirsutis, petalis
dorso aristatis apice bifidis. *Suppl. p. 108.*
- Matrella. 12. Agr. floribus racemosis: calicis valva exteriore incurva ca-
rinae apice tantum dehiscente. *Mant. p. 185.*
- Laerhi. 13. Agr. calicibus elongatis, petalorum aristа dorsali recurva,
culinis prostratis subramosis. *Leers fl. herb. t. 4. f. 2.*
- gigantea. 14. Agr. paniculae parte superiore prius florente patentissima,
calicibus hispidis, petalo exteriore glabro: dorso superne
subaristato, culmo erecto. *Rotb. fl. germ. I. p. 31.*
- dubia. 15. Agr. calicibus aequalibus laevibus, corollis infra apicem
mucronatis, foliis fetaceis. *Leers fl. herb. n. 56.*
- festucoi- 16. Agr. foliis fetaceis, panicula patula, petalis basi aristа in-
des. flexa calicibus duplo longiore. *Hall. hist. stirp. helv. 2.
n. 1478.*
- filiformis. 17. Agr. foliis culmisque filiformibus, panicula approximata:
flosculis basi aristatis glabris. *Villars pl. delph. 2. p. 78.*

- Cinna. 18. Agr. petalo exteriore subaristato, nectarii foliolis minimis obtusifusculis, panicula oblonga attenuata secunda. *Syst. nat. XII. 3. p. 52.* Cinna arundinacea. *Flosculi 1-3 andri.*

*** *Muticae.*

- verticilla. 19. Agr. panicula recta verticillis radiatis rigidis interrupta. *Villars pl. delph. 2. p. 74.*

- stricta. 43. Agr. panicula stricta pauciflora, culmo erecto. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1476.*

- linearis. 20. Agr. spicis subquaternis digitatis: flosculis unilateralibus alternis adpressis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 19.* *an hujus generis?*

- procera. 21. Agr. paniculae pedunculis racemosis erectiusculis: floribus hirsutis lanceolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 19.*

- coronaria. 22. Agr. panicula ovata patente: pedunculis simplicibus; floribus secundis; calicibus aequalibus acutis nitidis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 19.*

- diandra. 23. Agr. panicula elongata contracta: floribus subulatis diandris, foliis convolutis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 19.*

- purpurea. 24. Agr. panicula contracta elongata: ramis adpressis erectis; cens. flosculis inaequalibus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 25.*

- stolonifera. 25. Agr. paniculae ramulis patentibus, culmo repente, calicibus aequalibus. *Flor. dan. t. 564.* *An cum capillari, alba, virginica, sylvatica et pumila ejusdem speciei varietas, ex soli discrimine nata?*

- capillaris. 26. Agr. panicula capillari patente: calicibus aequalibus subulatis hispidiusculis coloratis. *Flor. dan. t. 163.* *an alopecuri species?*

- sylvatica. 27. Agr. panicula coarctata mutica, calicibus aequalibus: virginea corolla brevioribus, foecundatis duplo longioribus.

- alba. 28. Agr. panicula laxa: calicibus muticis aequalibus, culmo repente.

- pumila. 29. Agr. panicula mutica secunda, culmis fasciculatis erectis. *Mant. p. 31.* *an mera stolonifera, usilagine referta?*

- minima. 30. Agr. panicula filiformi. *Morif. hist. pl. 3. t. 2. f. 10.*

- tenacissima. 31. Agr. panicula contracta filiformi: floribus linearibus: valvis parallelis. *Suppl. p. 107.*

- virginica. 32. Agr. panicula contracta mutica, foliis involuto - subulatis rigidis exstantibus.
- mexicana. 33. Agr. panicula oblonga congesta: calicibus corollisque acuminatis subaequalibus. *Mant. p. 31.*
- indica. 34. Agr. panicula contracta mutica: racemis lateralibus erectis alternis.
- aspera. 35. Agr. panicula contracta: racemis lateralibus alternis striatis, foliis asperis. *Weber suppl. flor. holz. p. 4.*
- pungens. 36. Agr. panicula contracta, foliis convolutis subpungentibus, culmo repente prolifero. *La Mark. dict. bot. n. 23.*
- ciliata. 37. Agr. panicula mutica: gluma calicina angulata ciliata. *Thunb. fl. jap. p. 49.*
- avenacea. 38. Agr. panicula erecta tenuissima: aristis calice duplo longioribus. *Forst. fl. austr. p. 9.* Avena filiformis.
- glomerata. 39. Agr. spicis bifidis glomeratis terminalibus, bracteis clavatis plumosis. *Walt. flor. carol. p. 59.*
- lateralis. 40. Agr. spicis bifidis lateralibus solitariis, bracteis clavatis plumosis. *Walt. flor. carol. p. 59.*
- lenta. 41. Agr. spicis subternis umbellatis: flosculis oblongis acutis; valvis subaequalibus, foliis vaginisque glabris. *Ait. hort. Kew. I. p. 96.*

MUHLENBERGIA. *Cal.* ivalvis, minimus, *lateralis*,
Cor. 2valvis, semen inclu-
dens. *Nectar.* 2phyllum.

Schreberi. I. MUHLENBERGIA. *Schreb. gen. plant. Linn. I. p. 44. n. 103.*

CALAMAGROSTIS. *Cal.* Gluma 2valvis, 1flora:
Corolla basi pilosa.

* *Aristatae.*

- villosa. 1. C. panicula oblonga: petalo exteriore aristato villis obsito. *Villars pl. Delpb. 2. p. 79.*
- Arundo. 2. C. panicula incrassata: petalo exteriore piloso dorso aristato, culmo ramoso. *Syst. nat. XII. 3. p. 90.* Agrostis Calamagrostis.

- arundina- 3. C. panicula oblonga: petalo interiore basi piloso; exteriore
ceo. glabro, arista e basi torta calice longiore. *Syst. nat.* XII.
3. p. 90. *Agrostis arundinacea.*
- lanceola- 4. C. panicula lanceolata contracta spicae aemula: corollis li-
nearibus basi pilosis; arista dorsali recta brevi, culmo ra-
moso. *Syst. nat.* XII. 3. p. 100. *Arundo Calamagrostis.*
Fl. dan. t. 280.
- conspicua. 5. C. panicula laxa erecta patente: petali exterioris arista re-
flexa longissima. *Forst. fl. austri. p. 9.*

** *Muticae.*

- Epigeios. 6. C. panicula striata; corollis exiguis basi pilosis, foliis sub-
tus planis. *Syst. nat.* XII. 3. p. 100. *Arundo epigeios.*
- arenaria. 7. C. panicula spicata; corollis basi pilosis, foliis involutis mu-
cronato-pungentibus. *Syst. nat.* XII. 3. p. 100. *Arundo arenaria.*
- Karka. 8. C. panicula secunda nutante: calicibus nudis corolla subu-
lata intus lanata multo brevioribus. *Koenig apud Retz.*
obs. bot. 4. p. 21.
- canescens. 9. C. panicula laxissima, gluma subaequali: valvis mucrona-
to-aristatis. *Wiggers fl. holst. p. 10.*
- bicolor. 10. C. panicula angusta erecta, foliis glabris convolutis. *Poir.*
voy. en Barb. 2. p. 104.
- Plini. II. C. calicibus utrinque glabris margine introrsum scabris.
Zanon. hist. t. 19. f. 2.
- farcta. 12. C. tenuis scandens. *Aubl. pl. guj. an hujus generis?*

1146. HOLCUS. ♀. *Cal. Gluma 1, 2-3flora. Cor.* *Gluma aristata. Sem. I.* ♂. *Cal. Gluma 2valvis. Cor. o.*

- latifoli- 1. H. glumis trifloris: flosculo primo inermi; duobus margi-
nus. ne aculeatis, foliis subovatis.
- odoratus. 2. H. glumis trifloris muticis acuminatis: flosculo hermaphro-
ditico diandro. *Loef. fl. pruss. t. 26.*
- biarista. 3. H. glumis subtrifloris: flosculis pedicellatis apice aristatis.
tus. *Leers fl. herbon. p. 41. t. 9. f. 3.* *Avena dubia.*

- Dochna. 4. *H. paniculae ramis subternato-verticillatis patentibus: rudimentis florum sessilibus infra flores fertiles aristatos.*
Forsk. fl. aeg. arab. p. 174.
- exiguus. 5. *H. panicula coarctata: ramis alternis, rudimentis florum pedicellatis infra flores fertiles aristatos.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 174.*
- avenaceus. 6. *H. glumis bifloris: arista floris masculi dorsali refracta.*
Syst. nat. XII. 3. p. 99. Avena elatior. *Flor. dan. t. 165.* *Schreb. gram. t. 1.*
- serratus. 7. *H. glumis bifloris pubescentibus muticis, foliis ferratis.*
Suppl. p. 433.
- striatus. 8. *H. glumis bifloris striatis muticis acuminatis, panicula conferta oblonga.*
- laxus. 9. *H. glumis bifloris glabris muticis acuminatis, panicula filiformi debili.*
- lanatus. 10. *H. glumis bifloris villosis: flosculo hermaphrodito mutico; masculo arista recurva.* *Schreb. gram. t. 20. f. 1.*
Curt. flor. Lond. t. 228.
- mollis. 11. *H. glumis bifloris nudiusculis: flosculo hermaphrodito mutico; masculo arista geniculata.* *Schreb. gram. t. 20. f. 2.*
- spicatus. 12. *H. glumis bifloris muticis, floribus geminis penicillo involucratis, spica ovato-oblonga.* *Arduin Sagg. dell' acad. di Padov. I. p. 124. t. 2.*
- pertusus. 13. *H. spicis digitatis: glumis valva pertusa.* *Mant. p. 301.*
- halepen. 14. *H. glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis: feminis.* *ne aristato.* *Schreb. gram. t. 18.*
- bicolor. 15. *H. glumis glabris nigris, feminibus globosis albis aristatis.*
Mant. p. 301. *Mieg. aet. helv. 8. t. 4. f. 4.*
- Soryhum. 16. *H. glumis villosis, feminibus compressis aristatis; panicula ovata.* *Mieg. aet. helv. 8. t. 4. f. 3.*
- facehara- 17. *H. glumis villosis, feminibus omnibus aristatis, paniculae tus.* *racemis patentissimis.* *Rumpf amb. 5. t. 75.*
- Duna. 18. *H. panicula ovata: spiculis sessilibus subvillosis alternatim appendiculatis; flosculo uno altero vacuo sessili.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 174.*
- racemo-. 19. *H. spica cylindrica: spiculis ternatis pedicellatis, involu-*
sus. *cris setaceis longissimis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 175.*

- cafer. 20. *H. panicula subumbellata ramosa*: glumis villosis, subtrifloris feminibus globosis subnudis. *Arduin. sagg. dell'acad. di Pad. I. p. 119. t. I. f. I.*
- Arduini. 21. *H. panicula erecta densa ovata*, glumis apice villosis, seminibus rufis. *Arduin. sagg. di Padov. I. p. 133. t. 4. f. 4.*
- niger. 22. *H. panicula rara pyramidali*: ramis pendulis, glumis nigris lucidis. *Ard. sagg. di Padov. I. p. 135. t. 5. f. I.*
an hoc spectat Teff? Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 76. ic.

81. AIRA. *Cal. 2valvis, 2florus. Flosculi absque interjecto rudimento.*

* *Muticae.*

- arundina- 1. *A. panicula secunda oblonga mutica imbricata*, foliis planis.
cea.
- minuta. 2. *A. panicula laxa subfastigiata ramosissima*. *Schreb. gram. t. 20. f. 2.*
- aquatica. 3. *A. panicula patente*, floribus laevibus calice longioribus, foliis planis. *Flor. dau. t. 381. calicibus interdum 5flos-, an potius Poa?*
- capensis. 4. *A. culmo ramoso*, floribus racemosis: corollis pilosis.
Suppl. p. 108.
- Koenigii. 5. *A. panicula densa*; calicibus glabris, culmo adscendente.
Retz. obs. bot. 5. p. 19. Poa biflora.
- bengalen- 6. *A. panicula erecta*: pedicellis trifloris; petalis intus lantis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 20.* Arundo bengalensis.
- miliacea. 7. *A. panicula numerosissima*: flosculis ternis obtusis distinctis, foliis glabris striatis. *Villars fl. Delph. 2. p. 81.*
- aegilop- 23. *A. spicis secundis*, corollae valva altera ovata acuminata, fooides. *Walt. flor. carol. p. 78.*

** *Aristatae.*

- paludosæ. 8. *A. foliis planis*, panicula patente: flosculis basi hirsutis; arista brevi inflexa. *Roth. fl. germ. I. p. 35.*
- cespitosæ. 9. *A. foliis planis*, panicula patente: petalis pauci villosis aristatisque; arista recta brevi. *Flor. dan. t. 240.*

- subspica. 10. A. foliis planis, panicula spicata: flosculis medio aristatis; ta. arista reflexa laxiore. *Flor. dan. t. 228.*
- antarctica. 11. A. foliis planis, panicula composita patente: calicibus trifloris; flosculis medio aristatis arista elongata rectiuscula. *Forst. fl. austri. p. 8. an hujus generis?*
- festucoides. 12. A. foliis filiformibus, panicula erecta: floribus coloratis ultra medium aristatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 85.*
- junccea. 13. A. foliis subulatis, panicula patente obtusissima, arista e basi longitudine calicis. *Villars fl. Delph. 2. p. 86.*
- alpina. 14. A. foliis subulatis, panicula densa: flosculis basi pilosis aristatis; arista brevi.
- villosa. 15. A. foliis subulatis, panicula elongata angustata: flosculis scsquialteris hirtis aristatis: arista recta brevi. *Suppl. p. 109.*
- sinensis. 16. A. foliis setaceis, panicula erecta: flosculis villosis. *Blad. apud Retz. obs. bot. 3. p. 10.*
- setacea. 17. A. foliis setaceis, panicula diffusa: flosculis basi pilosis; inferiore mutico, superiore arista brevi. *Retz. obs. bot. 3. p. 10. an vere distincta species?*
- flexuosa. 18. A. foliis setaceis, culmis subnudis, panicula divaricata: pendunculis flexuosis. *Flor. dan. t. 157. Schreb. gram. t. 30. an tantum aetate proiectiore a montana distincta, et cum 4 insequentibus ob aristam tortilem ad avenas releganda?*
- montana. 19. A. foliis setaceis, panicula angustata: flosculis basi pilosis aristatis; arista tortili longiore. *Stillingfl. gram. t. 4.*
- media. 25. A. foliis setaceis, panicula laxa: flosculis basi pilosis; arista subterminali breviori. *Gouan. illustr.*
- canescens. 20. A. foliis setaceis: vaginis sebris, floribus paniculatis: aristis calicem non excedentibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 10. Gaertn. de fr. et sem. pl. cent. I. t. I. f. 7.*
- praecox. 21. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcato-angulatis, floribus paniculato - spicatis: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t. 383.*
- caryophyllea. 22. A. foliis setaceis: vaginis glabris sulcatis, panicula divaricata: aristis calicem superantibus. *Flor. dan. t. 382.*
- purpurea. 24. A. foliis subulato - setaceis, panicula sparsa: corollae valva altera integra plumosa, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p. 78.*

33. MELICA. *Cal. 2valvis, 2florus. Corpusculum pedicellatum inter flosculos. Nectar. 1phyllum. Stamina basi dilatata.*

- ciliata. 1. *M. spica cylindrica flosculi inferioris petalo exteriore ciliato.* Scheuchz. gram. t. 3. f. 16. G. I. K.
- ramosa. 2. *M. culmo ramoso, panicula patula, foliis involutis, flosculi inferioris petalo exteriore ciliato.* Gmel. fl. fib. I. t. 19. f. 1. *an satis distincta a ciliata?*
- nutans. 3. *M. petalis imberbibus, panicula nutante simplici.* Schreb. gram. t. 6. *an cum reliquis speciebus bifloris airis jungenda?*
- Lobelii. 4. *M. panicula ramosa, foliorum vagina acuminata oppositifolia, radice repente, petalis imberbibus.* Villars pl. Delph. 2. p. 89. t. 3.
- minuta. 5. *M. culmo ramoso, foliis fetaceis, petalis imberbibus.* Mant. p. 32.
- caerulea. 6. *M. panicula coarctata: floribus cylindricis, culmo enodi.* Syst. nat. XII. 3. p. 91. *Aira caerulea.* Flor. dan. t. 239.
- papilionea. 7. *M. calicis valva inferiore maxima colorata, petalo exteriore cea.* subciliato. Mant. p. 31. Sloan. hist. jam. I. t. 64. f. 1.
- altissima. 8. *M. petalis imberbibus, panicula ramosissima.* Gmel. fl. fib. I. t. 20.
- Falx. 9. *M. spica secunda compressa imbricata.* Suppl. p. 109.
- uniflora. 10. *M. panicula rara: calicibus bifloris; flosculo altero hermaphrodito, altero neutro.* Retz. obs. bot. I. p. 10.
- nodosa. 11. *M. panicula coarctata, culmo nodoso.* Pill. et Mitterp. it. slav. p. 143. t. 14. *an satis distincta a caerulea?*
- pyramida. 12. *M. petalis imberbibus, panicula pyramidali laxa, foliis lis.* involuto-junceis. Poir. voy. en Barb. 2. p. 93. Moris. hist. pl. f. 8. t. 7. f. 51.
- mutica. 13. *M. petalis imberbibus, panicula laxa pauciflora, glumis inuticis obtusis.* Walt. flor. carol. p. 78.
- arundina. 14. *M. brachiis paniculae villosis,* Schranck baierisch. Flor. I. cea. p. 336.

SAVASTANA. *Cal.* 3florus, 2vályis: valvis sub; carinatis subaequalibus. *Flosc.* 2masculi, ifemineus.

hirta. **I. SAVASTANA.** *Sekránick baiersch. Flora.* I. p. 337.

TRISETARIA. *Cal.* 2valvis, 2florus. *Cor.* 2valvis: valva utraque aristata; arista exterioris terminali 2partita, interioris dorsali simplici.

Forskåh. I. **TRISETARIA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 27.
iii.

I333. SPINIFEX. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: valvis rachis parallelis. *Cor.* 2valvis mutica.

squarro-fus. I. **SPINIFEX.** *Mant.* p. 300. *Suppl.* p. 432. *Syst. nat.* XII. 3. p. 98. *Stipa Spinifex.* *Moris hist. pl.* 3. t. 8. f. II.

I148. ISCHAEMUM. *Flores* polygami. *Cal.* Gluma 2flora. *Cor.* 2valvis.

§. Sem. I.

muticum. I. I. seminibus muticis. *Rheed. h. mal.* 12. t. 49.

aristatum. 2. I. seminibus aristatis, calicibus muticis.

murinum. 3. I. calice seminibusque aristatis. *Forst. nov. aet. Ups.* 3. p. 185.

involutum. 4. I. spica secunda mutica quadriflora: involuta receptaculo foliaceo concavo. *Forst. fl. austr.* p. 73.

secundatum. 5. I. spicis subsecundis, floribus receptaculo innidulantibus. *Walt. flor. carol.* p. 249.

scariosum. 6. I. spicis filiformibus, floribus acuminatis exstantibus laevibus. *Walt. flor. carol.* p. 249.

glabrum. 7. I. spicis teretibus glabris nitidis, floribus subreconditis, seminibus magnis. *Walt. fl. r. carol.* p. 249.

SEHIMA. *Cal.* Gluma 2valvis, 2flora: *Flosculi cor.*
2valvi, nunc uterque masculus, nunc
exterior masculus, interior herma-
phroditus, aristatus. Stil. plumosi.
 ischaemo- I. **SEHIMA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 178.*
 ides.

1150. AEGILOPS. *Flores polygami. Cal.* Gluma sub-
 triflora, cartilaginea. *Cor.*
Gluma terminata triplici arista.
 ♀. *Sem. I.*

- ovata. 1. *Ae.* calicibus omnibus triaristatis. *Aristae interdum 2 aut 4.*
 caudata. 2. *Ae.* calicibus omnibus biaristatis.
 triuncia- 3. *Ae.* calicibus inferioribus biaristatis. *Mant. p. 501. Schreb.*
 lis. *gram. t. 10.*
 squarrosa. 4. *Ae.* spica subulata aristis longiore. *Schreb. gram. t. 27. f. 2.*
 aromati- 5. *Ae.* spica secunda, culmis erectis, glumis quadrifloris.
 ca. *Walt. flor. carol. p. 249.*
 sacchari- 6. *Ae.* spica secunda, culmis decumbentibus, glumis trifloris.
 na. *Walt. flor. carol. p. 249.*

1044. TRIPSACUM. *Flores (saepe) monoici.*
 ♂. *Cal.* Gluma 4flora. *Cor.*
Gluma membranacea.
 ♀. *Cal.* Gluma sinubus perfo-
 ratis. *Cor.* Gluma 2val-
 vis. *Sem. I.*

- dactylo- 1. *Tr.* spicis androgynis. *Mill. illustr. ic.*
 des.
 her- 2. *Tr.* spica hermaphrodita. *Linn. fil. dec. 17. t. 9. Gaertn.*
 maphro- *de fr. et sem. cent. I. t. I. f. 4.*
 ditum.

83. POA. *Cal. 2valvis, multiflorus. Spiculae ovatae: valvis margine scariosis acutiusculis.*

aquatica. 1. *P. panicula diffusa: spiculis sexfloris linearibus. Leers. fl. herb. t. 5. f. 5. calices 5-10ftori.*

alpina. 2. *P. panicula diffusa ramosissima: spiculis sexfloris cordatis. Hall. app. ad Scheuchz. gram. I. t. 3.*

β) *Poa vivipara. Flor. dan. t. 807.*

subnuda. 54. *P. panicula laxa: spicis bifloris; flosculis calice duplo longioribus glaberrimis. Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1470. an hujus generis?*

Gerardi. 55. *P. culmo recto, spiculis trifloris glaberrimis, calicibus aristatis. Gerard fl. provinc. t. 2. an hujus generis?*

simplex. 56. *P. panicula diffusa: spiculis remotis trifloris: calicibus inferioribus unifloris, culmo erecto angulato. Walt. flor. carol. p. 79.*

trivialis. 3. *P. panicula subdiffusa: spiculis trifloris basi pubescentibus, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi truncata. Curt. flor. Lond. t. 90.*

nitens. 4. *P. panicula diffusa, calicibus trifloris glaberrimis, flosculis majoribus. Weber suppl. flor. holst. p. 2.*

angustifolia. 5. *P. panicula diffusa: spiculis quadrifloris pubescentibus, foliis radicalibus convolutis filiformibus: vaginis glabris; ligula brevi truncata. Leers fl. herb. t. 6. f. 3.*

pratensis. 6. *P. panicula diffusa: spiculis subquinquefloris, foliis planis: vaginis scabris; ligula oblonga acuta. Curt. flor. Lond. t. 841.*

annua. 7. *P. panicula diffusa patentissima: spiculis subquinquefloris, foliis planis: vaginis glabris; ligula brevi acuminata. Curt. flor. Lond. t. 8.*

flava. 8. *P. panicula diffusa: spiculis ovato-oblongis nitidis. Pet. mus. 239.*

pilosa. 9. *P. panicula patente stricta: ramificationibus primariis pilosis.*

palustris. 10. *P. panicula diffusa: spiculis subtrifloris pubescentibus, foliis subtus scabris. Flor. dan. t. 750.*

Salina. 11. *P. panicula diffusa: spiculis septemfloris linearibus: glumis omnibus obtusissimis, culmo basi subrepente. Ley. fl. Hal. n. 93.*

- sylvatica.* 12. P. panicula diffusa: spiculis subquinquefloris: glumis acutissimis. *Pollach fl. palat.* n. 87.
- plumosa.* 13. P. panicula diffusa: calicibus sexfloris: valvis corollarum interioribus linearibus recurvis dorso ciliatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 20.
- anceps.* 14. P. panicula diffusa: spiculis quinquetloris acutis basi pubescens, culmo ancipi. *Forst. fl. aust.* p. 8.
- prolifera.* 15. P. panicula patente stricta: spiculis subvigintifloris culmo ramosissimo nodoso ad nodos prolifero. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 27.
- glutinosa.* 16. P. panicula patente stricta: spiculis subnovemfloris hirsutiuleulis glutinosis, culmo simplici, foliis subpilosis. *Sloan. bist. jam.* I. t. 71. f. 2.
- viscosa.* 17. P. panicula oblonga patente: spiculis inferiordibus trifloris; superioribus duodecimfloris, culmis rigidis deinde viscosis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 20.
- punctata.* 18. P. panicula diffusa: spiculis duodecimfloris; floribus diaphanis laevibus puncto intus fuso. *Suppl.* p. 109.
- amabilis.* 19. P. panicula patente: spiculis octodecimfloris linearibus.
- hirta.* 20. P. panicula patula: vaginis foliorum punctato-ciliatis. *Thunb. fl. jap.* p. 49.
- ferruginea.* 21. P. panicula patula capillari: spiculis quinquefloris oblongis; glumis glabris. *Thunb. fl. jap.* p. 50.
- barbata.* 22. P. panicula patula capillari: spiculis sexfloris oblongis; glumis carinatis glabris. *Thunb. fl. jap.* p. 50.
- japonica.* 23. P. panicula patula capillari: spiculis septemfloris foliisque glabris, culmo ramoso. *Thunb. fl. jap.* p. 51.
- abyssiniaca.* 24. P. panicula patula: spiculis oblongis subquinquefloris, culmo geniculato inferne procumbente ramoso. *Jacq. pl. rar.* ic. t. 43.
- Eragrostis.* 25. P. panicula patente: pedicellis flexuosis: spiculis ferratis decemfloris, glumis triuertiis. *Schreb. gram.* t. 38.
- capillaris.* 26. P. panicula laxa patentissima capillari, foliis pilosis, culmo ramosissimo. *Morif. hist.* pl. 3. t. 6. f. 33.
- Phoenix.* 58. P. panicula laxa: spiculis tereti-compressis pendulis octofloris. *Scop. flor. carn.*

- expensa. 59. *P. panicula* divaricata: ramis geminatis; spiculis subquadrifloris. *Goulin. illustr. t. 2. f. 1.*
- cilianen- 60. *P. panicula* longissima ramosa; ramis erectis flexuosis, spiculis distichis quadrifloris. *Allion. flor. pedem. t. 91. f. 2.*
- aspera. 27. *P. panicula* ramosissima patentissima: pedunculis asperis: spiculis decemfloris, vaginis foliorum anterius hirsutis. *Jacquin b. Vindob. 3. t. 56.*
- divarica- 28. *P. panicula* divaricata: spiculis sexfloris acuminatis, foliis planis striatis. *Villars pl. delph. 2. p. 127.*
- brizoides. 29. *P. panicula* racemosâ: spiculis ovatis compressis subnovenatis, culmo compresso. *Suppl. p. 110.*
- nemora- 30. *P. panicula* attenuata, florente patula: spiculis subbifloris mucronatis scabris, culmo debili. *Flor. dan. t. 749.*
- bohemini- 31. *P. panicula* inflexa: spiculis alternis quadrifloris; gluma lineâ dorsali scabra, culmo tereti glabro subprostrato. *Meyer phys. Anb. der Fr. zu Wien I. 1. p. 22. t. 1.*
- bulbosa. 32. *P. panicula* secunda patentissima: spiculis quadrifloris. *Krocker fl. Siles. I. t. 25.*
- distantis. 33. *P. panicula* ramis subdivisis; spiculis quinquefloris; flosculis distantibus obtusis. *Mant. p. 32.*
- malabari- 34. *P. paniculae* ramis simplicissimis: floribus sessilibus, seminibus distantibus, culmo repente. *Burm. fl. ind. t. II. f. 2.*
- sincensis. 35. *P. paniculae* ramis simplicissimis: floribus sessilibus, seminibus imbricatis, culmo erecto. *Burm. fl. ind. t. II. f. 3.*
- β) Poa panicea.* *Retz. obs. bot. 3. p. II. et 5. p. 19.*
- tenella. 36. *P. panicula* oblonga capillari subverticillata: spiculis sexfloris minutissimis nutantibus. *Burm. fl. zeyl. t. 47. f. 3.*
- rigida. 37. *P. panicula* lanceolata subramosa secunda: ramulis alternis secundis. *Curt. flor. Lond. t. 142.*
- montana. 61. *P. panicula* striata: spiculis bifloris; flosculis basi villosis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1468.*
- dura. 38. *P. panicula* secunda: spiculis alternis sessilibus obtusis adpressis. *Syst. nat. XII. 2. p. 95.* *Cynosurus durus. Pollich fl. pal. t. 1. f. 1.*
- maritima. 39. *P. panicula* subspicata: spiculis secundis coarctatis, foliis convolutis, farmentis repentibus. *Flor. dan. t. 251.*

- contracta.** 38. *P. panicula contracta*: spiculis lanceolatis trifloris nudis sessilibus; foliis filiformibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 3. p. 11.
- nutans.** 39. *P. panicula contracta apice nutante*: spiculis decemfloris; valvis reversis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 19.
- spicata.** 40. *P. panicula spicata*: spiculis subulatis; flocculis remotis. *Mant. p. 32.* vi.
- cristata.** 41. *P. panicula spicata*: calicibus subpilosis subquadrifloris pendunculo longioribus, petalis aristatis. *Leers fl. herb. t.* 5. f. 6.
- cynosu-** 42. *P. panicula striata pyramidalis*: pedunculis patentissimis; **roides.** spiculis pendulis distichis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 4. p. 20.
- unioloi-** 43. *P. panicula erectiuscula*: spiculis subdecemfloris ovatis, calicibus inferioribus multivalvibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. p. 19.*
- decum-** 44. *panicula contracta*: petalo exteriore margine piloso, culmo decumbente. *Syst. nat. XII. 2. p. 97.* *Festuca decumbens.* *Flor. dan. t. 162.*
- peruvia-** 45. *P. panicula contracta terminalis*: spiculis subfessilibus densis; glumis suboblongis. *Jacq. collect. I. p. 107.*
- compres-** 46. *P. panicula coarctata secunda*, culmo obliquo compresso. **fa.** *Flor. dan. t. 742.*
- glomerata.** 57. *P. panicula coarctata elongata*, spiculis suboblongis glomeratis, culmo erecto. *Walt. flor. carol. p. 80.*
- amboi-** 47. *P. panicula coarctata secunda*, culmo tereti. *Mant. p. 557.* **nensis.** *Rumpf. amb. 6. t. 7. f. 3.*
- ciliaris.** 48. *P. panicula contracta*: glumarum valvis interioribus piloso-ciliatis. *Sloan. jam. I. t. 73. f. 1.*
- Villarsi.** 49. *P. panicula contracta*: spiculis teretibus quadrifloris muticis. *Villars. pl. delph. 2. p. 126.*
- planicul-** 50. *P. panicula coarctata*, calicibus subquadrifloris, glumis floralibus dorso pubescentibus, culmo compresso. *Weber suppl. flor. hol. p. 3.*
- multiflo-** 50. *P. culmis simplicibus erectis*, spiculis linearibus subnovenfloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 21. an distincta species?* 51. P.

- einerea. 51. P. spiculis paniculatis trifloris acutis basi ciliatis, foliis caulinis erectis involutis. *Villars pl. Delph.* 2. p. 126.
- disticha. 52. P. spica disticha terminali hinc convexiuscula illinc plana. *Jacq. pl. rar. ic. misc. aust. 2. p. 74.*
- sicula. 53. P. spica disticha compresso-plana: spiculis alternis sessilibus acutis. *Jacq. obs. bot. 2. p. 22. t. 43. pl. rar. ic. cent. 2. t. 28.*

84. BRIZA. Cal. 2valvis, multiflorus. Spicula disticha: valvis cordatis obtusis; interiore minuta.

- monspes. 8. Br. spica nutante simplici: spiculis ovatis alternis subsolitaria. pedunculatis quinquefloris. *Allion. flor. pedem.*
- minor. 1. Br. spiculis triangulis: calice flosculis longiore. *Scheuchz. gram. t. 4. f. 9.*
- virens. 2. Br. spiculis ovatis: calice flosculis aequali.
- media. 3. Br. spiculis ovatis: calice flosculis breviore. *Flor. dan. t. 258.*
- maxima. 4. Br. spiculis cordatis: flosculis septendecim. *Jacq. obs. bot. 3. t. 60. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 1. f. 6.*
- Eragrostis. 5. Br. spiculis lanceolatis: flosculis viginti. *Schreb. gram. t. 39.*
- cynosuroides. 6. Br. spiculis lanceolatis, culmo erecto simplici striato. *Scop. del. 2. p. 21. t. II.*
- carolinia. 7. Br. panicula decomposita: partialibus ramosis; spiculis cordato-lanceolatis, flosculis quindecim. *Walt. flor. carol. p. 79.*

85. UNIOLA. Cal. multivalvis. Spicula ovata carinata.

- panicula. 1. U. paniculata, spiculis ovatis. *Catesb. Car. 1. t. 32. ta.*
- bipinnata. 2. U. panicula subspicata: racemis pinnatis subtus imbricatis.
- mucronata. 3. U. spica disticha: spiculis ovatis; calicibus subaristatis.
- spicata. 4. U. subspicata, foliis involutis rigidis.

86. DACTYLIS. *Cal. 2valvis, multiflorus: valvis altero latere latioribus. Cor. 2valvis, semen includens. Nec 2. culmo erecto.*

cynosu- 1. *D. spicis sparsis secundis scabris numerosis.* Linn. fasc. I. roides. t. 9.

patens. 2. *D. spicis sparsis secundis paucis, culmo decumbente.* Ait. hort. Kew. I. p. 108.

glomerata- 3. *D. panicula secunda glomerata,* Fl. dan. t. 743. Schreb. gram. t. 8: f. 1.

miliaris. 4. *D. spica capitata secunda: calicibus trifloris, caule repente.* Mant. p. 185.

Jagopoi- 5. *D. spicis subrotundis pubescentibus, culmo prostrato ramo- des.* fo. Mant. p. 33. 557. Burm. fl. ind. t. 10. f. 1.

capitata. 6. *D. spicis capitatis laevibus, culmo prostrato ramoso.* Suppl. p. 110.

genicula- 7. *D. spicis ternis distichis, culmo geniculato, foliis linearibus ta.* plicatis mucronatis. Burm. ind. t. 12. f. 3.

87. CYNOSURUS. *Cal. 2valvis, multiflorus aequa- lis. Cor. 2valvis: valva altera concava longiore. Nec 2phyllum.*

aristatus. 1. *C. bracteis pinnatifidis.* Flor. dan. t. 238. Schreb. gram. t. 8. f. 2.

echinatus. 2. *C. bracteis pinnato-palaceis aristatis.* Scheuchz. gram. t. 2. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. I. f. 8.

Lima. 3. *C. spica secunda: calicis gluma interiore spiculis subjecta.*

Sphaero- 4. *C. bracteis integris, spicis globosis.* Jacq. misc. austr. 2. p. 71. *cephalus.*

caeruleus. 5. *C. bracteis integris, spicis subovatis.* Arduin. Spec. 2. t. 6. f. 3-5. Sesleria.

multibra- 6. *C. bracteis pectinatis ad spiculas pluribus, spica secunda sub-*
teatus. *incurva.* Poiret voy. en Barbar. 2. p. 97.

- Uniolae. 7. C. ebraeatus, spica secunda: spiculis bifariis alternantibus adpressis ovatis carinatis obliquis. *Suppl. p. 110.*
- coraca. 8. C. spicis digitatis incurvatis, culmo compresso erecto, foliis suboppositis. *Schreb. gram. t. 35.* *Gaertn. de sem. cent. I. t. I. f. II.*
- acgypti- 9. C. spicis digitatis quaternis obtusis patentissimis mucronatis: us. calicibus mucronatis caule repente, foliis oppositis. *Pluckn. alm. t. 300. f. 8.*
- indicus. 10. C. spicis digitatis linearibus, culmo compresso declinato basi nodo, foliis alternis. *Burm. fl. zeyl. t. 47. f. I.*
- virgatus. 11. C. panicula ramis simplicibus: spiculis sessilibus sexfloris; ultimo sterili, infimis subaristatis. *Sloan. hist. jam. I. t. 70. f. 2.*
- daningen- 12. C. panicula ramis simplicibus: spiculis subsessilibus sexflo- sis; floribus omnibus aristatis. *Jacq. pl. rar. ic. 67.*
- aureus. 13. C. paniculae spiculis sterilibus pendulis ternatis: floribus aristatis. *Shaw. afr. ic. p. 232.*
- ternatus. 14. C. spiculis ternatis quaternisve patentissimis lanceolatis muticis quadrifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 25.*
- floccifo- 15. C. spicis linearibus: inferioribus alternis, supremis gemini- liis; spiculis bifariam secundis muticis trifloris, foliis alternis margine alterne flocciferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 21.*
- uniflorus. 16. C. spicis digitatis quaternis patulis secundis, calicibus acutis alternis sessilibus unifloris sessilibus, culmo geniculato repente laevi. *Walt. flor. carol. p. 82.*
- lagopoi- 17. C. spicis conicis: pedunculis solitariis villosis, culmo folioso. *Plucken. amalth. t. 357. f. 4.*
- siculus. 18. C. spica disticha compresso-plana: spiculis alternis sessilibus acutis. *Jacq. obs. bot. t. 43.*

88. FESTUCA. Cal. 2valvis. *Spicula oblonga, teretiuscula: glumis acuminatis.*

* *Panicula secunda.*

- bromo- 1. F. spiculis erectis: calicis valva altera integra, altera acuminata. *Pluckn. alm. t. 33. f. 10.*
- ovina. 2. F. panicula coarctata aristata, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *Stillingfl. misc. t. 8.*

$\beta)$ vivipara. Scheuchz. gram. t. I.
 $\gamma)$ glauca.

- rubra.** 3. F. panicula scabra: spiculis sexfloris aristatis; flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. Leers fl. herb. t. 8. f. 9.
- amethy-** 4. F. panicula flexuosa: spiculis secundis inclinatis submuticis, stina. foliis setaceis.
- reptatrix.** 5. F. paniculae ramis simplicibus: spiculis subsessilibus.
- duriuscu-** 6. F. panicula oblonga: spiculis oblongis laevibus, foliis setaceis. Flor. dan. t. 848.
- dumeto-** 7. F. panicula spicaeformi pubescente, foliis filiformibus. rum. Flor. dan. t. 700.
- elatior.** 8. F. panicula erecta: spiculis subaristatis; exterioribus teretibus. Schreb. gram. t. 2.
 $\beta)$ Festuca arundinacea. Schreb. spic. fl. Lips. p. 57.
- myuros.** 9. F. panicula spicata: calicibus minutissimis muticis, floribus scabris: aristis longis. Leers fl. herb. t. 3. f. 5.
- spadicea.** 10. F. calicibus quinquefloris: flosculo ultimo sterili, foliis laevibus.
- phoeni-** 11. F. racemo indiviso: spiculis alternis subsessilibus teretibus, coides. foliis involutis mucronato-pungentibus. Mant. p. 33. Ger. fl. prov. t. 2. f. 2.
- nemorum.** 12. F. panicula nutante: spiculis quinquefloris glabris aristatis, foliis radicalibus setaceis: caulinis planis longissimis scabriusculis. Ley. fl. hal. n. 102.
- sciuroi-** 13. F. panicula racemosa: calicibus abbreviatis; floribus dia- phanis scabris: aristis longis. Roth bot. Abb. u. Beob. p. 43.
- fascicula-** 14. F. panicula fasciculata: spiculis quadrifloris; calicis valva exteriore longe aristata, altera minuta mutica. Forsk. fl. aeg. arab. p. 22.
- cinerea.** 15. F. panicula subsecunda: spiculis subhirsutis aristatis quinquefloris, foliis subulatis recurvis. Villars pl. Delph. 2. p. 98. n. 8.
- pumila.** 16. F. panicula collecta: spiculis teretibus subquadrifloris subaristatis, foliis setaceis duriusculis. Villars pl. delph. 2. p. 102. n. 12.
- Halleri.** 17. F. panicula stricta: spiculis teretibus hirsutis longius aristatis, foliis perangustis. Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1441. 18. F.

- sylvatica. 18. *F. panicula divaricata*: spiculis quadrifloris distantibus acutis subaristatis, foliis planis acutis. *Villars pl. Delph.* 1. p. 271. 2. p. 105. t. 3.
- heterophylla. 19. *F. foliis laxis*: radicalibus setaceis; caulinis planis latioribus, panicula rara: spiculis subsexfloris lanceolatis glabris aristatis. *Hall. hist. Stirp. helv.* 2. n. 1438.
- arundinacea. 20. *F. panicula rigida*: spiculis compressis aristatis subsexfloris. *Villars pl. Delph.* 2. p. 106. *Scheuchz. gram.* t. 5. f. 18.

** *Panicula aequali.*

- varia. 21. *F. panicula subaequali striata pauciflora*: spiculis quadrifloris teretibus glabris subaristatis, foliis setaceis. *Hall. hist. Stirp. helv.* 2. n. 1439.
- picta. 22. *F. glumarum marginibus roseis*. *Koenig Naturf.* 23. p. 211. *an distincta species?*
- fusca. 23. *F. panicula erecta ramosa*: spiculis sessilibus carinatis muticis.
- pauciflora. 24. *F. panicula effusa*: spiculis subquadrifloris aristatis scabris, foliis villosis. *Thunb. fl. jap.* p. 52.
- fluitans. 25. *F. panicula ramosa erecta*: spiculis subsessilibus teretibus muticis. *Flor. dan.* t. 237. *Schreb. gram.* t. 3.
- speciosa. 26. *F. panicula erecta*: spiculis subteretibus subulatis nudis submuticis. *Schreb. gram.* t. 13.
- indica. 27. *F. panicula erecta contracta*: spiculis compressis subaristatis subsexfloris. *Rheed. b. malab.* 12. t. 45.
- triflora. 28. *F. panicula erecta contracta*: spiculis trifloris muticis, foliis glaucis rigidis. *Ger. fl. prov.* t. 2. f. 1.
- calicina. 29. *F. panicula contracta*: spiculis linearibus; calice flosculis longiore, foliis basi barbatis.
- miseria. 30. *F. panicula coarctata glumisque aristatis scabris, culino geniculato infracto*. *Thunb. fl. jap.* p. 52.
- mucronata. 31. *F. panicula glomerata*: spiculis multifloris; flore glandulifero. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 22. *an hujus generis?*
- cristata. 32. *F. panicula spicata lobata*: spiculis ovatis latis sexfloris hirsutis.
- dichotoma. 33. *F. panicula dichotoma*: spiculis sessilibus patentissimis linearibus trifloris muticis. *Forsk. fl. aeg. ar.* p. 22.

- lanceola. 34. F. spiculis septemfloris muticis lanceolatis, caule decumata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 22.*
- spinosa. 35. F. frutescens, ramis ramulisque spinosis, pedicellis aculeatis. *Suppl. p. III.*
- monosta. 36. F. spicula terminali unica: aristis longis, foliis ciliatis. *chya. La Marck dict. bot. n. 13.*
- quadriflo. 37. F. panicula subcoarctata: spiculis quadrifloris; floribus seta longa terminatis. *Walt. flor. carol. p. 81.*
- octoflora. 38. F. panicula erecta, spiculis octofloris acuminatis. *Walt. flor. carol. p. 81.*
- multiflo. 39. F. repens, paniculis erectis ovatis: spiculis octo ad quatuor. dragintafloris acutis. *Walt. flor. carol. p. 81.*

89. BROMUS. *Cal. 2valvis. Spicula oblonga, teres, disticha; arista infra apicem.*

- secalinus. 1. Br. panicula patente: spiculis ovatis, compressis; glumis nudis distinctis: aristis subulatis, brevioribus subflexuosis. *Leers fl. herb. t. II. f. 2.*
- multiflo. 2. Br. panicula patente: spiculis lanceolatis compressis, glumis nudis marginatis imbricatis: aristis capillaribus aequalibus rectis. *Weigel obs. bot. t. I. f. I.*
- japonicus. 3. Br. panicula patente ramosa: spiculis oblongis glabris; aristis divaricatis. *Thunb. fl. jap. p. 52.*
- triflorus. 4. Br. panicula patente: spiculis subtrifloris. *Flor. dan. t. 440.*
- polyista. 5. Br. panicula patente: ramis spicatis; spiculis alternis adchyos. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 23.*
- sterilis. 6. Br. panicula patula: spiculis oblongis distichis; glumis subulato-aristatis. *Curt. flor. Lond. t. 24. an idem cum bromo teetorum?*
- madri-tensis. 7. Br. panicula rariore patulo-erecta: spiculis linearibus; intermedii geminis, pedicellis superne incrassatis. *Barr. pl. rar. ic. 76. f. 1.*
- striatus. 44. Br. panicula laxa: racemis paucifloris; spiculis subtrifloris. *Scop. flor. carniol.*
- bifidus. 8. Br. panicula erecta ramosa: spiculis ovatis subtrifloris; glumis bifido-setaceis: arista divaricata. *Thunb. fl. jap. p. 53.*
9. Br.

- genicula. 9. Br. panicula erecta: spiculis distantibus; pedunculis angustis. latis, culmo geno procumbente. *Mant.* p. 33. *Schreb.* *gram.* t. 31.
- erectus. 10. Br. panicula erecta subtruncata: spiculis oblongis hirsutis aristatis subquinquefloris, culmis rectis, foliis duris. *Scheuchz.* *gram.* t. 5. f. 13.
- incrassa. 38. Br. panicula erecta ovato-pyramidalis: spiculis glabris subquadrifloris; pedicellis superne incrassatis. *La Marck* *dict. bot.* n. 16.
- dilatatus. 39. Br. panicula erecta: spiculis subsexfloris superne dilatatis; aristis longis divaricatis. *La Marck* *dict. bot.* n. 13.
- alopecu- 40. Br. panicula erecta conferta: spiculis oblongis subfessilibus; aristis inferne spiraliter contortis. *Poiret voy. cis Barbar.* 2. p. 100.
- mollis. 11. Br. panicula erectiuscula: spiculis ovatis pubescentibus; aristis rectis, foliis mollissime villosis. *Schreb.* *gram.* t. 6. *Curt. flor. Lond.* t. 15.
- stipoides. 12. Br. panicula erectiuscula: pedunculis ensiformibus. *Mant.* p. 557.
- angustifo- 42. Br. panicula erecta: spiculis linearibus 3-7 floris, aristis brevibus, foliis linearibus. *Hall. hist. stirp. Helv. indig.* n. 1507.
- ambigu- 43. Br. panicula erecta: aristis divaricatis, culmo basi geniculato. *Cyrill. plant. rar. Neap. fasc.* I. t. 2.
- aquaticus. 44. Br. panicula suberecta: ramis binis, spiculis glabris oblongis ovatis; aristis longioribus. *Hall. hist. plant. helv.* n. 1510.
- grandiflo- 45. Br. panicula nutante diffusa: spiculis compressis sexfloris; glumis lanceolatis; aristis longioribus. *Schrank baier. Flora* I. p. 362.
- squareo- 13. Br. panicula nutante: spiculis ovatis; aristis divaricatis. *Scheuchz.* *gram.* t. 5. f. 11.
- purgans. 14. Br. panicula nutante crispa: glumis villosis; foliis utrinque nudis; vaginis pilosis. *Fewill. peruv.* t. I?
- asper. 15. Br. panicula nutante scabra: spiculis villosis aristatis; foliis scabris. *Morif. hist. pl.* 3. t. 7. f. 27.
- ciliatus. 16. Br. panicula nutante: glumis ciliatis, foliis utrinque vaginisque subpilosis.
- arvensis. 17. Br. panicula nutante; spiculis ovato-oblongis. *Flor. dan.* t. 293. 18. Br.

- tectorum.* 18. Br. panicula nutante: spiculis linearibus; pedunculis pilosis. *Leers fl. herbom.* t. 10. f. 2.
- gigante-* 19. Br. panicula nutante: spiculis quadrifloris; aristis brevioribus. *Schreb. gram.* t. II.
- jubatus.* 20. Br. panicula nutante: spiculis quadrifloris; aristis longioribus. *Villars pl. Delph.* 2. p. 118. n. 8.
- monta-* 21. Br. panicula nutante: spiculis subsexfloris; aristis longioribus. *Pollich fl. palat.* n. 116.
- hirsutus.* 22. Br. panicula nutante. scabra: spiculis teretibus sublineari-
bus decemfloris; aristis rectis, vaginis foliorum hirsutis.
Huds. flor. angl. 51.
- rubens.* 23. Br. panicula fasciculata: spiculis subsessilibus villosis, ari-
stis erectis.
- scoparius.* 24. Br. panicula fasciculata: spiculis subsessilibus glabris, ari-
stis patentibus.
- rigens.* 27. Br. panicula spicata: spiculis subsessilibus erectis pubescen-
tibus subquadrifloris. *Mant.* p. 33.
- phleoides.* 28. Br. panicula spicata: calicibus subtrifloris dorso ciliatis.
Villars pl. Delph. I. p. 249. 2. p. 95.
- Phoenix.* 29. Br. panicula spicata: spiculis octofloris teretibus compressis
pendulis. *Buxb. cent.* 5. t. 15.
- vilosus.* 25. Br. panicula fasciculata: spiculis sexfloris glabris linearis-
bus pedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 23.
- poifor-
mis.* 26. Br. panicula spicata ovato-oblonga: spiculis compressis
horizontalibus quinquefloris. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 23.
- racemo-
sus.* 30. Br. racemo simplicissimo: pedunculis unifloris; spiculis
sexfloris laevibus aristatis.
- gracilis.* 31. Br. racemo simplicissimo. nutante: spiculis alternis sessili-
bus remotis teretibus subulatis glabris aristatis. *Leyf. fl.
hal.* n. 116.
- ramosus.* 32. Br. culmo ramosissimo, spiculis sessilibus, foliis involuto-
subulatis. *Mant.* p. 34. *Curt. flor. Lond.* t. 105.
- pinnatus.* 33. Br. culmo indiviso, spiculis alternis subsessilibus teretibus
subaristatis. *Leers flor. herb.* t. 10. f. 3. an potius ad
triticum spectat?
- β?) *Hall. hist. stirp. Helv.* 2. n. 1432.
- silvaticus.* 34. Br. spiculis alternis subdistichis sessilibus aristatis. *Flor.
dan.* t. 164. an satis distinctus a pinnato?

- massiliensis. 35. Br. spiculis compressis: glumis interioribus ciliatis, foliis
fisis. utrinque inferioribusque vaginis pubescentibus, superio-
ribus glabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 253.* an distincta
satis species?
- cristatus. 36. Br. spiculis distiche imbricatis sessilibus depresso-
gram. t. 23. f. 2.
- triticeus. 45. Br. spica composita, receptaculo villoso. *Hall. hist. stirp.
Helv. 2. n. 1423.*
- Plukene- 46. Br. spicis binis terminalibus, foliis convolutis pungenti-
bus. *Pluken. phytogr. t. 33. f. 1.*
- distachyos. 37. Br. spicis subbinis compressis multifloris. *Gouan. hort. 48.*
- pauper. 41. Br. spica brachiata: spiculis remotis appressis lanceolatis
compressis erectis; glumis lanceolatis aristam aequantibus.
Weigel obs. bot. p. 17. t. 1. f. 8.

**90. STIPA. Cal. 2valvis, uniflorus. Cor. valva ex-
teriorum aristae terminali: basi artic-
culata.**

- pennata. 1. St. aristis lanatis.
- juncia. 2. St. aristis nudis, rectis, calicibus semine longioribus, foliis
intus laevibus.
- capillata. 3. St. aristis nudis curvatis, calicibus semine longioribus, fo-
liis intus pubescentibus.
- Aristella. 4. St. aristis nudis rectis calice vix duplo longioribus. *Syst.
nat. XII. 4. p. 229.*
- tenacissi. 5. St. aristis basi pilosis, panicula spicata, foliis filiformibus.
ma.
- avenacea. 6. St. aristis nudis, calicibus semen aequantibus.
- inembra- 7. St. pedicellis dilatatis membranaceis: *Mant. p. 326.*
nacea.
- arguens. 8. St. aristis nudis, bracteis basi barbatis, flosculis sessili fas-
ciculatis. *Rumpf amb. 6. t. 6. f. 1.*
- spicata. 9. St. aristis seminudis, floribus spicatis. *Suppl. p. III.*
- paleacea. 10. St. aristis contortis tomentosis, calicem superantibus, glu-
mis subfasciculatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 101.*

91. AVENA. Cal. 2valvis, multiflorus: arista dorsali contorta.

- sibirica. 1. A. paniculata, calicibus unifloris, seminibus hirsutis, aristis calice triplo longioribus. *Gmel. fl. sib. I. t. 22. nonne potius agrostidis species?*
- filipifor- 2. A. paniculata, calicibus bifloris, aristis semine duplo lon-
mis. gioribus, culmo ramoso. *Mant. p. 34. an forsan cum 4
sequentibus airae adjungenda?*
- pensylva- 3. A. panicula attenuata, calicibus bifloris, seminibus villosis,
nica. aristis calice duplo longioribus.
- lutea. 4. A. panicula patente: calicibus bifloris subulatis, corollis
nudis triaristatis: arista intermedia flexuosa. *Suppl. p. 112.*
- purpurea. 5. A. panicula coarctata: calicibus bifloris ovatis, corollis vil-
losis: gluma exteriori bifida, arista terminali inflexa.
Suppl. p. 112.
- Loeflingi. 6. A. panicula contracta: flosculis binis hirsutis; altero pe-
dunculato apice biaristato: arista intermedia longiori.
Suppl. p. 112.
- strigosa. 7. A. panicula oblonga contracta secunda: flosculis geminis
apice biaristatis; dorso arista geniculata. *Schreb. spic. fl.
Lipf. p. 52.*
- fativa. 8. A. paniculata, calicibus dispermis, seminibus laevibus; al-
tero aristato. *Blackw. herb. t. 422. Régnauld bot. t. 15.*
- pubes- 9. A. subspicata, calicibus subtrifloris basi pilosis; foliis pla-
cens. nis pubescentibus. *Mant. p. 327. Leers fl. herb. t. 9. f. 2.*
- montana. 10. A. panicula erecta: spiculis pedunculatis subtrifloris, foliis planis subhirsutis rigidis. *Monti prodr. gram. t. 65.*
- fesquiter- 11. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculis omnibus
tia. aristatis; receptaculis barbatis. *Mant. p. 34. Scheuchz.
gram. t. 4. f. 17.*
- dubia. 12. A. paniculata, calicibus subtrifloris: flosculo infimo ter-
minali arista recta; reliquis apice biaristatis, dorsali arista
reflexa. *Leers fl. herb. n. 89. Villars pl. Delph. 2. t. 4.*
- brevis. 13. A. paniculata, calicibus subtrifloris, seminibus brevibus
obtusis apice bidentatis, arista dorsali sebra. *Roth. fl.
germ. I. p. 40.*

- nuda. 14. *A. paniculata*, calicibus trifloris réceptaculo brevioribus, petalis dorso aristatis: flosculo tertio mutico. *Hall. n. comm. Goett. 6. t. 2. 4.*
- fatua. 15. *A. paniculata*, calicibus trifloris: flosculis omnibus aristatis basique pilosis. *Schreb. gram. t. 15.*
- flavef- cens. 16. *A. panicula laxa*: calicibus trifloris brevibus: flosculis omnibus aristatis. *Mant. p. 326. Schreb. gram. t. 9. Curt. flor. Lond. t. 212.*
- hispida. 17. *A. paniculata*, calicibus trifloris pilosis. *Suppl. p. 111.*
- aurata. 31. *A. panicula stricta*: spiculis elongatis, flosculis basi villosis, foliis setaceis. *Hall. hist. stirp. Helv. 2. n. 1488.*
- capensis. 18. *A. panicula coarctata*: calicibus trifloris subulatis, corolla pubescente: arista intermedia tortili curva. *Suppl. p. 112.*
- lupulina. 19. *A. panicula coarctata* ovata: calicibus trifloris lanceolatis, corollis villosis: gluma exteriori bimucronata; arista intermedia reflexa. *Suppl. p. 113.*
- distiche- phylla. 20. *A. paniculata*, spiculis binatis trifloris, foliis fasciculatis distiche patentibus, culmis basi ramosis. *Villars pl. Delph. 2. p. 144. t. 4.*
- setacea. 21. *A. panicula purpurascente*: spiculis trifloris; aristis nigris recurvis, foliis setaceis. *Villars pl. Delph. 2. p. 144. t. 5.*
- sempervi- rens. 22. *A. paniculata*, calicibus trifloris basi lanatis, foliis rigidis acutis involutis sempervirentibus. *Villars pl. Delph. 2. p. 140. t. 5.*
- fragilis. 23. *A. spicata*, calicibus quadrifloris flosculo longioribus. *Mant. p. 326. Schreb. gram. t. 24. f. 3.*
- pratensis. 24. *A. subspicata*, calicibus quinquefloris. *Mant. p. 327. Leers fl. herb. t. 9. f. 1.*
- sterilis. 25. *A. paniculata*, calicibus quinquefloris: exterioribus flosculis aristisque basi pilosis; interioribus muticis. *Pet. gaz. t. 38. f. 7.*
- calicina. 26. *A. panicula simplici*: spiculis quinquefloris calicis longitudine, foliis planis basi pilosis. *Villars pl. Delph. 2. p. 148. t. 2.*
- Scheuch. zeri. 32. *A. panicula angusta*: pedunculis ramosis; spiculis terribus quinquefloris basi pubescentibus. *Scheuchz. it. alp. 6. t. 19.*

- versico- 27. A. panicula spicata flavescente: spiculis sexfloris distinctis
lor. pedunculi longitudine, rhachi hirsuta. *Villars pl. Delph.*
2. p. 142. t. 4.
- carolinia- 28. A. panicula attenuata. *Walt. flor. carol. p. 81.* an distin-
na. *Eta species?*
- spicata. 29. A. spicata, calicibus sexfloris longioribus, petalo exteriore
apice aristato furcatoque.
- bromo- 30. A. subspicata, spiculis binatis: altera pedunculata, aristis
des. divaricatis, calicibus octofloris. *Scheuchz. gram. t. 4.*
f. 21. 22.
- rupestris. 33. A. hirta, foliis angustis, aristis recurvis. *Hall. hist. stirp.*
Helv. 2. n. 1478.

1359. ANTHISTIRIA. Cal. aequaliter ad basin fissus in lacinias 4aequales.

- ciliata. 1. A. foliis superioribus basi involucrisque ciliatis. *Suppl. p.*
113. Syst. nat. XII. 3. p. 668. Mant. p. 303. Andropo-
gon nutans.
- imberbis. 2. A. foliis involucrisque nudis. *Acharius apud Koenig obs.*
bot. 3. p. 11.

92. LAGURUS. Cal. 2valvis: arista villosa. Cor. petalo exteriore aristis 2 ter- minalibus: tertia dorsali re- torta.

- ovatus. 1. L. spica ovata aristata. *Schreb. gram. t. 19. f. 3. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. I. t. 1. f. 5.

- cylindri- 2. L. spica cylindrica mutica. *Barr. pl. rar. ic. 11.*
cus.

93. ARUNDO. Cal. 2valvis, multiflorus. Floculi lana cineti.

- gigantea. 1. A. calicibus quinque-ad deceimfloris, panicula laxa, foliis
fauce setosis. *Walt. flor. carol. p. 81.*

- Donax. 2. A. calicibus quinquefloris, panicula diffusa, culmo fruticoso.
Morit. hist. pl. 3. t. 8. f. 9.

- phragmi. 3. A. calicibus quinquefloris, panicula laxa. *Leers fl. herb. tes.* t. 7. f. I.
- bifaria. 4. A. culmo erecto folioso, foliis bifariis, panicula coarctata: calicibus trifloris. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 21.*
- Rugi. - 5. A. calicibus trifloris, foliis subulatis glabris. *Molin. bist. nat. Chil. p. 130.*
- Quila. 6. A. calicibus trifloris, foliis ensiformibus ferratis. *Molin. bist. nat. Chil. p. 130.*
- Valdivia. 7. A. calicibus trifloris, foliis subulatis pubescentibus. *Molin. bist. nat. Chil. p. 131.*
- maurita- 8. A. calicibus trifloris panicula elongata, foliis angustis inven-
nica. lutis. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 104.*
- tecta. 9. A. culmis tectis stipulis intermedia superantibus, foliis fau-
ce setosis. *Walt. flor. carol. p. 81.*

64. ARISTIDA. *Cal. 2valvis iflorus. Cor. 2valvis:*
*valva exteriori aristis 3termi-
 nalibus; interiori brevissima
*Nectar. 2phyllum.**

- adscensio- 1. A. panicula ramosa: spicis sparsis. *Sloan. bist. jam. 1. t. 2.*
 nis. f. 56.
- america- 2. A. paniculae ramis simplicissimis: spicis alternis.
 na.
- plumosa. 3. A. paniculata, arista intermedia longiore lanata, culinis vil-
 losis. *Sp. pl. p. 1666.*
- arundina- 4. A. paniculata, arista intermedia longiore laevi. *Mant. p. 186.*
 cca.
- gigantea. 5. A. panicula elongata effusa secunda: calicibus unifloris, ari-
 stis corollae subaequalibus rectis. *Suppl. p. 113.*
- Hystrix. 6. A. panicula divaricata patentissima: flosculis simplicissimis
 glabris; aristis rectis divaricatis. *Suppl. p. 113.*
- setacea. 7. A. culmo erecto, aristis scabriusculis. *Koenig apud Retz.*
obs. bot. 4. p. 22.

depressa. 8. *A. culmis trifido-ramosum decumbentibus, aristis scabriusculis.* Koenig apud Retz obs. bot. 4. p. 22.

lanata. 9. *A. panicula ramosa, aristis intermedia lanata.* Forsk. fl. aeg. ar. p. 25.

panicula- 10. *A. spiculis linearibus oblongis: aristis glabris.* Forsk. fl. ta. aeg. arab. p. 25.

95. LOLIUM. *Cal. iphyllus, fixus, multiflorus.*
Spiculae alternae.

perenne. 1. *L. spica mutica: spiculis compressis multifloris.* Flor. dan. t. 740. Schreb. gram. t. 37.

tenue. 2. *L. spica mutica tereti: spiculis trifloris.*

tumulen- 3. *L. spica aristata: spiculis compressis multifloris.* Flor. dan. tum. t. 160. Schreb. gram. t. 36.

remotum. 4. *L. spiculis remotis: aristis brevissimis.* Schranck. baier. Flor. I. p. 382.

distrachy- 5. *L. spica binata: calicibus unifloris, corollis lanatis.* Mant. on. p. 187. an hujus generis?

1360. ROTTBOELLIA. *Rhachis articulata, flexuosa teretiuscula, saepe filiformis: flosculis alternis. Cal. ova-*
to-lanceolatus, compressus, simplex vel 2partitus.

incurva- 1. *R. spica tereti subulata: gluma calicina subulata adpresso bitta.* partita. Suppl. p. 114. Syst. nat. XII. 3. p. 671. Aegilops incurvata. Gill. pl. rar. Neap. fasc. I. t. VI. H.

compre- 2. *R. spica compressa subulata: gluma calicina lanceolata plana indivisa.* Suppl. p. 114.

dimidiata. 3. *R. spica dimidiata compressa linearis: latere exteriori aggregato flosculoso; interiori laevi nudo.* Suppl. p. 114. Syst. nat. XII. 3. p. 87. Panicum dimidiatum. Burm. fl. ind. t. 8. f. 3.

- exaltata. 4. R. spica tereti filiformi undique flosculosa: glumis ovatis obtusis, vaginis punctato-hirsutis. *Suppl. p. 114.*
- coryimbo- 5. R. spicis aggregatis lateralibus filiformibus: flosculis bifariis patentibus, foliis basi ciliatis. *Suppl. p. 114. Syst. nat. XII. 3. p. 671.* Aegilops exaltata.
- laevis. 6. R. spica flosculis binatis lateralibus: pedunculis longissimis, calicibus ovatis impunctatis laevibus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 3. p. 11.*
- Trachel- 7. R. spicis compressis pluribus fasciculatis pedunculatis: calicibus acutis. *Tranchell. apud Retz. obs. bot. 3. p. 12. an satis distincta a compressa?*
- punctata. 8. R. spicis teretibus pluribus fasciculatis subfascilibus: flosculis solitariis alternis; calicibus punctatis. *Retz. obs. bot. 3. p. 12. n. 28.*
- muricata. 9. R. spicis teretibus pluribus longe pedunculatis: calicibus ciliato-aculeatis; neutris bifidis. *Retz. obs. bot. 2. n. 98. et 3. p. 12. n. 29.*
- sanguinea. 10. R. paniculae spicis aristatis alternis simplicibus pedunculatis: florum bractea laterali ciliata. *Bladb. apud Retz. obs. bot. 3. p. 25.*
- coelorha- 11. R. spica tereti unilaterali: flosculis geminis; altero pedicellato, calice bivalvi. *Forst. fl. austri. p. 9.*
- repens. 12. R. spica tereti subulata: gluma, calicina univalvi indivisa. *Forst. fl. austri. p. 9.*
- altissima. 13. R. spicis tereti-subulatis subfasciculatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 105.*

96. ELYMUS. *Cal. lateralis, 2valvis, aggregatus, multiflorus.*

- arenarius. 1. E. spica erecta arcta: calicibus tomentosis flosculo longioribus. *Schreb. gram. t. 40.*
- sibiricus. 2. E. spica pendula arcta: spiculis binatis calice longioribus. *Schreb. gram. t. 21. f. 1.*
- philadel- 3. E. spica pendula patula: spiculis sexfloris; inferioribus phicus. ternatis.
- canaden- 4. E. spica nutante patula: spiculis inferioribus ternatis; superioribus binatis. *Morif. hist. pt. 3. t. 10. f. 2.*

- caninus. 5. E. spica nutante arcta: spiculis rectis involuero destitutis: infimis geminis. *Leers fl. herb. t. 12. f. 4.*
- tener. 6. E. spica pendula: flosculis geminis. *Suppl. p. 1114.*
- virginicus. 7. E. spica erecta: spiculis trifloris, involuero striato.
- europaeus. 8. E. spica erecta: spiculis bifloris, involuero aequalibus. *Scheuchz. gram. prodr. t. 1. f. 1.*
- carolinia. 9. E. spica erecta laevi; spiculis involuero aequalibus trifloris; floro intermedio pedicellato sterili, aristis longitudo-
ne florum. *Walt. flor. carol. p. 82.*
- Caput 10. E. spiculis bifloris: involucris setaceis patentissimis. *Schreb.
Medusae. gram. t. 24. f. 2.*
- Hystrix. 11. E. spica erecta: spiculis involuero destitutis simplicibus;
nonne distincti generis?
- subulatus. 12. E. spica subulata: spiculis unifloris distichis alternis ad-
pressis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 26. an bujus generis?*

97. SECALE. Cal. oppositus, 2valvis, 2florus, solitarius.

- cereale. 1. S. glumarum ciliis scabris. *Blackw. herb. t. 424.*
- villosum. 2. S. glumarum ciliis villosis, squamis calicinis cuneiformibus. *Buxb. cent. 5. t. 41.*
- orientale. 3. S. glumis hirsutis, squamis calicinis subulatis.
- creticum. 4. S. glumis extrorsum ciliatis.
- prostratum. 5. S. glumis subtrifloris: squamis calicinis carinatis. *Pall. it. I. p. 485.*

98. HORDEUM. Cal. lateralis, 2valvis, 1florus, ternus.

- vulgare. 1. H. flosculis omnibus hermaphroditis aristatis: ordinibus duobus erectioribus. *Haller. nov. comm. Goett. 6. t. 2. Regn. bot. t. 364.*
- hexastichon. 2. H. flosculis omnibus hermaphroditis aristatis, feminibus sex-
fariam aequaliter positis.
- distichon. 3. H. flosculis lateralibus masculis muticis, feminibus angula-
ribus imbricatis. *Haller. nov. comm. Goett. 6. t. 3.*

- Zeocri- 4. *H. flosculis lateralibus masculis muticis, feminibus angula-*
 thon. |*ribus patentibus corticatis.* Schreb. gram. t. 17.
 bulbosum. 5. *H. flosculis omnibus ternis fertilibus aristatis: involucris se-*
 sum. |*taceis ciliatis.* Morif. hist. pl. 3. t. 6. f. 7.
 nodosum. 6. *H. flosculis lateralibus masculis muticis: involucellis seta-*
 ciliis laevibus. | Raj. syn. angl. 3. t. 20. f. 2.
 perversum. 7. *H. flosculo medio masculo aristato.* Forsk. fl. aeg. arab.
 p. XIX. |
 imrinum. 8. *H. flosculo medio hermaphrodito aristato: aristis longis, la-*
 teralibus masculis muticis. Forsk. fl. aeg. ar. p. XIX. *aut* *distincta species?* murinum. 9. *H. flosculis lateralibus masculis aristatis dorso glabris: invo-* lucris intermedis ciliatis. Flor. dan. t. 629. fecalinum. 10. *H. flosculis lateralibus masculis filiformibus aristatis dorso* *glabris: involucris setaceis scabris.* Schreb. spie. fl. lipf. p. 148. | mariti- 11. *H. flosculis lateralibus masculis aristatis dorso hirsutissimis:* mum. |*involucris scabris.* Flor. dan. t. 630. pratense. 12. *H. flosculis lateralibus masculis muticis: involucris seta-* ciliis scabris. Hudf. flor. angl. 56. jubatum. 13. *H. aristis involucrisque setaceis longissimis.* Schreb. gram. t. 24. f. 3. | monta- 14. *H. flosculis lateralibus masculis, medii arista longissima.* num. | Scheuchz. agrologr. prodr. t. 1. genicula- 15. *H. culmo decumbente foliis obtecto: summo spathaceo,* tum. |*supremo nodo incurvato.* Allion. fl. pedem. t. 91. f. 3. | | |

99. TRITICUM. Cal. 2valvis, solitarius, subtriflorus. Flos obtusiusculus.

* *Annua.*

- aestivum. 1. *Tr. calicibus quadrifloris ventricosis glabris imbricatis ari-*
 statis. | Hall. nov. comm. Goett. 5. t. 1. f. 1. Blackw.
 herb. t. 40. f. 4. 5. |
 hiber- 2. *Tr. calicibus quadrifloris ventricosis laevibus imbricatis sub-*
 num. |*muticis.* Hall. n. Comm. Goett. 5. t. 1. f. 2. Blackw.
 herb. t. 40. f. 1-3. |

- compositum. 3. Tr. spica composita: spiculis confertis aristatis. *Suppl. p. 115.*
- turgidum. 4. Tr. calicibus quadrifloris ventricosis villosis imbricatis obtusis. *Moris. hist. pl. 3. t. I. f. 14.*
- polonicum. 5. Tr. calicibus bifloris nudis: flosculis longissime aristatis, rhacheos dentibus barbatis. *Haller. n. comm. Goett. 5. t. I. f. 16.*
- Spelta. 6. Tr. calicibus quadrifloris truncatis: flosculis aristatis hermaphroditis: intermedio neutro. *Moris. hist. pl. 3. t. 6. f. I. 3.*
- monoecocarpon. 7. Tr. calicibus subtrifloris: primo aristato; intermedio neutro. *Haller nov. comm. Goett. 5. t. I. f. 17.*
- prostratum. 8. Tr. spica disticha ovata: calicibus multifloris; flosculis imbricatis aristato-mucronatis. *Suppl. p. 114. Jacq. h. Vind. 3. t. 44.*
- pumilum. 9. Tr. spica ovata: glumis subaristatis; calicinis bisulcatis. *Suppl. p. 114.*
- bicornue. 10. Tr. calicibus striatis bicornibus trifloris: flosculis lateralibus fertilibus aristatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 26.*
- ** *Pcrennia.*
- juncinum. 11. Tr. calicibus quinquefloris truncatis, foliis involutis. *Moris. hist. pl. 3. t. I. f. 5.*
- repens. 12. Tr. calicibus quadrifloris subulatis acuminatis, foliis planis. *Flor. dan. t. 748. Schreb. gram. t. 26.*
- maritimum. 13. Tr. panicula coarctata secunda rigida, spiculis subsessilibus unilateralibus multifloris: foliis planis submucronatis. *Moris. hist. pl. 3. t. 2. f. 6.*
- tenellum. 14. Tr. calicibus subquadrifloris: flosculis muticis acutis, foliis setaceis. *Moris. hist. pl. 3. t. 2. f. 3.*
- unilaterale. 15. Tr. calicibus unilateralibus alternis muticis. *Mant. p. 35. Pluckn. phyt. 32. f. 7.*
- bromoides. 16. Tr. spiculis terebinthus remotis. *Wiggers fl. holst. p. II.*

TRI-

TRIGYNIA.

- 1331. RESTIO.** *Flores dioici. Amentum imbricatum: squamis unifloris. Cor. 6petala.*
♀. Stil. persistentes. Caps. 3locularis, plicata, polysperma.

- panicula- 1. R. culmo dichotomo folioso, ramis compressis, spicis sessilibus
tus. alternis erectis. *Fr. Rottb. pl. descr. et ic. t. 2. f. 3.*
- verticilla- 2. R. ramis verticillatis articulatis, panicula composita coarcta-
ris. *Suppl. p. 425. Thunb. de rest. p. 19. n. 22. cum ic.*
- dichoto- 3. R. culmis dichotomis, dichotomis decumbentibus, ramis
mus. teretibus spicis solitariis. *Fr. Rottb. pl. descr. et ic. t. 2. f. 1.*
- vine- 4. R. culmis simplicibus, spicis corymbosis. *Fr. Rottb. pl.*
us. descr. et ic. t. 1. f. 1. an idem cum dichotomo?
- triflorus. 5. R. culmis simplicibus foliosis, spicis alternis sessilibus sun-
plicibus. *Fr. Rottb. pl. descr. et ic. p. 3.*
- simplex. 6. R. culmis simplicibus subfoliosis, spicis alternis subaggrega-
tis: squamis ovatis. *Fr. Rottb. pl. descr. et ic. t. 2. f. 5.*
- Elegia. 7. R. culmis simplicibus, spica glomerata: spathis partialibus
vagis simplicibus. *Mant. p. 297. Elegia juncea. Rottb.*
pl. descr. et ic. t. 3. f. 4.
- cernuus. 8. R. culmo simplici aphylllo, spicis turbinatis pendulis. *Suppl.*
p. 425. Thunb. de restion. p. 10. n. 4. cum. ic.
- tectorum. 9. R. culmo simplici aphylllo, racemo composto eretto subse-
cundo. *Suppl. p. 425.*
- imbrica- 13. R. culmo simplici aphylllo, spica oblonga compressa. *Thunb.*
tus. *de restion. p. 6. n. 1. cum. ic.*
- vaginatus. 14. R. culmo simplici aphylllo, spicis alternis erectis, squamis
acuminatis. *Thunb. de restion. p. 7. n. 2.*
- aristatus. 15. R. culmo simplici aphylllo, spicis terminalibus obovatis
erectis, squamis aristatis. *Thunb. de restion. p. 7. n. 3.*
- umbella- 16. R. culmo simplici aphylllo, spicis umbellatis ovatis, squa-
tus. *Thunb. diff. de rest. p. 11. n. 5. cum. ic.*
- spiciger. 17. R. culmo simplici aphylllo, spicis oblongis hexagonis, squa-
mis lanceolatis apice patulis. *Thunb. de rest. p. 11. n. 6. cum. ic.*

- acumina-** 18. R. culmo simplici aphylllo, panicula erecta, squamis aristatis.
- tus. *Thunb. de rest. p. 13. n. 8. Rottb. gram. t. 3. f. 32.*
- parviflo-** 19. R. culmo simplici aphylllo, panicula erecta, squamis rotun-
datis membranaceis. *Thunb. de restion. p. 13. n. 9.*
- erectus.** 20. R. culmo simplici aphylllo, panicula erecta involucrata,
spathis imbricatis lanceolatis. *Thunb. de rest. p. 14. n. 10.*
- argenteus.** 21. R. culmo simplici aphylllo; panicula erecta, squamis lan-
ceolatis scariosis. *Thunb. de restion. p. 14. n. 11.*
- scariosus.** 22. R. culmo simplici folioso, spicarum squamis lanceolatis
scariosis. *Thunb. de restion. p. 15. n. 12.*
- thamno-** 23. R. culmo simplici folioso; panicula patente, squamis lan-
ceolatis margine scariosis. *Thunb. de rest. p. 15. n. 13.*
Fr. Rottb. gram. p. 2. t. I. f. 1.
- frutico-** 24. R. culmo simplici folioso, panicula composita, squamis
scariosis laceris. *Thunb. de rest. p. 16. n. 14.*
- tetrago-** 25. R. culmo ramisque tetragonis, spicis alternis. *Thunb. de
restion. p. 17. n. 17.*
- triticeus.** 26. R. culmo dichotomo aphylllo erecto, ramis teretibus, spi-
cis alternis. *Thunb. de rest. p. 17. n. 18. Fr. Rottb.
gram. t. 3. f. 1.*
- glomerata-** 27. R. culmo dichotomo aphylllo laevi, panicula glomerata.
- tus. *Thunb. de rest. p. 18. n. 19.*
- incurva-** 28. R. culmo dichotomo aphylllo stricto, spicis imbricato-ag-
gregatis. *Thunb. de rest. p. 18. n. 20.*
- digitatus.** 29. R. culmo dichotomo aphylllo, ramis teretibus, spicis ternis
oblongis. *Thunb. de restion. p. 18. n. 21.*
- Scopa.** 30. R. culmo dichotomo folioso, ramis compressis, paniculae
spicis glomeratis. *Thunb. de restion. p. 19. n. 23.*
- virgatus.** 31. R. culmo dichotomo folioso, ramis compressis, spicis pa-
niculatis pendulis. *Thunb. de restion. p. 20. n. 24.*

1280. CATUS. Flores dioici.**♂. Cor. 3fida. Cal. o.****♀. Cal. 3partitus. Cor. o. Caps.
3coccoa.****spiciflorus. I. CATUS. Mant. p. 127. Burm. fl. ind. t. 61. f. 1.**

1102. EXCAECARIA. *Flores* dioici. *Amentum* nudum. *Cal.* o. *Cor.* o.

Agallo-cha. 1. EXCAECARIA. *Rumpf amb.* 2. t. 79. 80.

1050. PHYLLANTHUS. *Flores* monoici. *Cal.* 6-partitus campanulatus. *Cor.* o.
♀. *Stili bifidi.* *Caps.* globose. *Sem.* solitaria.

grandifolius. 1. Ph. foliis ovatis obtusis integerrimis, caule arboreo.

nutans. 2. Ph. fruticosus, foliis alternis ovalibus, subtus glaucis, racemis terminalibus foliosis nutantibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 27. Sloan. hist. of jam.* 1. t. 158. f. 3.

mimosoides. 3. Ph. fruticosus, ramis virgatis, foliis pinnatis floriferis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 27.*

Conami. 4. Ph. caule fruticoso ramosissimo, foliis petiolatis subrotundis apice attenuatis obtusifusculis, pedunculis fasciculatis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* 3. t. 354.

Niruri. 5. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto. *Rheed. b. malab.* 10. t. 15.

Urinaria. 6. Ph. foliolis pinnatis floriferis, floribus sessilibus, caule herbaceo procumbente. *Rheed. b. malab.* 10. t. 16.

bacciflorus. 7. Ph. foliis pinnatis: foliolis fenis, flore femineo terminali. *Mant. p. 294.*

racemosus. 8. Ph. foliis pinnatis apice racemoso-floriferis, fructu baccato exsiccato, caule suffruticoso. *Suppl. p. 415.*

Emblica. 9. Ph. foliis pinnatis floriferis, caule arboreo, fructu baccato. *Blackw. herb.* t. 400.

speciosus. 10. Ph. caule arboreo simplicissimo, foliis pinnatis: pinnis lanceolatis ad crenas floriferis: pedunculo unifloro. *Jacq. collect. 2. p. 360.*

maderaspatensis. 11. Ph. foliolis alternis cuneiformibus mucronatis.

- Arbuscu- 12. Ph. foliolis lanceolatis acuminatis subcrenatis coriaceis, flo-
la. ribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 28.*
- falcatus. 15. Ph. foliis sparsis linearis lanceolatis subfalcatis crenatis, flo-
ribus subfessilibus. *Pluckn. phyt. 247. f. 4.*
- rhamnoi- 13. Ph. foliolis alternis ovatis floriferis, pedunculis inferiori-
des. bus geminis masculis: superioribus solitariis feminineis,
caule suffruticoso. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 30.*
- stellatus. 16. Ph. foliis simplicibus alternis lanceolatis, umbellis fessili-
bus axillaribus. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 29.*
- carolinia- 19. Ph. caule herbaceo erecto ramoso, foliis alternis petiolatis
nus. ovatis glabris integris, floribus axillaribus pendulis. *Walt.
flor. carol. p. 228.*
- simplex. 17. Ph. foliis lanceolatis decurrentibus ramisque simplicibus.
Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 29.
- Hancur. 14. Ph. foliis alternis pinnatis: foliolis obovato-oblongis alter-
natis, stipulis duabus lanceolatis. *Forsk. f. aeg. arab. p. 159.*
- virgatus. 18. Ph. foliis simplicibus alternis linearibus mucronatis, pedun-
culis axillaribus solitariis unifloris, caule fruticoso. *Forst.
fl. aust. p. 65.*

1060. AMARANTHUS. Flores monoici. Cor. o.

Cal. 3-5phyllus.

♂. *Stam. 2-5.*

♀. *Caps. 1 locularis, cir-
cumscissa, 1 sperma.*

* *diandri.*

- polyga- 1. A. glomerulis subspicatis ovatis, floribus hermaphroditis
mus. feminineisque, foliis lanceolatis.

** *triandri.*

- gracci- 2. A. glomerulis axillaribus bipartitis, foliis lanceolatis repan-
zans. dis obtusis.

- melan- 3. A. glomerulis axillaribus subrotundis fessilibus, foliis lan-
cholicus. ceolatis acuminatis.

- tricolor. 4. A. glomerulis axillaribus subrotundis amplexicaulibus, fo-
liis lanceolato-ovatis coloratis. *Knorr del. hort. 2. t. A.*
3. 4. 5.

5. A.

- albus. 5. A. glomerulis axillaribus bipartitis: bracteis subulatis, foliis ovatis emarginatis lineatis strictis. *Knipb. bot. orig. cent. 11. n. 2.*
- polygo- 6. A. glomerulis axillaribus, foliis ovatis emarginatis, flori-
noides. bus feminineis infundibuliformibus obtusis. *Sloan. jam. I. t. 92. f. 2.*
- mangosta- 7. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rhombi-
nus.
- trifolis. 8. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis ovato-cordatis
emarginatis petiolo brevioribus. *Rumpf amb. 5. t. 82. f. 2.*
- lividus. 9. A. glomerulis subspicatis rotundatis, foliis rotundato-ova-
tis retusis.
- gangeti- 10. A. glomerulis subspicatis ovatis, foliis lanceolato-ovatis
cus. emarginatis.
- Blitum. 11. A. glomerulis lateralibus, floribus trifidis, foliis ovatis re-
tusis, caule diffuso. *Pluckn. phyt. 212. f. 2.*
- viridis. 12. A. floribus glomeratis: masculis trifidis, foliis ovatis emar-
ginatis, caule erecto. *Sloan. hist. jam. I. t. 92. f. 1.*
- deflexus. 13. A. spicis fructescensibus nutantibus carnosis, caule diffuso.
Mant. p. 295.
- scandens. 14. A. spicis interruptis compositis: spiculis inflexis, foliis
ovatis, caule debili. *Suppl. p. 419.*
- oleraceus. 15. A. glomerulis triandris pentandrisque, foliis ovatis obtu-
fissimis emarginatis rugosis.

*** *Pentandri.*

- panicula- 16. A. racemis supradecompositis: partialibus patentibus.
tus.
- hybridus. 17. A. racemis decompositis congestis nudis: spiculis conjuga-
tis. *Barr. ic. 648.*
- cruentus. 18. A. racemis decompositis remotis patulo-nutantibus, foliis
lanceolato-ovatis. *Mant. cent. t. 6.*
- caudatus. 19. A. racemis decompositis cylindricis pendulis longissimis.
- flavus. 20. A. racemis compositis: summo infimisque nutantibus, fo-
liis obovatis mucronatis.
- hypochon- 21. A. racemis compositis confertis erectis, foliis ovatis mu-
driacus. cronatis.

- fanguine- 22. A. racemis compositis erectis: lateralibus patentissimis, foliis ovato-oblongis. *Mill. ic. t. 22.*
- retrofle- 23. A. racemis lateralibus terminalibusque, caule flexuoso villosi, ramis recurvatis.
- spinulos. 24. A. racemis cylindricis erectis, axillis spinosis. *Rumpf amb. 5. t. 83.*

ICO. ERIOCAULON. *Cal. communis, capitulum imbricatum. Petala 3 aequalia. Stamina supra germen.*

- triangula- 1. E. culmo triangulari, foliis ensiformibus, capitulo ovato. re. *Moris. hist. pl. 3. t. 16. f. 17.*
- quinquan- 2. E. culmo quinquangulari, foliis ensiformibus. *Pluckn. gulare. alm. t. 221. f. 7.*
- amplexi- 3. E. culmo quinquangulari repente, foliis confertis canaliculatis semiamplexicaulibus, capitulis difformibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn. I. p. 272. t. 1. f. 1.*
- sexangu- 4. E. culmo sexangulari, foliis ensiformibus. *Burm. fl. ind. lare. t. 9. f. 4.*
- setaceum. 5. E. culmo sexangulari, foliis setaceis. *Petiv. gaz. t. 33. f. 10.*
- decangu- 6. E. culmo decangulari, foliis ensiformibus. *Pet. gaz. t. 6. lare. f. 2.*
- fascicula- 7. E. culmo tereti simplicissimo, foliis confertis ciliatis, petunculis fasciculatis terminalibus. *Fr. Rottb. act. litt. Hafn. I. p. 271. t. 2. f. 1.*
- anceps. 8. E. culmo compresso bisulco foliisque pilosis. *Walt. flor. carol. p. 83.*
- feroti- 9. E. culmo decangulari, foliis longis laevibus erectis. *Walt. num. flor. carol. p. 83.*

IOI. MONTIA. *Cal. 2phyllus. Cor. ipetala, irregularis. Cap. ilocularis, 2valvis.*

fontana. 1. **MONTIA.** *Flor. dan. t. 131.*

102. PROSERPINACA. *Cal. 3partitus, superus.
Cor. o. Drupa exsuc-
ca, infera 3locularis,
3sperma.*

palustris. 1. PROSERPINACA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 8.*

104. HOLOSTEUM. *Cal. 5phyllus. Petala 5.
Caps. ilocularis, sub-
cylindrica, apice de-
hiscens.*

cordatum. 1. H. foliis subcordatis. *Mant. p. 327. Herm. par. bot. t. 11.*

succulen- 2. H. foliis ellipticis carnosis.
tum.

hirsutum. 3. H. foliis orbiculatis hirsutis.

umbella- 4. H. floribus umbellatis. *Morij. bijl. pl. 2. t. 22. f. 46.
tum.*

dian- 5. H. foliis subrotundis, floribus diandris. *Swarts nov. pl.
drum. gen. et sp. p. 27.*

1241. KOENIGIA. *Cal. 3phyllus. Cor. o. Sem. 1,
ovatum, nudum.*

islandica. 1. KOENIGIA. *Mant. p. 35. Flor. dan. t. 418.*

MEBOREA. *Cal. 6partitus persistens. Filament.
stilis adnata. Caps. obtuse 3gona,
6valvis, 6locularis, loculis 1sper-
mis.*

gujanensis. 1. MEBOREA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 825. t. 323.*

105. POLYCARPON. *Cal. 5phyllus. Petala 5 mi-
nima, ovata. Caps. ilo-
cularis, 3valvis.*

magella- 1. P. caulinis simplicissimis; foliis linearibus sparsis imbrica-
nicum. *Suppl. p. 415. Forst. char. gen. pl. t. 5. Donatia.
Corolla tamen 8-10 petala.*

tetraphyl- 2. P. caule ramoso prostrato, foliis quaternis orbiculari-ovali-
lum. tis. *Suppl. p. 116. Barrel. pl. var. ic. 534.*

uniflo- 3. P. foliis ellipticis, pedunculis lateralibus unifloris. *Walt.
ruin. flor. carol. p. 83.*

**106. MOLLUGO. Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps.
3locularis, 3valvis.**

oppositi- 1. M. foliis oppositis lanceolatis, ramis alternis, pedunculis
folia. lateralibus confertis unifloris. *Pluckn. alm. t. 75. f. 6.*

triphylla. 5. M. foliis ternis obovatis: medio maximo, pedunculis ver-
ticillatis unifloris. *Plucken. amalb. t. 257. f. 1.*

stricta. 2. M. foliis subquaternis lanceolatis, floribus paniculatis nu-
tantibus, caule erecto angulato. *Burm. fl. zeyl. t. 5. f. 3.*

penta- 3. M. foliis quinis obovatis aequalibus, floribus paniculatis.
phylla. *Burm. fl. zeyl. t. 8. f. 12.*

panicula- 6. M. foliis quinis obovatis, pedunculis terminalibus. *Burm.
ta. th. zeyl. t. 6. f. 2.*

verticilla- 4. M. foliis verticillatis cuneiformibus acutis, caule subdiviso-
ta. decumbente, pedunculis unifloris. *Mill. illuſtr. ic.*

**107. MINUARTIA. Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps.
1locularis, 3valvis. Sem.
nonnulla.**

dichoto- 1. M. floribus confertis dichotomis. *Aet. Stockb. 1758. t. I.
ma. f. 4.*

campe- 2. M. floribus terminalibus alternis bractea longioribus. *Aet.
fris. Stockb. 1758. t. I. f. 3.*

montana. 3. M. floribus lateralibus alternis bractea brevioribus. *Mant.
p. 328. Loefl. it. t. I. f. 4.*

**108. QUERIA. Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps. ilo-
cularis, 3valvis. Sem. I.**

hispanica. 1. Q. floribus confertis.

canaden- 2. Q. floribus solitariis; caule dichotomo,
fis.

109. LECHEA. *Cal. 3phyllus aut o. Petala 3linearia. Caps. 3locularis, 3valvis: valvis totidem interioribus. Sem. 1.*

minor. 1. *L. foliis lineari-lanceolatis, floribus paniculatis. Amoen. ac. 3. t. 1. f. 4.*

major. 2. *L. foliis ovato-lanceolatis, floribus lateralibus vagis. Stam. 4.*

juncifolia. 3. *L. foliis radicalibus teretibus; floribus nudis. Walt. flor. carol. p. 83.*

ENNEAGYNYA.

110. EMPETRUM. *Flores dioici. Cal. 3partitus.*

Cor. 3petala.

♂. Stam. longa.

♀. Bacca 9sperma.

album. 1. *E. erectum.*

nigrum. 2. *E. procumbens. Mill. illustr. ic.*

pinna-tum. 3. *E. calice quinquedentato. la Marck encycl. I. p. 561 utrum
hujus, an potius distincti generis?*

CLASSIS IV.

T E T R A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

* *Flors monopetalii.*

† *monospermii.*

‡ *inferi.*

SCEURA.

Cal. 8fidus. *Cor.* campanulata. *Sem.* 1.
calice coronatum.

112. GLOBULARIA.

Cal. communis imbricatus. *Cor.* irregulares. *Sem.* nuda.

PERAMA.

Cal. 4partitus. *Cor.* tubo longo; limbo 4fido. *Germen* ovatum, utrinque sulcatum.

MACUCUA.

Cor. tubo brevissimo: limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Germen* minimum. *Stil.* o.

†† *superi.* Aggregatae.

113. CEPHALANTHUS.

Cal. communis o. *Recept.* globosum, villosum. *Sem.* lanuginosa.

114. DIPSACUS.

Cal. communis foliaceus. *Recept.* conicum, paleaceum. *Sem.* columnaria.

LIDBECKIA.

Cal. imbricatus: foliolis parallelis. *Receptaculum* nudum. *Sem.* infimo stilo articulo coronata.

115. SCABIOSA.

Cal. communis polyphyllus. *Receptaculum* elevatum subpaleaceum. *Sem.* coronata, involuta.

116. KNAUTIA.

Cal. communis oblongus. *Recept.* planum, nudum. *Sem.* apice villosa.

CRINITA.

Cal. comm. imbricatus. *Recept.* setosum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibuliformis, 4fida.

EVEA.

Cal. comm. 4phyllus; proprias 4dentatus.

117. ALLIONIA.

Cal. communis 3phyllus, 3florus; proprius superus o. *Sem.* nuda.

1336. STILBE.

Cal. communis 3phyllus. *Flores* hermaphroditii et masculi. *Sem.* calice proprio testum.

*Boerhaavia tetrandra. Valeriana sibirica, supina, villosa.
Theesium alpinum.*

TT *monocarpi.*

† *inferi.*

RELHAMIA.	<i>Cal.</i> 4partitus. <i>Drupa</i> subrotunda succulenta: nucleo 4-5loculari.
PANZERIA.	<i>Cal.</i> 4fidus. <i>Cor.</i> infundibuliformis. <i>Bacca</i> 2locularis.
WITKERINGIA.	<i>Cor.</i> campanulata. <i>Cal.</i> 4dentatus. <i>Bacca</i> polyperma.
PYROSTRIA.	<i>Cor.</i> subcampanulata, patens, semiquinquefida: fauce tomentosa. <i>Cal.</i> subquadridentatus. <i>Stigm.</i> capitatum. <i>Drupa</i> depressa: <i>Nuces</i> 8 1spermae.
136. AQUARTIA.	<i>Cor.</i> rotata. <i>Cal.</i> subquadrifidus. <i>Bacca</i> polyperma.
MYONIMA.	<i>Cor.</i> obtuse 4partita: tubo brevi. <i>Cal.</i> subinteger. <i>Antherae</i> exsertae. <i>Stigma</i> crassiusculum. <i>Drupa</i> depressa. <i>Nux</i> 4locularis, 4sperma.
WALLENIA.	<i>Cor.</i> tubulosa, 4fida. <i>Cal.</i> 4fidus. <i>Bacca</i> 1sperma.
135. CALICARPA.	<i>Cor.</i> tubulosa. <i>Cal.</i> 4fidus. <i>Bacca</i> 4sperma.
PETITIA.	<i>Cor.</i> tubulosa, 4fida. <i>Cal.</i> 4dentatus. <i>Drupa</i> subrotunda: <i>Nux</i> 2locularis; <i>nuclei</i> solitarii.
CHAETOCARPUS.	<i>Cor.</i> tubulosa, 4fida. <i>Cal.</i> 4partitus. <i>Caps.</i> ovata, hispida, 4valvis, 4locularis.
LASIOSTOMA.	<i>Cor.</i> infundibuliformis, 4fida. <i>Cal.</i> 5partitus. <i>Caps.</i> orbiculata, 1locularis, 2sperma.
MYRMECIA.	<i>Cor.</i> tubulosa, 5fida. <i>Cal.</i> 5dentatus. <i>Nectar.</i> glandul. 5. <i>germen</i> cingentes. <i>Caps.</i> 2locularis, 2valvis, polyperma.
1290. AEGIPHILA.	<i>Cor.</i> hypocrateriformis. <i>Cal.</i> 4dentatus. <i>Stil.</i> semibifidus. <i>Bacca</i> 4perma.
143. SCOPARIA.	<i>Cor.</i> rotata. <i>Cal.</i> 4partitus. <i>Caps.</i> 1locularis, 2valvis.
1328. LITTORELLA.	<i>Flores</i> monoici. <i>Cor.</i> 4fida.
	♂. <i>Cal.</i> 4phyllus. <i>Stamin.</i> longa.
	♀. <i>Cal.</i> o. <i>Stil.</i> longus. <i>Sem.</i> nucleus.
145. CENTUNCULUS.	<i>Cor.</i> rotata. <i>Cal.</i> 4partitus. <i>Caps.</i> 1locularis; circumfissa.

TETRANDRIA.

142. PLANTAGO.	<i>Cor. refracta. Cal. 4partitus. Caps. 2locularis, circumscissa.</i>
137. POLYPREMUM.	<i>Cor. rotata. Cal. 4phyllus. Caps. 2locularis, emarginata.</i>
140. BUDDLEIA.	<i>Cor. campanulata. Cal. 4fidus. Caps. 2locularis, 2fulca.</i>
LABATIA.	<i>Cor. subcampanulata, 4fida laciniis 2 minutis in divisuris corollae. Caps. 4locularis. Sem. solitaria.</i>
141. EXACUM.	<i>Cor. subcampanulata. Cal. 4phyllus. Caps. 2locularis, compressa.</i>
139. BLAERIA.	<i>Cor. subcampanulata. Cal. 4partitus. Caps. 4locularis, angulis dehiscens.</i>
JUNGHANSIA.	<i>Cor. 4petala. Cal. 4partitus. Drupa subglobosa. Nux 4-5locularis.</i>
138. PENAEA.	<i>Cor. campanulata. Cal. 2phyllus. Caps. 4locularis, 4valvis.</i>
160. PRABEIUM.	<i>Flores polygami, amentacei. Cor. 4partita, superne revoluta.</i>
FARAMEA.	<i>♀. Stigmata 2. Drupa subrotunda. Sem. globosum.</i>
	<i>Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4dentatus. Stigma 2lobum. Peric. 2loculare.</i>
 * <i>Swertia corniculata, dichotoma.</i>	
 * <i>Gentianae quadrifidae. Gueriarda elliptica, membranacea.</i>	
 * <i>Didynamiae Angiospermae. Embelia a Retzio obs. bot. 4. p. 24. memorata.</i>	
 †† <i>superi.</i>	
CHOMELIA.	<i>Cor. hypocrateriformis. Cal. tubulosus, 4fidus. Drupa ovalis: Nux oblonga 2locularis; nuclei solitarii.</i>
132. PAVETTA.	<i>Cor. tubulosa. Cal. 4dentatus. Bacc 1sperma.</i>
ERNODEA.	<i>Cor. hypocrateriformis. Cal. 4partitus. Bacc 2locularis. Sem. solitaria.</i>
131. IXORA.	<i>Cor. tubulosa. Cal. 4partitus. Bacc 2locularis. Sem. 2.</i>
ANTIRHEA.	<i>Cor. 4loba patens: tubo brevi. Cal. 4dentatus, minimus, superus. Antherae subflesiles inclusae. Drupa ovata: Nux 2locularis, 2sperma.</i>
133. PETESIA.	<i>Cor. tubulosa. Cal. 4dentatus. Bacc 2locularis, polysperma,</i>

RACKA.

RACKA.

HOFFMANNIA.

TONTANEA.

130. CATESBAEA.

CUSSAREA.

MALANEA.

COCCOSIPSILUM.

FERNELIA.

134. MITCHELLA.

1361. HYDROPHYLAX.

NACIBEA.

118. HEDYOTIS.

POIRETIA.

154. OLDENLANDIA.

CARPHALEA.

1338. MANNETTIA.

146. SANGUISORBA.

RORIDA.

PATABEA.

- Cor.* rotata, 4partita. *Cal.* 4partitus.
Filam. o. *Fraetius*.
- Cor.* hypocrateriformis, 4partita. *Cal.* 4dentatus. *Filam.* o. *Bacca* 2locularis, polysperma.
- Cor.* infundibuliformis 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2partibilis, 2locularis, polysperma.
- Cor.* tubulosa. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis, polysperma.
- Cor.* tubo brevi: limbo 4fido. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* ovata 1locularis, 1sperma.
- Cor.* 4fida: tubo brevissimo. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 1locularis: officulo 2loculari.
- Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Bacca* inflata, 2locularis, polyperma.
- Cor.* 4loba. *Cal.* 4fidus. *Bacca* pisiformis, 2locularis, polysperma.
- Cor.* 2. tubulosae. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 4sperma; 2flora, 2fida.
- Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 4partitus. *Caps.* anceps, 1sperma.
- Cor.* tubo ventricoso; limbo 4fido. *Cal.* turbinatus. *Caps.* ovata, 4valvis, 2locularis, polysperma.
- Cor.* tubulosa. *Cal.* 4partitus. *Caps.* didyma, polysperma, apice dehiscens.
- Cor.* hypocrateriformis: tubo longo. *Cal.* 4partitus. *Caps.* 2dyma, polysperma.
- Cor.* tubulosa. *Cal.* 4partitus. *Caps.* didyma, polysperma, dehiscens inter dentes.
- Cor.* tubo filiformi: fauce ventricosa. *Cal.* turbinatus 4fidus. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.
- Cor.* tubulosa. *Cal.* 8phyllus. *Caps.* 2locularis.
- Cor.* plana. *Cal.* 2phyllus. *Caps.* 4gona inter calicem et corollam.
- Cor.* patens. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* oblonga, polysperma.
- Cor.* 4fida, tubo oblongo. *Cal.* 4 dentatus. *Stil.* 2fidus. *Stigm.* 2.

TETRANDRIA.

- * *Verbenae tetrandrae.*
- * *Gratiola Monnieria. Hillia tetrandra.*
- * *Coffea occidentalis. Portlandia tetrandra. Lycium tetrandrum.*
- * *Peplis tetrandra. Rondoletia pilosa, virgata.*

TTT dicocci.
† inferi.

142. HOUSTONIA. Cor. infundibuliformis. Cal. 4dentatus.
Caps. 2locularis, 2valvis.
1242. SCABRITA. Cor. tubulosa. Cal. tubulosus, truncatus.
Sem. compressa, emarginata.

†† superi, Stellatae.

- SIDERODENDRUM. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. minimus, 4dentatus. *Bacca* 2cocca.
127. RUBIA. Cor. campanulata. *Fruētus* baccati.
125. GALIUM. Cor. plana. *Fruētus* subglobosi. Flores omnes hermaphroditi.
1151. VALANTIA. Cor. plana. *Fruētus* subglobosus. Flores nonnulli mere masculi.
121. ASPERULA. Cor. tubulosa. *Fruētus* subglobosi.
120. SHERARDIA. Cor. tubulosa. *Fruētus* coronatus. Sem. 3dentata.
119. SPERMACOCE. Cor. tubulosa. *Fruētus* coronatus. Sem. 2dentata.
123. KNOXIA. Cor. tubulosa. *Fruētus* 2partibilis, sulcatus.
122. DIODIA. Cor. tubulosa. *Fruētus* 4gonus, coronatus, 2valvis.
126. CRUCIANELLA. Cor. tubulosa aristata. *Fruētus* nudus. Sem. linearia.

TTTT tetracocci, inferi.

129. SIPHONANTHUS. Cor. tubulosa. Cal. 5partitus. *Baccae* 4, 1spermae.
- SIMBULETA. Cor. campanulata, ringens. Cal. 5fidus. *Antherae* cohaerentes.
- OPERCULARIA. Cal. communis 1phyllus, clausus receptaculo communi, supra florifero, subtus seminifero, per maturitatem caduco.
- RUSSEA. Cor. campanulata 4fida. Cal. 4phyllus. *Bacca* 4angularis, polysperma.

* *Didynamiae Gymnospermae?*

** *tripetali.*

Lechea major.

*** *tetrapetali.*

T *inferi.*

FRASERA.

148. EPIMEDIUM.

SKIMMIA.

MONETIA.

144. RHACOMA.

OTHERA.

ORIXA.

152. PTELEA.

1291. SAMARA.

BLACKBURNIA.

150. FAGARA.

255. AMMANNIA.

1362. BANKSIA.

1363. HARTOGIA.

III. PROTEA.

ROPALA.

MAYEPEA.

AZIMA.

Petala intus barbata. Cal. 4phyllus. Siliq.

Sem. marginata.

Petala nectar. 4 incumb. Cal. 4phyllus.

Siliqua Ilocularia.

*Petala concava. Cal. 4partitus. Baccā
4sperma.*

*Petala revoluta. Cal. 4flus. Baccā 22lo-
cularis. Sem. solitaria.*

Petala fimbriata. Cal. 4fidus. Caps. 1sperma.

*Petala ovata plana. Cal. 4partitus. Stigma
fessile. Capsula?*

*Petala lanceolata plana. Cal. 4partitus.
Stigma capitatum. Capsula?*

*Petala coriacea. Cal. 4partitus. Drupa
exsueca, compressa.*

*Petala basi lacuna. Cal. 4partitus. Drupa
subrotunda. Stigma infundibuliforme.*

*Petala elliptica. Cal. 4dentatus. Baccā
1sperma?*

*Petala itaminibus breviora. Cal. 4fidus.
Caps. 4fida, 1sperma.*

*Petala rarius praesentia. Cal. tubulosus,
8dentatus. Caps. 4locularis.*

*Amentum squamatum. Antherae in cavi-
tate laminarum sessiles. Caps. 2valvis.
Sem. 2partibile.*

*Petala patentia. Cal. 5fidus. Drupa ovata,
2sperma.*

*Cal. communis. Antherae petalis infra
apicem insertae. Sem. 1. nudum.*

*Cal. o. Filamenta petalis inserta. Peric.
Ilocul. 1spernum.*

*Cal. 1phyllus, 4partitus. Petala filo ter-
minata. Drupa Ilocularis. Nux
1sperma.*

*Cal. 3-4fidus. Cor. calicina. Caps. Ilo-
cularis, 1sperma.*

CANSCORA.

Cal. ventricosus 2alatus, 2fidus. Petal. 2 majora. Caps. polysperma.

- * *Cardamine hirsuta. Bulbocodium vernum.*
- * *Euonymus europaeus.*

TT superi.

357. TRAPA.

Cal. 4partitus. Nux armata spinis conicis oppositis.

347. CISSUS.

Cor. cingens german. Baccia 1sperma.

348. CORNUS.

Cal. 4dentatus, deciduus. Drupa nucleo 2loculari.

353. LUDWIGIA.

Cal. 4partitus. Caps. 4locularis, 4gona.

480. SANTALUM.
VOTOMITA.

Cor. calici innata. Baccia 1sperma.

Cor. receptaculo inferta. Drupa 1locularis, 1sperma.

3274. SERPICULA.

Flores monoici.

♂. *Cal. 4dentatus.*

♀. *Cal. 4partitus. Nux tomentosa.*

Flores monoici.

♂. *Cal. 4dentatus.*

♀. *Nectarium o. Baccia 1sperma.*

Flores dioici. Cal. 4dentatus.

♀. *Filam. sterilia. Stil. 2fidus. Caps. oblonga, 2locularis.*

**** *pentepetalis.*

† *Melastoma tetrandrum.*

***** *incompleti.*

T inferi.

3244. STRUTHIOLA.

Cor. 4fida. Nectar. gland. 8. Baccia 1sperma, sicca.

361. CRAMERIA.

Cor. 4petala. Baccia sicca, 1sperma, echinata.

362. RIVINA.

Cor. 4petala. Baccia 1sperma. Sem. scabruin.

3364. EMBOTHRIUM.

Cor. 4petala. Antherae sessiles apicibus petalorum insidentes.

CHLORANTHUS.

Cor. 3loba lateri germinis insidens. Antherae corollae adnatae. Baccia 1sperma.

NIGRINA.

Cor. 4petala. Capsula?

CANSIERA.

Cal. globofo-urceolatus, 4dentatus. Antherae inclusae. Germen squamulis 4cinctum. Stigm. capitatum.

SAL-

SALVADORA.	<i>Cal.</i> 4fidus. <i>Bacca</i> 1sperma. <i>Sem.</i> arilatum.
EMBELIA.	<i>Cal.</i> 4fidus. <i>Stil.</i> o. <i>Bacca</i> .
164. CAMPHOROSMA.	<i>Cal.</i> 4fidus. <i>Caps.</i> 1sperma.
165. ALCHEMILLA.	<i>Cal.</i> 8fidus. <i>Sem.</i> 1. calici inclusum.
158. DORSTENIA.	<i>Cal.</i> Receptac. planum, carnosum, commune.
1243. COMETES.	<i>Umbrella</i> 4phylla, 3flora. <i>Caps.</i> 3cocca.
MAJANTHEMUM.	<i>Cor.</i> 4fida. <i>Stigma</i> 2fidum. <i>Bacca</i> locularis, 2sperma.
1152. PARIETARIA.	<i>Flores</i> hermaphroditæ et mere feminæ. <i>Cal.</i> 4fidus. <i>Sem.</i> 1. elongatum.
BOEHMERIA.	<i>Flores</i> monoici.
PROCRIS.	♂. <i>Cal.</i> 4partitus. ♀. <i>Cal.</i> o. at inter squamas confertas singulas. <i>Germen</i> obovatum. <i>Sem.</i> 1. compressum.
EMPLEURUM.	<i>Flores</i> monoici.
1054. URTICA.	♂. <i>Cal.</i> 4fidus, staminibus brevior. ♀. <i>Caps.</i> minima, receptaculo baccato sphaeroideo immersa.
1104. BATIS.	<i>Flores</i> monoici. <i>Cal.</i> campanulatus 4dentatus. ♀. <i>Caps.</i> oblonga, compressa, 1locularis, 1sperma.
1103. TROPHIS.	<i>Flores</i> monoici, rarius dioici. ♂. <i>Cal.</i> 4phyllus. <i>Nectarium</i> centrale, cyathiforme. ♀. <i>Cal.</i> 2valvis. <i>Sem.</i> 1. nitidum.
MAPRANEA.	<i>Flores</i> dioici amentacei. <i>Cal.</i> et <i>Cor.</i> o. ♂. <i>Amentum</i> 4fariam imbricatum. ♀. <i>Amentum</i> ovatum: involucro 2phyllo. <i>Stigma</i> 2lobum, sessile. <i>Baccae</i> coadunatae, 4spermae.
	<i>Flores</i> dioici: <i>Cal.</i> o. ♂. <i>Cor.</i> 4petala. ♀. <i>Cor.</i> o. <i>Stil.</i> 2partitus. <i>Bacca</i> 1sperma.
	<i>Flores</i> dioici. <i>Cal.</i> 4partitus. ♂. <i>Filam.</i> 1. sufficiens anth. 4.

* *Cochchorus Corata*.

* *Anmannia*. *Salsola tetrandra*.

TT superi.

1105. VISCUM.

Flores dioici.

O 5

♂. *Cal.*

TETRANDRIA.

1106. HIPPOPHAE.

- ♂. *Cal.* 4partitus. *Antherae* sine filamen-
tis calici adnatae.
 ♀. *Cal.* 4phyllus. *Stil.* o. *Bacca* 1sper-
ma. *Sem.* cordatum.
Flores dioici. *Cor.* o.
 ♂. *Cal.* 2partitus.
 ♀. *Cal.* 2fidus. *Bacca* 1sperma.
Flores declini.

1031. POTHOS.

1019. NEPENTHES.

MOSCHARIA.

1292. SIRIUM.

1293. ACAENA.

156. ISNARDIA.

159. ELAEAGRUS.

GONOCARPUS.

* *Thesium alpinum.*

DIGYNIA.

NERTERA.

- Cal.* o. *Cor.* infundibuliformis, 4fida.
Bacca infera, 2locularis, 2sperma.

- Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 1locti-
laris, 2valvis, 2sperma.

- Cor.* 2petala, inaequalis. *Cal.* 2phyllus.
Siliqua.

- Cor.* 4petala, longissima. *Cal.* duplex.
Nux 2locularis, 2cornis.

- Flores* monoici. *Cal.* 3fidus. *Cor.* 4partita.
 ♂. *Cal.* 3florus.

- ♀. *Cal.* 2florus. *Sem.* utrinque membra-
na alata.

- Flores* declini. *Cor.* o.

- ♂. *Cal.* 4partitus.

- ♀. *Cal.* 4phyllus, fructif. baccatus. *Sem.* 1.
 LAU-

1053. MORUS.

LAUREMBERGA.

Flores *diclini inferi.**♂. Cal.* *parvus* *4partitus.* *Cor.* *4petala.**♀. Cal.* *et Cor.* *o.* *Nux* *torulosa.**Flores* *monoici.* *Cor.* *4petala* *aut o.**♂. Cal.* *4-5phyllus.**♀. Cal.* *4-5partitus.* *Bacca* *2locularis.**Sem.* *solitaria.*

ANTHOSPERMUM.

Flores *Polygami.* *Cal.* *4partitus.* *Cor.* *o.**♀. Germen* *superum.**Flores* *dioici.* *Amentum* *squamis lunatis.**Cor.* *o.*

MYRICA.

♀. Bacca *1isperma.**Cor.* *4fida,* *ovata.* *Cal.* *4fidus.* *Capf.* *2locularis,* *circumscissa.**Cor.* *4fida* *campanulata.* *Cal.* *o.* *Bacca* *2locularis.**Cor.* *4fida* *tubo brevi.* *Cal.* *4dentata.* *Bacca* *2locularis;* *ossiusculis* *2locularibus;* *loculis* *1permis.**Cor.* *4fida.* *Cal.* *o.* *Semina* *2 nuda.**Cor.* *o.* *Cal.* *4phyllus,* *exterior* *3phyllus.*
Sem. *1.** *Herniaria fruticosa.** *Gentiana.** *Swertia.*

TRIGYNIA.

1053. BUXUS.

Flores *monoici.**♂. Cal.* *3phyllus.* *Cor.* *2petala.* *Rudiment.* *germinis.**♀. Cal.* *4phyllus.* *Cor.* *3petala.* *Capf.* *3rostis,* *3locularis.* *Semina* *2.**Flores* *monoici.**♂. Cal.* *2phyllus.* *Cor.* *4petala.**♀. Cal.* *5phyllus.* *Cor.* *o.* *Stil.* *dichotomi.* *Capf.* *3coccia.* *Sem.* *solitaria.**Flores* *monoici.* *Cor.* *o.**♂. Cal.* *4phyllus.* *Filamenta* *ovata.**♀. Cal.* *5phyllus.* *Stili* *conici.* *Capf.* *3cornis,* *3locularis.* *Sem.* *bina.*

ARGYTHAMNIA.

CRANTZIA.

TETRAGYNIA.

1275. CICCA.

*Flores monoici. Cor. o.**♂. Cal. 4phyllus.**♀. Cal. 3phyllus. Caps. 4cocca.*

172. ILEX.

Cor. 1petala. Cal. 4dentatus. Bacc. 4sperma.

173. COLDENIA.

Cor. 1petala. Cal. 4phyllus. Sem. 2, 2locularia.

176. SAGINA.

Cor. 4petala. Cal. 4phyllus. Caps. 4locularis, polysperma.

177. TILLAEA.

Cor. 3-4petala. Cal. 3-4phyllus. Capsulae 3-4polypermacae.

178. MYGINDA.

Cor. 4petala. Cal. 4partitus. Drupa 1sperma.

174. POTAMOGETON.

Cor. o. Cal. 4phyllus. Sem. 4fessilia;

175. RUPPIA.

Cor. o. Cal. o. Sem. 4pedicellata.

RADIOLA.

Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps. globosa, 4valvis, 8locularis. Semina solitaria.

BRUCEA.

*Flores dioici. Cal. subtetraphyllus. Cor. 4petala. Nectarium receptaculo simile, 4lobum.**♀. Sem. solitaria.*

MONOGYNIA.

110. PROTEA. Cor. 4petala: interdum basi vel apice cohaerentibus.

Antherae lineares vel oblongae,
petalis infra apicem insertae.
Cal. proprius o. *Nux* supe-
ra,ilocularis, evalvis.

* *Pinnatae*, foliis pinnatis, filiformibus.

- | | |
|-----------------|--|
| decumbens. | 1. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule decumbente. <i>Thunb.</i>
<i>diss. de protea. n. 1. t. 1.</i> |
| florida. | 2. Pr. foliis trifidis filiformibus, caule erecto, capitulis solita-
riis bracteis obvallatis. <i>Thunb. diss. de protea. n. 2. t. 1.</i> |
| cyanoides. | 3. Pr. foliis trifido-binnatis filiformibus, caule erecto, capi-
tulis solitariis nudis. <i>Mant. p. 188. Pluckn. mant. t.</i>
<i>345. f. 6.</i> |
| patula. | 4. Pr. foliis trifido-pinnatis filiformibus, caule erecto, capitu-
lis aggregatis. <i>Thunb. diss. de protea. n. 4.</i> |
| sphaerocephala. | 5. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculis capitulis bre-
vioribus, squamis calicinis ovatis basi villosis. <i>Mant. p. 188.</i> |
| Serraria. | 6. Pr. foliis bipinnatis filiformibus hirtis, pedunculis capitulis
longioribus, squamis calicinis ovato-lanceolatis hirtis.
<i>Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron Serraria. Mant. p.</i>
<i>188. Burm. afr. t. 99. f. 1.</i> |
| triternata. | 7. Pr. foliis bipinnatis filiformibus glabris, pedunculis capitulis
longioribus, squamis calicinis lanceolatis hirtis. <i>Thunb.</i>
<i>diss. de protea. n. 7.</i> |
| glomerata. | 8. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, pedunculo communi clon-
ta. gato nudo: pedicellis capitulis longioribus. <i>Mant. p.</i>
<i>187. Burm. afr. t. 99. f. 2.</i> |
| phylicoidea. | 9. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis terminalibus so-
des. litariis lanatis. <i>Berg. act. Stockh. 1766. p. 327.</i> |
| Lagopus. | 10. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis aggrega-
tis. <i>Thunb. diss. de protea. n. 10.</i> |
| spicata. | 11. Pr. foliis bipinnatis filiformibus, capitulis spicatis distin-
ctis. <i>Mant. p. 187.</i> |

- Sceptrum. 12. Pr. foliis inferioribus bipinnatis: superioribus trifidis integrisque. *Sparrm. aet. Stockb.* 1777. p. 53. t. I.

** *Dentatae*, foliis dentatis, callosis.

- erinita. 13. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulis subternis terminalibus. *Berg. aet. Stockb.* 1766. p. 320. *Leucadendron oleafolium*.

- conocar- pa. 14. Pr. foliis quinquedentatis glabris, caule erecto, capitulo terminali. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* *Leucadendron con-*
carpodendron. Boerb. h. lugdb. ind. 2. t. 196.

- elliptica. 15. Pr. foliis tridentatis ellipticis glabris, caule erecto; capitulo terminali. *Thunb. diff. de protea. n. 15.*

- hypophylla. 16. Pr. foliis tridentatis glabris secundis, caule decumbente, capitulo terminali. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* *Leucaden-*
dron Hypophylladendron. Mant. p. 191. Boerb. h. Lu-
gelb. ind. 2. t. 198.

- cucullata. 17. Pr. foliis tridentatis glabris, capitulis lateralibus. *Syst. nat.*
XII. 3. p. 110. *Leucadendron cucullatum. Pluckn. alm.*
t. 304. f. 6.

- tomentosa. 18. Pr. foliis tridentatis tomentosis. *Thunb. diff. de protea. n. 18.*

- heterophylla. 19. Pr. foliis tridentatis integrisque, caule decumbente. *Thun-*
berg diff. de protea. n. 19.

*** *Acerosae*, foliis filiformibus subulatisve.

- pinifolia. 20. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis ecaliculatis glabris.
Syst. nat. XII. 3. p. 110. *Leucadendron pinifolium. Mant.*
p. 36. 187. Burm. afr. t. 70. f. 3.

- racemosa. 21. Pr. foliis filiformibus, floribus racemosis caliculatis tomen-
- tosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* *Leucadendron racemosum.*

- incurva. 22. Pr. foliis filiformibus incurvis glabris, capitulis racemo-
- fo - spicatis tomentosis. *Thunb. diff. de protea. n. 22. t. 3.*

- caudata. 23. Pr. foliis filiformibus hirtis, capitulis subsessilibus spicatis.
Thunb. diff. de protea. n. 23. t. 2.

- braeteata. 24. Pr. foliis filiformi - canaliculatis, capitulo terminali: bra-
- eteis multifidis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110.* *Leucadendron cancellatum. Thunb. diff. de protea. n. 24. t. 1.*

- comosa. 25. Pr. foliis inferioribus filiformibus: superioribus lanceola-
- tis, capitulo terminali. *Thunb. diff. de protea. n. 25.*

- purpurea. 26. Pr. foliis linearibus recurvis, capitulis terminalibus cernuis,
 caule decumbente. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucaden-
 dron proteoides.
 brunia- 27. Pr. foliis subulatis, capitulis globosis terminalibus. *Suppl.*
 des. p. 117. *an distincta vere species?*
 prolifera. 28. Pr. foliis subulatis adpressis, caule prolifero. *Thunb. diff.*
 de protea. n. 27. f. 4.
 corymbo- 29. Pr. foliis linearis - subulatis adpressis ramulis subfastigiatis
 verticillatis. *Thunb. diff. de protea. n. 28. t. 2.*
 nana. 30. Pr. foliis linearis - subulatis, capitulo terminali: calice co-
 lorato. *Mant. p. 189. Petiv. gaz. t. 25. f. 7.*
 lanata. 31. Pr. foliis triquetris adpressis, capitulo terminali lanato.
 Thunb. diff. de protea. n. 30. t. 3.
 **** *lineares*, foliis linearibus.
 torta. 32. Pr. foliis linearibus obliquis callosis. *Thunb. diff. de pro-*
 te. n. 31.
 alba. 33. Pr. foliis linearibus sericeo-tomentosis. *Thunb. diff. de*
 protea. n. 32.
 ***** *lanceolatae*, foliis ellipticis aut lanceolatis.
 aulacea. 34. Pr. foliis ellipticis, floribus racemosis ecaliculatis. *Thunb.*
 diff. de protea n. 33. t. 2.
 umbella- 35. Pr. foliis ellipticis, capitulis terminalibus: bracteis multi-
 ta. fidis. *Thunb. diff. de protea. n. 34.*
 linearis. 36. Pr. foliis ellipticis, capitulo terminali tomentoso. *Thunb.*
 diff. de protea. n. 35. t. 4.
 Scolymus. 37. Pr. foliis lanceolatis acutis capituloque terminali rotundo
 glabris. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucadendron scolymo-
 cephalum. *Boerb. b. lugdb. ind. 2. t. 192.*
 mellifera. 38. Pr. foliis lanceolato-ellipticis capituloque terminali oblon-
 go glabris. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. Leucadendron repens.
 Mant. p. 189.
 repens. 39. Pr. foliis lanceolato-ellipticis, capituloque ovato glabris,
 caule decumbente brevissima. *Thunb. diff. de protea. n.*
 38. Boerb. b. lugdb. ind. 2. t. 190.
 obliqua. 40. Pr. foliis ellipticis glabris callosis obliquis, capitulo cauli-
 no terminali. *Thunb. diff. de protea n. 39.*

- parviflora.* 41. Pr. foliis ellipticis obtusis callosis obliquis, capitulis terminalibus ramulorum glabris. *Mant.* p. 195. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 40. t. 4.
- pallens.* 42. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto pallido. *Mant.* p. 193. *Boerb.* ind. b. *lugdb.* 2. t. 200.
- conifera.* 43. Pr. foliis ellipticis glabris acutis callosis, capitulo terminali involucrato: involucro longo acuto concolore. *Mant.* p. 194. *Protea faligna.* *Boerb.* ind. b. *lugdb.* 2. t. 197.
- Levisanus.* 44. Pr. foliis ellipticis glabris obtusis, capitulo terminali involucrato: involucro brevi obtuso. *Boerb.* b. *lugdb.* ind. 2. t. 202.
- strobili-* 45. Pr. foliis elliptico-oblongis retuso-callosis capituloque terminali glabris. *Mant.* p. 192.
- imbricata.* 46. Pr. foliis lanceolatis glabris striatis imbricatis, capitulo terminali. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 45. t. 5.
- sericea.* 47. Pr. foliis lanceolatis sericeis, ramis filiformibus, caule decumbente. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 46.
- faligna.* 48. Pr. foliis lanceolatis sericeis, caule fruticoso, capitulis oblongis involucratis. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 47. *Pluckn.* *mant.* t. 229. f. 4.
- argentea.* 49. Pr. foliis lanceolatis argenteo tomentosis ciliatis, caule arboreo, capitulis globosis. *Mant.* p. 194. *Boerb.* b. *lugdb.* ind. t. 195. *Gaertn.* de *fr. et sem. cent.* 3. t. 51. f. 7.
- plumosa.* 50. Pr. foliis lanceolato-cuneiformibus incanis, capitulo terminali oblongo, petalis subtus glabris, supra pilosiss: pilis longissimis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 127.
- cineracea.* 51. Pr. foliis linear-cuneiformibus capituloque terminali sericeis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 127.

***** *Oblongae*, foliis oblongis vel ovatis.

- acaulis.* 52. Pr. foliis oblongis capituloque globo glabris, caule decumbente brevissimo. *Syst. nat.* XII. 3. p. 110. *Leucodendron acaulon.* *Boerb.* b. *lugdb.* ind. 20. t. 119.
- myrtifo-* 53. Pr. foliis oblongis glabris, capitulis terminalibus aggregatis. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 50.
- grandiflo-* 54. Pr. foliis oblongis venosis capituloque hemisphaeric gla-
ra, caule fruticoso. *Thunb.* diff. de *protea.* n. 51.

- glabra. 55. Pr. foliis oblongis aveniis capituloque hemisphaerico glabris, caule fruticoso. *Thunb. diff. de protea. n. 52.*
- speciosa. 56. Pr. foliis glabris capituloque oblongis: squamis calicinis apice barbatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron speciosum. Mant. p. 36. 190. 191. Boerh. b. lugb. ind. 2. t. 185.*
- totta. 57. Pr. foliis glabris callosis capituloque ovatis: corollis cylindricis hirtis. *Mant. p. 191.*
- hirta. 58. Pr. foliis ovatis glabris, floribus lateralibus, caule villosissimo. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron hirtum. Mant. p. 189. Boerh. b. lugdb. ind. 2. t. 194.*
- puber. 59. Pr. foliis ovatis capitulisque terminalibus tomentosis. *Mant. p. 192. Boerh. b. lugdb. ind. 2. t. 201.*
- divaricata. 60. Pr. foliis ovatis hirtis capitulis terminalibus, ramis divaricatis. *Mant. p. 194.*

***** *Rotundatae*, foliis subrotundis.

- spatulata. 61. Pr. foliis spatulatis subeucullatis glabris. *Thunb. diff. de protea. n. 58. t. 5.*
- cordata. 62. Pr. foliis cordatis. *Thunb. diff. de protea. n. 60. t. 5.*
- cynaroides. 63. Pr. foliis subrotundis petiolatis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 110. Leucadendron cynaroides. Mant. p. 190. Boerh. b. lugdb. ind. 2. t. 184.*
- Gaguedi. 64. Pr. foliis linear-lanceolatis obtusis, corollulis apice plumbosissimis. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 52. icc. an bujus generis, quum triandram pronuncias Bruce?*

ROPALA, Cal. o. Cor. 4petala, decidua. *Filamenta brevissima*, petalis inserta. *Pericarp.iloculare, ispermum.*

montana. 1. ROPALA. *Aubl. pl. guj. I. p. 83. t. 32.*

112. GLOBULARIA. *Cal. communis*, imbricatus, *proprietatis* tubulatus 4-5dentatus inferus. *Corollula* labio superiore 2partito, inferiore 3partito. *Receptac.* paleaceum. *Sem.* 1. superum, nudum.

longifolia. 1. Gl. caule fruticoso, foliis omnibus linearis lanceolatis integrata, gerrimis, capitulis axillaribus. *Sloan. hist. jam.* 1. p. 19. t. 5. f. 3.

Alypum. 2. Gl. caule fruticoso, foliis lanceolatis tridentatis integrisque. *Magaz. für die Botan. St.* 7. t. 1.

bisnaga. 3. Gl. caule fruticoso, foliis radicalibus cuneiformibus retusis: caulinis lanceolatis. *Pluckn. alm.* t. 58. f. 5.

vulgaris. 4. Gl. caule herbaceo, foliis radicalibus tridentatis: caulinis lanceolatis. *Cam. hort.* t. 7. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 44. f. 11.

spinosa. 5. Gl. foliis radicalibus crenato-aculeatis: caulinis integerrimis mucronatis.

cordifolia. 6. Gl. caule subnudo, foliis cuneiformibus tricuspidatis: intermedia minima. *Jacq. fl. aust.* t. 245.

nudicaulis. 7. Gl. caule nudo, foliis integerrimis lanceolatis. *Jacq. fl. aust.* t. 230.

orientalis. 8. Gl. caule subnudo, capitulis alternis sessilibus, foliis lanceolato-ovatis integris.

1336. STILBÉ. *Flores hermaphroditi et masculi in distinctis truncis. Cal. exterior 3phyllus. Cor. infundibuliformis 5fida.*

♀. *Cal. interior* 5dentatus cartilagineus. *Sem.* 1. calice interiore tectum.

♂. *Cal. interior* o.

Pinastra. 1. St. spicis hirsutis, foliis senis linearibus. *Syst. nat.* XII. 3. p. 419. *Selago pinastris.* *Berg. fl. cap.* t. 4. f. 6.

2. St.

ericoides. 2. St. spicis laevibus, foliis quaternis lanceolatis. *Syst. nat.*
XII. 3. p. 419. *Selago ericoides.* *Mant.* p. 87.
cernua. 3. St. spicis cernuis, foliis quaternis. *Suppl.* p. 441.

II3. CEPHALANTHUS. *Cal. communis o. proprius*
superus, infundibuliformis. Receptac.
globosum, nudum. Sem. i. lanuginosum.

occiden- 1. **CEPHALANTHUS.** foliis oppositis ternatisque. *Du Hamel*
talis. arb. I. t. 54.

II4. DIPSACUS. *Cal. communis polyphyllus: proprius superus. Recept. paleaceum.*

fullonum. 1. D. foliis sessilibus serratis, paleis recurvatis. *Regnault.*
bot. t. 18.

silvestris. 2. D. foliis connatis integerrimis, paleis rectis. *Jacq. fl. austr.*
5. t. 402.

Iaciniatus. 3. D. foliis connatis sinuatis. *Jacq. fl. austr.* 5. t. 403.

pilosus. 4. D. foliis petiolatis appendiculatis. *Jacq. fl. austr.* t. 248.

LIDBECKIA. *Cal. communis imbricatus: foliolis parallelis. Recept. nudum. Cor.*
disci 4fidae, radii ligulatae. Stil.
articulatus. Sem. infimo, stiliar-
ticulo coronata.

capensis. 1. **LIDBECKIA.** *Berg. fl. cap.* p. 306.

II5. SCABIOSA. *Cal. communis polyphyllus; proprius duplex superus. Receptaculum paleaceum vel nudum, duplicatum lignosum semen involvens.*

* *Corollulis quadrifidis.*

- alpina. 1. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis, floribus cernuis, foliis pinnatis: foliolis lanceolatis serratis. *Best. b. Eyfl. aest. 122.*
- rigida. 2. Sc. corollulis subradiantibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis lanceolatis serratis auriculatis. *Mant. p. 328. Comm. b. amfl. I. t. 93.*
- transylvanica. 3. Sc. corollulis aequalibus, calicibus paleaceis aristatis, foliis radicalibus lyratis: caulinis pinnatifidis. *Jacq. b. Vind. 2. t. III.*
- scabra. 4. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis obtusis, foliis subbipinnatis scabris rigidiusculis. *Suppl. p. 118.*
- syriaca. 5. Sc. corollulis aequalibus, calicibus imbricatis paleisque aristatis, caule dichotomo, foliis lanceolatis. *Morif. bifl. pl. 3. t. 14. f. 14.*
- leucantha. 6. Sc. corollulis subaequalibus, squamis calicinis ovatis imbricatis, foliis pinnatifidis.
- succisa. 7. Sc. corollulis aequalibus, caule simplici, ramis approximatis, foliis lanceolato-ovatis. *Flor. dan. t. 279.*
- attenuata. 8. Sc. corollulis aequalibus, foliis linearibus integris bifidisque. *Suppl. p. 118.*
- integrifolia. 9. Sc. corollulis radiantibus, foliis indivisis: radicalibus ovatis ferratis; rameis lanceolatis, caule herbaceo.
- amplexicaulis. 10. Sc. corollulis radiantibus, foliis amplexicaulibus lanceolatis integerrimis: radicalibus trifidis crenatis. *Mant. p. 195.*
- tatarica. 11. Sc. corollulis radiantibus, foliis lanceolatis pinnatifidis: lobis subimbricatis, caule hispido. *Att. upf. 1744 t. I.*
- uralensis. 12. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus; caulinis decurrenti-pinnatis, paleis aridis apice reflexis. *Murray comm. Goett. 1782. t. 4.*

- Trenta. 41. Sc. corollulis radiantibus, ealicibus paleaceis mucronato-aristatis, foliis inferioribus applexicaulibus pinnatifidis: superioribus linearibus integerrimis. *Hacq. pl. alp. Carn. t. 4. f. 1.*
- arvensis. 13. Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis incisis, caule hispido. *Flor. dan. t. 447.*
- sylvatica. 14. Sc. corollulis radiantibus, foliis omnibus indivisis ovato-oblongis ferratis, caule hispido. *Jacq. fl. aust. 4. t. 362.*
- crenata. 42. Sc. corollulis ferratis, foliis radicalibus spatulatis tridentatis: caulinis pinnatis; pinnulis plurimis tripartitis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. 3.*
- ** *corollulis quinquefidis.*
- tenuifo- lia. 15. Sc. corollulis subquinquefidis radiantibus, foliis radicalibus bipinnatis angustis: caulinis pinnatis linearibus. *Roth. fl. germ. I. p. 59.*
- gramin- tia. 16. Sc. calicibus brevissimis, foliis caulinis bipinnatis filiformibus.
- cretica. 17. Sc. foliis lanceolatis subintegerrimis, caule fruticoso. *Moris. hist. pl. 3. t. 15. f. 31.*
- hetero- phyllos. 18. Sc. foliis radicalibus bipinnatifidis. *S. G. Gmel. it. I. t. 28.*
- pteroce- phala. 19. Sc. caule fruticoso procumbente; foliis laciniatis hirsutis, pappo plumoso.
- papposa. 20. Sc. corollulis inaequalibus, caule herbaceo erecto, foliis pinnatifidis, seminibus aristatis plumosique papposis.
- columba- ria. 21. Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus simplicibus cre- natis; caulinis compositis. *Flor. dan. t. 314.*
 β) *Scabiosa lucida.* *Vill. pl. delph. 2. p. 293.*
- tomento- fa. 43. Sc. corollulis radiantibus, foliis tomentosis pinnatis, caule unifloro subnudo. *Allion. fl. pedem. t. 25. f. 2.*
- maritima. 22. Sc. corollulis radiantibus calice brevioribus, foliis pinnatis: summis linearibus integerrimis.
- stellata. 23. Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis florum subrotundis. *Mant. p. 339.*
- prolifera. 24. Sc. corollulis radiantibus, floribus subsessilibus, caule pro- lifero, foliis indivisis. *Mant. p. 329. Herm. parad. bot. t. 125.*

- atropurpurea. 25. *Sc. corollulis radiantibus, foliis dissectis, receptaculis flororum subulatis.*
- argentea. 26. *Sc. corollulis radiantibus, foliis pinnatifidis: laciinis linearibus, pedunculis longissimis, caule tereti.*
- indurata. 27. *Sc. corollulis radiantibus, foliis ovato-lanceolatis erosis basi dentatis, caule rigente.* *Mant. p. 196.*
- pumila. 28. *Sc. subacaulis, corollulis radiantibus, foliis pilosissimis: radicalibus lyratis, caulinis pinnatis incisis.* *Mant. p. 196.*
- gramini-folia. 29. *Sc. corollulis radiantibus, foliis linear-lanceolatis integerimis, caule herbaceo.* *C. Baub. prodr. th. bot. ic. p. 127.*
- palaestina. 30. *Sc. corollulis radiantibus: laciinis omnibus trifidis, foliis indivisis sub serratis: summis basi pinnatifidis.* *Jacq. b. Vind. t. 96.*
- isetensis. 31. *Sc. corollulis radiantibus calice longioribus, foliis bipinnatis linearibus.* *Mant. p. 37. Gmel. fl. fib. 2. t. 88. f. 1.*
- ucranica. 32. *Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus pinnatifidis: caulinis linearibus basi ciliatis.* *Gmel. fl. fib. 2. t. 87.*
- ochroleuca. 33. *Sc. corollulis radiantibus, foliis bipinnatis linearibus.* *Jacq. fl. austr. 5. t. 439.*
- lyrata. 34. *Sc. corollulis radiantibus, foliis radicalibus ovatis: caulinis pinnatis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 203.*
- grandiflora. 35. *Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus oblongis crenatis: caulinis pinnatis; pennis lanceolato-linearibus patulis.* *Scop. del. inf. 3. p. 29. t. 14.*
- alba. 36. *Sc. corollulis quinquefidis radiantibus, foliis rameis simplicibus linearibus albo-punctulatis, caule suffruticoso.* *Scop. del. inf. 3. p. 33. t. 16.*
- dubia. 37. *Sc. corollulis radiantibus, involucro tetraphyllo.* *Moench fl. hess. n. 116.*
- sicula. 38. *Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus, foliis lyrato-pinnatifidis.* *Mant. p. 196. Jacq. b. Vind. 1. t. 15.*
- africana. 39. *Sc. corollulis aequalibus, foliis simplicibus incisis, caule fruticoso.* *Herm. par. bot. t. 219.*
 β) *Jacq. b. Vind. t. 185.* *Scabiosa altissima.*
- monsperliensis. 40. *Sc. corollulis aequalibus calice brevioribus foliis omnibus pinnatis ciliatis.* *Jacq. pl. rar. ic. t. 23.*

1161. KNAUTIA. *Cal. communis* oblongus, simplex, 5florus; *proprius* simplex, superus. *Corollulae* irregulares. *Recept.* nudum.

orienta. 1. Kn. foliis incisis, corollulis quinis calice longioribus. *Mant.* lis. p. 329. *Kniph. bot. or. cent.* 7. n. 39.

proponti. 2. Kn. foliis superioribus lanceolatis integerrimis, corollulis denis calicem aequantibus. *Sp. pl. p.* 1666. *Tilli b. pif. t.* 48. ea.

palaestri. 3. Kn. foliis integris, calicibus hexaphyllis, seminibus pappos. na. *Mant. p.* 197.

plumosa. 4. Kn. foliis superioribus pinnatis, calicibus decaphyllis, fe. minibus papposis. *Mant. p.* 197.

CRINITA. *Cal. comm.* imbricatus. *Recept.* setosum. *Perianth.* 4fidum. *Cor.* infundibulif. 4fida. *Stil.* longus. *Stigm.* cuneatum. *Sem.* 1.

capensis. 1. CRINITA. *Honttuyn Linn. Syst.* 5. p. 357. t. 40. f. 1.

EVEA. *Cal. communis* 4phyllus: *proprius* 4denta-
tus. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Stig-*
ma zlobum.

gujanen- sis. 1. EVEA. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 100. t. 39.

117. ALLIONIA. *Cal. communis* oblongus, sim-
plex, 3florus; *proprius* ob-
soletus, superus. *Corollu-*
lae irregulares. *Recept.*
nudum.

violacea. 1. A. foliis cordatis, calicibus quinquefidis.

incarnata. 2. A. foliis oblique ovatis, calicibus triphyllis. *Herit. Stirp.* nov. 4. t. 31.

albida. 3. A. foliis lanceolatis oppositis subscabris, calicibus pedicel-
latis solitariis. *Walt. flor. carol.* p. 84.

118. HEDYOTIS. *Cor. ipetala, infundibuliformis.*
Caps. 2locularis, polysperma, infera.

maritima. 1. *H. foliis ovalibus obtusis, floribus oppositis sessilibus.* *Suppl.*
p. 119.

pumila. 2. *H. foliis ovatis acutis, floribus alternis pedunculatis.* *Suppl.*
p. 119.

fruticosa. 3. *H. foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminalibus involucratis.* *Burm. fl. zeyl. t. 107.*

Auricula- 4. *H. foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis.* *Burm. fl. zeyl. t. 108. f. 1.*

Herbacea. 5. *H. foliis linear-lanceolatis, caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 4.*

gramini- 6. *H. foliis linearibus, caule decumbente, panicula racemosæ folia secunda, pedunculis solisequis.* *Suppl. p. 119.*

america- 7. *H. foliis linearibus, floribus axillaribus solitariis.* *Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 18.*

umbella- 8. *H. foliis sublanceolato-ovatis: inferioribus quaternis; superioribus binis oppositis, floribus subumbellatis.* *Walt. flor. car. p. 85.*

rupestris. 9. *H. foliis quadrifariis subulatis canaliculatis, floribus sessilibus axillaribus: corollis villosis: tubo curvo.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 202. f. 1.*

hispida. 10. *H. foliis linear-lanceolatis, floribus verticillatis.* *Retz. obs. bot. 4. p. 23.*

PERAMA. *Cor. ipetala 4fida: tubo oblongo.* *Cal. 4partitus.*

hirsuta. 1. **PERAMA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 54. t. 18.*

OPERCULARIA. *Cal. communis iphyllus dentatus, clausus receptaculo communi supra florifero subtus semifloro per maturitatem caduco.*

umbella- 1. *O. flosculis ternis monandris.* *Gaertn. de fruct. et sem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

2. **O.**

aspera. 2. O. capitulis globosis pedunculatis, calicibus sulcatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

diphylla. 3. O. capitulis globosis minoribus pedunculatis: calicibus hispidis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 4.*

124. SCABRITA. *Cor. ipetala, hypocrateriformis. Cal. truncatus. Sem. 2, emarginata, supera.*

scabra. 1. **SCABRITA.** *Mant. p. 37. an eadem cum Nyctanthe arbore triflisi?*

119. SPERMACOCE. *Cor. ipetala infundibuliformis. Caps. infera, 2locularis. Sem. solitaria: marginibus in ventrem convolutis.*

tenuior. 1. Sp. glabra, foliis linearibus, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Dill. h. elth. t. 277. f. 359. Gaertn. defr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 9.*

verticilla. 2. Sp. glabra, foliis lanceolatis, verticillis globosis. *Dill. h. Elth. t. 277. f. 358.*

hirta. 3. Sp. scabra, foliis oblongis: summis quaternis, floribus verticillatis. *Jacq. coll. 3. p. 199.*

articula- 4. Sp. foliis ellipticis obtusiusculis. *Suppl. p. 119. Rumpf. ris. amb. 6. t. 10.*

stricta. 5. Sp. foliis linear-lanceolatis lineatis. *Suppl. p. 120.*

hispida. 6. Sp. hispida, foliis obovatis obliquatis. *Mant. p. 558. Murray comm. Goett. 1772. t. 5.*

procum- 7. Sp. procumbens, foliis linearibus, corymbis terminalibus pendunculatis.

spinosa. 8. Sp. suffruticosa, foliis linearibus spiculis ciliatis.

villosa. 9. Sp. villosa simplex, foliis ovato-lanceolatis pubescentibus: summis quaternis, floribus verticillatis: staminibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 29.*

sumatren- 10. Sp. hispida, foliis lanceolatis, corymbis terminalibus dichotomis. *Warnerb. apud Retz, obs. bot. 4. p. 23.*

- Jatifolia.** 11. Sp. caule erecto quadrangulo, floribus axillaribus. *Aubl. pl. guj. I. p. 55. t. 19. f. 1.*
- caerulea.** 12. Sp. caule erecto simplici, foliis ovatis acutis, floribus axillaribus verticillatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 57. t. 19. f. 2.*
- prostrata.** 13. Sp. caulinibus decumbentibus ramosis, foliis subfessilibus glabris ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj. I. p. 58. t. 20. f. 3.*
- radicans.** 14. Sp. caulinibus ramosis radicantibus, foliis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus integerrimis. *Aubl. pl. guj. I. p. 58. t. 20. f. 4.*
- longifolia.** 15. Sp. caulinibus ramosis flexuosis tetragonis, foliis ovato-oblongis glabris integerrimis, floribus axillaribus sessilibus congestis. *Aubl. pl. guj. I. p. 59. t. 21.*
- aspera.** 16. Sp. caulinibus tetragonis ramosis, foliis oblongis acutis, floribus axillaribus sessilibus verticillatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 59. t. 22. f. 6. an distincta ab hirta?*
- plata.** 17. Sp. caulinibus quadrangulo-alatis ramisque radicantibus, foliis sessilibus ovatis acuminatis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 60. t. 22. f. 7.*
- sexangularis.** 18. Sp. caulinibus hexagonis debilibus, foliis ovatis acuminatis sessilibus, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 61. t. 22. f. 8.*
- scandens.** 19. Sp. caule volubili, foliis subrotundis acuminatis debilibus. *Sloan. hist. jam. I. p. 75. t. 28. f. 4.*
- havenensis.** 20. Sp. fruticosa, ramis spinosis. *Jacq. Stirp. amer. ed. 2. f. 5.*
- cocymoides.** 21. Sp. glabra, foliis ovatis acuminatis. *Burm. ind. t. 13. f. 1.*
- I2O. SHERARDIA.** Cor. ipetala, infundibuliformis, longa. Semina 2 nuda, calice coronata.
- arvensis.** 1. Sh. foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *Flor. dan. t. 439. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 2.*
- muralis.** 2. Sh. foliis floralibus binis oppositis binis floribus. *Buxb. cent. 2. t. 30. f. 2.*
- fruticosa.** 3. Sh. foliis quaternis aequalibus, caule fruticoso.

121. ASPERULA. *Cor. ipetala, infundibuliformis;*
Semina 2 globosa, suberosa.

odorata. 1. A. foliis oboconis lanceolatis, florum fasciculis pedunculatis.
Flor. dan. t. 562.

aryensis. 2. A. foliis senis, floribus sessilibus terminalibus aggregatis.
Kniph. bot. cr. cent. 9. n. 14.

hexaphylloides. 11. A. foliis senis linearibus, floribus terminalibus umbellatis subsessilibus. *Allion. flor. pedem. t. 77. f. 3.*

taurina. 3. A. foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis terminalibus. *Moris. hist. pl. 3. t. 21. f. 1.*

crassifolia. 4. A. foliis quaternis oblongis lateralibus revolutis: obtusiusculis pubescens. *Mant. p. 37.*

calabrica. 5. A. foliis quaternis oblongis obtusis laevibus. *Herit. stirp. nov. 4. t. 32.*

cinctoria. 6. A. foliis linearibus: inferioribus senis; intermediis quaternis, caule flaccido, floribus plerisque trifidis. *Theod. Tab. hist. pl. ic. p. 433. f. 1.*

pyrenaea. 7. A. foliis quaternis lanceolato-linearibus, caule erecto, floribus laevibus trifidis. *ca.*

cynanchi. 8. A. foliis quaternis linearibus: superioribus oppositis, caule erecto, floribus quadrifidis. *Regn. bot. t. 22.*

aristata. 9. A. foliis linearibus subcarnosis: inferioribus quaternis floribus subternis aristatis. *Suppl. p. 120.*

laevigata. 10. A. foliis quaternis ellipticis enerviis laeviusculis, pedunculis divaricatis trichotomis, seminibus sebris. *Mant. p. 38. 330. Bocc. mus. t. 11. f. 5.*

(β) *Galium rotundifolium.* *Syst. nat. XII. 3. p. 118. Jacq. fl. austriac. I. t. 94.*

122. DIODIA. *Cor. ipetala, infundibuliformis. Capitulum inferum, 2locularis, 2partibilis.*
Semina solitaria, ventre sulcata.

virginica. 1. D. caule ramoso procumbente laevi. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 7.*

simplex. 2. D. caule herbaceo simplici erectiusculo laevi, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 29.*

- prostrata.* 3. D. caule suffruticoso subdiviso; ramis prostratis filiformibus, foliis linearibus hirsutiusculis revolutis. *Loefl. it. p. 201.* Diodioides.
- Scandens.* 4. D. caule scandente suffruticoso, foliis ovato-lanceolatis rigidis scabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30.*
- Sarmento-* 5. D. caule flaccido fruticoso: ramis oppositis patentibus, foliis oblongis acutis scabriusculis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30.*
- tetragona.* 6. D. caule repente tetragono, foliis subcordatis, stipulis subbulato-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p. 87.*
- teres.* 7. D. caule repente tereti, foliis lanceolatis, foliis setaceo-fimbriatis. *Walt. flor. carol. p. 87.*

I23. KNOXIA. Cor. ipetala, infundibuliformis. Calicis foliolum unicum majus. Caps. infera 2locularis, 2partibilis. Semina solitaria.

Zeylanica. 1. Kn. seminibus sulcatis. *Burm. fl. ind. t. 13. f. 2.*

striata. 2. Kn. seminibus glabris. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 8.*

I24. HOUSTONIA. Cor. ipetala, infundibuliformis. Caps. 2locularis, supera, 2partibilis. Sem. pauca, dissepimento adhaerentia.

caerulea. 1. H. foliis radicalibus ovatis, caule composito, pedunculis primis bifloris. *Morif. hist. plant. 3. t. 4. f. 1.*

pusilla. 2. H. foliis ovatis utrinque acutis, caule subramoso pedunculoque terminali tetragonis. *Schoepf it. 2. p. 306.*

purpurea. 3. H. foliis ovato-lanceolatis, corymbis terminalibus, floribus superis. *An hujus generis?*

longifolia. 4. H. foliis linearibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 8.*

RUSSEA. *Cor. ipetala campanulata, 4fida. Cal. 4phyllus. Bacca 4angularis, polysperma.*

simplex. 1. **RUSSEA.** *Smith. pl. ic. incd. I. t. 6.*

I25. GALIUM. *Cor. ipetala, campanulata, brevis. Sem. 2 subglobosa, infera, suberosa.*

* *fructu glabro.*

rubioides. 1. *G. foliis quaternis lanceolato-ovatis aequalibus subtus scabris, caule erecto.*

Walteri. 44. *G. foliis quaternis ovatis laevibus, caule ramoso sublaevi.* *Walt. flor. carol. p. 87.*

palustre. 2. *G. foliis quaternis obovatis inaequalibus, caulibus diffusis.* *Flor. dan. t. 423.*

trifidum. 3. *G. foliis quaternis linearibus, caule procumbente scabro, corollis trifidis.* *Flor. dan. t. 48.*

montanum. 4. *G. foliis subquaternis linearibus laevibus, caule debili scabro.*

paschale. 5. *G. foliis subquaternis linear-lanceolatis margine extrorsum scabris mucronatis, caule quadrangulo.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 203.*

corrudac- 6. *G. foliis subquaternis rigidis angustissimis, caule erecto.* *Villars pl. Delph. 2. p. 316. n. 4.*

Jussieui. 7. *G. foliis quinis subulatis, caulibus filiformibus prostratis, floribus tubumbellatis.* *Villars pl. Delph. 2. p. 323. n. II. t. 7.*

tinctori- 8. *G. foliis linearibus caulinis senis, ramorum quaternis, caule flaccido, pedunculis subbisfloris.*

uliginosum. 9. *G. foliis senis lanceolatis retrorsum ferrato aculeatis mucronatis rigidis, corollis fructu majoribus.* *Barrel. pl. rar. ic. 82.*

faxatile. 10. *G. foliis senis obovatis obtusis, caule ramosissimo procumbente.* *Juss. act. par. 1714. t. 15.*

montium. 11. *G. foliis senis obovatis mucronatis glabris, caule prostrato, pedunculis trichotomis.* *Huds. flor. angl. 67.*

- pyrenni. 12. G. foliis senis, floribus lateralibus oppositis subfessilibus cum. solitariis. *Gouan. bot. 5. t. 1. f. 4. Suppl. p. 121.*
- tenue. 13. G. foliis senis declinatis setaceis laevibus, caule assurgente filiformi. *Villars pl. Delph. 2. p. 322. t. 7.*
- megalospermum. 14. G. foliis senis semiteretibus, caulis diffusis. *Allion. fl. pedem. n. 35. t. 79. f. 4.*
- austriae. 15. G. foliis senis linearibus, caulis filiformibus glabris erectis: ramulis erectis tritioris aphyllis. *Jacq. fl. austri. t. 80.*
- Bocconi. 16. G. foliis senis linearibus mucronatis subasperis, pedunculis subtrichotomis, caulis prostratis diffusis quadrangularibus subulatis ramosis. *Bocc. mus. p. 145. t. 101.*
- clatum. 17. G. foliis senis lineari-lanceolatis saepe reflexis, caule diffuso: ramis ternis, floribus subumbellatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 317. t. 7.*
- anisophyllum. 18. G. laeve, caule erecto, foliis senis lineari-lanceolatis inaequalibus, petalorum laciinis lanceolatis muticis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 317. t. 7.*
- cinereum. 47. G. foliis senis oblongo-ellipticis rigidis ferrato-aculeatis, feminibus ovatis, caule sublignoso. *Allion. flor. pedem. t. 77. f. 4.*
- tenuifolium. 48. G. foliis subsenis subrigidis linearibus, caule diffuso, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem.*
- lucidum. 19. G. foliis subsenis rigidis, caule erecto: cortice basi secundente emarcido. *Allion. flor. pedem. n. 21. t. 77. f. 2.*
- hareynii. 20. G. foliis subsenis obovatis acutis, caule procumbente: ramis confertis elongatis, pedunculis multifloris. *Roth. fl. germ. 1. p. 64.*
- obliquum. 21. G. foliis subsenis angustis: inferioribus cano hirtis obliquis; superioribus glabris, corollis aristatis. *Villars pl. Delph. 2. p. 320. t. 8.*
- asperum. 49. G. foliis subseptenis carinatis mucronatis cauleque basi pubescentibus paniculae ramis strictis dichotomis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 2715.*
- linifolium. 45. G. foliis subseptenis lineari-lanceolatis laevibus, pedunculis capillaribus, caule erecto tetragono. *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*

- minutum. 22. G. foliis octonis lanceolatis mucronatis ferrato-aculeatis glabris incurvis, fructibus reflexis. *Kniph. bot. orig. cent. 9. n. 39.*
- pusillum. 23. G. foliis octonis hispidis linearibus acuminatis imbricatis, pedunculis dichotomis.
- verum. 24. G. foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. *Blackw. herb. t. 435. Regn. bot. t. 23.*
- Mollugo. 25. G. foliis octonis ovato-linearibus subserratis patentissimis mucronatis, caule flaccido: ramis patentibus. *Fior. dan. t. 455.*
- silvaticum. 26. G. foliis octonis laevibus subtus scabris: floralibus binis, pedunculis capillaribus, caule laevi. *Baub. hist. pl. 3. ic. p. 716.*
- aristatum. 27. G. foliis suboctonis laevibus, panicula capillari: petalis aristatis. *Spec. pl. p. 1667. Galium laevigatum. Bocc. mus. t. 75.*
- scabrum. 28. G. foliis suboctonis scabris mucronatis, ramis floriferis subtrichotomis. *Jacq. fl. aust. 5. t. 422.*
- silvestre. 29. G. foliis suboctonis linearis-lanceolatis subasperis aristatis. *Leyf. fl. Hal. n. 151.*
- hierosolymitanum. 30. G. foliis denis lanceolato-linearibus, umbellis fastigiatis.
- glaucum. 31. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis dichotomis, caule laevi. *Jacq. fl. aust. 1. t. 81.*
- rigidum. 46. G. foliis verticillatis linearibus supra scabris, paniculis divaricatis, caule erecto tereti piloso-scabriusculo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 144.*
- purpureum. 32. G. foliis verticillatis linearis-setaceis, pedunculis capillaris, folio longioribus.
- rubrum. 33. G. foliis verticillatis linearibus patulis, pedunculis brevissimis.
- *** *fructu scabro.*
- spurium. 34. G. foliis senis lanceolatis carinatis scabris retrosum aculeatis, geniculis simplicibus, fructibus recurvatis. *Vail. fl. par. t. 4. f. 3.*
- *** *fructu hispido.*
- boreale. 35. G. foliis quaternis lanceolatis trinerviis glabris, caule erecto.

- pilosum. 47. G. foliis quaternis subovalibus enerviis semenibusque pilosis.
Ait. bort. Kew. I. p. 145.
- mariti- 36. G. foliis quaternis hispidis, pedunculis unifloris, fructibus
num. villoso. *Mant. p. 38.*
- bermudia- 37. G. foliis quaternis linearibus obtusis, ramis ramosissimis.
num.
- Linckii. 38. G. foliis quaternis lanceolato-linearibus obtusis trinerviis,
fructu hirsuto. *An distincta hujus tribus species?*
- aperinoi. 39. G. foliis subquaternis cuneiformibus obtusis mucronatis re-
des. trorsum aculeatis, geniculis aequalibus. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 30.*
- graecum. 40. G. hirtum, foliis subsenis linearis-lanceolatis, caulis li-
gnosis. *Mant. p. 38. Pr. Alp. exot. I. 166.*
- Aparine. 41. G. foliis octonis lanceolatis: carinis scabris retrorsum acu-
leatis, geniculis villoso. *Flor. dan. t. 495. Gaertn. de
fr. et semi. cent. 2. t. 24. f. I. β) Galium faccharatum.*
- parisiens- 42. G. foliis verticillatis linearibus, pedunculis bifloris. *Raj.
se. angl. 3. t. 9. f. I.*
- tuneta- 43. G. foliis octonis denisve linearis-setaceis glabriusculis mar-
num. gine revolutis, floribus paniculatis; pedunculis gerinimi-
busque hirtis. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 110.*

1151. VALANTIA. *Flores mere masculi herma- phroditis saepius intersiti. Cor. ipetala, campanula- ta brevis. Sem. 2. tub- globosa, infera, suberosa.*

- muralis. 1. V. floribus masculis trifidis germini hermaphroditi glabro
insidentibus. *Sabb. h. rom. I. t. 83.*
- hispida. 2. V. floribus masculis trifidis, capsulis sessilibus hispidis echin-
natis, foliis cuneiformibus. *Gaertn. de fr. et semi. cent.
2. t. 24. f. I.*
- filiformis. 3. V. capsulis pedicello longioribus cylindricis pilosis inermi-
bus, foliis lanceolatis glabris subciliatis. *Ait. bort. Kew.
3. p. 428.*

- Cucullata. 4. V. fructificationibus singulis bractea ovata deflexa obtectis.
ria. *Euxb. cent. 1. t. 19. f. 2.*
- Aparine. 5. V. floribus masculis trifidis pedicellatis hermaphroditi pe-
dunculo insidentibus. *Vaill. fl. par. t. 4. f. 3.*
- articulata. 6. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis
aphyllis, foliis cordatis.
- Cruciata. 7. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis diphyllis.
Blackw. herb. t. 76.
- glabra. 8. V. floribus masculis quadrifidis: pedunculis dichotomis
aphyllis, foliis ovalibus ciliatis.
- hypocar- pa. 9. V. floribus omnibus quadrifidis inferis: pedunculis nudis,
unifloris.

126. CRUCIANELLA. *Cor. ipetala, infundibuli-
formis: tubo filiformi;
limbo unguiculato. Cal.
o. Involucr. 2phyllum.
Sem. 2. linearia, infera,
nuda, calva.*

- angustifo- lia. 1. Cr. ~~recta~~, foliis senis linearibus, floribus spicatis. *Sabb. h.
rom. 2. t. 12. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 24. f. 3.*
- latifolia. 2. Cr. procumbens, foliis quaternis lanceolatis, floribus spí-
catis.
- aegyptia. 3. Cr. foliis quaternis sublinearibus, floribus spicatis quinque-
fidis. *Mant. p. 38.*
- patula. 4. Cr. diffusa, foliis senis, floribus sparsis.
- mariti- ma. 5. Cr. procumbens suffruticosa, foliis quaternis mucronatis,
floribus oppositis quinquefidis. *Sabb. h. rom. 2. t. 13.*
- monspe- liaca. 6. Cr. procumbens, foliis acutis: caulinis quateris ovatis; ra-
meis subquinatis linearibus, floribus spicatis.
- herbacea. 7. Cr. procumbens; foliis subquaternis linearibus liberis, flo-
ribus bracteas aequantibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 30.
an eadem cum aegyptiaca?*

119. RUBIA. Cor. ipetala, campanulata. *Baccae*
2 ispermae.

- tinctoria. 1. R. foliis annuis, caule aculeato. *Mant.* p. 330. *Blackw. herb.* t. 26.
- peregrina. 2. R. foliis perennibus linearibus, supra laevibus. *Mant.* p. 330.
- lucida. 3. R. foliis perennibus senis ellipticis lucidis, caule laevi. *Syst. nat.* XII. 3. p. 732.
- angustifolia. 4. R. foliis perennibus linearibus supra scabris. *Mant.* p. 39.
- cordifolia. 5. R. foliis perennibus quaternis cordatis. *Mant.* p. 197. *Syst. nat.* XII. 4. p. 229. *Pall. it.* 3. t. L. f. 1.
- fruticosa. 6. R. foliis perennibus linear-lanceolatis ad oras retrosum aculeatissimis, caule fruticolo. *Jacq. coll.* 1. p. 71.
- Bocconi. 7. R. foliis perennibus quaternis ovatis margine carinaque scabris. *Boccon. mus.* t. 75. f. 2. 3.
- chilensis. 8. R. foliis annuis, caule subrotundo laevi. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 118.
- laevis. 9. R. foliis linearibus superne laevibus subobconis caule laevigato. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 111.

SIMBULETA. Cor. ipetala, campanulata, ringens.
Cal. 3fidus. *Antherae cohaerentes.*

Forskäh. 1. **SIMBULETA.** *Forsk. fl. aeg. ar.* p. 115.
lii.

SIDERODENDRUM. Cor. ipetala tubulosa : tubo incurvo, limbo 4fido. *Cal.* 4dentatus. *Bacca* 2cocca, 2locularis : dissepimento contrario.

ferreum. 1. **SIDERODENDRUM.** *Jacq. Stirp. amer.* p. 19. t. 175. f. 9.

129. SIPHONANTHUS. *Cor. ipetala, infundibuliformis, longissima, infera. Baccae 4 1-spermae.*

indica. 1. **SIPHONANTHUS.** *Amm. Att. Petrop. 1736. p. 214. t. 15.*

130. CATESBAEA. *Cor. ipetala, infundibuliformis, supera. Stamina intra faucem. Bacca polysperma.*

longiflo- 1. *C. corollis tubo longissimo, baccis ovalibus. Catesb. Cara. vol. 2. t. 100.*

parviflo- 2. *C. corellis tubo tetragono abbreviato, baccis subrotundis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30.*

131. IXORA. *Cor. ipetala, infundibuliformis, longa, supera. Stamina supra faucem. Bacca 2locularis, 2sperma.*

coccinea. 1. *I. foliis ovalibus semiamplexicaulibus, floribus fasciculatis. Burm. fl. zeyl. t. 57. Gaertn. defr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 2.*

alba. 2. *I. foliis lanceolato-ovatis, floribus fasciculatis. Rheed. b. malab. 2. t. 14.*

alterniflo- 6. *I. foliis alternis ovato-lanceolatis integerrimis. Jacq. stirp. amer. ed. 2. t. 16.*

america- 3. *I. foliis ternis lanceolato-ovatis, floribus thyrsoides. Brown. na. jam. t. 6. f. 2.*

fascicula- 4. *I. foliis ellipticis : ramorum subfasciculatis, pedunculis ta. filiformibus subtrioribus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30.*

multiflo- 5. *I. foliis lanceolato-ovatis fasciculatis, pedunculis aggregatis ra. unifloris brevissimis, baccis monospernis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30. an hujus generis?*

132. PAVETTA. *Cor. ipetala, infundibuliformis, supera. Stigma curvum. Bacca 2locularis, 2sperma.*

foetidissi- 1. *P. caulis lignosis procumbentibus, floribus corymbosis. ma. Cyril. plant. ev. Neap. fasc. 1. t. 1.*

indica. 2. P. foliis oblongis utrinque acuminatis, umbellis terminalibus fasciculatis, calice brevi acuto. *Suppl. p. 121. Burm. fl. ind. t. 13. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 1.*

caffra. 3. P. foliis ovatis integerrimis, capitulis terminalibus sessilibus, calicibus setaceis longitudine tubi. *Suppl. p. 121.*

ANTIRHEA. Cor. 4loba patens: tubo brevi. Cal. minimus 4dentatus. Antherae sub-sessiles inclusae. Drupa ovata. Nux 2locularis, 2sperma.

borbonica. 1. **ANTIRHEA.** *Jussieu gen. plant. p. 204.*

ERNODEA. Cor. ipetala, hypocrateriformis. Cal. 4partitus. Bacca 2locularis. Sem. solitaria.

littoralis. 1. **ERNODEA.** *Smarts n. pl. gen. et sp. p. 29. Sloane hist. jam. 2. t. 189. f. 1. 2.*

FERNELIA. Cor. ipetala, parva, 4loba. Cal. 4fidus: laciniis subulatis. Bacca pisiformis, vix carnosa, 2locularis, polysperma.

mauritia. 1. **FERNELIA.** *Jussieu gen. plant. p. 199.*

133. PETESIA. Cor. ipetala, infundibuliformis. Stigma 2fidum. Bacca polysperma.

stipula- 1. P. foliis lanceolato-ovatis subtus tomentosis, thrys latera-
ris. libus. *Brown. jam. t. 2. f. 2.*

tomento- 2. P. foliis oblongis utrinque tomentosis.
fa.

carnica. 3. P. foliis oblongo-lanceolatis laevibus, cymis terminalibus trifidis. *Forster fl. austr. p. 10.*

RACKA. *Cor. rotata*, 4partita. *Cal. 4partitus*. *Filamenta o.* *Fructus - - -*

torrida. I. RACKA. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 44.*
ic. utrum vere distincti generis? an cissi species?

HOFFMANNIA. *Cor. hypocrateriformis*, 4partita.
Cal. 4dentatus. *Filam. o.*
Bacca 2locularis, polysperma.

peduncu- I. HOFFMANNIA. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 30.*
lata.

CHOMELIA. *Cor. hypocrateriformis*, 4fida: tubo longissimo. *Cal. tubulosus*, 4fidus.
Drupa ovalis: *nuce 2loculari*: *nucleis solitariis*.

spinosa. I. CHOMELIA. *Jacq. Stirp. am. p. 18. t. 13.*

PETITIA. *Cor. tubulosa*, 4fida. *Cal. 4dentatus*.
Drupa subrotunda: *nuce ovata 2lo-*
culari: *nucleis solitariis*.

domin- I. PETITIA. *Jacq. Stirp. am. p. 14. t. 182. f. 6.*
genfis.

134. MITCHELLA. *Cor. ipetalae*, superae, binae,
eidem germini. *Stigm. 4.*
Bacca 2fida, 4sperma.

repens. I. MITCHELLA. *Catesb. car. I. t. 20.*

COCCOSIPSILUM. *Cor. infundibuliformis*. *Cal.*
4partitus, superus. *Bacca inflata*, 2locularis, po-
lysperma.

repens. I. COCCOSIPSILUM. *Brown. Jam. p. 144. t. 6. f. 2.*

WALLENIA. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4fidus,
inferus. Bacca 4sperma.

laurifolia. I. **WALLENIA.** Sloan. hist. jam. 2. t. 145. f. 5.

135. CALLICARPA. Cor. 4fida. Cal. 4fidus. Bac-
ca 4sperma.

america- 1. C. foliis ferratis subtus tomentosis. Mant. p. 198. Catesb.
na. car. 2. t. 47.

ferrugi- 2. C. foliis lato-lanceolatis ferratis subtus scabriusculis, cy-
nea. mis terminalibus axillaribusque. Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 31.

japonica. 3. C. foliis ferratis glabris. Thunb. fl. jap. p. 60.

reticulata. 4. C. foliis elliptico-lanceolatis subferratis rugosis subtus to-
mentoso-incanis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 31.

integrifo- 5. C. foliis integerrimis subtus levissime tomentosis. Jacq.
lia. stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 6.

tomento- 6. C. foliis integerrimis lanatis. Mant. p. 331. Syst. nat. XII.
ta. 3. p. 125. Tomex tomentosa.

MYONIMA. Cor. tubo brevi: limbo obtuse 4parti-
to. Cal. limbo subintegro. Anthe-
rae exsertae. Drupa depressa:
Nux 4locularis 4sperma.

Borboniae. I. **MYONIMA.** Jussieu gen. plant. p. 206.

PYROSTRIA. Cor. subcampanulata, patens, semi-
quinquefida: fauce tomentosa.
Cal. minimus subquadridentatus.
Stigma capitatum. Drupa turbi-
nata 8striata: Nuc. 8, 1spermae.

Commer. I. **PYROSTRIA.** Jussieu gen. plant. p. 206.
foni.

RELHAMIA. *Cal.* 4partitus. *Drupa* supera, subrotunda, succulenta: nucleo 4-5-loculari.

faginea. I. **RELHAMIA.** Ait. Hort. Kew. I.

PANZERIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* infundibuliformis: fauce clausa barba filamentorum. *Bacca* 2locularis.

carolina- I. **PANZERIA.** Walt. flor. carol. p. 84.
na.

136. AQUARTIA. *Cor.* rotata: laciniis linearibus.
Cal. campanulatus. *Bacca* polysperma.

aculeatae I. **AQUARTIA.** Jacq. Stirp. amer. pict. t. 15.

MYRMECIA. *Cor.* ipetala: tubo longo; fauce inflata: limbo 5fido. *Cal.* tubulosus, 5dentatus. *Germen* basi glandulis 5cinetum. *Stigma* 2lamellatum. *Capf.* 2locularis, 2valvis, polysperma.

Tachia. I. **MYRMECIA.** Aubl. pl. guj. I. p. 75. t. 29.

WITHERINGIA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 4dentatus. *Nectarium* 4lobum, corollae adnatum, polymorphum. *Antherae* ad latera dehiscentes. *Germen* superum. *Bacca* polysperma.

solanacea. I. **WITHERINGIA.** Herit. Sert. angl. p. I. et 33. t. I.

137. POLYPREMUM. *Cor.* rotata, 4fida: lobis obcordatis. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* compressa, emarginata, 2locularis, polysperma.

procum. I. **POLYPREMUM.** *Petiv. gaz.* t. 5. f. 6. *Gaertn. de fr. et sem. bens.* cent. 4. t. 62. f. 2.

CHAETOCARPUS. *Cor.* ipetala: tubo ovato; limbo 4fido. *Cal.* 4partitus. *Caps.* ovata, hispida, 4locularis, 4valvis. *Semina* solitaria.

Fonteria. I. **CHAETOCARPUS.** *Aubl. pl. jug.* I. p. 85. t. 33.

LASIOSTOMA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* brevissimus, 5partitus, squamis 2 acutis. *Caps.* orbiculata, 1locularis, 2sperma.

Ruhamon. I. **LASIOSTOMA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 93. t. 36.

160. BRABEJUM. *Flores* masculi et hermaphroditi in eodem trunko. *Cor* 4partita. *Cal.* amenti squama.

♂. *Cor.* superne revoluta. *Stigm.* 2. *Drupa* subrotunda. *Se-*
men globosum.

♂. *Ament.* squamae 3florae. *Stam.* fauci inferta. *Stil.* 2fidus, abortiens.

stellulifo. I. **BRABEJUM.** *Mant. p.* 137. 332. *Pluckn. alm.* t. 265. f. 3.
lium.

I38. PENAEA. *Cor.* campanulata. *Cal.* 2phyllus.
Stil. 4angularis. *Caps.* 4gona,
 4locularis, 8sperma.

Sarcocol- 1. P. foliis ovatis planis, calicibus ciliatis folio majoribus.
 la. *Pluckn. mant.* t. 44.

mucrona- 2. P. foliis cordatis acuminatis.
 ta.

margina- 3. P. foliis cordatis marginatis, floribus lateralibus. *Mant.*
 ta. *p. 199.*

tetragona. 4. P. foliis rhombeis quadrifariam imbricatis patentibus. *Berg.*
flor. cap.

furcata. 5. P. foliis rhombeo-ovatis, bracteis cuneatis acutis coloratis.
Mant. p. 199.

squamosa. 6. P. foliis rhombeo-cuneiformibus carnosis.

fruticu- 7. P. foliis oblongiusculis obtusis, bracteis orbicularibus acu-
 lofa. tis. *Suppl. p. 121.*

myrtoi- 8. P. foliis lanceolatis. *Suppl. p. 122.*
 des.

lateriflo- 9. P. foliis ovatis, floribus lateralibus sessilibus. *Suppl. p. 122.*
 ra.

I39. BLAERIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4partitus. *Sta-*
mina receptaculo inserta. *Caps.*
 4locularis, polysperma.

ericoides. 1. Bl. floribus capitatis: corollis campanulatis. *Mant. p. 331.*
Pet. gaz. t. 2. f. 10.

ciliaris. 2. Bl. floribus capitatis: calicibus ciliatis. *Suppl. p. 122.*

articulata. 3. Bl. staminibus exsertis bipartitis, corollis cylindricis. *Mant.*
p. 198.

purpurea. 4. Bl. floribus terminalibus aggregatis: pedunculis erectis, co-
 rollis oblongis rectis, staminibus inclusis bipartitis. *Suppl.*
p. 122.

pusilla. 5. Bl. floribus sparsis, corollis infundibuliformibus. *Mant.*
p. 331.

inuscosa. 6. Bl. floribus axillaribus: antheris muticis subexsertis, corollis campanulatis superne, calicibusque pilosis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 150.

LABATIA. *Cor.* subcampanulata, 4fida: laciniis 2 minutis in divisuris corollae. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Caps.* 4locularis. *Sem.* solitaria.

sessiliflora. 1. **LABATIA.** *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 32.*

140. BUDDLEJA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4fidus. *Stamina* ex incisuris. *Caps.* 2fulca, 2locularis, polysperma, supera.

americana. 1. B. foliis ovatis oppositis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 173. f. 1.*

incompta. 2. B. foliis fasciculatis ovatis canis, ramis flexuosis rigidis, racemis terminalibus. *Suppl. p. 123.*

occidentalis. 3. B. foliis lanceolatis, floribus interrupte spicatis. *Pluckn. alm. t. 210. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49.*

globosa. 4. B. foliis lanceolatis, pedunculis axillaribus multifloris. *Hoppe act. Haarl. XX. 2. p. 417.*

capitata. 5. B. foliis lanceolato-acuminatis crenulatis, pedunculis terminalibus ternis, floribus capitatis. *Jacq. collect. 2. p. 332.*

virgata. 6. B. foliis linearibus obtusis, racemis terminalibus, ramis virgatis erectis. *Suppl. p. 123.*

141. EXACUM. *Cor.* 4fida: tubo globo. *Cal.* 4phyllus vel 4partitus. *Caps.* 2fulca, 2locularis, polysperma, apice dehiscens.

albens. 1. E. foliis subdecurrentibus, staminibus exsertis. *Suppl. p. 123. Synt. nat. XII. 3. p. 122. Exacum pedunculatum. Burm. afr. t. 74. f. 4.*

aureum. 2. E. foliis sessilibus, staminibus exsertis. *Suppl. p. 123. Pluckn. alm. t. 275. f. 3.*

- cordatum. 3. E. floribus quinquefidis, calicis foliolis cordatis striatis.
Suppl. p. 124. *Syst. nat.* XII. 3. p. 123. Exacum sessile.
Seb. mus. I. t. 22. f. 7.
- punctata. 4. E. foliis brevissime petiolatis oblongis trinerviis punctatis,
 tum. staminibus exsertis. *Suppl.* p. 124.
- gujanensis. 5. E. foliis connatis oblongis acutis, floribus solitariis axillari-
 bus pedunculatis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 68. t. 26. f. 1.
- tenuifolium. 6. E. foliis linearibus, staminibus exsertis. *Aubl. pl. guj.* I.
 p. 70. t. 26. f. 2.
- spicatum. 7. E. foliis sessilibus glabris lanceolatis, floribus spicatis: cali-
 ce quadripartito. *Aubl. pl. guj.* I. p. 72. t. 27.
- ramosum. 8. E. caule ramoso, foliis angustissimis, floribus solitariis sub-
 sessilibus axillaribus: calice quadripartito. *Aubl. pl. guj.* I. p. 74. t. 28.

1328. LITTORELLA. *Flores monoici.*

- ♂. Cor. 4fida. Cal. 4phyl-
 lus. Stamina longa.
- ♀. Cor. subquadrifida. Cal.
 o. Stilus longus. Sem.
 nucleus.

lacustris. I. LITTORELLA. *Syst. nat.* XII. 3. p. 123. Plantago uniflora
Flor. dan. t. 170.

142. PLANTAGO. Cor. persistens 4fida: limbo re- flexo. Cal. 4fidus. Sta- mina longissima. Caps. zlocularis, circumscissa, supera.

* *scapo nudo.*

- macrorhiza. 33. Pl. foliis spatulatis ferratis subnudis, spica cylindrica. *Bocc.*
za. *sic.* p. 20. t. 15. f. 2.
- Gouani. 37. Pl. foliis ovatis integerrimis carnosis pustulatis basi lanatis.
Gouan. illustr.
- major. I. Pl. foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *Flor. dan.* t. 461. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3.
 t. 51. f. 3. 2. Pl.

- asiatica. 2. Pl. foliis ovatis glabris; scapo angulato, spica flosculis distichis. *Gmel. fl. fib.* 4. t. 37?
- média. 3. Pl. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *Flor. dan.* t. 581.
 β) *Plantago maxima*. *Jacq. Collect.* I.
- virginica. 4. Pl. foliis lanceolato-ovatis pubescentibus subdenticulatis, spicis floribus remotis, scapo tereti. *Giseck pl. ic.* 1. n. 4.
- Iusitanica. 5. Pl. foliis lato-lanceolatis trinerviis subdentatis, subpilosis, spica oblonga hirsuta, scapo angulato. *Barr. pl. rar. ic.* 745.
- altissima. 6. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentatis glabris, spica oblonga cylindrica, scapo subangulato. *Jacq. obs. bot.* 4. t. 83.
- lanceola- 7. Pl. foliis lanceolatis, spica subovata nuda, scapo angulato. *Flor. dan.* t. 437.
- Lagopus. 8. Pl. foliis lanceolatis subdenticulatis, spica ovata hirsuta, scapo tereti. *Jungh. plant. ic. cent.* 1. n. 34.
- albicans. 9. Pl. foliis lanceolatis obliquis villosis, spica cylindrica erecta, scapo tereti.
- dentata. 10. Pl. foliis lanceolatis carnosis planiusculis glabris trinerviis hinc inde dentatis: dentibus carnosis terciusculis, scapo tereti. *Roth. fl. germ.* 1. p. 61.
- Serraria. 11. Pl. foliis lanceolatis quinquenerviis dentata ferratis, scapo tereti. *Barr. pl. rar. ic.* 749.
- gracilis. 14. Pl. foliis lanceolatis ferratis subnudis, spica gracili glaberrima. *Poir. voy. en Barbar.* 2. p. 115.
- Janata. 35. Pl. foliis linear-lanceolatis, integerrimis pilosis, scapis spicisque lanatis, petalis acutissimis. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 115.
- argentea. 12. Pl. foliis linear-lanceolatis pubescentibus, spica subrotunda nuda, scapo subangulato foliis longiore. *Ger. fl. prov.* p. 333. t. 12. an mera lanceolatae varietas?
- minuta. 13. Pl. foliis linear-lanceolatis integerrimis supra glabris, scapis hirsutis. *Pallas it.* 3. p. 716. t. E. f. 1.
- Bellardi. 38. Pl. foliis sublinearibus planis petiolatis scapoque tereti aequali pubescentibus, spicis cylindricis. *Allion fl. pedem.* t. 85. f. 3.

- decum- 14. Pl. foliis linearibus supérne hirsutis, scapo decumbente
bens. villoso, spica ovata erecta. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 30.*
an. eadem cum cretica?
- cylindri- 15. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis scapo tereti, spica
ca. cylindrica subincurva: corollae laciniis lanceolatis. *Forsk.
fl. aeg. arab. p. 31.*
- ovata. 16. Pl. foliis linearibus utrinque hirsutis, scapo erecto hirsuto,
spica ovato-oblonga: corollae laciniis ovatis. *Forsk. fl.
aeg. arab. p. 21.*
- alpina. 17. Pl. foliis linearibus planis, scapo tereti hirsuto, spica ob-
longa erecta. *Jacq. b. Vindob. 2. t. 125.*
- cretica. 18. Pl. foliis linearibus, scapo tereti brevissimo lanato, spica
subrotunda nutante.
- Loeflin- 19. Pl. foliis linearibus subdentatis, scapo tereti, spica ovata:
gi. bracteis carinatis membranaceis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 126.*
- coronopi- 20. Pl. foliis linearibus dentatis, scapo tereti. *Flor. dan.
folia. t. 272.*
- incurvata. 21. Pl. foliis linearis subulatis canaliculatis recurvatis punctatis
denticulatis, scapo tereti. *Mant. p. 198. Murray Comm.
Goett. 1780. p. 19. t. 6.*
- subulata. 22. Pl. foliis subulatis triquetris striatis scabris, scapo tereti.
Wulfen apud Jacq. Coll. 1. p. 204. t. 10.
- serpenti- 23. Pl. foliis subulatis nudis, spica oblonga. *Villars pl. Delph.
na. 2. p. 304.*
- maritima. 24. Pl. foliis semicylindricis integerrimis basi lanatis, scapo
tereti. *Flor. dan. t. 243.*
- crassifolia. 25. Pl. foliis carnosis semiteretibus ciliatis basi nudis, scapo te-
reti villoso, spica cylindrica. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 31.*
- Connati. 26. Pl. foliis pinnatis: pinnis inaequalibus distantibus, scapo
tereti, stilos longissimis, filamentis brevissimis. *Jacq. ic.
pl. rar. t. 53.*
- Colum- 39. Pl. foliis basi lanatis bipinnatis: foliolis confluentibus:
nae. summis auriculatis, scapo tereti. *Gouan. illustr.*
- ** *caule ramoso.*
- aegyptia- 27. Pl. caule ramoso herbaceo decumbente, foliis linearibus
ca. integerrimis, capitulis longe foliosis laxis. *Jacq. ic. pl.
rar. t. 45. Murr. comm. Goett. 1781. t. 3.*

- Psyllium.** 28. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis subdentatis recurvatis, capitulis aphyllis. *Blackw. herb. t. 412.* *Regn. bot. t. 27.*
indica. 29. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerimis reflexis ciliatis, capitulis foliosis. *Murray comm. Goett. 1778. p. 96.*
exigua. 30. Pl. caule ramoso herbaceo, foliis integerimis subulatis capitulis foliosis. *Suppl. p. 125.* *Plantago pumila. Murr. Comm. Goett. 1778. t. 5.*
- Cynops.** 31. Pl. caule ramoso suffruticoso, foliis integerimis filiformibus strictis, capitulis subfoliatis. *Moris. hist. pl. 3. t. 17. f. 1.*
africana. 32. Pl. caule ramoso fruticoso, foliis lanceolatis dentatis, capitulis aphyllis. *Bocc. sic. 8. t. 7. f. B.*
- carolinia-** 36. Pl. spica floribus confertis. *Walt. flor. carol. p. 85.* *an-*
na. *distinguere vere species?*

143. SCOPARIA. Cor. rotata, 4fida. Cal. 4partitus. Caps. 2locularis, 2valvis, polysperma.

- dulcis.** 1. Sc. foliis ternis, floribus pedunculatis. *Sloan. hist. jam. t. 108. f. 2.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 53. f. 10.*
- procumbens.** 2. Sc. foliis quaternis, floribus sessilibus. *Jacq. stirp. amer. 18.*
- ternata.** 3. Sc. foliis verticillatis lanceolatis apice ferratis, ramis ternatis, nectario villoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 31. nonne eadem cum dulci?*
- arborea.** 4. Sc. foliis lanceolatis alternis integerimis, corymbo supra-decomposito trichotomo. *Suppl. p. 125.*

SKIMMIA. Cal. 4partitus. Petala 4concava Bacca 4sperma.

- japonica.** 1. SKIMMIA. *Thunb. fl. jap. p. 62.*

MONETIA. Cal. 4fidus. Petala revoluta. Germen superum. Bacca? 2locularis. Sem. solitaria.

- barlerioi.** 1. MONETIA. *Herit. stirp. nov. I. t. 1.*
des.

144. RHACOMA. Cal. 4partitus. Cor. 4partita. Capf. ilocularis, ifperma.

Crossope- 1. RHACOMA. Brown, jam. t. 17. f. 1. an ad Mygindam amantulum. dandum.

OTHERA. Cal. 4partitus. Petala 4ovata, plana, Stigma sessile. Capsula?

japonica. 1. OTHERA. Thunb. fl. jap. p. 61.

ORIXA. Cal. 4partitus. Petala 4lanceolata plana. Stigma capitatum. Capsula?

japonica. 1. ORIXA. Thunb. fl. jap. p. 61. An satis distincta ab Othera?

145. CENTUNCULUS. Cal. 4fidus. Cor. 4fida. patens. Stam. brevia. Capsula ilocularis, circumscissa.

minimus. 1. CENTUNCULUS. Flor. dan. t. 177. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 2.

146. SANGUISORBA. Cal. 4phyllus. Germen inter calicem et corollam.

officina- 1. S. spicis ovatis. Flor. dan. t. 97. Gaertn. de fr. et sem. lis. cent. 2. t. 32. f. 3.

media. 2. S. spicis cylindricis. Moris. hist. pl. 3. t. 18. f. 2.

canaden- 3. S. spicis longissimis. Knorr del. hort. t. 1. P. 5. sis.

147. CISSUS. Bacca ifperma, cincta calice corollaque 4partitis.

vitiginea. 1. C. foliis cordatis subquinquelobis tomentosis. Pluckn. mant. t. 337. f. 2.

cordifolia. 2. C. foliis cordatis integerrimis. Pluckn. ic. 159. f. 3.

sicyoides. 3. C. foliis subcordatis nudis setaceo-ferratis, rauulis teretibus. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 20.

- quadran- 4. C. foliis cordatis carnosis ferrato-dentatis, caule tetragono-
gularis. tumidiuscule. *Mant.* p. 39. *Rumpf amb.* 5. t. 44. f. 2.
acida. 5. C. foliis ternatis obovatis glabris carnosis incisis. *Rumpf*
amb. I. t. 166. f. 2.
trifoliata. 6. C. folijs ternatis subrotundis hirsutis subdentatis, ramis mem-
branaceo-angulatis. *Jasq. Stirp. amer. pict.* t. 259. f. 8.
arborea. 7. C. foliis oblongis integris crassis glabris. *Forsk. fl. aeg.*
arab. p. 32.
hepta- 8. C. foliis septenis ferratis hispidis. *Koenig apud Retz. obs.*
phylla. bot. 5. p. 22.
ternata. 9. C. foliis ternatis complicatis ferrato-dentatis. *Forsk fl. aeg.*
arab. p. 35. *Saelanthus ternatus.*
digitata. 10. C. foliis petiolatis: inferioribus palmatis quinatis; supe-
rioribus ternatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 35. *Saelan-*
thus. digitatus.
glandulo- 11. C. foliis ferrato-dentatis, pedicellis et calicis basi glandu-
lofa. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 34. *Saelanthus glandulosus.*

FRASERA. Cor. 4petala: petalis intus ad medium bar-
batis. Cal. 4phyllus, persistens. Sil.
ovata,ilocularis.

carolini- I. FRASERA. *Walt. flor. carol.* p. 87.
ensis.

148. EPIMEDIUM. Cor. 4petala. Nectaria 4pet-
alis incumbentia. Cal. cadu-
cus. Siliqua.

alpinum. I. EPIMEDIUM. *Kniph. bot. orig. cent.* 10. n. 40. *Batsch ana-*
lys. flor. I. I. t. 4. f. 7.

149. CORNUS. Involucrum saepius 4phyllum. Pe-
tala supera 4. Drupa succu-
lenta infera 2locularis: Ossicu-
la solitaria.

florida. I. C. arborea, involucro maximo: foliolis obcordatis. *Catesb.*
car. I. t. 27.

2. C.

- mascula. 2. *C. arborea*, umbellis involucrum aequantibus. *Knorr. del. hort. 1. t. Z. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 4.*
- japonica. 3. *C. arborea*, umbellis involucrum superantibus, foliis ferratis. *Thunb. fl. jap. p. 63. an viburni potius species?*
- sanguinea. 4. *C. arborea*, cymis nudis, ramis rectis. *Flor. dan. t. 481. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 4.*
- alba. 5. *C. arborea*, cymis nudis, ramis recurvatis. *Mant. p. 40. Mill. ic. t. 104. Pallas fl. ross. t. 34.*
- sericea. 6. *C. arborea*, cymis nudis, foliis subtus sericeis. *Mant. p. 199. Jungb. plant. ic. cent. 1. t. 23. Herit. corn. t. 2.*
- alterni-folia. 7. *C. arborea*, foliis alternis. *Suppl. p. 125. Herit. corn. t. 6.*
- chilensis. 8. *C. arborea*, cymis nudis, foliis cordatis dentatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 148.*
- cyanocarpa. 9. *C. fruticosa*, ramis strictis, foliis ovatis, concoloribus nudi-seculis, cymis paniculatis. *Herit. corn. t. 4. Voy. suppl. pl. Ehr. select. t. CI.*
- circinata. 10. *C. fruticosa*, ramis verrucosis, foliis orbiculatis subtus tomentosis canis, cymis depressis. *Herit. corn. p. 7. t. 3.*
- panicula. 11. *C. fruticosa*, ramis erectis, foliis ovatis subtus canis, cymis paniculatis. *Herit. corn. p. 9. t. 5.*
- suecica. 12. *C. herbacea*, ramis binis. *Flor. dan. t. 6.*
- canadensis. 13. *C. herbacea*, ramis nullis. *Herit. corn. t. 1.*

II92. SAMARA. Cal. 4partitus. Cor. 4petala. Stamina basi petali immersa. Stigma infundibuliforme.

- laeta. 1. *S. floribus confertis pedicellatis, foliis ovatis obtusis, floribus tetrandris.* *Burm. fl. zeyl. t. 31.*
- coriacea. 2. *S. floribus sessilibus conglomeratis, foliis lanceolato-ovatis subcoriaceis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 32.*
- pentandra. 3. *S. foliis ellipticis, floribus pentandris.* *Ait. hort. Kew. I. p. 160.*

BLAKBURNIA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 elliptica, dentibus calicis interjecta. *Antherae* cordatae. *Germen* conicum. *Stigma* simplex. *Bacca?* isperma.

pinnata. 1. **BLAKBURNIA.** *Forster char. gen. pl. p. 6. t. 6.*

150. **FAGARA.** *Cal.* 4fidus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2valvis, 1-locularis. *Sem.* solitaria, nitida.

Eudia. 1. F. foliis simplicibus lanceolatis elongatis oppositis, racemis ramosis axillaribus solitariis. *Suppl. p. 125. Forster. char. gen. pl. t. 7.*

Pterota. 2. F. foliolis emarginatis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 162. f. 1.*

Piperita. 3. F. foliolis crenatis. *Kaempf. amoen. ex. ic. p. 893. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 9.*

tragodes. 4. F. articulis pinnarum subtus aculeatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 19.*

oetandra. 5. F. foliolis tomentosis. *Mant. p. 40. Plenck pl. medic. t. 65.*

acumina- 6. F. foliolis integris ellipticis acuminatis nitidis coriaceis, flo-
ta. *ribus corymbosifloribus triandris. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

spinosa. 7. F. foliolis sessilibus ovatis acuminatis subtus ramulisque spinosis, floribus triandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

emargina- 8. F. foliolis ovatis emarginatis venosis, racemis terminalibus ta. *compositis : floribus triandris. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33. Sloan. hist. jam. 2. t. 168. f. 4.*

trifoliata. 9. F. foliis ternatis : foliolis obovatis subemarginatis nitidis subtus punctatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*

zeylanica. 10. F. capulis omnibus didymis bilocularibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 9. an distincta species?*

pentan- dra. 11. F. caule arboreo aculeato, foliis pinnatis ovato-oblongis, floribus paniculatis terminalibus pentandris. *Aubl. pl. guj. 1. p. 78. t. 30. an hujus generis?*

MAYEPEA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 in filamentum terminata, cavitate sua antheras recondentia. *Stil.* o. *Drupa*ilocularis. *Nux* lignosa, 1sperma.

gujanensis. I. **MAYEPEA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 81. t. 31.

1290. AEGIPHILA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4fida. *Stilus* semibifidus. *Bacca* 4sperma.

martini- 1. *Ae.* foliis ovato-lanceolatis acuminatis glabris, ramis diffusis, paniculis terminalibus axillaribusque: calicibus glabris. *Mant. p. 198.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 16.*

elata. 2. *Ae.* foliis ellipticis acuminatis membranaceis, paniculis terminalibus: calicibus pubescentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 31.*

villosa. 3. *Ae.* foliis ovatis integerrimis subtus incanis, corymbis oppositis subaxillaribus; calicibus villosis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 62. t. 23.

arboreo- 4. *Ae.* caule arboreo, foliis ovato-acuminatis glabris integerrimis, corymbis axillaribus. *Aubl. pl. guj.* I. p. 64. t. 24.

laevis. 5. *Ae.* caule fruticoso, foliis ovato-acuminatis glabris undulatis, corymbis oppositis subaxillaribus. *Aubl. pl. guj.* I. p. 66. t. 25.

foetida. 6. *Ae.* foliis ovato-lanceolatis, subtus petiolisque hirsutis, pedunculis axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 32.*

trifida. 7. *Ae.* foliis ovato-lanceolatis glabris, pedunculis axillaribus trifidis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 32.*

JUNGHANSIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus inferus. *Filamenta* receptaculo inferta. *Stigma* 4-5fidum. *Drupa* subglobosa: *Nux* 4-5locularis; *nuclei* solitarii.

faginea. I. **JUNGHANSIA.** *Burm. afr.* 235. t. 82.

152. PTELEA. *Cor. 4petala. Cal. 4partitus, inferus. Caps. 2locularis, margine membranaceo elata, supera. Semina solitaria.*

trifoliata. I. **PTELEA.** foliis ternatis. *Trew rar. 12. t. 9. fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 3.* Gaertn. de

1361. HYDROPHYLAX. *Cor. infundibuliformis. Cal. 4partitus. Fru-
ctus anceps ispermus.*

maritima. I. **HYDROPHYLAX.** *Suppl. p. 126.*

151. TOMEX. *Cal. 1phyllus, cylindricus. Stami-
na longa. Stigma emarginatum:
Bacca.*

glabra. I. **TOMEX.** foliis ovatis glabris, staminibus basi connatis. *Forsk.
fl. aeg. arab. p. 30.*

SCEURA. *Cal. 8fidus. Cor. campanulata, 1petala,
infera. Sem. 1calice coronatum.*

marina. I. **SCEURA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 37.*

RORIDA. *Cal. 4phyllus. Cor. 1petala, 4partita:
laci-
niis patulis. Stam. inaequalia. Caps.
oblonga polysperma.*

arabica. I. **RORIDA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 35.*

1292. SIRIUM. *Cal. 4fidus. Cor. o. Nectarium 4phyl-
lum, claudens calicem. Germen
inferum. Stigma 3fidum. Bacca
3locularis.*

myrtifoli- I. **SIRIUM.** *Mant. p. 200.
um.*

153. LUDWIGIA. Cor. 4petala aut o. Cal. 4partitus, superus. Caps. 4gona, 4locularis, infera, polysperma.

* *corollatae.*

- alternifo. 1. L. foliis alternis lanceolatis, caule erecto. *Trew. Ebret. lia.* 2. t. 2.
- oppositi- folia. 2. L. foliis oppositis lanceolatis, caule diffuso.
- repens. 3. L. foliis oppositis ovatis, pedunculis solitariis axillaribus, caule repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 33.*
- erigata. 4. L. foliis oppositis lanceolatis, caule erecto. *Mant. p. 40.*
- suffruticosa. 5. L. caule suffruticoso, foliis linear-lanceolatis, capitulo bracteato terminali. *Walt. flor. carol. p. 90.*
- rudis. 6. L. caule ramoso subpilosso decumbente, foliis alternis ovato-lanceolatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- arcuata. 7. L. caule repente, floribus arcuatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- pilosa. 8. L. calicibus, foliis cauleque erecto pilosis. *Walt. flor. car. p. 89.*
- decur- rans. 9. L. caule erecto, foliis alternis: petiolis decurrentibus, ra- dice lanosa. *Walt. flor. car. p. 89.*
- linearis. 10. L. caule erecto, foliis alternis linearibus, capsulis oblon- gis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- ramosissi- ma. 11. L. caule erecto ramosissimo, foliis alternis linear-lanceo- latis, floribus axillaribus pedicellatis. *Walt. flor. carol. p. 89.*

** *apetala.*

- apetala. 12. L. caule repente foliis oblongis obtusis oppositis. *Walt. flor. carol. p. 89.*
- glandulo- fa. 13. L. caule ramoso stolonifero, foliis ovato-lanceolatis alter- nis, floribus solitariis axillaribus sessilibus. *Walt. flor. carol. p. 88. 89.*
- trifolia. 14. L. foliis ternis ovato-lanceolatis, floribus terminalibus pe- dunculatis. *Burm. ind.*

AZIMA. *Cal. membranaceus* 3-4fidus. *Cor. 4petala*
calicina. Caps. ilocularis, ifperma.

nova. I. **AZIMA.** *la Marck encycl. I. p. 343.*

CANSCORA. *Cal. ventricosus* 2alatus, 2fidus. *Petal. 4: 2majora. Caps. polysperma.*

ventrico- I. **CANSCORA.** *la Marck encycl. I. p. 602.*
fa.

1362. BANKSIA. *Amentum squamatum. Cal. 4fi-*
dus. Cor. 4fida. Antherae in
cavitate laciniarum sessiles.
Caps. 2sperma, 1-2locularis,
disseminatione mobili.

ferrata. I. B. foliis linearibus in petiolum attenuatis aequaliter ferratis
apice truncatis mucronatis. *Suppl. p. 126. Gaertn. de fr.*
et sem. cent. 3. t. 48. f. 1.

integrifo- 2. B. foliis cuneiformibus integerrimis subtus tomentoso · al-
lia. *bis. Suppl. p. 127. Gaertn. de fr. et sem cent. 3. t. 48.*
f. 2.

ericaefo- 3. B. foliis approximatis acerosis truncato - emarginatis glabris.
lia. *Suppl. p. 127.*

dentata. 4. B. foliis oblongis in petiolum attenuatis curvis flexuosis den-
tatis: dentibus spinula terminatis; subtus albis. *Suppl.*
p. 127.

pyrifor- 5. B. capsula turbinata lignosa pubescente uniloculari. *Gaertn.*
mis. *de fr. et sem. cent. 3. t. 47. f. a-f.*

dactylo- 6. B. capsulis aggregatis ovato - globosis lignosis unilocularibus.
des. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 47. f. i-m.*

musculi- 7. B. capsula ovato - conica acuminata lignosa uniloculari, tu-
formis. *berculis gyrisque inaequali.* *Rumpf amb. 2. t. 60.*

MACUCUA. *Cal. 4partitus. Cor. 4fida: tubo brevissi-*
mo. Germen minimum. Stilus. o-

gujanen- I. **MACUCUA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 88. t. 34.*
sis.

POIRETIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* 4partitus.
Caps. polysperma, 2dyma, apice de-
 hiscens.

erecta. 1. P. caule erecto. *Walt. flor. carol.* p. 86.

procum- 2. P. caule procumbente. *Walt. flor. carol.* p. 86.
 bens.

154. OLDENLANDIA. *Cor.* 4fida. *Cal.* 4dentatus,
 superus. *Caps.* 2locu-
 laris, infera, poly-
 sperma.

verticil- 1. O. floribus verticillatis sessilibus, stipulis setigeris. *Mant.*
 lata. p. 40. *Rumpf amb.* 6. t. 10.

trinervia. 2. O. caule decumbente, foliis ovatis trinerviis, floribus ver-
 ticillatis axillaribus, capsulis hispidis. *Koenig apud Retz.*
obf. bot. 4. p. 23.

repens. 3. O. capsulis sessilibus hispidis, foliis lanceolatis. *Mant.* p.
 40. *Burm. fl. ind.* t. 15. f. 2.

tenuifolia. 4. O. pedunculis axillaribus solitariis unifloris, foliis linear-
 ifubulatis. *Burm. fl. ind.* t. 14. f. 1.

capensis. 5. O. pedunculis axillaribus unifloris, foliis linearibus acutis.
Suppl. p. 127.

uniflora. 6. O. pedunculis simplicissimis lateralibus, fructibus hirtis, fo-
 liis subovatis acutis. *Pluckn. alm.* t. 74. f. 5.

biflora. 7. O. pedunculis bifloris petiolo longioribus, foliis lanceolatis.
Burm. fl. zeyl. t. 11.

pentan- 8. O. foliis linearibus, pedunculis bifloris, floribus pentan-
 dra. dris monogynis. *Koenig apud Retz. obf. bot.* 4. p. 22.

umbella- 9. O. umbellis nudis lateralibus alternis, foliis linearibus.
 ta. *Pluckn. alm.* t. 119. f. 4.

hirsuta. 10. O. umbellis axillaribus, caule calicibusque hispidis, foliis ova-
 tis acutis. *Suppl.* p. 127.

debilis. 11. O. umbellis axillaribus pedunculatis paucifloris, foliis ova-
 tis sessilibus. *Forst. fl. aust.* p. 10.

fœtida. 12. O. umbella terminali trichotoma, foliis spatulatis. *Forst.*
fl. aust. p. 10.

- corymbo- 13. O. pedunculis multifloris, foliis linear-lanceolatis, *Ebret.*
fa. *piet. t. 2. f. 1. Guertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 3.*
- panicula- 14. O. pedunculis paniculatis terminalibus, foliis ovali-lan-
ceolatis. *Burm. fl. zeyl. t. 71. f. 2.*
- stricata. 15. O. pedunculis racemosis terminalibus, foliis linearibus,
caule erecto brachiato. *Pluckn. mant. t. 332. f. 2.*
- digyna. 16. O. foliis lanceolatis, floribus pentandris digynis sessilibus.
Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 23.

CARPHALEA. Cor. tubo filiformi longo; fauce ven-
tricosa; limbo 4partito. *Anthe-*
rae subsessiles. Cal. turbinatus
4fidus. Caps. 2locularis, 2valvis;
polysperma.

madagaf. 1. **CARPHALEA.** *Juss. gen. plant. p. 198.*
carientis.

155. **AMMANNIA.** Cor. 4petala, calici inserpta
vel o. Cal. iphyllus,
plicatus, 8dentatus, in-
ferus. Caps. 4loca-
ris.

latifolia. 1. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis cre-
tis. *Mant. p. 331. Sloan. hist. jam. 1. t. 7. f. 4.*

ramosior. 2. A. foliis semiamplexicaulibus, caule tetragono, ramis pa-
tentissimis. *Mant. p. 332. Jungh. pl. ic. cent. 1. n. 7.*

debilis. 3. A. foliis lanceolatis basi attenuatis, caule ramoso, floribus
fasciculatis axillaribus, capsulis bilocularibus. *Ait. hort.*
Kew. 1. p. 163.

sanguino. 4. A. foliis semiamplexicaulibus basi cordatis, floribus subpe-
-lenta. dunculatis octandris petaligeris. *Swarts nov. pl. gen. et*
sp. p. 33.

baccifera. 5. A. foliis subpetiolatis, capsulis calice majoribus coloratis.
Burm. fl. ind. t. 15. f. 3.

octandra. 6. A. foliis sessilibus linear-lanceolatis, floribus octandris pe-
taligeris. *Suppl. p. 127. an satis distincta a sanguinolenta?*

pinnatifida. 7. A. caulis procumbentibus radicantibus compressis, foliis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p. 127.*

156. ISNARDIA. *Cor. o. Cal. 4fidus. Caps. 4locularis, cincta calice.*
palustris. 1. **ISNARDIA.** *Lindern. fl. als. t. 2.*

157. TRAPA. *Cor. 4petala. Cal. 4partitus. Nux spinis oppositis cincta, quae future calicis folia, hinc matura cornuta, Ilocularis,isperma.*

bicornis. 1. Tr. nucibus bicornibus. *Suppl. p. 128. Plum. ic. 67. f. infim.*

natans. 2. Tr. nucibus quadricornibus: spinis patentibus. *Suppl. p. 128. Plenck pl. med. ic. t. 66. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 5.*

158. DORSTENIA. *Receptac. commune, iphyllum carnosum, in quo semina solitaria nidulantur.*

Houstoni. 1. D. scapis radicatis, foliis cordatis angulatis acutis, receptaculis quadrangulis. *Houst. aet. ang'. n. 421. f. 2.*

cordifolia. 2. D. scapis radicatis, foliis cordatis ovatis denticulatis, receptaculis orbiculatis. *Sriarts nov. pl. gén. et sp. p. 34.*

Contraceps. 3. D. scapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis ferratis, renea. receptaculis quadrangulis. *Blackw. herb. t. 579. Plum. ic. t. 119. Jacq. coll. 3. p. 200.*

Drakena. 4. D. scapis radicatis, foliis pinnatifido-palmatis integerrimis, receptaculis ovalibus.

caulescens. 5. D. caulescens, pedunculis racemosis. *Plum. ic. 120. f. 1.*

lucida. 6. D. caulescens, foliis oblique ovatis integris laevibus, pedunculis cymosis axillaribus. *Forst. fl. aust. p. II. char. gen. t. 53. n. 1.*

pubescens. 7. D. caulescens, foliis oblique ovatis ferratis pubescentibus: pedunculis axillaribus. *Forst. fl. aust. p. II. char. gen. t. 53. n. 2.*

1243. COMETES. *Involucrum 4phyllum, 3florum.
Cal. 4phyllus. Caps. 3coccia.*

alterniflo. 1. **COMETES.** *Mant. p. 39. Burm. fl. ind. t. 15. f. 5.
ra.*

MAJANTHEMUM. *Cor. 4partita: laciniis refle-
xis. Caps. 2locularis.*

Convalla- 1. **MAJANTHEMUM.** *Syst. nat. XII. 3. p. 240. Convallaria bi-
ria. folia. Flor. dan. t. 291.*

1152. PARIETARIA. *Flores mere feminei herma-
phroditis in eodem trun-
co intersiti. Cal. 4fidus.
Cor. o. Sem. 1. superum,
elongatum.*

indica. 1. *P. foliis lanceolatis, caule erecto. Mant. p. 128. Rumpf
amb. t. 10. f. 1.*

officina- 2. *P. foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calici-
lis. bus diphyllis. Flor. dan. t. 521.*

judaica. 3. *P. foliis ovatis, caulis erectis, calicibus trifloris: corol-
lis masculis elongato-cylindricis. Bocc. sic. t. 24. f. A.*

Iustiani- 4. *P. foliis ovatis obtusis, caulis filiformibus striatis laevi-
bus procumbentibus. Bocc. sic. t. 24. f. B.*

articaefo- 5. *P. foliis ovatis oppositis petiolatis ferratis venosis pubescen-
tibus; floribus axillaribus. Suppl. p. 434.*

cretica. 6. *P. foliis subovatis, involucris fructiferis quinquefidis com-
pressis: laciniis lateralibus majoribus.*

debilis. 7. *P. foliis alternis ovatis petiolatis integerrimis subpilosis, pe-
dunculis axillaribus subtrifloris, caule erectiusculo. Forst.
fl. aust. p. 73.*

BOEHMERIA. *Flores diclini. Cor. o.*
 ♂. *Cal. 4partitus.*
 ♀. *Cal. o. et squamae confertae, inter quas germen obovatum. Sem. I. compressum.*

* *floribus dioicis.*

caudata. 1. B. foliis oppositis ovatis acutis ferratis, racemis longissimis pendulis, caule suffruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.*

* *floribus monoicis.*

† *foliis oppositis.*

littoralis. 2. B. foliis ovato-lanceolatis ferratis, floribus conglomeratis axillaribus mixtis, caule herbaceo tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.*

cylindri- 3. B. foliis ovatis acuminatis ferratis, racemis spicatis axillaribus erectis simplicibus. *Syst. nat. XII. 3. p. 622. Urtica cylindrica. Sloan. hist. jam. I. t. 82. f. 2.*

†† *foliis alternis.*

ramiflo- 4. B. foliis lato-lanceolatis acuminatis ferratis rugosis, floribus aggregatis axillaribus laterilibusque distinctis: masculis triandris. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 236.*

hirta. 5. B. foliis ovatis acutis ferratis hirsutis, floribus congestis axillaribus mixtis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 34.*

PROCRIS. *Flores diclini.*

♂. Aggregati. *Cal. 4fidus, staminibus brevior.*

♀. *Caps. minima, receptaculo baccato sphaeroideo immersa.*

axillaris. 1. PROCRIS. *Jussieu gen. plant. p. 403.*

EMPLEURUM. *Flores monoici. Cal. 4dentatus,*
campanulatus, staminibus bre-
vior.

♀. *Stil. o. Stigm. laterale. Caps.*
processu foliaceo coronata, 1-
locularis, isperma.

Aitoni. I. **EMPLEURUM.** Ait. Hort. Kew. 3. p. 513.

1054. URTICA. *Flores diclini. Cal. 4phyllus. Cor. o.*
♂. *Nectarium centrale, cyathiforme.*
♀. *Cal. foliola 2opposita exigua.*
Stigma villosum. Sem. 1. ova-
tum, nitidum.

* *floribus dioicis.*

† *foliis oppositis.*

dioica. 1. U. foliis cordatis, racemis geminis. *Flor. dan. t. 746.*

laxa. 2. U. foliis ovatis acuminatis serratis, floribus masculis pedunculatis confertis: feminine racemosis, caule laxe. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*

rugosa. 3. U. foliis oblongis serratis nervosis rugosis, racemis terminalibus caule simplici erecto. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*

nudicaulis. 4. U. foliis subterminalibus oblongis acuminatis integris trilobis nerviis, caule angulo inferne nudo racemifero. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*

stolonifera. 5. U. subcaulescens, foliis oblongis subferratis, stolonibus radicalibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 36.*

microphylla. 6. U. foliis ovatis acutis integerrimis, caulis simpliciusculis adscendentibus. *Syst. nat. XII. 3. p. 673. Parietaria microphylla. Sloan. hist. jam. 1. t. 93. f. 1.*

†† *foliis alternis.*

alata. 7. U. foliis ovatis acutis ferratis, caule arboreo, ramis nudiusculis racemiferis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 37.*

** *flori-*

** *floribus monoicis.*

† *foliis oppositis.*

- pilulifera. 8. U. foliis ovatis ferratis, amentis fructiferis globosis. *Mill.*
illuſtr. ic.
- virgata. 9. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, spicis axillaribus solita-
riis interruptis. *Forsk. fl. austr. p. 66.*
- elongata. 10. U. foliis ovatis ferratis: ferratura terminali elongata, ra-
cemis axillaribus solitariis elongatis. *Suppl. p. 418. Urti-
ca japonica.*
- iners. 11. U. foliis ovatis acutis ferratis, capitulis interfoliaceis fessi-
libus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 160.*
- spicata. 12. U. foliis ovatis acutis ferratis glabris, spicis capillaribus
interruptis. *Thunb. fl. jap. p. 69.*
- diffusa. 13. U. foliis ovatis acute ferratis hispidis, stipulis revolutis,
racemis paniculatis folio longioribus, caulinibus procum-
bentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- ciliata. 14. U. foliis ovatis ciliatis ferratis, floribus terminalibus aggre-
gatis subpedunculatis, caule divaricato. *Swarts nov. pl.
gen. et sp. p. 36.*
- filiformis. 15. U. foliis ovatis ferratis trinerviis, amentis filiformibus fer-
longitudine foliorum. *Walt. flor. carol. p. 230.*
- ciliaris. 15. U. foliis ovatis ciliatis, racemis divaricatis. *Plum. ic. 120.
f. 2.*
- Dodartii. 16. U. foliis ovatis subintegerrimis, amentis fructiferis globe-
sis. *Blackw. herb. t. 321. f. 2.*
- alienata. 17. U. foliis ovatis integerrimis lineatis. *Spec. pl. p. 1492.
Parietaria Zeylanica.*
- pumila. 18. U. foliis ovatis, racemis bipartitis brevissimis.
- grandifo- 19. U. foliis ovatis, stipulis cordatis indivisis, racemis panicu-
lia. latis longitudine foliorum. *Sloan. hist. jam. I. t. 83. f. 2.*
- cylindri- 19. U. foliis ovato - oblongis, petiolis cauleque nudiusculis, ra-
ca. cemis cylindricis solitariis fessilibus. *Ait. hort. Kew. 3.
p. 341.*
- gracilis. 20. U. foliis ovato - lanceolatis nudiusculis, caule petiolisque
hispidis, racemis genninis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 341.*
- baleari- 20. U. foliis cordatis ferratis, amentis fructiferis globosis,
ca. *Blackw. herb. t. 321. f. 1.*

- betulae-** 21. U. foliis cordato - subrotundis ferratis, stipulis integris, floribus racemosis, caule prostrato adscendente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- ferox.** 22. U. foliis hastato - cordatis setoso - ferratis, racemis geminis divaricatis, stipulis cordatis. *Forst. fl. aust. p. 66.*
- ferrulata.** 23. U. foliis lanceolatis ferratis glabris, pedunculis axillaribus folio brevioribus, floribus capitatis, caule frutescente tetragono. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- Parieta-** 24. U. foliis lanceolatis integerrimis hinc angustioribus. *Sloanea. bist. jam. t. 93. f. 1.*
- rhombea.** 25. U. foliis integerrimis subrhombeis trinerviis. *Suppl. p. 417.*
- cuneifo-** 26. U. foliis cuneatis obovatis apice dentatis: alternis majoribus, racemulis pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
- radicans.** 27. U. foliis cuneato - ovatis crenatis nitidis, floribus axillaribus subfessilibus, caule ramisque radicantibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- urens.** 28. U. foliis ovalibus, caule ramoso. *Flor. dan. t. 739.*
- repens.** 29. U. foliis ovalibus, caule simplici repente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- reticula-** 30. U. foliis oblongis acutis subtus reticulatis, stipulis ovatis integris, racemis paniculatis folio brevioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- rufa.** 31. U. hirsuta, foliis oblongis ferratis, stipulis subrotundis persistentibus, racemis terminalibus, caule suffrutescente ramoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 35.*
- trianthe-** 32. U. foliis oblongis integerrimis: alternis majoribus, caule erecto ramoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
- inoides.**
- macro-** 33. U. foliis subrotundis duplicato - ferratis, floribus paniculatis. *Thunb. fl. jap. p. 69.*
- phylla.**
- depressa.** 34. U. foliis subrotundis crenatis glabris, floribus terminalibus confertis, caule repente subdiviso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- herniari-** 35. U. foliis subrotundis integris terminalibus quaternis, floribus distinctis, caule filiformi diffuso. *Swarts nov. act. Stockb. 1787. t. 2. f. 1.*
- oides.**
- numula-** 36. U. foliis orbiculatis crenatis hirsutis, floribus terminalibus confertis, caule filiformi simplici repente. *Swarts nov. act. Stockb. 1787. t. 1. f. 2.*

- cannabina. 37. U. foliis tripartitis incisis. *Amm. rutb. t. 25.*
- lucida. 38. U. foliis semipinnatis nitidis, pedunculis axillaribus folio longioribus, floribus capitatis, caule frutescente angulato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 36.*
- †† *foliis alternis.*
- aestuans. 39. U. foliis cordatis, racemis dichotomis, fructibus orbiculato-corymbosis. *Rumpf amb. 5. t. 79. f. 1?*
- capitata. 40. U. foliis cordatis, glomerulis spicatis.
- baccifera. 41. U. foliis cordatis dentatis aculeatis, caule fruticoso, calycibus feminineis baccatis. *Plum. ic. 260.*
- capensis. 42. U. foliis cordatis inernibus subtus pubescentibus, spicis interruptis. *Suppl. p. 417.*
- japonica. 43. U. foliis cordatis villosis, floribus glomerato-capitatis. *Tbunb. fl. jap. p. 70.*
- villosa. 44. U. foliis cordatis hirtis, globulis sessilibus. *Tbunb. fl. jap. p. 70.*
- interru- 45. U. foliis ovato-cordatis ferratis petiolo subbrevioribus, spi- pta. cies solitariis interruptis. *Rumpf amb. 6. t. 20.*
- ruderalis. 46. U. foliis cordato-ovatis obtuse ferratis, paniculis axillari- bus divaricato-corymbosis. *Forsler fl. aust. p. 66.*
- canaden- 47. U. foliis cordato-ovatis, amentis ramosis distichis erectis. sis. *Morif. bist. pl. 3. t. 25. f. 2.*
- divarica- 48. U. foliis ovatis, racemis compositis divaricatis. *Pluckn. ta. alm. t. 237. f. 2.*
- lappila- 49. U. foliis ovatis scabriusculis, floribus terminalibus subse- cea. ssilibus, seminibus trigonis, caule diffuso. *Swarts nov. act. Stockh. 1787. p. 69. t. 2. f. 2.*
- palinata. 50. U. foliis ovatis ferratis palmatis, spicis feminineis rigidis se- cundis pinnato-ramosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 159.*
- parasitica. 51. U. foliis ovatis acuminatis ferratis mollibus, capitulis axil- laribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 160.*
- sessiliflo- 52. U. foliis lanceolato-ovatis crenatis, racemis brevissimis ra. axillaribus, floribus distinctis, caule erecto. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 37.*
- argentea. 53. U. foliis elliptico-lanceolatis integris subtus glaucis, spi- cies axillaribus solitariis interruptis. *Forsk. fl. aust. p. 65.*

- arborea. 54. U. foliis ellipticis acuminatis subtus villosis, panicula terminali ex spicis ramosis. *Suppl. p. 417. Herit. Stirp. nov. 2. p. 39. t. 20.*
- nivea. 55. U. foliis suborbiculatis utrinque acutis subtus tomentosis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 166.*
- frutescens. 56. U. foliis oblongis cuspidatis subtus niveis. *Suppl. p. 417.*
- stimulans. 57. U. foliis oblongis basin versus attenuatis integris, paniculis axillaribus. *Suppl. p. 418.*

- 1104. BATIS.** *Flores dioici. Cal. o. Cor. o.*
 ♂. *Amentum 4fariam imbricatum.*
 ♀. *Amentum ovatum: involucro 2-phyllo. Stigma 2lobum, sessile.*
Baccae coadunatae, 4spermae.

maritima. 1. **BATIS.** *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 246.*

- 1103. TROPHIS.** *Flores dioici. Cal. o.*
 ♂. *Cor. 4petala.*
 ♀. *Cor. o. Stilus 2partitus. Bacca 1sperma.*

americana. 1. Tr. foliis glabris. *Brown. jam. t. 37. f. 1.*

aspera. 2. Tr. foliis asperis inaequaliter serratis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 30.*

- MAPRUNEA.** *Flores dioici. Cor. o. Cal. minimus, 4partitus.*
 ♂. *Antherae 4 filamento 1 insidentes.*

gujanen- 1. **MAPRUNEA.** *Aubl. pl. guj. 2. p. 895. t. 342.*
 sis.

- 1105. VIScum.** *Flöres dioici. Cor. o.* *♂. Cal. 4partitus. Filamenta o.*
Antherae calici adnatae. *♀. Cal. 4phyllus, superus. Stilus o.*
Bacca pulposa, ilocularis, ifperma. Sem. cordatum.

opuntioi- 1. *V. caule prolifero ramosissimo aphyollo compresso.* *Sloan-*
des. jam. hist. 2. t. 201. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2.
t. 27. f. 1.

capense. 2. *V. aphyllum, ramis brachiatis.* *Suppl. p. 426.*

rotundi- 3. *V. foliis orbiculatis, floribus verticillatis.* *Suppl. p. 426.*
folium.

purpure- 4. *V. foliis obovatis, racemis lateralibus.* *Catesb. Carol. 2-*
um. t. 95.

antartici- 5. *V. foliis ovatis integerrimis, racemis rameis terminalibus-*
cum. que articulatis. *Forst. fl. austri. p. 70.*

verticilla- 6. *V. caule verticillato, foliis ovatis trinerviis obtusis.* *Sloan-*
tum. hist. jam. 2. t. 201. f. 2.

pauciflo- 7. *V. foliis ovatis obtusis enerviis, floribus sparsis solitariis,*
caule fruticoso: ramis alternis. *Suppl. p. 426.*

flavens. 8. *V. foliis ovatis venosis, racemis axillaribus utrinque ternis*
quaternisque. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 32. Plum. ic.*
258. f. 4.

terrestre. 9. *V. caule herbaceo tetragono brachiato, foliis lanceolatis.*

rubrum. 10. *V. foliis lanceolatis obtusis, spicis lateralibus.* *Catesb.*
Carol. 2. t. 81.

album. 11. *V. foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axil-*
laribus. *Mill. illuſtr. ic.*

macrosta- 12. *V. foliis linearis lanceolatis, spicis axillaribus filiformibus.*
chyon. *Jacq. coll. 2. p. 109. t. 5. f. 3.*

KRASCHENNINIKOFIA. *Flores* diclini.
 ♂. *Cal. 4phyllus.*
 ♀. *Cal. iphyllus, subbifidus. Sem. i. arillatum.*

Iatens. **I. KRASCHENNINIKOFIA.** *Güldenst. act. Petrop. 16. p. 548.*

1106. HIPPOPHAE. *Flores* dioici. *Cor. o.*
 ♂. *Cal. iphyllus, 2lobus.*
 ♀. *Cal. iphyllus tubulosus.*
Bacca supera, ilocularis.
Semen durum, nitidum.

rhamnoi. **1.** *H. foliis lanceolatis. Flor. dan. t. 265. Gaertn. de fr. et des.* *sem. cent. 3. t. 42. f. 5.*

canaden- **2.** *H. foliis ovatis.*
sis.

1031. POTHOS. *Spatha. Spadix simplex, tectus.*
Cal. o. Petala 4. Stamina germini proxima. Baccae 2spermae.

scandens. **1.** *P. petiolis latitudine foliorum, caule radicante. Rumpf amb. 5. t. 184. f. 1-3.*

acaulis. **2.** *P. foliis lanceolatis integerrimis enerviis. Jacq. Stirp. amer pict. t. 231.*

lanceola- **3.** *P. foliis lanceolatis integerrimis trinerviis, scapo apice triquetro. Plum. filic. t. 206.*

crenata. **4.** *P. foliis lanceolatis crenatis. Plum. ic. 39.*

violacea. **5.** *P. foliis ovato-lanceolatis integris nervosis punctatis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 32.*

euscuaria. **6.** *P. foliis ovato-oblongis acutis integerrimis, caule scandente. Rumpf amb. 5. p. 488. t. 183. f. 1.*

ovata. **7.** *P. foliis ovatis subtus glaucis. Walt. flor. carol. p. 224.*
Baccae 1spermae.

- macrophylla. 8. *P. foliis cordatis, spadice longissimo, radice nodosa. Plum. fl. t. 63.*
- cordata. 9. *P. foliis cordatis, spadice brevi. Plum. fl. t. 205. β? Plum. amer. p. 37. t. 51. f. a.*
- palmata. 10. *P. foliis palmatis. Plum. filic. t. 207. 208.*
- pinnata. 11. *P. foliis pinnatifidis. Rumpf amb. 5. t. 183. f. 2.*

1019. NEPENTHES. *Flores dioici. Cal. 4partitus.*
Cor. o. Caps. 4locularis.

destillato-ria. 1. NEPENTHES. *Burm. fl. zeyl. t. 17.*

MOSCHARIA. *Cal. 5dentatus. Cor. o. Antherae sessiles, stigmatis apici circumpositae. Sem. 4 nuda.*

Forskäh-iii. Moscharia. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 158.*

NIGRINA. *Cal. o. Cor. 4petala. Capsula?*

spicata. 1. NIGRINA. *Thunb. fl. jap. p. 65. nonne eadem cum chloranthe?*

159. ELAEAGRUS. *Cor. o. Cal. 4fidus, campanulatus, superus. Drupa infra calicem campanulatum.*

angustifolia. 1. E. inermis, foliis lanceolatis. *du Hamel arb. 1. t. 89. Pall. fl. ross. t. 4.*

crispa. 2. E. inermis, foliis lanceolato-oblongis obtusis undulatis, floribus solitariis. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

glabra. 3. E. inermis, foliis ovato-oblongis acuminatis, floribus axillaribus subsolitariis. *Thunb. fl. jap. p. 67.*

orientalis. 4. E. inermis, foliis oblongis ovatis opacis. *Mant. p. 41. Pall. fl. ross. t. 5. an satis distineta a spinosa?*

latifolia. 5. E. inermis, foliis ovatis. *Burm. fl. zeyl. t. 39. f. 2.*

multiflora. 6. E. inermis, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus aggregatis, pedunculis flore longioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*

- umbella- 7. *E. inermis*, foliis obovatis obtusis, floribus axillaribus agta. gregatis, pedunculis flore brevioribus. *Thunb. fl. jap. p. 66.*
- macro- 8. *E. inermis*, foliis rotundato-ovatis argenteis. *Thunb. fl. jap. p. 67. an distincta species?*
- phylla.
- spinosa. 9. *E. ramulis basi spinosis*, foliis ellipticis.
- pungens. 10. *E. ramulis spinescentibus*, foliis oblongis undulatis, floribus axillaribus binis. *Thunb. fl. jap. p. 68.*

GONOCARPUS. Cor. 4fida. Drupa 8gona, 1sperma.

- micran- 1. GONOCARPUS. *Thunb. fl. jap. p. 69.*
thus.

480. SANTALUM. Petala 4calici innata et glandulae 4. Cal. 4dentatus. Bacca infera, 1sperma.

- album. 1. SANTALUM. *Rumpf amb. 2. t. II.*

1274. SERPICULA. Flores monoici. Cor. 4petala.
♂. Cal. 4dentatus.
♀. Cal. 4partitus. Nux tomentosa.

- verticilla. 1. S. foliis verticillatis aculeato-ferratis. *Suppl. p. 416.*
ta.

- repens. 2. S. foliis alternis linearibus. *Mant. p. 124. Suppl. p. 416.*

AUCUBA. Flores monoici.

♂. Cal. 4dentatus. Cor. 4petala.
♀. Nec. o. Nux ilocularis, 1sperma.

- japonica. 1. AUCUBA. *Thunb. fl. jap. p. 64.*

I432. MONTINIA. *Flores dioici. Cal. 4dentatus,
superus. Cor. 1 aut 4petala.
♀. Filament. sterilia. Stil. 2fidus.
Caps. oblonga, infera, 2lo-
cularis. Semina bracteata,
sursum imbricata.*

acris. 1. **MONTINIA.** *Suppl. p. 427. Burm. afr. t. 90. f. 1. 2. Gaertn.
de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 5.*

I244. STRUTHIOLA. *Cor. o. Cal. tubulosus: ore
glandulis 8. Bacca ex-
succa, 1sperma.*

virgata. 1. Str. foliis linear-lanceolatis erectis, bracteis ciliato-barba-
tis. *Mant. p. 41. Burm. afr. t. 47. f. 1.*

erecta. 2. Str. foliis linear-lanceolatis quadrifariam imbricatis, bra-
cteis calicibusque nudis. *Mant. p. 41.*

lanceola- 3. Str. foliis ovato-lanceolatis calicibusque nudis, bracteis pu-
ta. bescientibus. *Retz. obs. bot. 3. p. 26.*

juniperi- 4. Str. foliis linearibus acutis patentibus, bracteis calicibusque
na. nudis. *Retz. obs. bot. 3. p. 26.*

nana. 5. Str. foliis linearibus obtusis pilosis, floribus terminalibus
fasciculatis tomentosis. *Suppl. p. 128.*

I36. MANETTIA. *Cal. 8phyllus. Cor. 4fida. Caps.
infera, 2valvis, 2locularis.
Sem. imbricata, orbiculata:
seminulo centrali.*

reclinata. 1. **M.** foliis ovatis acutis pubescentibus, caule reclinato her-
baceo. *Mant. p. 558.*

Lygistum. 2. **M.** foliis ovatis acutis venosis, caule volubili suffrutescente.
*Syst. nat. XII. 3. p. 120. Petesia Lygistum. Brown. jams.
t. 3. f. 2.*

KRAMERIA. *Cal. o. Cor. 4petala: nectario superiore 3partito, inferiore 2phyllo. Bacca sicca, echinata, 1sperma.*

Ixina. I. KRAMERIA.

1363. HARTOGIA. *Cal. 5fidus. Cor. 4petala, patens. Drupa ovata, 2sperma. capensis. I. HARTOGIA.*

1193. ACAENA. *Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Bacca sicca, infera, 1sperma, retrorsum echinata. elongata. I. ACAENA. Mant. p. 200.*

162. RIVINA. *Cor. 4petala, persistens. Cal. o. Bacca 1sperma. Sem. lentiforme.*

humilis. 1. R. racemis simplicibus, foliis pubescentibus. Commel. b. anst. t. 66. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 5. Flores saepe pluribus, quam 4 staminibus instruti.

laevis. 2. R. racemis simplicibus, foliis glabris. Mant. p. 41. Kniph. bot. orig. cent. 2. n. 74. an vere distincta?

octandra. 3. R. racemis simplicibus, floribus octandris dodecandrisve. Jacq. Stirp. amer. pipl. t. 21.

panicula. 4. R. paniculae racemis compositis oppositisque. ta.

VOTOMITA. *Cor. 4petala, reclinata. Cal. 4dentatus. Antherae per membranulam intermedium in cylindrum coadunatae. Stigm. 4. Drupailocularis, 1sperma.*

gujanensis. I. VOTOMITA. Aubl. pl. guj. I. p. 90. t. 35.

1364. EMBOTHRIUM. Cor. 4petala. *Antherae* petalorum apicibus insidentes. *Folliculus* teres.

umbella- 1. E. umbellis axillaribus simplicissimis pedunculatis, foliis obtum. longis aveniis, antheris sessilibus. *Suppl. p. 128. Forst. char. gen. t. 8. f. a-f.*

coccinea- 2. E. thyrsis terminalibus sessilibus, foliis obovatis venosis, antheris pedicellatis. *Suppl. p. 128. Forst. charact. gen. t. 8. f. g-m.*

NACIBEA. Cor. 4fida: tubo ventricoso. Cal. iphyllus, turbinatus. Caps. ovata, 4valvis, 2locularis, polysperma.

eoccinea. 1. N. calicibus octodentatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 96. t. 37. f. 1.*
alba. 2. N. calicibus quadridentatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 98. t. 37. f. 2.*

CUSSAREA. Cor. 4fida: tubo brevi. Cal. 5dentatus. Stigma 4-5cuspidatum. Bacca ovata, ilocularis, ifperma.

violacea. 1. CUSSAREA. *Aubl. pl. guj. I. p. 98. t. 38.*

FARAMEA. Cor. tubulosa, 4fida. Cal. 4dentatus. Stigm. 2lobum. Pericarp. 2loculare.

corymbo- 1. F. pedunculis ternatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 102. t. 40. f. 1.*
fa.

sessiliflora. 2. F. floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 104. t. 40. f. 2.*

MALANEA. Cor. 4fida: tubo brevissimo. Cal. 4dentatus. Stil. 2fidus. Bacca ovata, ilocularis: officulo 2loculari.

famentosa. 1. MALANEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 106. t. 41.*

TONTANEA. *Cor.* infundibuliformis, 4fida. *Cal.* 4dentatus, *Stil.* 2partitus. *Bacca* ovata, 2partibilis, 2locularis polysperma.

gujanensis. I. **TONTANEA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 108. t. 42.

PATABEA. *Cor.* 4fida: tubo oblongo. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* 2fidus. coccinea. I. **PATABEA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 110. t. 43.

CHLORANTHUS. *Cal.* o. *Cor.* ipetala, 3loba, lateri germinis insidens. *Antherae corollae adnatae.* *Bacca* isperma.

neonspi. I. **CHLORANTHUS.** *Smarts alt. angl.* 77. 2. p. 359. t. 14. *He-*
cus. *rit. fert. angl.* p. I. et 35. t. 2.

163. SALVADORA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Bacca* isperma, Sem. arillo vestitum.

persica. I. **SALVADORA.**

EMBELIA. *Cal.* 4fidus, inferus. *Stil.* o. *Bacca.*

Indica. I. **EMBELIA.** *Burmann ind.* p. 62.

CANSIERA. *Cal.* globoso-urceolatus, 4dentatus. *Cor.* o. *Antherae inclusae.* *Ger-*
men superum, squamis 4cinetum. *Stigma capitatum.*

Rheedii. I. **CANSIERA.** *Fussieu gen. plant.* p. 448.

164. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus: dentibus 2 oppositis alternisque minimis. *Cor.* o. *Caps.* isperma.

monspeli. I. *C. foliis hirsutis.* *Regn. bot.* t. 331.
ense.

- acutum. 2. C. foliis subulatis rigidis glabris. *Lobel. ic. 404.*
 glabrum. 3. C. foliis subtriquetris glabris inermibus.
 Pteran- 4. C. ramosissimum, pedunculis ensiformibus dilatatis, bracteis
 thus. cristatis. *Mant. p. 41.*
 paleace- 5. C. fruticosum, ramis spicae acmulis paleaceis pilosis. *Suppl.*
 um. *p. 128.*

165. ALCHEMILLA. Cal. 8fidus. Cor. o. Sem. 1-2 calice vestita.

- vulgaris. 1. A. foliis lobatis. *Flor. dan. t. 693.*
 alpina. 2. A. foliis digitatis ferratis. *Flor. dan. t. 49. Gaertn. de fr.*
 et sem. cent. 5. t. 73. f. 1.
 penta- 3. A. foliis quinatis multifidis glabris. *Bocc. mus. I. t. 1.*
 phyllae.
 aphanoi- 4. A. foliis multipartitis, caule erecto. *Suppl. p. 129.*
 des.

DIGYNIA.

GALOPINA. Cal. o. Cor. 4fida. Sem. 2. nuda.

- circaeoi- 1. GALOPINA. *Thunb. nov. gen. pl. p. 1.*
 des.

167. CRUCITA. Cal. 4phyllus, exterior 3phyllus. Cor. o. Sem. 1.

- hispanica. 1. CRUCITA.

168. BUFFONIA. Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps. ilocularis, 2sperma.

- tenuifolia. 1. BUFFONIA. *Magn. fl. monsp. t. 97.*

166. HAMAMELIS. Involucrum 3phyllum. Cal. proprius 4phyllus. Petala 4. Nux 2cornis, 2lo- cularis.

- androgy- H. floribus hermaphroditis. *Mill. illustr. ic. Catesb. Car. 3.*
 na. *t. 2.*

monoica. 2. *H. floribus monoicis.* *Walt. flor. carol. p. 255.*

dioica. 3. *H. floribus dioicis.* *Walt. flor. carol. p. 255.*

NERTERA. *Cal. o. Cor. infundibuliformis, 4fidia,*
supera. Bacca infera 2locularis.
Semina solitaria.

depressa. 1. **NERTERA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. p. 124. t. 26. f. 1.*

1052. BETULA. *Flores monoici. Cal. iphyllus,*
3-5fidus. Cor. 4partita.
♂. Cal. 3florus.
♀. Cal. 2florus. Semin. 2-3.

alba. 1. *B. foliis deltoidibus acutis duplicato-serratis glabris, ramis*
erectis strictis. *Blackw. herb. t. 240.*

β) Betula dalecarlica. *Suppl. p. 416.*

pendula. 2. *B. foliis deltoidibus acutis duplicato-serratis glabris, ramis*
flaccidis pendulis. *Roth. fl. germ. 1. p. 405.*

populifolia. 3. *B. foliis deltoidibus longe acuminatis inaequaliter serratis*
glaberrimis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 336.*

crispa. 4. *B. pedunculis ramosis, foliis ovatis acutis subundulatis:*
venis subtus pilosis; axillis nudis, stipulis subrotundo-
ovatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 339.*

incana. 5. *B. pedunculis ramosis, foliis subrotundo-ellipticis acutis,*
subtus pubescentibus: axillis venarum nudis, stipulis lan-
ceolatis, amentis spicatis. *Suppl. p. 417.*

ferrulata. 6. *B. pedunculis ramosis: foliis obovatis acutis: venis et axil-*
lis venarum subtus villosis, stipulis ovalibus obtusis. *Ait. hort. Kew. 3.*
p. 338.

oblonga. 7. *B. pedunculis ramosis, foliis ovalibus obtusiusculis glutino-*
ta: *venarum axillis subtus nudis.* *Ait. hort. Kew. 3.*
p. 338.

Alnus. 8. *B. pedunculis ramosis cuneiformibus obtusissimis, foliis sub-*
rotundo glutinosis, venarum axillis subtus villosis. *Regn. bot. t. 326.*

pumila. 9. *B. foliis obovatis crenatis.* *Mant. p. 124. Jacq. b. Vind.*
2: t. 122.

- papyra- 10. B. foliis ovatis acuminatis duplicato serratis: venis subtus
cea. hirsutis. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 337.
- nigra. 11. B. foliis rhomboeo-ovatis acutis duplicato-serratis pubes-
centibus basi integris, strobilorum squamis villosis.
- lenta. 12. B. foliis cordatis oblongis acuminatis serratis.
- excessa. 13. B. foliis ovatis acutis ferratis: petiolis pubescentibus pe-
dunculo brevioribus. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 337.
- nana. 14. B. foliis orbiculatis crenatis. *Flor. dan.* t. 91. *Pall. flor.*
ross. t. 40.
- dauurica. 15. B. *Pall. fl. ross.* t. 39.
- fruticosa. 16. B. foliis ovato rhomboideis versus apicem acuminatum in-
aequaliter ferratis. *Pall. flor. ross.* t. 40.

1055. MORUS. Flores monoici. Cor. o.

♂. Cal. 4partitus.

♀. Cal. 4phyllus, fructiferus bac-
cans. Sem. 1. tectum.

- alba. 1. M. foliis oblique cordatis laevibus.
- tinctoria. 2. M. foliis oblique cordatis acuminatis hirsutis.
- nigra. 3. M. foliis cordatis scabris. *Blackw. herb.* t. 126.
- rubra. 4. M. foliis cordatis subtus villosis, amentis cylindricis. *Pluckn.*
alm. t. 246. f. 4.
- papyrifera. 5. M. foliis palmatis, fructibus hispidis. *Kaempf. hist. jap.*
t. 40. f. 1. Gilii a Xuarez osserv. fitol. 1. t. 8.
- indica. 6. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus inaequaliter
ferratis. *Rumpf amb.* 7. t. 5.
- tatarica. 7. M. foliis ovato-oblongis utrinque aequalibus aequaliter ser-
ratis.
- Xantho- 8. M. foliis oblongis hinc productioribus, spinis axillaribus.
xylum. *Jacq. stirp. amer. pielt.* t. 263.
- mauritia. 9. M. foliis lanceolato-oblongis acutis integerrimis; stipulis
na. lanceolatis. *Jacq. collect.* 3. p. 206.

LAUREMBERGIA. *Flores diclini, inferi.*
 ♂. *Cal. minut. 4partitus. Cor. 4petala.*
 ♀. *Cal. et Cor. o. Nux torulosa.*

capensis. 1. **LAUREMBERGIA.** *Berg. flor. cap. p. 351.*

SCHAEFFERIA. *Flores dioici. Cor. 4petala aut o.*
 ♂. *Cal. 4-5phyllus.*
 ♀. *Cal. 4-5partitus. Bacca 2locularis. Sem. solitaria.*

completa. 1. Sch. *floribus tetrapetalis axillaribus.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 209. f. 1.*

lateraliflora. 2. Sch. *floribus lateralibus apetalis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 38.*

1107. MYRICA. *Flores dioici amentacei. Cor. o.*
 ♂. *Cal. 2phyllus.*
 ♀. *Drupa isperma, supera, ilocularis.*

segregata. 1. M. *foliis lanceolatis integerrimis.* *Jacq. coll. 2. p. 273. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 1. t. 24.*

Nagi. 2. M. *foliis lanceolatis integris aveniis.* *Thunb. fl. jap. p. 76. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 8.*

Gale. 3. M. *foliis lanceolatis subserratis, caule suffruticoso.* *Flor. dan. t. 327. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 7.*

cerifera. 4. M. *foliis lanceolatis subserratis, caule arborescente.* *Catesb. Car. 1. t. 69.*

aethiopiaca. 5. M. *foliis lanceolatis dentatis: infimis integerrimis.* *Mant. p. 298. Pluckn. alm. t. 48. f. 8.*

Faya. 6. M. *foliis elliptico-lanceolatis subserratis, amentis masculis compositis, drupae nucleo quadriloculari.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 397.*

quercifolia. 7. M. *foliis oblongis opposite sinuatis.* *Burm. ind. t. 98. f. 1.*

cordifolia. 8. M. *foliis subcordatis ferratis sessilibus.* *Burm. afr. t. 98. f. 3.*

trifoliata. 9. M. *foliis ternatis dentatis.*

1164. ANTHOSPERMUM. *Flores etiam masculi et feminei, aliquando omnes in eadem planta, rarius sine hermaphroditis. Cal. 4-partitus. Cor. o. Germen inferum.*

aethiopi- 1. *A. foliis laevibus, caule fruticoso. Pluckn. alm. t. 183. f. 1. cum.*

herbace- 2. *A. foliis senis laevibus, caule herbaceo. Suppl. p. 440. un.*

ciliare. 3. *A. foliis carina margineque ciliatis. Pluckn. mant. t. 244. f. 5.*

170. CUSCUTA. *Cal. 4-5fidus. Cor. ipetala. Caps. 2locularis, circumscissa. Semina gemina.*

europaea. 1. *C. floribus sessilibus quadrifidis. Flor. dan. t. 199.*

Epiphy- 2. *C. floribus sessilibus quinquefidis bracteis obvallatis. Flor. mum. dan. t. 427.*

america- 3. *C. floribus pedunculatis. Sloan. hist. jam. I. t. 128. f. 4. na.*

PAGAMEA. *Cor. 4fida: tubo brevi. Cal. 4dentatus. Germ. subrotundum. Bacca 2locularis: Officula 2 2locularia: loculis 1spermis.*

gujanensis. 1. **PAGAMEA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 113. t. 44.*

171. HYPECOUM. *Cal. 2phyllus. Petala 4: exteriora 2 latiora, 3fida. Siliqua.*

procumbens. 1. *H. siliquis arcuatis compressis articulatis, petalis divisib.*

pendulum. 2. *H. siliquis cernuis teretibus cylindricis.*

erectum. 3. *H. siliquis erectis teretibus torulosis. Amm. ruth. t. 9.*

littorale. 4. *H. siliquis articulatis compressis arcuatis, petalis integris. Jacq. coll. 2. p. 205.*

1365. GOMOZIA. *Cal. o. Cor. campanulata, 4fida,
supera. Bacca 2locularis.*

granaden- 1. *Gomozia.* *Suppl. p. 129.
sis.*

TRIGYNIA.

1053. BUXUS. *Flores diclini.*

- ♂. *Cal. 3phyllus. Cor. 2petala. Germinis rudimentum.*
- ♀. *Cal. 4phyllus. Cor. 3petala.
Caps. 3rostris, 3locularis. Sem. 2.*

semperi- 1. *B. floribus monoicis.* *Blackw. herb. t. 196. Regn. bot.
rens. t. 273.*

dioica. 2. *B. floribus dioicis.*

CRANZIA. *Flores monoici. Cor. o.*

- ♂. *Cal. 4phyllus. Filamenta ovata.*
- ♀. *Cal. 5phyllus. Stili conici. Caps.
3cornis, 3locularis. Sem. 2.*

laevigata. 1. *CRANZIA.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 38.*

ARGYTHAMNIA. *Flores monoici.*

- ♂. *Cal. 4phyllus. Cor. 4petala.*
- ♀. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Stil.
dichotomi. Caps. 3cocca.
Sem. solitaria.*

candicans. 1. *ARGYTHAMNIA.* *Sloan. hist. jam. t. 1. 86. f. 3.*

TETRAGYNIA.

BRUCEA. *Flores dioici. Cal. 4phyllus s. 4partitus.*

*Petala 4. Nectarium forma recep-
taculi 4lobum.*

♀. *Germina supera. Semina solitaria.*

antidysen- 1. *BRUCEA.* *Herit. stirp. nov. t. p. 19. t. 10. Mill. illusfr. t. 25.
terica.*

1275. CICCA. *Flores monoici. Cor. o.*

σ^1 . *Cal. 4phyllus.*

φ . *Cal. 3phyllus. Caps. 4cocca.*

disticha. 1. CICCA. *Mant. p. 124. Suppl. p. 416. Syst. nat. XII. 3. p. 315. Averrhea acida. Rumpf amb. 7. t. 33. f. 2.*

172. ILEX. *Flores rarius polygami. Cal. 4denta-*
tus. Cor. rotata. Stilus o. Bacca
4sperma.

Aquifoli- 1. I. foliis ovatis acutis spinosis petiolatis, floribus axillaribus
 μ n. subumbellatis. *Flor. dan. t. 508.*

opaca. 2. I. foliis ovatis acutis spinosis glabris planis, floribus ad basin
 ramulorum annotinorum sparsis. *Ait. hort. Kew. I. p. 169.*

Perado. 3. I. foliis ovatis cum acumine inermibus subintegris. *Ait. hort.*
Kew. I. p. 169.

japonica. 4. I. foliis ovatis acutis dentato-spinosis sessilibus, floribus ra-
 cemosis terminalibus. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

ferrata. 5. I. foliis ovatis acutis ciliato-serratis, floribus axillaribus fo-
 litariis. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

latifolia. 6. I. foliis ovatis serratis, floribus axillaribus aggregatis. *Thunb.*
fl. jap. p. 78.

crenata. 7. I. foliis ovatis crenatis, pedunculis rameis sparsis subtriflo-
 ris. *Thunb. fl. jap. p. 78.*

Cassine. 8. I. foliis ovato-lanceolatis ferratis. *Catesb. Car. I. t. 31.*

asiatica. 9. I. foliis lato-lanceolatis integerrimis.

integra. 10. I. foliis oblongis obtusis integris, pedunculis unifloris.
Thunb. fl. jap. p. 77.

cuneifolia. 11. I. foliis cuneiformibus tricuspidatis. *Plam. ic. 118. f. 2.*

rotunda. 12. I. foliis rotundatis acutis integris, pedunculis umbellatis.
Thunb. fl. jap. p. 77.

emarginata. 13. I. foliis obovatis emarginatis, floribus axillaribus binis.
Thunb. fl. jap. p. 78.

Duhoon. 14. I. foliis lanceolato-ellipticis subintegris. *Walt. flor. carol.*
p. 241.

decidua. 15. I. foliis elliptico-lanceolatis subferratis deciduis. *Walt. flor. carol. p. 241.*

myrtifo. 16. I. foliis angustis brevibus spina terminatis. *Walt. flor. carol. p. 241.*

173. COLDENIA. *Cal. 4phyllus. Cor. infundibuliformis. Stili 4. Stigma bifida. Nuces 4: cortice fungoso.*

procum- 1. **COLDENIA.** *Pluckn. alm. t. 64. f. 6. Gaertn. de fr. et sem. bens. cent. 5. t. 68. f. 3.*

174. POTAMOGETON. *Cal. o. Petala 4. Stil. o. Sem. 4.*

natans. 1. P. foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *Mill. illustr. ic.*

fluitans. 2. P. foliis petiolatis: inferioribus longissimis lanceolatis acuminatis membranaceis; superioribus ovali-lanceolatis coriaceis. *Roth. fl. germ. I. p. 72.*

perfolia- 3. P. foliis cordatis amplexicaulibus. *Flor. dan. t. 196. tum.*

densum. 4. P. foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulis dichotomis, spica quadriflora.

lucens. 5. P. foliis longissime lanceolatis sessilibus: superioribus oppositis. *Kniph. bot. orig. cent. 5. n. 70.*

crispum. 6. P. foliis lanceolatis alternis oppositis undulatis ferratis. *Lob. ic. 256.*

ferratum. 7. P. foliis ovalibus subpetiolatis: superioribus oppositis. *Flor. dan. t. 195.*

compre- 8. P. foliis linearibus obtusis, caule compresso. *Flor. dan. sum. t. 203.*

pectina- 9. P. foliis setaceis parallelis approximatis distichis. tum.

setaceum. 10. P. foliis lanceolatis oppositis acuminatis.

nitens. 11. P. foliis lanceolatis oppositis obtusis. *Weber Suppl. flor. holz. p. 5.*

gramine- 12. P. foliis linear-lanceolatis alternis sessilibus stipula latiori- um. *Flor. dan. t. 222.*

- marinum. 13. P. foliis linearibus alternis distinctis inferne vaginantibus.
Flor. dan. t. 186.
- pusillum. 14. P. foliis linearibus oppositis alternisque distinctis basi patentibus, caule tereti. *Vaill. fl. paris. t. 32. f. 4.*
- hybridum. 15. P. foliis inferioribus immersis linearibus planis, superioribus natantibus oblongo-ovatis petiolatis. *Petagn. inst. bot. 2. p. 289.*
- pinna-tum. 16. P. foliis compositis linearibus, corollis deciduis. *Walt. flor. carol. p. 90. an hujus generis distincta species?*
- verticilla-tum. 17. P. foliis verticillatis subovatis ferratis subdecurrentibus, caule suberecto angulato. *Walt. flor. carol. p. 90.*

175. RUPPIA. *Cal. o. Cor. o. Semina 4 pedicellata.*maritima. 1. RUPPIA. *Flor. dan. t. 364.*176. SAGINA. *Cal. 4phyllus. Petala 4. Caps. ilocularis, 4valvis, polysperma.*procumbens. 1. S. ramis procumbentibus. *Curt. flor. Lond. 158.*apetala. 2. S. caule erectiusculo pubescente, floribus alternis apetalis.
*Mant. p. 559. Arol. spec. t. 8. f. 1.*erecta. 3. S. caule erecto subunifloro. *Flor. dan. t. 845.*

virginica. 4. S. caule erecto, floribus oppositis.

RADIOLA. *Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps. globosa, 4valvis, 8locularis. Semina solitaria.*linoides. 1. RADIOLA. *Syst. nat. XII. 3. p. 225. Linum Radiola. Flor. dan. t. 178.*177. TILLAEA. *Cal. 3-4partitus. Petala 3-4aequalia. Caps. 3-4polyspermae.*aquatica. 1. T. erecta dichotoma, foliis acutis, floribus quadrifidis.
*Vaill. fl. par. t. 10. f. 2.*perfolia. 2. T. foliis perfoliatis ovatis, corymbis terminalibus, floribus quadrifidis. *Suppl. p. 129.*

capensis. 3. *T. foliis oblongiuseculis, floribus quadrifidis.* *Suppl. p. 129.*
muscosa. 4. *T. procumbens, floribus trifidis.* *Bocc. mus. t. 22.*

178. MYGINDA. *Cal. 4partitus. Petala 4. Drupa
globosa.*

uragoga. 1. *M. foliis subcordatis acuminatis subserratis pubescentibus.*
Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 22.

latifolia. 2. *M. foliis ellipticis crenulatis coriaceis, floribus stigmatibus
duobus ad quatuor sessilibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp.
p. 39.*

CLASSIS V.

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores monopetali.*

† *inferi.*

─ *monospermi.*

242. MIRABILIS.

Nucula infra corollam. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* globosum.

Flores monoici. *Cal.* communis, 1phyllus.

♂. *Cor.* 1petalae, 3fidae, infundibulif. *Recept.* nudum.

♀. *Cal.* integer, ventre 5dentato, 1florus. *Cor.* o. *Nux* e calice indurato, 1spēma.

Flores monoici, compositi. *Cal.* commun. 5phyllus.

♂. *Cor.* disci 1petalae.

♀. *Cor.* radiis, singulæ 2masculæ: intermedia feminea supera. *Sem.* nudum. *Stilus* e basi germinis. *Stigma* peltatum. *Cor.* infundibulif.

Stamina nectarii valvis inserta. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 5fidum.

─ ─ *tetraspermi*, Asperifoliae.

186. CERINTHE.

Cor. fauce nuda, ventricosa. *Sem.* 2ossea, 2locularia.

1245. MESSERSCHMIDIA.

Cor. fauce nuda, infundib. *Bacea* suberosa, 2partibilis, utroque 2spermo.

191. ECHIUM.

Cor. fauce nuda, irregularis, campanulata.

179. HELIOTROPIUM.

Cor. fauce nuda, hypocateriforinis: lobis dente interjectis.

184. PULMONARIA.

Cor. fauce nuda, infundibulif. *Cal.* prismaticus.

181. LITHOSPERMUM.

Cor. fauce nuda, infundibulif. *Cal.* 5partitus.

187. ONOSMA.

Cor. fauce nuda, ventricosa,

185. SYMPHYTUM.

Cor. fauce dentata, ventricosa.

188. BORAGO.

Cor. fauce dentata, rotata.

190. LYCOPSIS. *Cor.* fauce fornicate, infundibulif. tubo curvato.
189. ASPERUGO. *Cor.* fauce fornicate, infundibulif. *Fruelus* compressus.
183. CYNOGLOSSUM. *Cor.* fauce fornicate, infundibulif. *Sem.* depressa, latere affixa.
182. ANCHUSA. *Cor.* fauce fornicate, infundibulif. tubo basi prismatico.
180. MYOSOTIS. *Cor.* fauce fornicate, hypocraterif. lobis cimarginatis.
- BATSCHIA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo lanuginoso basi prismatico. *Sem.* arcuata acuminata.
- ARNEBIA. *Cor.* fauce nuda, infundibulif. tubo toto cylindrico.

— — — *pentaspermii.*

193. NOLANA. *Sem.* baccata, 2-4 locularia.

— — — *angiospermii.*

243. CORIS. *Caps.* ilocularis, 5 valvis. *Cor.* irregularis. *Stigma* capitatum.
204. HYDROPHYLLUM. *Caps.* ilocularis, 2 valvis. *Cor.* nectariis 5 exarata. *Stigma* 2 fidum.
276. GALAX. *Caps.* ilocularis 2 valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* subrotundum.
198. CORTUSA. *Caps.* ilocularis, oblonga. *Cor.* rotata. *Stigma* subcapitatum.
206. ANAGALLIS. *Caps.* ilocularis, circumscissa. *Cor.* rotata. *Stigma* capitatum.
205. LYSIMACHIA. *Caps.* ilocularis, 10 valvis. *Cor.* rotata. *Stigma* obtusum.
201. CYCLAMEN. *Caps.* ilocularis intus pulposa. *Cor.* reflexa. *Stigma* acutum.
200. DODECATHEON. *Caps.* ilocularis, oblonga. *Cor.* reflexa. *Stigma* obtusum.
199. SOLDANELLA. *Caps.* ilocularis. *Cor.* lacera. *Stigma* simplex.
197. PRIMULA. *Caps.* ilocularis. *Cor.* infundibulif. fauce pervia. *Stigma* globosum.
196. ANDROSACE. *Caps.* ilocularis. *Cor.* hypocraterif. fauce coarctata. *Stigma* globosum.
195. ARETIA. *Caps.* ilocularis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* depresso-capitatum.

203. HOTTONIA.	<i>Caps.</i> 1locularis. <i>Cor.</i> tubus infra stamina. <i>Stigma</i> globosum.
BACOPA.	<i>Caps.</i> 1locularis. <i>Cor.</i> tubus brevis. <i>Stigma</i> capitatum.
202. MENYANTHES.	<i>Caps.</i> 1locularis. <i>Cor.</i> villosa. <i>Stigma</i> 2fidum.
DORAENA.	<i>Caps.</i> 1locularis. <i>Cor.</i> 5fida. <i>Stigma</i> emarginatum.
1295. ALLAMANDA.	<i>Caps.</i> 1locularis, lentiformis, 2valvis: valvis cymbiformibus. <i>Sem.</i> imbricata.
VOYRIA.	<i>Caps.</i> 1locularis, 2valvis., polysperma. <i>Cor.</i> hypocrateriformis. <i>Stigma</i> capitatum.
207. THEOPHRASTA.	<i>Caps.</i> 1locularis, maxima. <i>Cor.</i> campanulata. <i>Stigma</i> acutum.
1367. SHEFFIELDIA.	<i>Caps.</i> 1locularis, 5valvis. <i>Cor.</i> campanulata. <i>Filamenta</i> 10, alterna sterilia.
ENDRACHIUM.	<i>Caps.</i> 2locularis, bacciformis. <i>Cor.</i> urceolata: limbo splicato. <i>Stamina</i> exserta.
ANASSER.	<i>Caps.</i> 2locularis, 2valvis. <i>Cor.</i> urceolata, 5loba. <i>Stigma</i> 2dymum.
1368. RETZIA.	<i>Caps.</i> 2locularis. <i>Cor.</i> cylindrica, extus villosa. <i>Stigma</i> 2fidum.
209. SPIGELIA.	<i>Caps.</i> 2locularis, didyma. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Stigma</i> simplex.
210. OPHIORHIZA.	<i>Caps.</i> 2locularis, 2loba. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Stigmata</i> 2.
215. CONVOLVULUS.	<i>Caps.</i> 2locularis, 2sperma. <i>Cor.</i> campanulata. <i>Stigma</i> 2fidum.
PHACELIA.	<i>Caps.</i> 2locularis, 2valvis, 4sperma. <i>Cor.</i> subcampanulata. <i>Stamina</i> exserta. <i>Stigm.</i> 2.
1248. LISIANTHUS.	<i>Caps.</i> 2locularis, polysperma. <i>Cor.</i> infundibulif. ventricosa. <i>Stilus</i> persistens.
208. PATAGONULA.	<i>Caps.</i> 2locularis. <i>Cor.</i> rotata. <i>Stilus</i> dichotomus.
1246. NIGRINA.	<i>Caps.</i> 2locularis. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Cal.</i> inflatus.
246. DATURA.	<i>Caps.</i> 2locularis, 4valvis. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Cal.</i> deciduus.
247. HYOSCYAMUS.	<i>Caps.</i> 2locularis operculata. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Stigma</i> capitatum.
248. NICOTIANA.	<i>Caps.</i> 2locularis. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Stigma</i> emarginatum,

245. VERBASCUM. *Caps.* 2locularis. *Cor.* rotata. *Stam.* de-clinata. *Stigma* obtusum.
255. CHIRONIA. *Caps.* 2locularis. *Cor.* tubo urceolato. *An-therae defloratae spirales.*
1006. LOBELIA. *Caps.* 1 - 3locularis. *Cor.* irregularis. *Cal.* 5fidus.
- MURUCOA. *Caps.* 2 - 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2lamellatum.
194. DIAPENSIA. *Caps.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. *Cal.* 8phyllus.
214. PHLOX. *Caps.* 3locularis. *Cor.* hypocraterif. tubo curvo. *Stigma* 3fidum.
217. POLEMONIUM. *Caps.* 3locularis. *Cor.* 5partita. *Stamina* valvis imposita.
- CANTUA. *Caps.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* urceolatus. *Stigm.* 3.
- HOITZIA. *Caps.* 3locularis. *Cor.* infundibuliformis. *Cal.* tubulosus. *Stigm.* 3.
216. IPOMOEA. *Cal.* 3locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* capitatum.
1229. BROSSAEA. *Caps.* 5locularis. *Cor.* truncata. *Cal.* car-nosus.
212. AZALEA. *Caps.* 5locularis. *Cor.* campanulata. *Stigma* obtusum.
1369. EPACRIS. *Caps.* 5locularis, 5valvis. *Cor.* infundibuliformis, villosa. *Squamae nectari-ferae germini adnatae.*
302. CEROPEGIA. *Folliculi* 2. *Cor.* limbo connivente. *Sem.* papposa.
297. NERIUM. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* fauce coronata. *Sem.* papposa.
299. ECHITES. *Follieuli* 2 recti. *Cor.* infundibuliformis, fauce nuda. *Sem.* papposa.
- AMSONIA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* infundibuliformis, fauce clauso. *Sem.* teretia oblique truncata.
398. PLUMIERIA. *Folliculi* 2 refracti. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* alata.
300. CAMERARIA. *Folliculi* 2 lobati. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* alata.
301. TABERNAEMONTANA. *Follie.* 2pulposi. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* simplicia.
295. VINCA. *Folliculi* 2 erecti. *Cor.* hypocraterif. *Sem.* simplicia.

OCHROSTA.

1370. IGNATIA.

293. RAUWOLFIA.
SMITHIA.

ARDISIA.

BUMELIA.

GYNOPOGON.

ANGUILLARIA.

TRIGUERA.

JABOROSA.

1251. CARISSA.

254. JACQUINIA.

259. LAUGIERIA.

258. VARRONIA.

256. CORDIA.

269. MYRSINE.

BLADHIA.

PLOTEA.

ANTURA.

1252. PAEDERIA.

294. CERBERA.

1250. ARDUINA.

257. EHRETIA.

192. TOURNEFORTIA.

Folliculi 2 drupacei divaricati. *Cor.* infundibuliformis. *Sem.* inaequalia plana.*Drupa* 1 locularis polysperma. *Cal.* 5 dentatus. *Cor.* infundibulif. longissima.*Drupa* 1 locularis. *Nuc.* 2. 2 loculares.*Drupa* globosa. *Cor.* campanulata, exterioris hilpida.*Drupa* 1 sperma. *Cal.* 5 phyllus. *Cor.* reflexa. *Stigma* simplex.*Drupa* 1 sperma. *Cor.* 5 fida. *Nectarium* 5 phylum.*Bacca* subglobosa: *nucleo* subbiloculari, *Cor.* 5 partita. *Cal.* persistens, inferus. *Stigma* globosum didymum.*Bacca* 1 sperma. *Cal.* 5 partitus, persistens, corolla 5 fida duplo brevior.*Bacca* 2-4 locularis subglobosa. *Filamenta* nectarii dentaculis exterius inserta. *Cor.* campanulata.*Bacca* Filam. plana summo tubo inserta. *Stigma* capitatum. *Cor.* calice longior, tubulosa 5 fida.*Baccae* 2 polyspermae.*Bacca* 1 sperma. *Cor.* 10 fida.*Bacca* 1 sperma: *nuce* 5 loculari. *Stigma* capitatum.*Bacca* 1 sperma: *nuce* 4 loculari. *Stigma* 4plex.*Bacca* 1 sperma: *nuce* 4 loculari. *Stigma* dichotomum. *Calix* baccae accretus.*Bacca* 1 sperma. *Stigma* lanigerum, pendens.*Bacca* 1 sperma. *Sem.* arillatum.*Bacca* 1 sperma. *Cal.* 5 dentatus. *Cor.* rosa cea 5 fida.*Bacca* 2 sperma. *Cor.* tubus calice 4 pl longior. *Stigma* simplex.*Bacca* 2 sperma, inflata, fragilis.*Bacca* 2 sperma: *Nuces* compressae, retusae.*Bacca* 2 sperma: *Semin.* oblonga. *Cor.* curvata. *Stigma* 2 fidum.*Bacca* 4 sperma: *nuc.* 2 locul. *Stigma* emarginatum.*Bacca* 4 sperma apice pertusa. *Sem.* 2 locularia.

264. SIDEROXYLON. *Bacca 5sperma. Cor. 1ofida: lacinis interioribus conniventibus.*
263. CHRYSOPHYLLUM. *Bacca 10sperma. Cor. 1ofida: lacinis exterioribus patentissimis.*
261. COSTRUM. *Bacca 1locularis. Filamenta dente notata.*
WILLUGHBEJA. *Bacca 1-2locularis, ovata. Stil. 4gonus. Stigma ovato-capitatum, 2cupidatum, orbiculo plano insidens.*
- SIMIRA. *Bacca 2locularis, 2sperma. Cal. 5dentatus. Cor. tubulosa, 5fida. Stilus apice 2partit.*
- TOCOYENA. *Bacca 2locularis, polysperma. Cor. hypocraterif.: tubo longissimo. Stigma 2lobum.*
211. RANDIA. *Bacca 2locularis, corticosa. Cal. ovatus 4-5dentatus.*
- FAGRAEA. *Bacca 2locularis carnosa: Sem. globosa. Stigma peltatum.*
253. STRYCHNOS. *Bacca 2locularis, corticosa. Stigma capitatum.*
252. CAPSICUM. *Bacca 2locularis, exsucca. Antherae conniventes.*
251. SOLANUM. *Bacca 2locularis. Antherae 2 perforatae.*
250. PHYSALIS. *Bacca 2locularis, calice inflato. Antherae approximatae.*
249. ATROPA. *Bacca 2locularis. Stamina distantia, incurvata.*
244. ELLISIA. *Bacca 2locularis: Sem. 2; altero superiori.*
262. LYCIUM. *Bacca 2locularis. Stam. basi villo claudentia.*
- CRYPTOSTOMUM. *Bacca 3locularis. Antherae sub singulis nectarii denticulis insertae.*
- PLOCAMA. *Bacca 3locularis: Sem. solitaria. Cor. 5fida. Cal. 5dentatus.*
234. MENAIS. *Bacca 4locularis. Cal 3phyllus. Stigmata 2.*
- SWARTSIA. *Bacca 4locularis polysperma. Cal. rumpens. Stam. inclinata.*
- MANGLILLA. *Drupa globosa, 1locularis, 1sperma. Cor. rotata, 5partita. Stilus o.*
- CAMAX. *Bacca 4locularis villosa, ovata. Cor. rotata. Stigm. 3-4.*
- BASSOVIA. *Bacca ovata, nodulosa. Cor. 5fida: tubo brevissimo.*
- URCEOLARIA. *Bacca? Cal. campanulatus, integerrimus. Cor. hypocrateriformis, 5fida. Stigm. 2clavatum.*
- MARIPA. *Pericarpium 2loculare, 2spermum. Cor. tubulosa, 5fida. Stigma peltatum.*

MEISTERIA.

Pericarp. - - - *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciniis membranaceis distinctis. *Stigm.* 3ovata.

VALLARIS.

Pericarp. - - - *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigm.* clavata.

* *Achras Linum monogynum.* *Mimosae nonnullae:* *Gentianæ tentaureum,* *puschella.*

†† superi.

222. SAMOLUS.

Caps. 1locularis, apice 5valvis. *Cor.* hypocraterif. *Stigma* capitatum.

226. BELLONIA.

Caps. 1locularis, umbilico rostrato. *Cor.* rotata. *Stigma* acutum.

1366. VIRECTA.

Caps. 1locularis. *Cor.* infundibulif. *Stigma* 2partitum. *Cal.* 5phyllus, dentibus interjectus.

225. MACROCNEUM.

Caps. 2locularis, turbinata: *Sem.* imbricata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 2lobum.

DENTELLA.

Caps. globosa, 2locularis, polysperma. *Cor.* tubulosa, 5fida: laciniis 3dentatis. *Stigma* 2.

224. RONDELETIA.

Caps. 3locularis, subglobosa. *Cor.* infundibulif. *Stigma* obtusum.

228. CINCHONA.

Caps. 2locularis, intus deliscens. *Cor.* hirsuta. *Stigma* simplex.

227. PORTLANDIA.

Caps. 2locularis, coronata. *Cor.* ventricosa. *Stigma* simplex. *Sem.* imbricata.

CHIMARRHIS.

Caps. 2locularis, 2valvis: valvis, apice 2fidis, *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2fidum.

219. ROELLA.

Caps. subbilocularis, coronata. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2.

FORGESIA.

Caps. 2locularis, polysperma, semiinfera. *Cor.* intus furturacea. *Stigma* 2lobum.

220. PHYTEUMA.

Caps. 2-3locularis, perforata. *Cor.* 5partita. *Stigma* 2-3fidum.

221. TRACHELIUM.

Caps. 3locularis, perforata. *Cor.* infundibulif. *Stigma* globosum.

218. CAMPANULA.

Caps. 3-5locularis, perforata. *Cor.* campanulata. *Stigma* 3fidum.

1294. SCAEVOLA.

Drupa 1sperma. *Cor.* irregulari-flabelliformis: fissura longitudinali.

1329. CLIBADIUM.

*Drupa umbilicata. Flores compositi, monoiici; cal. commun. imbricatus.**♂. Cor. disci 5fidae.**♀. Cor. radii femineae 3-4.**Bacca 1sperma. Cor. infundibulif. indivisa. Stigma obtusum.**Bacca 1locularis, sphaerica 1sperma. Cor. 5-6fida. Filam. 5-6.**Bacca 1sperma, aggregata. Cor. infundibulif. Stigma 2fidum.**Bacca 1locularis, angulata, 2sperma. Flores aggregati: involucro subtetraphylo. Stil. 2fidus.**Bacca 2sperma. Flores capitati, involucrati. Receptac. palmaceum. Cor. tubulosa. Stigma 2partitum.**Bacca 2sperma. Sem. sulcata. Cor. infundibulif. Stigma emarginatum.**Bacca 2sperma. Sem. arillata. Cor. hypocraterif. Stigma 2partitum.**Bacca 2sperma. Cor. infundibulif. Stigma simplex.**Bacca 1locularis, polysperma, globosa. Cor. campanulata. Stigma trunca-***tum.* Bacca 1locularis, globosa, polysperma, calici adnata. Cor. tubulosa, 5fida. Cal. duplex.**Bacca 1locularis, 2pyrena: officulis 1spermis. Cal. 5dentatus. Cor. tubulosa, 5fida. Stigma 2lamellatum.**Bacca 2locularis. Cor. hypocrateriformis coriacea 5partita. Stigma 2fidum.**Bacca globosa, 2locularis, polysperma. Cor. 5fida: tubo brevi; ore villoso. Stigma 2lamellatum.**Bacca 2locularis, subrotunda. Cor. rotata. Stigma clavatum.**Bacca 2locularis subrotunda. Cor. inaequalis. Stigma capitatum.**Bacca ovata 1locularis. Cor. 5partita: tubo recurvo. Stigma 3fidum.**Bacca 4locularis, polysperma. Antherae in tubo corollae sessiles.*

231. MATTHIOLA.

RAPANEA.

235. MORINDA.

CALLICOCCA.

CEPHAE LIS.

229. PSYCHOTHRIA.

230. COFFEA.

231. CHIOCOCCA.

MAESA.

BAEOPBOTRYS.

RONABEA.

WILLDENOVIA.

BERTIERA.

240. GENIPA.

233. LONICERA.

CYRTANTHUS.

296. GARDENIA.

234. TRIOSTEUM.	<i>Bacca</i> 3locularis, coriacea. <i>Cor.</i> inaequalis. <i>Stigma</i> oblongum.
SCHOEPPFIA.	<i>Bacca</i> 3locularis. <i>Cor.</i> campanulata. <i>Stigm.</i> capitatum, 3fidum.
241. MUSSAENDA.	<i>Bacca</i> 4locularis, oblonga. <i>Cor.</i> infundi- bulif. <i>Stigma</i> 2partitum.
PATIMA.	<i>Bacca</i> 4-6locularis, polysperma. <i>Cal.</i> sub- quinquefidus. <i>Cor.</i> - - -
232. HAMELLIA.	<i>Bacca</i> 5locularis, polysperma. <i>Cor.</i> tubo longo. <i>Stigma</i> lineare.
VANGUERIA.	<i>Bacca</i> 5locularis, 5sperma. <i>Cor.</i> campanu- lato-globofa, 5fida, intus hirta. <i>Cal.</i> 5dentatus, patens. <i>Antherae</i> vix ex- sertae.
SABICEA.	<i>Bacca</i> 5locularis, polysperma. <i>Cor.</i> infun- dibulif. <i>Involucr.</i> 4fidum. <i>Stigma</i> 5partitum.
ORIBASIA.	<i>Bacca</i> globosa 5locularis. <i>Cor.</i> tubulosa 5fida. <i>Stil.</i> 2fidus.
238. ERITHALIS.	<i>Bacca</i> 10locularis, subglobosa. <i>Cor.</i> rotata. <i>Stigma</i> acutum.
1003. SERIPHIUM.	<i>Sem.</i> 1. oblongum. <i>Cor.</i> regularis. <i>Cal.</i> im- bricatus. <i>Antherae</i> connexae.
1004. CORYMBIUM.	<i>Sem.</i> 1. lanatum. <i>Cor.</i> regularis. <i>Cal.</i> 2phyl- lus, prismaticus. <i>Antherae</i> connexae.
SHAWIA.	<i>Sem.</i> 1. oblongum, pappo coronatum. <i>Cor.</i> infundibulif. <i>Cal.</i> imbricatus. <i>Anthe- ræ</i> connexæ.
1142. OPHIOXYLUM.	<i>Cor.</i> infundibulif. 5fida. <i>Cal.</i> 5fidus. <i>Flores</i> mere masculi in eadem planta intersiti nectar. cylindr. <i>Stam.</i> 2.
1276. LEEA.	<i>Flores</i> monoici. <i>Cal.</i> 5fidus, <i>Cor.</i> 5fida, cum nect. cylindr. tubi.
STEPHANIUM.	♀. <i>Pericarp.</i> 6locul. <i>Sem.</i> solitaria.
UNCARIA.	<i>Pericarp.</i> 2loculare, 2spernum. <i>Cor.</i> in- fundibuliformis. <i>Stigm.</i> 2.
PORAQUEIBA.	<i>Pericarp.</i> 2loculare, polyspermum. <i>Cor.</i> hypocrateriformis. <i>Stigma</i> 2stell.
MAPURIA.	<i>Pericarpium</i> - - - <i>Cal.</i> 5dentatus. <i>Cor.</i> 5partita. <i>Anth.</i> 2loculares, 4gonae, coadunatae. <i>Stigm.</i> 3.
	<i>Pericarpium</i> - - - <i>Cal.</i> 5dentatus. <i>Cor.</i> 5fi- da: tubo brevi. <i>Stigma</i> 2lamellatum.

PENTANDRIA.

TAPURA.

Pericarpium - - - *Cal.* 6partitus. *Cor.* 2labiata. Filamentum 5tum longissimum. *Germen* 3gonum. *Stigma* 3lobum.

* *Ixia pentandra.*

Rubia.

Crucianella.

Prinos.

** *Flores dipetali.*

Musa.

*** *Flores tripetali.*

1281. CANARIUM.

Flores dioici. *Cal.* 2phyllus.

♀. *Stigma* sessile. *Drupa* nuce trigona *Bursera.*

MEESIA.

Drupae 5iloculares, 1spermae. *Cor.* pa-

tens, calice staminibusque longior.

XYSTRIS.

Drupa globosa: nuce 1loculari. *Cor.* 5-

partita. *Stil.* 2 inferne coaliti.

DIGERA.

Drupa globosa, calice corollaque clausa:

nuce 1loculari, 1sperma.

**** *Flores tetrapetali.*

CADALA.

Capf. 1locularis, cylindrica, 2valvis. *Cal.*

4phyllus.

* *Oldenlandia pentandra.*

***** *Flores pentapetali.*

† *inferi.*

280. HIRTELLA.

Bacca 1sperma. *Stilus* lateralis. *Stamina*

persistenta, spiralia.

265. RHAMNUS.

Bacca 3locularis, rotunda. *Cal.* tubulosus, éo-

rollifer. *Squamae* oris 5convergentes.

Cal. 5dentatus, germini adnatus. *Cor.* 5pe-

tala. *Stigma* capitat. depressum. *Bac-*

ca globoſa 5locularis.

267. CEANOTHUS.

Bacca 3cocca. *Cal.* tubulosus corollifer.

Petala fornicate.

270. CELASTRUS.

Bacca 3cocca. *Cal.* planus. *Sem.* arillata.

RUYSCHIA.

Bacca capsular. polysperma. *Cal.* 5phyllus,

bractea clavata subiecta. *Cor.* reflexa.

Stil. o.

271. EUONYMUS.

Bacca capsularis lobata. *Cal.* patens. *Sem.*

baccato-arillata.

1296. AQUILICIA.

284. VITIS.

1327. GLUTA.

BRASILIUM.

RUBENTIA.

ELAEODENDRON.

278. MANGIFERA.

1373. CORYNOCARPUS.

HYPERANTHERA.

272. DIOSMA.

268. BÜTTNERA.

CALODENDRUM.

277. CEDRELA.

POLYCARDIA.

MELHANIA.

HYENIA.

GERUMA.

CATHA.

HOVENIA.

FITTOSPORUM.

1008. IMPATIENS.

Bacca sperma. *Cor.* *nectario* arecolato.*Bacca* sperma. *Cor.* saepe emarcido-conata. *Stil.* o.*Bacea?* pedicellata. *Petala* inferne agglutinata, filamenta receptaculi apici inserta; *germen* insidens. *Cal.* campanulatus, deciduus.*Drupa* ovalis: nuce 1loculari. *Cal.* persistens 5partitus. *Stil.* o. *Stigma* 2lobum.*Drupa* ovata; *Nux* 2locularis, 2sperma. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5patentia.*Drupa* ovata, nuce 2loculari.*Drupa* reniformis: nucleo lanuginoso. *Petala* lanceolata.*Nux* clavata. *Nectaria* 5petaliformia, cum petalis alternantia, basi glandulifera.*Legumen* teres subarticulatum, sexangulare. *Stamina* 9, quorum 4sterilia.*Caps.* 5plet. *Nectar.* *germen* coronans. *Sem.* arillata.*Caps.* 5cocca. *Petala* auriculata. *Stamina* *nectario* annexa.*Caps.* 5locularis. *Nectarium* 5phyllum.*Caps.* 5locularis basi dehiscentia. *Cor.* receptaculo unita. *Sem.* alata.*Caps.* 5locularis, 5valvis, coriacea. *Cal.* 5lobus. *Stigm.* lobatum.*Caps.* 5locularis, 5valvis, globosa, 4sperma. *Sem.* cuneat. punctata.*Caps.* 5locularis. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antherae* germinis proximae sub stella. *Cal.* 5phyllus.*Caps.* 4locularis, 4valvis, 2sperma. *Semina* ovata puluae albae innidulans 4.*Caps.* 3locularis cylindrica. *Sem.* solitaria. *Nectarium* cyathiforme.*Caps.* 3locularis, 3valvis. *Petala* convoluta. *Stigma* trifidum.*Caps.* 3locularis: loculis resina liquida plenis. *Petala* unguibus conniventia laminis patula. *Cal.* 5phyllus deciduus.*Caps.* 1locularis, 5valvis. *Cor.* irregularis. *Nectarium* 1phyllum eucullatum. *Stamina* cohaerentia. *Cal.* 2phyllus.

PENTANDRIA.

1007. VIOLA.

Caps. 1locularis, 3valvis. *Cor.* irregularis: petalo inferiore cornuto. *Antherae cohaerentes.* *Cal.* 5phyllus.

1234. RORIDULA.

Caps. 1locularis, 3valvis. *Nectarium antherae* scrotiforme.

275. ITEA.

Caps. 1locularis, 2valvis. *Cor.* corollifer. *Stigma obtusum.*

286. SAUVAGESIA.

Caps. 1locularis. *Nectar,* 5phyllum. *Petala fimbriata.*

LOGANIA.

Pericarp. 5loculare. *Cal.* coriaceus 5-6phyllus. *Cor.* carnosa, reflexa. *Filamenta* basi dilatata. *Stigmata* graditata.

CAROXYLON.

Sem. tunica vestitum, *Nectarium* 5phyllum connivens, corollae insertum.

274. BRUNIA.

Sem. 1-6 vel bacca corticata 2locularis. *Recept.* commune villosum. *Stamina* unguibus petalorum aut fundo calicis inserta.

237. KUHNIA.

Sem. 1 papposum. *Recept.* commune nudum.

CANEPHORA.

Fructus 2isperinus. *Flores* squamulis distincti.

223. NAUCLEA.

Caps. 2coccia. *Recept.* commune globosum subvillosum.

CONOHORIA.

Pericarp. - - - *Cal.* 5partitus. *Petala* incumbentia, ad basin foliolo concavo acuta. *Stil.* flexuosus. *Stigma* capitatum.

* *Caesalpinia pentandra.* *Tribulus pentandrus.* *Bombax pentandrum.* *Quassia excelsa.* *Cassia nititans.* *Serpens pilosa.*

†† superi.

MELICYTUS.

Bacca 1locularis, polysperma. *Cal.* 5dentatus. *Nectar.* e squam. 5. *Flores* dioici.

281. RIBES.

Bacca polysperma. *Cal.* corollifer. *Stilus* 2fidus.

1372. ESCALLONIA.

Bacca polysperma, 2locularis. *Petala* distantia lingulata. *Stigma* capitatum.

283. HEDERA.

Bacca 5sperma, calice cincta. *Stigma* simplex.

1249. PLECTRONIA.

Bacca 2isperma. *Cal.* unguibus clausus. *Antherae* inclusae, geminatae.

1002. STRUMPFIA.

Bacca 1sperma. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* 5dentatus.

266. PHYLICA.

Bacca 3coccia. *Cal.* tubulosus corollifer squamis 5 convergentibus.

TURIA.

TURIA.

1297. HELICONIA.

1374. ARGOPHYLLUM.

1005. JASIONE.

LIGNONIA.

CYPHIA.

1247. CYRILLA.

282. GRONOVARIA.

MOLLIA.

285. LAGOECIA.

236. CONOCARPUS.

PAYPAYROLA.

***** Flores penta-dodecapetali.

***** Flores incompleti.

† inferi.

EUPAREA.

RINOREA.

288. ACHYRANTHES.

1167. CERATONIA.

1162. PISONIA.

Pomum, calice stilo staminumque rudimentis coronatum. *Flores* monoici. *Cal.* 5partitus.

Caps. 3coccia. *Cor.* irregularis. *Cal.* o.

Caps. 3locularis. *Nectarium* pyramidale, 5angulare, longitudine corollae.

Caps. 2locularis. *Cor.* regularis. *Antherae* cohaerentes. *Cal.* communis 1ophyllus.

Pericarp. 2loculare. *Cal.* 5dentatus. *Petal.* Irrequis majus emarginatum. *Anther.* cohaerentes. *Stigma* 2lobum.

Pericarp. - - - *Cal.* 5fidus. *Petala* linearia. *Filamenta* pilosa. *Stigma* cernuum, gibbosum.

Caps. 2locularis, polysperma. *Stilus* 2fidus. *Petala* acuminata.

Caps. 1sperma colorata. *Cal.* coloratus. *Petala* minuta.

Caps. matura 1locularis, coriacea, evanvis, apice ampio foramine dehiscens. *Cal.* 5dentatus. *Stigma* globosum.

Sem. 2 nuda. *Cal.* pinnato-pechinatus. *Petala* 2cornia.

Sem. 1. nudum. *Cal.* campanulatus. *Petala* conniventia.

Peric. 2loculare. *Cal.* 5partitus. *Petala* intubum conjuncta. *Stigma* 2lobum.

Cal. 5phyllus, corolla brevior. *Petala* oblonga, angusta. *Bacca* exsucca, supera, 1locularis, polysperma.

Cal. 5partitus. *Petali* 10. *Anther.* 2loculares, 2valves.

Sem. 1. oblongum. *Cal.* exterior, 3phyllus nudus.

Arbores mere masculae et mere feminineae hermaphroditis intermixtae. *Legumen* coriaceum, polyspermum. *Stil.* filiformis. *Cal.* 5partitus.

Flores praeter hermaphroditos et masculi et feminini in eadem aut distincta plan-

PENTANDRIA.

290. ILLECEBRUM.

CHENOLEA.

289. CELOSIA.

291. GLAUX.

COLLETIA.

2110. ANTIDESMA.

PENNANTIA.

HEDYCREA.

AMANOA.

* *Salix pentandra*.* *Polygonum amphibium*, *lapathifolium*, *virginianum*.

†† super.

292. THESIUM.
GYMNOCARPOS.

PAPULARIA.

21157. GOUANIA.

21163. NYSSA.

BREYNIA.

* *Loranthus Trianthema monogyna*.*Aristolochia pentandra*. *Laurus Borbonia*.* an distincti generis nova illa planta, a Petersoni journ. neys into *Caffraria &c. p. 124. memorata et depicta*?

ta. *Caps. Ilocularis*, 1sperma, 5valvis. *Cor. campanulata*, 5fida. *Cal. o. Caps. 1sperma*, 5valvis. *Cal. simplex*, ruditus. *Caps. 1sperma*, 1valvis. *Cal. 5fidus*. *Caps. 3sperma*. *Cal. exterior*, 3phyllus, coloratus.

Caps. 5sperma, 5valvis. *Cal. simplex*, ruditior, campanulatus.

Caps. 3coeca, 3sperma; *Cal. urceolatus*, 5fidus: intus plicis 5squamiformibus. *Bacca cylindrica*, 1sperma. *Flores dioici*. *Cal. 5phyllus*.

♀. *Stigm. 5*.

Cal. o. Cor. 5petala, patens. *Stil. o. Stigma peltat*. *subtrilobum*. *Flores mere masculi* in distincta planta.

Cor. o. Cal. hemisphaericus, 5dentatus. *Drupa ovalis Ilocularis*: *Nux ovata*, Ilocularis.

Cal. 5partitus. *Cor. o. Germen 3 angulare*. *Stigma 3gonum fimbriatum*.

Sem. 1. coronatum. *Cal. staminifer*.

Sem. 1. nudum. *Stamina 5 sterilia*, 5 fertilia.

Germen cylindric. *Cor. calicina*. *Cal. o. Fructus 3partibilis*. *Cal. 5partitus*. *Antherae sub calyptre testae*. *Stil. 3fidus*. *Flores mere masculi* in eadem planta.

Drupa. *Cal. 5partitus*. *Flores masculi* in distincta planta *stamin. 10*.

Bacca 3locularis. *Sem. bina*. *Antherae stilo proximae sessiles*. *Cal. 6partitus*, *fructus patentissimus*. *Flores masculi et feminei singuli* in distincta ab hermaphroditis planta.

DIGY.

D I G Y N I A.

* *Flores incompleti.*

MICROTEA.

Drupa *sicca*, *echinata*. *Cal.* 5*phyllus*,
patens.

CELTIS.

Drupa *1sperma*. *Flores* alii herinaphro-
diti, alii in eadem planta masculi.

♀. *Cal.* 5*partitus*.

♂. *Cal.* 6*partitus*. *Stam.* 6.

Drupa *1sperma*. *Flores* amentacei masculi
et feminei in distincta planta.

♂. *Cal.* 5*fidus*.

♀. *Cal.* 3*fidus*.

Nux 2*valvis* intra calicem clausum. *Flo-*
res masculi et feminei in distincta
planta.

♂. *Cal.* 5*partitus*.

♀. *Cal.* integer, latere hians.

Flores compositi monoici. *Cal.* *communis*
3*phyllus*.

♂. *Cor.* *disci* 1*petalae*, 5*fidiae*. *Receptac.*
pilis distinctum.

♀. *Flosc.* *radii* 5. *Cor.* o. *Stil.* longi.
Sem. nudum, obtusum.

Flor. compositi monoici.

♂. *Cal.* *commun.* imbricatus. *Cor.* 1*pe-*
talae, 5*fidiae*, infundibuliform. *Rece-*
ptac. paleaceum.

♀. *Cal.* involuer. 2*phyllum*, 2*florum*.
Cor. o. *Drupa* *sicca*, muricata, 2*tida*:
nucleo 2*loculari*.

Flores monoici.

♂. *Cal.* 5*dentatus*.

♀. *Cal.* 4*fidus*. *Drupae* 2*siccae*, murica-
tae, 1*spermatae*.

Bacca exsicca, compressa. *Cal.* 1*phyllus*,
emarcescens.

Bacca 1*sperma*. *Cal.* 5*phyllus*.

Caps. 1*sperma*, circumscissa. *Cal.* 2*phyllus*,
compressus, coloratus.

Caps. 2*locularis*, 2*sperma*. *Cal.* 1*phyllus*,
corniculatus.

Sem. 1*intra calicem foliatum*. *Flores* dioici.
♂. *Cal.*

U

1108. PISTACIA.

1115. CANNABIS.

1059. IVA.

1056. XANTHIUM.

1277. NEPHELIUM.

316. ULMUS.

315. BOSEA.

314. GOMPHRENA.

ROCAMA.

1116. HUMULUS.

1153. ATRIPLEX.

♂. *Cal. 5phyllus.*

♀. *Cal. Iphyllus*, oblique patens, integer.
Sem. 1 comp̄ssum. *Flores* inere feminē
in eadem planta.

♀. *Cal. 5phyllus.*

♀. *Cal. 2phyllus.*

Sem. 1. lenticulare. *Cal. 5partitus:* laciniis
concavis.

Sem. 1. reniforme. *Cal. 5partitus*, basi
capsulamilocularem foyens.

Sem. 1. ovatum tectum. *Cal. 5partitus.*
Filam. 5 sterilia.

Sem. 1. cochleatum, capsulae inclusum,
calice tectum. *Cal. 5partitus.*

Sem. 1 tectum calice compresso membra-
naceo zalato. *Cal. 2partitus:* laciniis
dorso carinatis.

309. CHENOPODIUM.

310. BETA.

308. HERNIARIA.

311. SALSOLOA.

ANREDERA.

* *Rhamnus Zizyphus.* *Polygonum virginianum.*

Amphibium lapathifolium, *filiforme.*

Triauthema pentandrum. *Celosia procumbens.* *Brūnia*
nodiflora.

Staphylea pinnata. *Quercus.* *Scloranthus annuus.*

** *Flores monopetalī*, omnes inferi.

1253. PERGULARIA.

Folliculi 2. *Cor. hypocrateriformis.* *Ne-*
Etaria 5 semiagittata.

Folliculi 2. *Cor. rotata:* *nectariis stellatis.*

Folliculi 2. *Cor. rotata:* *nectario cylindri-*
co plicato-angulato.

Folliculi 2. *Cor. rotata:* *nectariis 5 fili-*
formibus.

Folliculi 2 eretti basi ventricosi. *Cor. ven-*
tricosa, clausa.

Folliculi 2: *Cor. campanulata:* *nectariis*
glandulosis 5, setis 5.

Folliculi 2. *Cor. plana vel reflexa:* *necta-*
riis quinque cucullatis unguiculatis.

Folliculus 1. *Cor. 5fida*, tubo brevissimo.
Germen alterum abortiens.

Cap. 1locularis, polysperma. *Cor. cam-*
panulata.

Cap. 1locularis, 2valvis. *Cor. rotata:* po-
gis 5 nectariferis.

CYNOCTONUM.

305. APOCYNUM.

306. ASCLEPIAS.

MATELEA.

VILLARSIA.

321. SWERTIA.

322. GENTIANA. *Caps. 1locularis, 2valvis. Cor. tubulosa.*
Receptac. 2.
313. CRESSA. *Caps. 1sperma, 2valvis. Cor. hypocrateriformis: limbo reflexo.*
- DICHONDRA. *Caps. 2. Cor. rotata, 5partita. Cal. 5partitus.*
318. HYDROLEA. *Caps. 2locularis, 2valvis. Cor. rotatocampanulata.*
- DEMIDOFIA. *Nuces 2. Cor. tubulosa.*
1339. PORANA. *Fructus 2valvis, calice acuto. Stil. elongatus, semibifidus.*
319. SCHREBERA. *Fructus 2locularis. Cor. infundibulif. Nectaria squama filam. singulis adnata.*
- ROCHEFORTIA. *Fructus 2locularis, polyspermus. Cor. infundibulif. fauce pervia. Cal. 5partitus.*
1254. STERIS. *Bacca polysperma. Cor. rotata.*
1375. MELODINUS. *Bacca 2locularis, polysperma. Faux corollae coronata.*
- *** *Flores tetrapetalii.*
- * *Oldenlandia digyna.*
- **** *Flores pentapetalii.*
- † *inferi.*
447. VELEZIA. *Caps. 1locularis, 1valvis. Cal. tubulosus.*
317. NAMA. *Caps. 2locularis, 2valvis. Cor. minor, rotato-hypocrateriformis.*
1293. LINCONIA. *Caps. 2locularis. Petalis lacuna. Cal. 4phyllus.*
320. HEUCHERA. *Caps. 2locularis, 2rostris. Cor. calici inserta.*
- BUMALDA. *Caps. 2locularis, 2rostris. Stili villosi.*
1113. IRESINE. *Caps. seminibus tomentosis. Flores dioici.*
Cal. 2phyllus.
- ♂. *Nectaria 7.*
- ♀. *Stigmat. sessilia.*
312. ANABASIS. *Bacca 1sperma. Cor. 5petala, minima.*
- * *Staphylea pinnata.*
- †† *superi, plurimi ut plurimum dispermi, Umbellatae.*
 — *involucro universali partialique.*
- VAHLIA. *Flores caliculati, sparsi-Capsula.*
323. PHYLLIS. *Flores dispersi. Stigmata hispida.*
1377. COPROSMA. *Flores mere masculi et feminine hermaphroditis intermixti. Cal. 5partitus. Bacca 2sperma. Semina planiuscula.*

1166. PANAX.

Flores alii masculi, alii hermaphroditi in distincta planta.♂. *Cal.* integer.♀. *Cal.* 5dentatus. *Bacca* 2sperma.

1165. ARCTOPUS.

Umbellae aliae compositae mere masculae, aliae simplices ex flosculis masculis feminisque conflatae.♂. *Involucr.* 5phylla. *Pift.* 2. abortientia. *Androg.* *Involucr.* 4partitum, spinosum, maximum, flocculis masculis in dilco plurimis, feminis in radio 4.♀. *Sem.* 1. 2loculare;*Umbellae* aliae terminales hermaphroditae, aliae laterales inaequalae.♂. *Umbellulae* multiflorae.♀. *Umbellulae* radiis truncatis, centrali florifero. *Stant.* sterilia. *Sem.* 2 suborbiculata.

1332. HERMAS.

Flores capitati. *Receptaculum* paleaceum.*Flores* subumbellati fertiles. *Semina* compressa.*Flores* subumbellati abortivi. *Sem.* muricata.*Flores* umbellati abortivi. *Involucra* colorata. *Sem.* rugosa.*Flores* radiati, abortivi. *Invol.* deciduum.*Sem.* membranacea.*Flores* radiati, radio abortivi. *Invol.* sim-plex. *Sem.* coronata, sessilia.*Flores* radiati abortivi. *Invol.* simplex.*Sem.* sessilia.*Flores* radiati, abortivi. *Invol.* simplex. *Sem.* muricata.*Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum.*Sem.* margine crenis foliaceis.*Flores* radiati, abortivi. *Invol.* pinnatum.*Sem.* hispida.*Flores* radiati, fertiles. *Invol.* simplex.*Sem.* margine crenata.*Flores* flosculosi, abortivi. *Petala* cordata.*Sem.* galata.*Flores* flosculosi, abortivi. *Invol.* simplex.*Sem.* deprecta, striata.*Flores* flosculosi, fertiles. *Invol.* pinna-tum. *Sem.* gibba, laevia.

324. ERYNGIUM.

325. HYDROCOTYLE.

326. SANICULA.

327. ASTRANTIA.

345. HERACLEUM.

352. OENANTHE.

329. ECHINOPHORA.

331. CAUCALIS.

332. ARTEDIA.

333. DAUCUS.

330. TORDYLIUM.

344. LASERPITIUM.

339. PEUCEDANUM.

334. AMMI.

341. HASSELQUISTIA. *Flores flosculosi, fertiles. Pet. cordata.*
Sem. radii plana, disci urceolata.
336. CONIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Involucell. dimidiata. Pet. cordata. Sem. gibba, costato-falcata.*
335. BUNIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Involuc. setacea. Petala cordata.*
338. ATHAMANTA. *Flores flosculosi, fertiles. Pet. cordata. Sem. convexa, striata.*
328. EUPLEURUM. *Flores flosculosi, fertiles. Involuc. petaliform. Pet. involuta.*
348. SIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Petal. cordata. Sem. subovata, striata.*
337. SELINUM. *Flores flosculosi, fertiles. Pet. cordata. Sem. depressa, striata.*
351. CUMINUM. *Flores flosculosi, fertiles. Umb. 4fida. Involuc. setaceis, longissimis. Pet. cordata.*
343. FERULA. *Flores floleulosi, fertiles. Petal. cordata. Sem. plana.*
340. CRITHMUM. *Flores flosculosi, fertiles. Invol. horizontale. Pet. planiuscula.*
- SPANANTHE. *Flores flosculosi, fertiles. Inv. subheptaphyllum. Petala lanceolata patentissima.*
350. BUBON. *Flores flosculosi, fertiles. Inv. 5phyllum. Pet. planiuscula.*
342. CACHRYS. *Flores floleulosi, fertiles. Pet. planiuscula. Sem. cortice suberofo.*
346. LIGUSTICUM. *Flores flosculosi, fertiles. Involucr. membranacea. Petala involuta.*
347. ANGELICA. *Flores flosculosi, fertiles. Umbellul. globosae. Petala planiuscula.*
349. SISON. *Flores flosculosi, fertiles. Umbella depauperata. Pet. planiuscula.*

← ← *involucris partialibus, universali nullo.*

356. CORIANDRUM. *Flores radiati abortivi. Fr. subglobosi.*
357. SCANDIX. *Flores radiati, abortivi. Fr. oblongi.*
355. AETHUSA. *Flores subradiati, fertiles. Involucell. dimidiata.*
353. PHELLANDRIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Fr. coronati.*
359. IMPERATORIA. *Flores flosculosi, fertiles. Umbella expanso-plana.*

360. SESELI. *Flores flosculosi, fertiles. Umbella rigidula.*
 354. GICUTA. *Flores flosculosi, fertiles. Petala planiuscula.*
 358. CHAEROPHYLLUM. *Flores flosculosi, abortivi. Involuc. 5phylla.*
 * *Bupleurum rotundifolium. Apium Petroselinum.*
Pimpinella. Anisum.

— — — *involucro plane nullo.*

- CHAMITIS. *Petala ovato-oblonga obtusa, integerrima.*
Cal. superus, 5dentatus persistens.
Fructus tuberculatus, striatus, 2parti-
bilis.
 363. SMYRNIUM. *Flores flosculosi abortivi. Sem. reniformia, angulata.*
 364. CARUM. *Flores flosculosi abortivi. Sem. gibba, striata.*
 361. THAPSIA. *Flores flosculosi fertiles. Sem. membrana-*
ceo-alata, emarginata.
 362. PASTINACA. *Flores flosculosi, fertiles. Sem. depresso-*
plana.
 364. ANETHUM. *Flores flosculosi, fertiles. Sem. marginata,*
striata.
 368. AEGOPODIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Sem. gibba, stria-*
ta. Petala cordata.
 367. APIUM. *Flores flosculosi, fertiles. Petala inflexa.*
Sem. minuta, striata.
 366. PIMPINELLA. *Flores flosculosi fertiles. Umbellae ante*
florescentiam nutantes. Petala cor-
data.
 1378. CUSSONIA. *Petala 3gona. Receptaculum margine dilata-*
tum in calicem 5dentatum.

TRIGYNIA.

* *Flores superi.*

- GRISELINA. *Cal. 5dentatus. Germen oblongum, 1sper-*
mum.
 370. VIBURNUM. *Cor. 5fida. Bacca 1sperma.*
 372. SAMBUCUS. *Cor. 5fida. Bacca 3sperma.*
 1117. ZANONIA. *Flores dioici. Cor. 5partita. Cal. 3phyl-*
lus. Bacca 3locularis. Sem. 2.
Flores dioici. Cor. 5fida. Cal. 5fidus.
♂. Nectar. filam. 5 conniventia.
♀. Pomum durum 3loculare, corticosum.

?QUIN-

- ?QUINCHAMALIUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5fida. *Capſ.* 3locular.
polysperma.
- CURTISIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 5petala. *Nectar.* glandulosum, annulare. *Capſ.* 3 approximatae, subglobosae, 1loculares, 2ſpermacæ.

†† *flores inferi.*

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Nectarium Corona.* *Stam.* germini proxima. *Bacca* pedicellata.
1111. ASTRONIUM. *Flores* dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus
Sem. 1.
- SUAEDA. *Cor.* o. *Cal.* carnos. 5fidus. *Sem.* 1.
382. BASELLA. *Cor.* o. *Cal.* 6fidus. *Sem.* 1. globosum, calice baccato inclutum.
378. CORRIGIOLA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Sem.* 1. triquetrum.
1379. SEMECARPUS. *Cor.* 5petala. *Drupe* cordata, cellulosa, 1ſperma.
369. RHUS. *Cor.* 5petala. *Bacca* 1ſperma.
371. CASSINE. *Cor.* 5petala. *Bacca* 3ſperma.
- ARUBA. *Cor.* 5-6petala. *Filamenta* 5-8. *Germina* 3-6. *Capſ.* 3-6 1loculares, 1ſpermacæ.
1299. XYLOPHYLLA. *Capſ.* 3cocca: feminibus binis. *Cal.* 5partitus.
- REICHELIA. *Capſ.* subtrigona, 3locularis, polysperma circumfissa. *Cor.* campanulata. *Cal.* 5partitus.
- SALMASIA. *Capſ.* 3gona, 3locularis, 3valvis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus. *Stil.* o.
379. PHARNACEUM. *Capſ.* 3locularis. *Cor.* o. *Cal.* 5phyllus.
373. SPATHELIA. *Capſ.* 3locularis, 3gona, 1ſperma. *Cor.* 5petala. *Filamenta* basi dentata.
374. STAPHYLEA. *Capſ.* 2-3fida, inflata. *Cor.* 5petala.
375. TAMARIX. *Capſ.* 1locularis. *Sem.* papposa. *Cor.* 5petala.
381. DRYPIS. *Capſ.* 1ſperma, circumfissa. *Cor.* 5petala, coronata.
376. TURNERA. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus, corollifer.
383. SAROTHRA. *Capſ.* 1locularis, colorata. *Cor.* 5petala. *Cal.* 1phyllus.
380. ALSINE. *Capſ.* 1locularis. *Cor.* 5petala: petalis 2fidiſ. *Cal.* 5phyllus.

PENTANDRIA.

377. TELEPHIUM. *Caps. 1locularis triquetra. Cor. 5petala.*
Cal. 5phyllus.
1095. ANDRACHNE. *Flores monoici. Cal. 5phyllus.*
 ♂. *Cor. 5petala. Stam. stili rudimento inferta.*
 ♀. *Cor. o. Caps. 3locularis. Sem. 2.*
Flores dioici. Cal. 5phyllus. Cor. 5petala.
 ♀. *Caps. 3locularis. Sem. 1.*
- * *Rhamnus Paliurus, ellipticus, Celastrus. Salsola Kali, altissima, salsa. Celosia trigyna, baccata. Amaranthi pentandri; Hydrolea trigyna. Quercus. Polygonum ocreatum.*

TETRAGYNYIA.

384. PARNASSIA. *Cor. 5petala. Neetar. sciliato-glandulosa.*
Caps. 4valvis.
385. EVOLVULUS. *Cor. 1petala. Caps. 4locularis.*
1112. SPINACIA. *Flor. dioici. Cor. o.*
 ♂. *Cal. 4partitus.*
 ♀. *Cal. 4fidus. Sem. 1. intra calicem induratum.*
- * *Ilex Aquifolium. Quercus.*

PENTAGYNYIA.

* *Flores superi.*

386. ARAlia. *Cor. 5petala. Bacc 5sperma.*
- GLOSSOPETALUM. *Petala 5ligula truncata acuta. Bacc 1locularis, 5falcata, 5sperma.*

** *Flores inferi.*

1109. XANTHOXYLUM. *Flores nunc hermaphroditii, nunc dioici.*
Cor. o. Cal. 5partitus. Caps. 5. 1spermae.
392. CRASSULA. *Cor. 5partita. Caps. 5. polypermae.*
1340. GIESECKIA. *Cor. o. Cal. 5phyllus. Caps. 5. rotundae, 5spermae.*
- SCHRANCKIA. *Cal. 1phyllus. Cor. 5petala. Filam. 1. Caps. 5triatae, 5valves.*
- WISENIA. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Caps. 5. 1loculares.*

389. LINUM.
 390. ALDROVANDA.
 BURCARDIA.
 QUAPOYA.
391. DROSERA.
1255. MAHERNIA.
1380. COMMERSONIA.
393. SIBBALDIA.
1114. ACNIDA.
388. STATICE.
- Cor.* 5petala. *Caps.* 10locularis, 2sperma.
Cor. 5petala. *Caps.* 10locularis, 10sperma.
Cor. 5petala. *Caps.* 10locularis, 7-8sperma.
Flores dioici. *Cor.* 5-6petala. *Cal.* 5-6-partitus.
 ♀. *Caps.* globosa, 5striata, 5valvis, polysperma.
Cor. 5petala. *Caps.* 10locularis, apice dehiscens.
Cor. 5petala. *Caps.* 5locularis.
Cor. 5petala. *Nectar.* 5partitum. *Cal.* 1-phyllus, corollifer. *Caps.* 5locularis.
Cor. 5petala. *Cal.* 10fidus. *Sem.* 5.
Flores dioici. *Cor.* o.
 ♂. *Cal.* 5phyllus.
 ♀. *Cal.* 2phyllus. *Sem.* 1. calice succulento tectum.
Cor. 5partita. *Sem.* 1. calice infundibuliformi vestitum.

* *Cerasium pentandrum*, *semidecandrum*. *Spergula pentandra*. *Crania pentandra*. *Quercus*. *Heliopteifer pentandra*.

HEXAGYNIA.

- ERACLISSA.
- Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 3locularis, 6valvis, 2sperma.

POLYGYNIA.

394. MYOSURUS.
- SCHEFFLERA.
- Cal.* 5phyllus. *Nectar.* 5lingulata. *Sem.* numerosa.
Cor. 5petala decidua. *Caps.* 8-10locularis calice 5dentato coronato.

* *Ranunculus hederaceus*.

MONOGYNIA.

179. HELIOTROPIUM. *Cor.* hypocrateriformis,
5fida interjectis plicis
fauce clausa squamis
fornicatis. *Nuces 4*
imperforatae.

- peruvia- 1. *H. foliis lanceolato-ovatis, caule frutescente, spicis nume-*
num. rosis aggregato-corymbosis. *Mill. ic. t. 143.*
- indicum. 2. *H. foliis cordato-ovatis acutis scabriusculis, spicis solitariis,*
fructibus bifidis. *Pluckn. phyt. 245. f. 4.*
- coroman- 3. *H. foliis obovatis villosis integris, spicis simplicibus conjuga-*
delianum. tisque, seminibus punctatis. *Koenig ap. Retz. ohf. bot. 2. p. 9.*
- malabari- 4. *H. foliis ovatis plicatis strigosis integerrimis, spicis subsolitariis.*
cum. *Retz. ohf. bot. 4. p. 24.* *Burm. fl. ind. t. 16. f. 1.*
- parviflo- 5. *H. foliis ovatis rugosis scabris oppositis alternisque, spicis*
rum. conjugatis. *Dill. eltb. t. 146. f. 175.*
- europae- 6. *H. foliis ovatis integerrimis tomentosis rugosis, spicis conju-*
gatis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 207.*
- supinum. 7. *H. foliis ovatis integerrimis tomentosis plicatis, spicis soli-*
tariis. *Gouan. fl. monsp. p. 17. ic.*
- ovalifo- 8. *H. foliis oblongo-ovalibus integris petiolatis, caulis de-*
lium. cumbentibus. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 38.*
- baccife- 9. *H. foliis oblongis hispidis margine reflexis, caule frutescen-*
tum. *caule prostrato.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 38.*
- inunda- 10. *H. foliis oblongis obtusis hirsutis, spicis quaternis erectis,*
tum. *caule frutescente.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 40.*
- scabrum. 11. *H. foliis lanceolatis strigosis, caule ramoso diffuso, flori-*
bus congestis. *Koenig apud Retz. ohf. bot. 2. p. 8.*
- marifoli- 12. *H. foliis lanceolatis hispidis, caulis procumbentibus fruti-*
cum. *culosis, spicis simplicibus alternis.* *Koenig apud Retz.*
ohf. bot. 4. p. 8.
- frutico- 13. *H. foliis linear-lanceolatis pilosis, spicis solitariis sessili-*
bus. *Sloan. hist. jam. 1. t. 132. f. 4.*
- curassavi- 14. *H. foliis lanceolato-linearibus glabris aveniis, spicis con-*
cum. *jugatis.* *Mant. p. 333.* *Burm. fl. ind. t. 16. f. 2.*

- orientale. 15. *H. foliis linearibus glabris aveniis, floribus sparsis lateralibus, gnaphaloides.* 16. *H. foliis linearibus obtusis tomentosis, pedunculis dichotomis, spicarum floribus quaternis, caule frutescente.* *Jacq. Stirp. am. pict. t. 264. f. 97. Morif. hist. pl. 3. t. 28. f. 6.*

BATSCHIA. *Cor. hypocrateriformis: tubo basi lanoso. Stigma capitatum. Nuces 4 imperforatae, subovatae, arcuatae, acuminatae.*

caroliniana. 1. **BATSCHIA.** *Walt. flor. Carol. p. 91.*
ensif.

180. MYOSOTIS. *Cor. hypocrateriformis, 5fida, emarginata: fauce clausa, squamulis fornicatis. Nuces 4 imperforatae.*

palustris. 1. *M. seminibus laevibus calicibus obovalibus obtusis glabris, corollae tubum aequantibus, foliis lanceolatis.* *Knorr del. hort. t. 1. H. 1.*

arvensis. 2. *M. seminibus laevibus calicibus ovalibus acuminatis hirtissimis tubo corollae longioribus, foliis ovato-lanceolatis.* *Flor. dan. t. 58.*

fruticosa. 3. *M. seminibus laevibus, caule fruticoso laevi.* *Mant. p. 201.*

apula. 4. *M. seminibus nudis, foliis hispidis, racemis foliosis.* *Pluckn. phyt. 16. f. 5.*

Terglo- 13. *M. foliis integerrimis planis hispidis ovatis spatulatisque.*
vientis. *Hacq. pl. alp. Carn. t. 2. f. 6.*

spatulata. 5. *M. seminibus laevibus, foliis spatulatis hispidis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris.* *Forst. fl. austri. p. 12.*

rupestris. 6. *M. seminibus laevibus, foliis oblongo linearibus pilosis ciliatis, racemis terminalibus ante florescentiam revolutis brevissimis.* *Pallas it. 3. p. 716. t. E. f. 3.*

virginia- 7. *M. seminibus aculeis glochidibus, foliis ovato-oblongis,*
na. *ramis divaricatis.* *Morif. hist. 3. t. 30. f. 9.*

Lappula. 8. *M. seminibus aculeis glochidibus, foliis lanceolatis pilosis.*
Flor. dan. t. 692. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 1.

- squarroſa. 9. *M. ſeminum aſtigulis fetofo uncinatis, foliis lanceolatis piloſis apice calloſis.* Retz. obſ. bot. 2. p. 9. Pall. it. 3. p. 717? t. I i. f. I. A.
- nana. 10. *M. ſeminum marginibus ferratis conjuṇctis, foliis lanceolatis tomentoſis.* Vill. pl. delph. 2. p. 459.
- pectinata. 11. *M. ſeminibus ſupra peſtine spinarum ſetacearum corona- tis, foliis ovato lanceolatis piloſis, racemis terminalibus.* Pallas it. 3. p. 717. t. E. f. 4.
- echino- phora. 12. *M. ſeminibus oblongis: diſci margine exterius ſetaceis cincto, apice uncinulis radiato, foliis linearibus ſub- tus margineque piloſis.* Pallas it. 3. p. 717. t. I i. f. I. A.

181. LITHOSPERMUM. Cor. infundibuliformis :
tubo longo gracili
fauce perforata nuda.
Cal. 5 partitus. Nu-
ces 4 lapideae, im-
perforatae.

- officinale. 1. *L. ſeminibus laevibus, corollis vix calicem ſuperantibus, foliis lanceolatis.* Gacrt. de fr. et ſem. cent. 5. t. 67. f. 8. Regn. bot. t. 350.
- arvenſe. 2. *L. ſeminibus rugoſis, corollis vix calicem ſuperantibus.* Flor. dan. t. 456.
- virgini- cum. 3. *L. foliis ſubovalibus nervoſis, corollis acuminatis.* Morif. biſt. pl. 3. t. 28. f. 3.
- orientale. 4. *L. ramis floriferis lateralibus bracteis cordatis amplexicauli- bus.* Murray comm. Goett. 1776. t. 2.
- purpuro- caerule- um. 5. *L. ſeminibus laevibus, corollis calicem multoties ſuperan- caerule- tibus.* Jacq. fl. austr. t. 14.
- frutico- rum. 6. *L. fruticosum, foliis linearibus hispidis, ſtaminibus corol- lam aequantibus.* Barr. ic. 1168.
- tenuiſto- rum. 7. *L. foliis linearis lanceolatis ſtrigosis, corollis filiformibus.* Suppl. p. 130.
- diſper- num. 8. *L. ſeminibus duobus, calicibus patentibus.* Linn. dec. 1. t. 7.

- retortum. 9. L. semine uno, calicibus pilosissimis secundis: fructiferis pendulis. *Pall. it. 3. p. 718. t. 1 i. f. 2. B.*
- digynum. 10. L. foliis ovatis margine reflexis, semenibus villosis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 40.*
- angustifo- 11. L. semenibus laevibus, corollis calice triplo longioribus, lumen. caule diffuso, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 39.*
- ciliatum. 12. L. foliis ovato-lanceolatis tomentosis aculeato-ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 39.*
- heliotro- 13. L. caule procumbente, foliis petiolatis ovalibus subrepandis, spicis terminalibus lateralibusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 39.*
- hispidum. 14. L. caule procumbente, foliis lanceolatis sessilibus undato-dentatis, spicis terminalibus secundis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 38.*
- incanum. 15. L. semenibus asperis, spicis terminalibus compositis coarctatis, foliis linearibus villosis. *Forsk. fl. aust. p. 12.*

182. ANCHUSA. Cor. infundibuliformis: fauce clausa squamulis fornicatis. Nuces 4 iloculares, basi perforatae.

- officinalis. 1. A. foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. *Flor. dan. t. 572.*
- panicula- 2. A. foliis lanceolatis strigosis integerrimis, panicula dichotoma divaricata. *Ait. hort. Kew. I. p. 177.*
- angustifo- 3. A. racemis subnudis conjugatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 26.*
lia. f. 4.
- italica. 4. A. foliis lanceolatis undulatis: summis acuminatis: squamu- lis faucis penicilliformibus. *Trev pl. rar. dec. 2. t. 28.*
- undulata. 5. A. strigosa, foliis lanceolatis dentatis, pedicellis bractea minoribus, calicibus fructiferis inflatis. *Bocc. mus. t. 77.*
- tinctoria. 6. A. tomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Regn. bot. t. 34.*
- Barrelieri. 16. A. foliis ovato-lanceolatis, caule erecto, floribus axillari- bus secundis racemosis. *Barrel. ic. 333.*
- virginica. 7. A. floribus sparsis, caule glabro. *Morif. hist. plant. 3. t. 28. f. 4.*

- lanata. 8. A. foliis villosis, calicibus hirsutis, staminibus corolla longioribus.
- sempervi- 9. A. pedunculis diphyllis capitatis, foliis ovatis acutis: floribr. rans. libus ferrato-undulatis. *Sabb. b. rom. 2. t. 23. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 2.*
- tubercu- 10. A. nucibus tuberculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 41.*
lata.
- echino- 11. A. nucibus muricatis, antheris singulis fornice testis. *Forsk. carpos. fl. aeg. arab. p. 41.*
- flava. 12. A. nucibus rugosis, caulis procumbentibus, pedunculis axillaribus decurrentibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 40.*
- hi pida. 13. A. nucibus laevibus pedunculis axillaribus brevibus, caule retrosum hispido, foliis inferioribus petiolatis. *Forsk. fl. aeg. ar. p. 40.*
- faxatilis. 14. A. foliis oblongo-linearibus utrinque pilosis: floralibus lanceolatis floribus secundis sparsis axillaribus subsessilibus. *Pall. it. 3. p. 718. t. F. f. 1.*
- amoena. 15. A. foliis undulatis, nucibus triquetris. *Moris. hist. pl. 3. t. 28. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 2.*

183. CYNOGLOSSUM. Cor. (plurimis) infundibuliformis: fauce clausa squamis fornicatis. Nubes 4 depresso interiore tantum latere stilo affixa, imperforatae.

- officinale. 1. C. staminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis tomentosis sessilibus. *Blackw. herb. t. 249.*
- lanceola- 2. C. staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis basi attenuatis pubescentibus scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 41.*
- silvati- 3. C. staminibus corolla brevioribus, foliis lanceolatis asperis cum planis subsessilibus renotis. *Col. ecphr. p. 174. ic.*
- creticum. 4. C. staminibus corolla striata brevioribus, foliis incanis obtusis obliquis. *Vill. pl. Delf. 2. p. 457. n. 3.*
- Dioscori- 5. C. staminibus corolla brevioribus, foliis oblongis aeniis dis. hispidis. *Vill. pl. Delf. 2. p. 457. n. 2.*

- virgini- 6. C. foliis spatulato-lanceolatis lucidis, basi trinerviis, bra-
cum. Et ea peduncolorum amplexicauli. *Moris. hist. pl. 3. t.*
30. f. 9.
- cheirifo- 7. C. corollis calice duplo longioribus patentissimis, foliis lan-
ceolatis incano-villofisis.
- apenni- 8. C. staminibus corollam aequantibus. *Sabb. h. rom. 2. t. 36.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 4.
- laeviga- 9. C. foliis lanceolato-ovatis glabriusculis, calycibus tomento-
sum. *Pallas it. 1. t. 1. f. 1. 2. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 4.
- Iusitani- 10. C. foliis linear-lanceolatis glabris.
cum.
- linifoli- 11. C. foliis linear-lanceolatis scabris. *Moris. hist. pl. 3. t.*
30. f. 11. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 4.
- japoni- 12. C. foliis oblongis villofisis, caulis prostratis. *Thunb. fl.*
cum. jap. p. 81.
- omphalo- 13. C. repens, foliis radicalibus cordatis. *Knorr del. hort. 2.*
des. t. C. 7.
- scorpioi- 14. C. caule prostrato, foliis lanceolatis scabris, pedunculis
des. axillaribus unifloris, feminibus umbilicatis glabris. *Haënn.*
ap. Jacq. collect. 2. p. 3.
- pietum. 15. C. corollis calici subaequalibus: laciniis subrotundo-dila-
tatis, foliis tomentosis lanceolatis: superioribus basi cor-
datis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 179.*

184. PULMONARIA. Cor. infundibuliformis: fau- ce pervia. Cal. prismati- co 5gonus.

* *calice tubum corollae aequante.*

- angustifo- 1. P. foliis radicalibus lanceolatis. *Flor. dan. t. 483.*
lia.

- officinalis. 2. P. foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *Flor. dan. t. 482.*
- suffruti- 3. P. foliis linearibus scabris, calicibus subulatis quinqueparti-
cisa. *Pluckn. phyt. 42. f. 7.*

** *calicibus tubo corollae dimidio brevioribus.*

- virginica. 4. P. foliis lanceolatis obtusiusculis. *Trew Ehret. II. t. 12.*
5. P.

sibirica. 5. P. foliis radicalibus cordatis. *Gmel. fl. sib.* 4. t. 39.
maritima. 6. P. foliis ovatis, caule ramoso procumbente. *Flor. dan.* t. 25.

ARNEBIA. *Coroll. patula: fauce pervia. Anthéræe*
2 reliquis breviores. Stigma 4fidum.
Semina glabra.

tinctoria. 1. ARNEBIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 62. an distincti generis?*

185. SYMPHYTUM. *Corolla infundibuliformis, su-*
perne ventricosa, fauce
clausa radiis fistulosis
extus sub limbo forat-
mine hiantibus. Nu-
culae 4 perforatae.

officinale. 1. S. foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. *Flor. dan.* t. 664.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 5.

tubero- 2. S. foliis semidecurrentibus: summis oppositis. *Jacq. fl.*
sum. *austr.* 3. t. 225.

secun- 3. S. foliis semiamplexicaulibus lanceolatis lanatis, floribus ra-
dum. *S. G. Gmelin it.* 3. p. 363. t. 36. f. 2.

regium. 4. S. foliis lanceolatis sessilibus lanatis, floribus comosis. *S.*
G. Gmelin it. 3. p. 363. t. 36. f. 1.

orientale. 5. S. foliis ovatis subpetiolatis. *Buxb. cent.* 5. t. 68.

186. CERINTHE. *Corolla cylindrico-campanulata,*
5dentata: fauce pervia. Nu-
ces 2 loculares, basi clausae.

major. 1. C. foliis amplexicaulibus, corollis obtusifusculis patulis,
Sabb. b. rom. 1. t. 12. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t.
67. f. 1.

minor. 2. C. foliis amplexicaulibus, corollis acutis clausis. *Jacq. fl.*
austr. 2. f. 124.

187. ONOSMA. *Cor. infundibuliformis superne ventricosa: fauce pervia. Nuces 4 lapideae, nitidissimae, imperforatae.*

- simplicif. 1. *O. foliis confertis lanceolato-linearibus pilosis.* *Gmelin fl. simum.* *sib. 4. t. 40 Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 6.*
orientale. 2. *O. foliis lanceolatis hispidis, fructibus pendulis.*
echioides. 3. *O. foliis lanceolatis hispidis, fructibus erectis.* *Jacq. fl. austriac. 3. t. 295.*
micrantha. 4. *O. foliis ovato-lanceolatis subtus pileosis, paniculis rarioribus subdichotomis.* *Pall. it. 2. p. 734. t. L.*

188. BORAGO. *Cor. rotata: fauce radiis clausa, Nuces 4 clausae.*

- officina- 1. *B. foliis omnibus alteris, calicibus patentibus.* *Knorr del. hort. 1. t. B. I.*
verrucosa. 2. *B. foliis verrucosis: verrucarum setis rigidis pungentibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 41. an vere distincta?*
indica. 3. *B. foliis ramificationum oppositis amplexicaulibus pedunculis unifloris.* *Pluckn. alm. t. 76. f. 3.*
africana. 4. *B. foliis oppositis petiolatis ovatis, pedunculis multifloris.* *Isnard. act. Paris. 1718. t. II. an cum praecedente distincta generis?*
zeylanica. 5. *B. foliis rameis alternis sessilibus, pedunculis unifloris auratis.* *Mant. p. 202. Burm. ind. t. 14. f. 2.*
orientalis. 6. *B. calicibus tubo corollae brevioribus, foliis cordatis.* *Sabatieri. h. rom. 2. t. 22.*
longifolia. 7. *B. foliis linear-lanceolatis sessilibus alternis, calicibus basi hirsutissimis.* *Poil. voy. en Barb. 2. p. 119.*

189. ASPERUGO. *Cal. fructus lamellis plano-parallelis, sinuatis.*

- procumbens. 1. *A. calicibus fructus compressis.* *Flor. dan. t. 552.*
aegyptia- ca. 2. *A. calicibus fructus ventricosus.* *Mant. p. 334. Jacq. h. Vind. 3. t. 21.*

190. LYCOPSIS. *Corolla tubo incurvato: fauce clausa squamis. Nuces 4 perforatae.*

- vesicaria.** 1. *L. foliis integerrimis, caule prostrato, calicibus fructescensibus inflatis pendulis.* *Morif. hist. 3. t. 26. f. 11. una cum pulla tubo rato et fauce aperta a reliquis speciebus distincta.*
- pulla.** 2. *L. foliis integerrimis, caule erecto, calicibus fructescensibus inflatis pendulis.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 188. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 67. f. 9.*
- zegyptia.** 3. *L. foliis integerrimis scabris, caulis adscendentibus, calicibus fructescensibus inflatis pendulis.* *Jacq. misc. aust. 3.*
- orientalis.** 4. *L. foliis integerrimis ovatis scabris, calicibus erectis.*
- virginica.** 5. *L. foliis linear-lanceolatis confertis tomentosis mollibus, caule erecto.*
- arvensis.** 6. *L. foliis lanceolatis hispidis, calicibus florescentibus erectis.* *Blackw. herb. t. 234.*
- bullata.** 7. *L. foliis lanceolato-ovatis hispidis bullatis, caule procumbente.* *Cyrill. pl. var. fasc. 1. t. XI. f. 3.*
- variegata.** 8. *L. foliis repandis dentatis callosis, caule decumbente, corollis cernuis.* *Morif. hist. pl. 3. t. 26. f. 10.*

191. ECHIUM. *Cor. irregularis: fauce nitida. Nuces 4 gigantoideae, scabrae, im-perforatae.*

* *caule fruticoso.*

- fruticosum.** 1. *E. ramis foliisque pilosis.* *Pluckn. mant. t. 341. f. 7.*
- candidans.** 2. *E. hirsutum albicans, foliis lanceolatis utrinque acuminatis venosis, panicula terminali, pedicellis spicatis.* *Suppl. p. 131. Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 92?*
- giganteum.** 3. *E. ramis canis glabris, foliis linear-lanceolatis scabriusculis sessilibus, thyrsi terminali: spicis simplicissimis.* *Suppl. p. 131.*
- strictum.** 4. *E. foliis petiolatis ellipticis hispidis scabris, caule reverse hispido, pedunculis axillaribus spicato-capitatis.* *Suppl. p. 131.*

- glaucophyllum. 5. *E. foliis sessilibus sparsis lanceolatis glaucis glaberrimis spinuloſe - ciliatis, caule glabro, pedunculis solitariis.* *Jacq. coll. 2. p. 325. pl. rar. ic. cent. 2. t. 51.*
- ** *caule herbaceo.*
- spicatum. 6. *E. caulibus adſcendentibus simpliciſſimis, floribus ſpicatiſ.* *Suppl. p. 132.*
- argenteum. 7. *E. foliis linearibus albido-hirſutis apice patulis.* *Mant. p. 202.*
- capitatum. 8. *E. caule piloſo, foliis hispidiſ, floribus capitato-corymbosifloraſ aequaliſbus: ſtaminibus corolla longioribus.* *Mant. p. 42.*
- plantagineum. 9. *E. foliis radicalibus ovatiſ lineatiſ petiolatiſ.* *Mant. p. 202.*
Barr. rar. pl. ic. 145. f. 1026. β) Jacq. b. Vind. I. t. 45.
- laevigatum. 10. *E. caule laevi, foliis lanceolatiſ nudis marginē apiceque ſcabriſ, corollis aequaliſbus.* *β)? Echium pyrenaicum.*
Mant. p. 334.
- italicum. 11. *E. caule erecto piloſo, ſpicis hirſutis: corollis tubaequaſibus, ſtaminibus longiſſimiſ.* *β) Echium altiſſimum?*
Jacq. fl. austr. 5. app. t. 66.
- rubrum. 12. *E. caule ex racemuliſ breviſbus longe ſpicato; corollis ſub-aequaliſbus, foliis hispidiſ.* *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 3.*
- vulgare. 13. *E. caule tuberculato-hispido, foliis caulinis lanceolatiſ hispidiſ, floribus ſpicatiſ lateralibuſ.* *Flor. dan. t. 445.*
- violaceum. 14. *E. caule flaccido hispido corollis ſtamina aequaliſbus ſtriatis piloſis: tubo calice breviore, filamentis ſtiloque glabriſ.* *Mant. p. 42.*
- creticum. 15. *E. caule procumbente hispido, calicibus fructeſcentiibus diſtantibuſ, corollis, filamentis ſtiloque piloſis.* *Kniph. bot. orig. cent. 10. n. 39. Gaertn. de fr. et ſem. cent. 5. t. 67. f. 7.*
- orientale. 16. *E. caule ramoſo, foliis caulinis ovatiſ, floribus ſolitariiſ lateralibuſ.* *Tourn. it. 2. p. 107. f. 107.*
- lusitanicum. 17. *E. ſtaminibus corolla brevioribus.*
- rufſicum. 18. *E. caule erecto piloſo punctato, foliis lanceolatiſ piloſis, ſpica terminali: corolla inaequali ſtaminibus breviore: tubo calicem ſuperante.* *S. G. Gmelin it. 1. p. 119.*

1245. MESSERSCHMIDIA. *Cor. infundibuliformis: fauce nuda. Bacca suberosa, 2partibilis: singulis 2spermis.*

fruticosa. 1. *M. caule fruticoso, foliis petiolatis, corollis hypocrateriformibus.* *Suppl. p. 132.*

Arguzia. 2. *M. caule herbaceo, foliis sessilibus, corollis infundibuliformibus.* *Mant. p. 42. 334. Suppl. p. 132. Act. Petrop. 1763. t. II.*

192. TOURNEFORTIA. *Bacca pulposa, 2-4pyrena: officulis 2spermis. Semina erecta.*

serrata. 1. *T. foliis ovatis serratis: petiolis spinescentibus, spicis terminalibus recurvis.* *Plum. ic. 228. f. 1.*

hirsutissima. 2. *T. foliis ovatis petiolatis, caule hirsuto, spicis ramosissimis terminalibus.* *Plum. ic. 209.*

volubilis. 3. *T. foliis ovatis acuminatis glabris: petiolis reflexis, caule volubili.* *Sloan. hist. jam. 1. t. 143. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 2. Drupa succulenta polypyrena.*

bicolor. 4. *T. foliis ovatis acuminatis glabris, superne rugositculis, spicis cymosis erectis recurvis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 40.*

argentea. 5. *T. foliis ovatis obtusis tomentoso-sericeis, spicis terminalibus compositis.* *Suppl. p. 133. Rumph amb. 4. t. 55.*

cymosa. 6. *T. foliis ovatis integerrimis nudis, spicis cymosis.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 212. f. 2.*

maculata. 10. *T. foliis ovatis utrinque glabris, spicis ramosissimis pendulis.* *Jacq. Stirp. amer.*

foetidissima. 7. *T. foliis ovato-lanceolatis hirtis, pedunculis ramosis, spicis pendulis.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 212. f. 1.*

humilis. 8. *T. foliis lanceolatis sessilibus, spicis simplicibus recurvis lateribus.* *Plum. ic. 227. f. 2.*

suffruticosa. 9. *T. foliis sublanceolatis incanis, caule suffruticoso.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 162. f. 4.*

glabra. 11. *T. caule ramosissimo, baccis niveis.* *Aubl. pl. guj.*

193. NOLANA. *Cor. campanulata. Stilus intergermina. Drupae congregatae multiloculares.*

prostrata. 1. NOLANA. Mant. p. 334. Linn. dec. 1. t. 2.

194. DIAPENSIA. *Cor. hypocrateriformis. Cal. 5phyllus, imbricatus foliolis 3. Stamina tubo corollae imposita. Caps. 3locularis.*

Iapponica. 1. D. floribus pedunculatis. Flor. dan. t. 47.

195. ARETIA. *Cor. hypocrateriformis, 5fida: tubo ovato. Stigma depresso-capitatum. Caps. ilocularis, globosa, subpentasperma.*

helvetica. 1. A. foliis imbricatis, floribus subfessilibus. Mant. p. 335. Haller stirp. helv. n. 617. t. II.

alpina. 2. A. foliis linearibus patentibus, floribus pedunculatis. Mant. p. 335. Jacq. fl. austri. 5. t. 18.

Vitaliana. 3. A. foliis linearibus recurvatis, floribus subfessilibus. Syst. nat. XII. 3. p. 151. Primula Vitaliana. Pluckn. alm. t. 108. f. 6.

196. ANDROSACE. *Involucrum umbellulae. Corollae tubus ovatus: ore glandulosus. Caps. ilocularis, globosa, apice 5-fariam dehiscens, polysperma.*

maxima. 1. A. perianthiis fructuum maximis. Jacq. fl. austri. 4. t. 331.

elongata. 2. A. foliis lanceolatis dentatis, umbella fructifera elongata, corollis calice angulato brevioribus. Jacq. fl. austri. 4. t. 330.

- septen- 3. A. foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis
trionalis. corolla brevioribus. *Flor. dan. t. 7. Gaertn. de fr. et*
sem. cent. 3. t. 50. f. 8.
- villofa. 4. A. foliis pilosis, perianthiis hirsutis. *Jacq. fl. austr. 4.*
t. 332.
- laetea. 5. A. foliis lanceolatis glabris, umbella involucris multoties
longiore. *Jacq. fl. austr. 4. t. 333.*
- carnea. 6. A. foliis subulatis glabris, umbella involucra aequante.
Pluckn. alm. t. 108. f. 5.
- filiformis. 7. A. foliis ovatis dentatis petiolatis, umbellae radiis capilla-
ribus, corollis calicem campanulatum excedentibus. *Gmel.*
fib. 4. p. 81.
- brevifo- 8. A. foliis lanceolatis petiolatis hispidis, pedunculis involucro
lia. quadruplo longioribus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 480. t. 15.*
- obtusifo- 9. A. foliis glabris lanceolatis, calicibus angulatis pubescenti-
lia. bus corolla minoribus, involuci foliolis brevissimis. *Al-*
lion. flor. pedem. 1. p. 90. t. 46. f. 1.
- odoratissi- 10. A. foliis triquetris ciliatis, perianthiis hirsutis. *Schreb.*
ma. dec. 1. t. 4.
- pauciflo- 11. A. foliis setaceo-linearibus glabris, pedunculis binis lon-
ra. gitudine scapi, segmentis corollae emarginatis. *Vill. pl.*
Delph. 2. p. 477. t. 15.

197. PRIMULA. *Involucrum umbellulae. Cor. tu-*
bus cylindricus: ore patulo.
Caps. ilocularis, teres, denti-
bus 10 dehiscens, polysperma.

- officina- 1. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris, floribus omni-
lis. bus nutantibus, corollarum limbo concavo. *Flor. dan.*
t. 433. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 10.
- elatior. 2. Pr. foliis dentatis rugosis, scapis multifloris: floribus exte-
rioribus nutantibus, corollarum limbo plano. *Flor. dan.*
t. 434.
- acaulis. 3. Pr. foliis dentatis rugosis, pedunculis radicalibus unifloris.
Flor. dan. t. 194.
- calycan- 4. Pr. foliis rugosis crenatis mollibus, calicibus hypocrateri-
tha. formibus coloratis. *Retz. obs. bot. 2. p. 10.*

- farinosa. 5. Pr. foliis crenatis glabris, florum limbo plano. *Flor. dan.*
 t. 125.
- Auricula. 6. Pr. foliis ferratis glabris, corollae tubo breviori. *Jacq. fl. aust.*
 t. 415.
- longiflo- 7. Pr. foliis ferratis glabris, umbella nutante, corollae tubo
 ra. longissimo. *Jacq. fl. aust. app. t. 46.*
- villosa. 8. Pr. foliis ferrulatis planis hirsutis. *Jacq. fl. aust. app. t. 27.*
 β) pubescens. Jacq. misc. aust. t. t. 18. f. 2.
- glutinosa. 9. Pr. foliis ferrulatis lanceolatis glutinosis, involucro longitu-
 dine florum sessilium. *Suppl. p. 133. Jacq. fl. aust. app.*
 t. 26. β) Primula viscosa. Vill. pl. Delph. 2. p. 467?
- verticilla- 10. Pr. foliis ferratis lanceolato-ovatis petiolatis, subtus fari-
 ta. nosit, floribus verticillatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 42.*
- Palinuri. 11. Pr. foliis spatulatis ferratis glabris, scapo laterali, umbella
 nutante involueri foliolis magnis. *Petagn. inst. bot. 2.*
 p. 332. Column. phytob. 18. t. 17.
- nivalis. 12. Pr. foliis oblongis dentatis glaberrimis. *Pall. it. 3. p. 723.*
 t. G. f. 2.
- hirsuta. 13. Pr. foliis cuneato-oblongis subdentatis, tubo corollae lon-
 giore. *Vill. pl. Delph. 2. p. 469.*
- minima. 14. Pr. foliis dentatis cuneiformibus nitidis hirsutis, scapis
 subunitioris. *Jacq. fl. aust. t. 273.*
- cortusoi- 15. Pr. foliis petiolatis cordatis sublobatis crenatis. *Gmel. fl.*
 des. *sibir. 4. t. 45.*
- lutea. 16. Pr. foliis spatulato-subrotundis integerrimis, tubo corol-
 lae calice angustiore. *Vill. pl. Delph. 2. p. 469.*
- integrifo- 17. Pr. foliis integerrimis glabris oblongis, calicibus tubulo-
 lia. *fl. aust. t. 327.*
- carnioli- 18. Pr. foliis integerrimis ellipticis, umbella erecta, calicibus
 ca. *acutis brevissimis. Jacq. fl. aust. 5. app. t. 4.*
- viscosa. 19. Pr. foliis integerrimis sinuatis viscosis odoratis linguiformi-
 bus. *Allion. flor. pedem. t. 5. f. 1.*

198. CORTUSA. *Corolla infundibuliformis : tubo sensim ampliato in limbum 5fidum aequalem : faucenu- da. Caps. ilocularis, ova- lis 2valvis, polysperma.*

Matthioli. 1. *C. calicibus corolla brevioribus.* Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 7.

Gmelini. 2. *C. calicibus corollam excedentibus.* Gmel. fl. fib. 4. t. 43. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 7.

199. SOLDANELLA. *Cor. campanulata, lacero- multifida. Caps. ilo- cularis, apice multi- dentata.*

alpina. **1. SOLDANELLA.** Jacq. fl. austri. t. 13.

200. DODECATHEON. *Cor. rotata, reflexa : fau- ce nuda. Stamina tubo insidentia. Caps. ilocularis, oblonga, apice 5fariam dehis- cens, polysperma.*

Meadia. 1. **DODECATHEON.** Trew Ebret. t. 12. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 9.

201. CYCLAMEN. *Cor. rotata, reflexa : tubo bre- vissimo ; fauce prominen- te. Receptaculum carno- sum baccas portans, the- cae inclusum.*

europae- 1. *C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis crenatis.* Jacq. fl. um. austri. 5. t. 401.

comum. 2. *C. corolla retroflexa, foliis orbiculatis integerrimis.* Ait. hort. Kew. I. p. 195.

persicum. 3. *C.* corolla retroflexa, foliis oblongo-ovatis crenatis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 196.

hederae. 4. *C.* corolla retroflexa, foliis angulatis dentieulatis. *Ait. hort. folium. Kew.* I. p. 196.

indicum. 5. *C.* corolla limbo nutante.

202. MENYANTHES. *Cor. hirsuta. Nectar.* 5 ad basin germinis. *Stigma zlobum. Caps. ilocularis.*

nymphoi. 1. *M.* foliis cordatis integerrimis, corollae laciniis margine alades. tis inciso-dentatis. *Fl. dan.* t. 339.

indica. 2. *M.* foliis cordatis subcrenatis, petiolis floriferis, corollis interne pilosis. *Rumpf amb.* 6. t. 72.

ovata. 3. *M.* foliis ovatis petiolatis, caule paniculato. *Suppl. p.* 133.

trifoliata. 4. *M.* foliis ternatis, corollae laciniis margine integris, superne barbatis. *Flor. dan.* t. 541.

DORAENA. *Cor. 5fida. Stigma emarginatum. Caps. Ilocularis.*

japonica. 1. DORAENA. *Thunb. fl. jap.* p. 84.

203. HOTTONIA. *Cor. hypocrateriformis. Stamina tubo corollae imposita. Stigma globosum, Caps. ilocularis.*

palustris. 1. *H.* pedunculis verticillato-multifloris. *Flor. dan.* t. 487. *Curt. flor. Lond.* t. 21.

indica. 2. *H?* pedunculis axillaribus unifloris. *Burm. fl. zeyl.* t. 55. f. 1.

BACOPA. *Cor. tubo brevi sursum ampliato. Stam. tubo corollae inserta. Stigma capitatum. Caps. ilocularis.*

aquatica, BACOPA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 128. t. 49.

TOCOYENA. *Cor.* hypocrateriformis: tubo longissimo. *Anther.* cuspidatae. *Stigma* 2lobum. *Bacca* 2locularis, polysperma.

longiflora. 1. **TOCOYENA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 151. t. 50.

204. HYDROPHYLLUM. *Cor.* campanulata: interne striis 5 melliferis longitudinalibus. *Stigma* 2fidum. *Caps.* globosa; 2valvis.

virginicum. 1. *H.* foliis pinnatifidis. *Sabb. h. rom.* 1. t. 15.

canadense. 2. *H.* foliis lobato-angulatis.

PHACELIA. *Caps.* 2locularis, 2valvis, 4sperma. *Cor.* subcampanulata, basi intus 5falcata. *Stamina* exserta. *Stigm.* 2. *secunda.* 1. **PHACELIA.** *Jussieu gen. plant.* p. 129.

244. ELLISIA. *Cor.* infundibuliformis, angusta. *Bacca* sicca, 2locularis, 2valvis. *Sem.* 2 punctata; altero supra alterum.

Nyctelea. 1. **ELLISIA.** *Nov. act. Ups.* 1. t. 5. f. 5.

RAPANEA. *Cor.* 5-6fida: tubo brevissimo. *Bacca* sphaerica, 1locularis, 1sperma.

gujanensis. 1. **RAPANEA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 121. t. 46.

PORAQUEIBA. Cor. 5partita : laciniis subtus convexis supra concavis ; membra-na media transversa. Anther. 4gonae, conjunctae. Stigm. 3.

gujanensis. I. PORAQUEIBA. Aubl. pl. guj. I. p. 123. t. 47.

205. LYSIMACHIA. Cor. rotata. Caps. globosa, mucronata, ilocularis, 5valvis, polysperma.

* *Pedunculus multifloris.*

vulgaris. I. L. paniculata : racemis terminalibus. *Flor. dan.* t. 689.

stricta. 2. L. racemis terminalibus, foliis sessilibus corollaeque segmen-tis lanceolatis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 199.

decur- 3. L. racemis simplicibus terminalibus, corollae segmentis ob-tusis, staminibus corolla longioribus. *Forst. fl. austr. p. 12.*

Epheme- 4. L. racemis simplicibus terminalibus, corollae segmentis ob-rum. - - - - - tussis, staminibus corolla brevioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. t. 2.

atropur- 5. L. spicis terminalibus, corollae segmentis lanceolatis, sta-purea. minibus corolla longioribus. *Murray comm. Goett.* 1782. t. I.

thyrsiflo- 6. L. racemis lateralibus pedunculatis. *Flor. dan.* t. 517.
ra.

** *pedunculus unifloris.*

quadrifo- 7. L. foliis quaternis petiolo ciliatis, pedunculis quaternis uni-floris. *Pluckn. mant.* t. 333. f. I. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 50. f. 4.

punctata. 8. L. foliis subquaternis subsessilibus, pedunculis verticillatis unifloris. *Jacq. fl. austr.* 4. t. 366.

ciliata. 9. L. foliis quaternis binisque : petiolis canaliculatis ciliatis elongatis ; petalis integris. *Walt. flor. carol.* p. 92.

lanceola-ta. 10. L. foliis lanceolatis subsessilibus, petalis acuminatis. *Walt. flor. carol.* p. 92.

Linum 11. L. calicibus corollam superantibus, caule erecto ramosissi-mo. *Magn. fl. monsp.* t. 162. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 50. f. 4.

- nemo- 12. L. foliis ovatis acutis, floribus solitariis, caule procumbente. *Flor. dan. t. 174.*
- Nummu- 13. L. foliis subcordatis, floribus solitariis, caule repente. *Flor. dan. t. 493.*
- japonica. 14. L. foliis subcordatis, floribus axillaribus, pedunculis folio brevioribus. *Thunb. fl. jap. p. 83.*

EUPAREA. *Cal. 5phyllus. Petala 5-12 oblonga, angusta patula, calice majora. Bacca supera, ilocularis, exsucca, polysperma.*

amoena. 1. **EUPAREA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 5.*

TAPURA. *Cal. 6partitus. Cor. 2labiata. Filam. 5longissimum. Stigma 3lobum.*

gujanensis. 1. **TAPURA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 126. t. 48.*

206. ANAGALLIS. *Cor. rotata. Caps. circumscissa, ilocularis, polysperma.*

arvensis. 1. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis lanceolatis. *Flor. dan. t. 88. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 6.*

caerulea. 2. A. foliis ovato-lanceolatis, caule procumbente, calicis segmentis subulatis. *Schreb. spic. fl. lips. p. 5.*

Monelli. 3. A. foliis lanceolatis, caule erecto.

pumila. 4. A. foliis subrotundis acutis sessilibus, caule erecto. *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 40.*

latifolia. 5. A. foliis cordatis amplexicaulibus, caule compresso. *Barr. pl. rar. ic. 584.*

linifolia. 6. A. foliis linearibus, caule erecto.

tenella. 7. A. foliis ovatis acutiusculis, caule repente. *Syst. nat. XII. 3. p. 153. Lysimachia tenella. Curt. flor. Lond. t. 187.*

verticilla- 8. A. foliis caulinis verticillatis, caule erecto, floribus axillaris. *Allion. fl. pedem. t. 85. f. 4.*

207. THEOPHRASTA. *Cor. campanulata*: laciniis
et divisuris obtusis. *Caps. ilocularis*, glo-
boſa, maxima, po-
lysperma.

americana. 1. THEOPHRASTA. *Plum. ic. 126.*

ANASSER. *Cor. urceolata*, 5loba, intus villosa.
Stigma 2dymum. *Caps. oblonga*,
2valvis, 2locularis.

Borboniae. 1. ANASSER. *Jussieu gen. plant. p. 150.*

1386. RETZIA. *Cor. cylindrica*, extus villosa. *Stig-
ma 2fidum*. *Caps. 2locularis*.
spicata. 1. RETZIA. *Thunb. act. Lund. 1. t. 1. f. 2.*

209. SPIGELIA. *Cor. infundibuliformis*. *Caps. di-
dyma*, 2locularis, polysperma.

Anthel- 1. Sp. caule herbaceo, foliis summis quaternis. *Plenck pl. med.
mia. ic. t. 88.*

marilan- 2. Sp. caule tetragono, foliis omnibus oppositis. *Syst. nat. XII.
dica. 3. p. 166. Lonicera marilandica. Catesb. Car. 2. t. 78.*

210. OPHIORRIZA. *Cor. infundibuliformis*. *Stigm. 2.*
Caps. 2loba. *Semina mini-
ma*, angulata.

Mungos. 1. O. foliis lanceolato-ovatis. *Plenck pl. med. ic. t. 90.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 55. f. 10.

Mitreola. 2. O. foliis ovatis.

lanceolata. 3. O. foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 42.*

subum- 4. O. caule fruticoso, foliis lanceolatis acutis, umbellis axilla-
bellata. *ribus trifidis. Forst. fl. austri. p. 12.*

1142. OPHIOXYLUM. *Cor.* 5fida; infundibuliformis. *Cal.* 5fidus.

Flores multi mere masculi in eadem planta cal. 2-phyllo. Necar. cylindric. Stamin. 2.

serpenti- **1. OPHIOXYLUM.** *Rumpf amb. 7. t. 16.*
num.

1366. VIRECTA. *Cal.* 5phyllus: dentibus interiectis. *Cor.* infundibuliformis. *Stigma* 2partitum. *Caps.* ilocularis.

biflora. **1. VIRECTA.** *Suppl. p. 134. Aubl. pl. guj. 1. p. 147. t. 56.*

VOYRIA. *Cor.* hypocrateriformis 5fida: tubo longo basi et apice ventricoso. *Cal.* turbinate, 5dentatus. *Stigma* capitatum, concavum. *Caps.* oblonga, ilocularis, 2valvis, polysperma.

rosea. **1. V.** corollae laciinis acutis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 209. t. 83.
f. 1.*

caerulea. **2. V.** corollae laciiniis rotundatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 211.
t. 83. f. 2.*

1248. LISIANTHUS. *Cor.* tubo ventricoso: laciinis recurvatis. *Cal.* carinatus. *Stigma* 2lamelatum. *Caps.* 2locularis, 2valvis: valvarum marginibus intortis.

longifoli- **1. L.** foliis lanceolatis caule fruticoso. *Mant. p. 43. Brown
us. jam. t. 9. f. 1.*

caerulea. **2. L.** foliis lanceolatis, caule herbaceo. *Aubl. pl. guj. 1. p.
201. t. 82.*

- cordifolius. 3. L. foliis cordatis. *Mant.* p. 43.
 clelonoides. 4. L. glaber, foliis oppositis subconnatis oblongis, paniculades. terminali dichotoma racemosa. *Suppl.* p. 134.
 grandiflorus. 5. L. foliis connatis ovato-oblongis acutis, caule inferne teretius. *Aubl. pl. guj.* I. p. 205. t. 81.
 -alatus. 6. L. foliis ovato-oblongis acutis sessilibus, caule tetragonum angulis membranaceis.
 purpurascens. 7. L. foliis ovatis acutis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 201. t. 79.
 frigidus. 8. L. foliis ovatis acuminatis coriaceis, panicula terminali trichotoma: corollae laciniis subrotundis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 40.
 glaber. 9. L. glaber, foliis ovatis petiolatis, corymbis terminalibus. *Suppl.* p. 134.
 umbellatus. 10. L. foliis elongatis obovatis, floribus terminalibus pedunculatis umbellatis, corollae laciniis brevissimis obtusis erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 40.
 exsertus. 11. L. foliis ovato-lanceolatis, pedunculis trichotomis, genitalibus longissimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 40.
 latifolius. 12. L. foliis lanceolato-ellipticis acuminatis, pedunculis trichotomis, corollae laciniis erectis, genitalibus inclusis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 40.
 glaucifolius. 13. L. foliis glabris glaucis oblongis acutiusculis integerrimis, pedunculis unifloris. *Jacq. collect.* I. p. 64.

211. RANDIA. Cal. iphyllus. Cor. hypocrateriformis. Antrum inferum, 2-loculare baccas includens.

- mitis. 1. R. subinermis. *An cum aculeata ad Gardeniae genus referenda?*
 aculeata. 2. R. ramis bispinosis. *Brown jam.* t. 8. f. 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 26. f. 6.

FAGRAEA. *Cal. campanulatus. Cor. infundibuliformis. Stigma peltatum. Bacca 2locularis, carnosæ. Sem. globosæ.*
zeylanica. I. **FAGRAEA.** *Tbunb. nov. act. Stockb. 1782. p. 132. t. 4.*

1367. SHEFFIELDIA. *Cor. campanulata. Filamenta 10: alterna sterilia. Caps. ilocularis, 5valvis.*

repens. I. **SHEFFIELDIA.** *Suppl. p. 135. Forst. char. gen. pl. t. 9.*

212. AZALEA. *Cor. campanulata. Stamina receptaculo inserta. Caps. 2-5locularis, polysperma.*

pontica. I. A. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis terminalibus. *Buxb. cent. 5. t. 69.*

indica. 2. A. floribus subsolitariis: calicibus pilosis. *Herm. parad. lugdb. t. 153.*

rosmarinifolia. 7. A. floribus solitariis, foliis lanceolatis quaternis. *Burm. ind. t. 3. f. 3.*

nudiflora. 3. A. foliis ovatis, corollis pilosis, staminibus longissimis. *Trew. Ehret. 48.*

viscosa. 4. A. foliis margine scabris, corollis piloso-glutinosis. *Catesb. Car. I. t. 57.*

lapponica. 5. A. foliis adspersis punctis excavatis.

procumbens. 6. A. ramis diffuso-procumbentibus. *Flor. dan. t. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 63. f. 1.*

1369. EPACRIS. *Cor. infundibuliformis, villosa. Squamae nectariferae germini adnatae. Caps. vel Bacca 5locularis, 5valvis.*

Capula.

longifolia. I. E. arborea, foliis subulatis vaginantibus, ramis erectis, floribus oppositis. *Suppl. p. 138. Forst. char. gen. t. 10. f. 1-III.*

2. E.

- rosmari- 2. E. fruticosa, foliis linearibus obtusis rigidis vaginantibus,
nifolia. floribus solitariis lateralibus. *Forst. fl. aust. p. 13.*
- pumila. 3. E. herbacea foliis ovato oblongis imbricatis, floribus sessili-
bus subsolitariis terminalibus. *Suppl. p. 138. Forst. char.
gen. t. 10. f. a-h.*

Bacca.

- juniperi- 4. E. arborea, foliis sparsis linearibus cuspidatis serrulatis, flo-
ra. ribus sessilibus solitariis terminalibus. *Forst. char. gen.
t. 10. f. n.*

- fascicula- 5. E. arborea, foliis confertis linearibus acuminatis, racemis
ta. spicatis lateralibus cernuis. *Suppl. p. 138. Epacris juni-
perina.*

WEIGELA. *Cor. infundibuliformis. Stigma pelta-
tum. Stilus e basi germinis.*

japonica. 1. **WEIGELA.** *Thunb. nov. aet. Stockb. 1780. p. 137. t. 5.*

TECTONA. *Cor. infundibuliformis. Stigma denta-
tum. Drupa sicca, hirta intra ca-
licem inflatum. Putamen 3locula-
re. Semina solitaria.*

grandis. 1. **TECTONA.** *Suppl. p. 151. Rheed. b. malab. 4. t. 27. Gaertn.
de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 6.*

213. PLUMBAGO. *Cor. infundibuliformis. Stami-
num filamenta basi dilatata,
fornicata. Stigma 5fidum.
Caps. supera,ilocularis, 1-
sperma.*

europaea. 1. Pl. foliis amplexicaulibus lanceolatis scabris. *Plenck. p.
med. ic. ic. t. 95.*

zeylanica. 2. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caulis filiformibus. *Com-
mel. b. amst. 2. t. 85.*

rosea. 3. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris subdenticulatis, caule ge-
niculis gibbosis. *Rumpf amb. 5. t. 168. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 3. t. 50. f. 11.*

scandens. 4. Pl. foliis petiolatis ovatis glabris, caule flexuoso scandente.
Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 23.

TRIGUERA. *Cor. campanulata*: limbo ventricoso.
Filamenta brevissima singulis ne-
ctarii denticulis inserta. Bacca
 $2\text{-}4$ locularis: *Semina bina.*

baccata. I. TRIGUERA.

214. **PHLOX.** *Cor. infundibuliformis. Cal. prismati-*
cus. Filamenta inaequalia. Stig-
ma 3plex. Caps. 3locularis, Sem.
solitaria.

panicula. I. Phl. foliis lanceolatis margine scabris planis, corymbis pa-

tis. niculatis. *Dill. h. Elth. t. 166. f. 203.*

undulata. 2. Phl. foliis oblongo-lanceolatis subundulatis margine scabris,
 caule laevi, corymbis paniculatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 205.*

suaveo- 3. Phl. foliis ovato-lanceolatis undique laevibus, caule glaber-
 lens. rimo; racemo paniculato. *Ait. hort. Kew. I. p. 206.*

maculata. 4. Phl. foliis lanceolatis laevibus, racemo opposite corymboso.
Mant. p. 335. Jacq. h. Vindob. 2. t. 127. Gaertn. de-
fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 9.

pilosa. 5. Phl. foliis lanceolatis villosis, caule erecto, corymbo termini-

nali. *Pluckn. alm. t. 98. f. 1.*

carolina. 6. Phl. foliis lanceolatis laevibus, caule scabro, corymbis sub-

fasciatis. *Mant. cent. t. 10.*

glaberrim- 7. Phl. foliis linear-lanceolatis glabris, caule erecto, corym-

ma. bo terminali, *Dill. h. Elth. t. 166. f. 202.*

divarica- 8. Phl. foliis lato-lanceolatis: superioribus alternis, caule bifido,

ta. pedunculis geminis. *Mill. ic. f. 1.*

ovata. 9. Phl. foliis ovatis, floribus solitariis. *Pluckn. mant. t. 348.*
f. 4.

subulata. 10. Phl. foliis subulatis hirsutis, floribus oppositis. *Pluckn.*
alm. t. 89. f. 2.

sibirica. 11. Phl. foliis linearibus villosis, pedunculis ternis. *Gmel. fl.*
sib. 4. t. 46. f. 2.

setacea. 12. Phl. foliis setaceis glabris, floribus solitariis. *Pluckn. alm.*
t. 98. f. 3.

1339. PORANA. Cor. campanulata: *Cal.* 5fidus, in
fructu major. *Stilus* semibifidus, longior, persistens. *Stig-*
mata globosa. *Pericarp.* 2-
valve.

volubilis. 1. **PORANA.** *Mant.* p. 560. *Burm. ind.* t. 21. f. 1.

ENDRACHIUM. Cor. urceolata: limbo subintegro
5plicato. *Cal.* coriaceus. *Sta-*
mina exserta. *Caps.* baccæ-
formis ovata, basi umbilica-
ta, 2locularis: loculis 2spermis.

madagaf. 1. **ENDRACHIUM.** *Jussieu gen. plant.* t. p. 133. an furfan hu-
cariense. *jus generis.* *Wanzeey Bruce trav.* in *Eg. Ar. Ab. and Nub.*
5. *app. p. 54. ic.*

215. CONVOLVULUS. Cor. campanulata plicata.
Nectarium Corona
germen basi ambiens.
Stigmata 2. *Caps.* 2-
3locularis: loculis 2-
spermis.

* *caule volubili.*

Herman. 1. C. foliis subhastatis posterius obtusis corollis apice pilosis, pe-
nniac. pedunculis bifloris. *Herit. Stirp. nov.* 4. p. 67. t. 33.

arvensis. 2. C. foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis subunifloris.
Flor. dan. t. 459.

sepium. 3. C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis tetragonis,
unifloris. *Curt. flor. Lond.* t. 32. *Capsula* 1locularis.

Jatiauca. 78. C. foliis sagittatis posterius truncatis alternis petiolatis. *Pis.*
ind. ic.

- Scammonia. 4. *C. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis teretibus nea.* subtrifloris. *Regn. bot. t. 44.*
- tugurio- 5. *C. foliis cordato-sagittatis acutis, caule angulofo, pedunculis tetragonis unifloris.* *Forst. fl. aust. p. 14. n. 74.*
- caelatus. 6. *C. foliis cordatis acuminatissimis pubescentibus, pedunculis elongatis umbellato-trifidis.* *Forst. fl. aust. p. 14. n. 77.*
- sibiricus. 7. *C. foliis cordatis acuminatis lacivibus, pedunculis unifloris.* *Mant. p. 203. Pall. it. 3. p. 723. t. K.*
- farinosus. 8. *C. foliis cordatis acuminatis repandis, pedunculis trifloris, caule farinofo.* *Mant. p. 203. Jacq. h. Vind. I. t. 35.*
- pandura- 9. *C. foliis cordatis integris panduriformibus, calicibus laevis.* *Dill. h. Elth. t. 85. f. 99.*
- carolinus. 10. *C. foliis cordatis integris trilobisque villosis, calicibus laevis, capsulis hirsutis, pedunculis subbifloris.* *Dill. h. Elth. t. 84. f. 98.*
- hederaceus. 11. *C. foliis cordatis integris trilobisque, corollis indivisis, fructibus erectis.* *Knorr del. hort. I. t. W. 5.*
- Nil. 12. *C. foliis cordatis trilobis, corollis setiniquinfididis, pedunculis petiolo brevioribus.* *Dill. h. Elth. t. 80. f. 91. 92.*
- purpure- 13. *C. foliis cordatis indivisis, fructibus cernuis, pedicellis incrassatis.* *Knorr del. hort. I. t. W. 2, et W. 4.*
- angularis. 14. *C. foliis cordatis quinquangularibus integerrimis villosis, pedunculis multifloris.* *Mant. p. 203. Burm. ind. t. 19. f. 2.*
- obscurus. 15. *C. foliis cordatis indivisis, caule subpubescente, pedunculis incrassatis unifloris, calicibus glabris.* *Dill. h. Elth. t. 83. f. 95.*
- biflorus. 16. *C. foliis cordatis pubescentibus, pedunculis geminis, corollis lobis trifidis.*
- gemellus. 79. *C. foliis cordatis indivisis glabris, pedunculis bifloris.* *Burm. ind. t. 21. f. 1.*
- nervosus. 80. *C. foliis cordatis indivisis nervosis subtus tomentosis, pedunculis umbellatis multifloris.* *Burm. ind. t. 20. f. 1.*
- verticilla- 17. *C. foliis cordatis oblongis nudis, pedunculis umbellatis trifidis multifloris.* *Plum. ic. 94. f. 2.*
- umbella- 18. *C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis.* *Pluckn. alm. t. 167. f. 1.*

- malabari. 19. *C. foliis cordatis glabris, caule perenni villosq. Rheedea cus.* *b. malab. II. t. 51.*
- canarien. 20. *C. foliis cordatis pubescentibus, caule perenni villoso, pedunculis multifloris. Commel. b. amst. 2. t. 51.*
- murica. 21. *C. foliis cordatis, pedunculis incrassatis calicibusque laevibus, caule muricato. Mant. p. 44.*
- anceps. 22. *C. foliis cordatis, caule utrinque carinato. Mant. p. 43.*
- Turpe-thum. 23. *C. foliis cordatis angulatis, caule membranaceo quadrangulari, pedunculis multifloris. Blackw. herb. t. 397.*
- grandiflo. 24. *C. foliis cordatis ovatis obtusiusculis integerrimis, pedunculis subbifloris, calicibus coriaceis, caule petiolisque pubescentibus. Suppl. p. 136. Jacq. b. Vind. 3. t. 69.*
- maximus. 25. *C. foliis cordatis ovatis acuminatis integerrimis glaberri-
nis, caule petiolisque glaberrimis. Suppl. p. 137. Rheed.
b. malab. II. t. 53.*
- speciosus. 26. *C. foliis cordatis ovatis acutis supra hirtis subtus argenteo
sericeis, petiolis teretibus. Suppl. p. 137.*
- althaeoi. 27. *C. foliis cordatis sinuatis sericeis: lobis repandis, pedunculis bifloris. Barr. rar. pl. ic. t. 312.*
- trinervi- us. 28. *C. foliis cordatis oblongis glabris trinerviis, caule terete,
pedunculis unifloris. Thunb. fl. jap. p. 85.*
- crenatus. 29. *C. foliis oblongo-cordatis obtusis, caule calicibusque hispi-
dis, corollis crenatis. Jacq. coll. I. p. 277. pl. rar. ic.
cent. 2. fasc. I. t. I.*
- Batatus. 30. *C. foliis cordatis hastatis quinquenerviis, caule tuberifero
hispidio. Catesb. Car. I. t. 60.*
- hastratus. 31. *C. foliis hastatis basi infra unidentatis, pedunculis gemini-
nis bifidis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 203.*
- japoni- cus. 32. *C. foliis hastatis lanceolatis: lateralibus unidentatis, pe-
dunculis unifloris. Thunb. fl. jap. p. 85.*
- minimus. 31. *C. foliis lanceolatis villosis. Aubl. pl. guj.*
- havenen- sis. 32. *C. foliis oblongis nitidis, pedunculis unifloris. Jacq. stirp.
amer. ed. 2. t. 264. f. 97.*
- uniflorus. 33. *C. foliis linear-lanceolatis, pedunculis unifloris: bracteis
binis ovatis. Burm. ind. t. 21. f. 2.*
- Medium. 33. *C. foliis linearibus hastato-acuminatis: auriculis dentatis,
pedunculis unifloris, calicibus sagittatis. Rheedea b. mal.
II. t. 55.*

- martini*. 34. C. foliis ellipticis, caule repente subvolubili. *Jacq. Stirp. amer. pi. et. t. 24.*
- gujanensis*. 35. C. foliis ovatis tomentosis integerrimis, floribus capitatis axillaribus pedunculatis, caulis tomentosus. *Aubl. pl. guj. I. p. 136. t. 52.*
- sericeus*. 36. C. foliis lanceolato-ellipticis subtus tomentoso-sericeis, pedunculis subumbellatis, calicibus pilosis. *Mant. p. 43. Burm. Ind. t. 17. f. 1.*
- peltatus*. 37. C. foliis peltatis, pedunculis multifloris. *Rumpf. amb. 5. t. 157.*
- Jalapa*. 38. C. foliis difformibus, cordatis angulatis oblongis lanceolatisque, pedunculis unifloris. *Mant. p. 43.*
- tomentosus*. 39. C. foliis trilobis tomentosis, caule lanuginoso. *Sloan. hist. jam. I. t. 98. f. 2.*
- glaber*. 40. C. foliis digitatis quinis lanceolatis glabris integerrimis. *Aubl. pl. guj. I. p. 138. t. 53.*
- quinquefolius*. 41. C. foliis digitatis glabris dentatis, pedunculis laevibus. *Pluckn. alm. t. 167. f. 6.*
- macrorhynchus*. 42. C. foliis digitatis septenis integerrimis, caule glabro, pedunculis trifloris. *Plum. ic. 90. f. 1.*
- copticus*. 43. C. foliis pedatis ferratis, pedunculis ensiformibus bifloris, calicibus muricatis. *Mant. p. 559. Baub. prodr. th. bot. p. 134. ic.*
- macrocarpus*. 44. C. foliis palmato-pedatis quinquepartitis, pedunculis unifloris. *Plum. ic. 91. f. 1.*
- mucronatus*. 45. C. foliis palmato-pedatis: lobis ciliatis apice mucronatis, pedunculis unifloris. *Forster. fl. austr. p. 14. n. 79.*
- panicula*. 46. C. foliis palmatis: lobis septem ovatis integerrimis, petiolaris paniculatis. *Rheed. h. malab. II. t. 49. β) Rheed. h. malab. 8. t. 20.*
- disectus*. 47. C. foliis palmatis septempartitis dentato-sinuatis glabris, caule piloso, pedunculis unifloris. *Jacq. b. Vind. 2. t. 159.*
- vitifolius*. 48. C. foliis palmatis quinquelobis glabris dentatis, caule piloso, pedunculis multifloris. *Mant. p. 203. Burm. Ind. t. 18. f. 1.*
- Cairicus*. 49. C. foliis pinnato-palmatis ferratis, pedunculis filiformibus paniculatis, calicibus laevibus.

*** caule non volubili.*

— *fruticoso.*

- spinosus. 50. C. caule erecto, foliis lanceolatis sericeis, ramulis floriferis spinosis. *Suppl. p. 137. Pall. it. 2. t. M.*
- œnothea. 51. C. caule erecto, foliis linearibus canescens, pedunculis axillaribus erectis solitariis bracteatis, calicibus lanceolatis glabris. *Suppl. p. 137.*
- scoparius. 52. C. caule erecto glabro, ramis virgatis, foliis sessilibus linearibus, racemo terminali, pedunculis subtrifloris. *Suppl. p. 135.*
- floridus. 53. C. caule prostrato cano, foliis linear-lanceolatis glabris, thyrsos terminali pyramidali composito. *Suppl. p. 136.*
- Doryon- 54. C. caule fruticoso paniculato, foliis sublinearibus sericeis, nium. calicibus nudiusculis obtusis.

— *caule herbaceo.*

- Soldanel- 55. C. foliis reniformibus, pedunculis unifloris. *Regn. bot. la. t. 402.*
- persicus. 56. C. foliis ovalibus tomentosis, pedunculis unifloris. *S. G. Gmel. it. 3. t. 7.*
- siculus. 57. C. foliis cordato-ovatis, pedunculis unifloris: bracteis lanceolatis, floribus sessilibus. *Moris. hist. pl. 2. t. 7. f. 5.*
- corymbo- 58. C. foliis cordatis, pedunculis umbellatis, caule repente. tuis. *Plum. ic. 89. f. 2.*
- spithameus. 59. C. foliis cordatis pubescentibus, caule recto, pedunculis unifloris.
- edulis. 60. C. foliis cordatis integris trilobisque glabris, caule repente angulato. *Tbunb. fl. jap. p. 84.*
- hirtus. 61. C. foliis cordatis subhaftatisque villosis, caule petiolisque pilosis, pedunculis multifloris.
- dianthus. 62. C. foliis posterius truncato-rotundatis, pedunculis subbifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 203. an distincta species?*
- formosus. 75. C. foliis sagittatis, caule prostrato floribus involucro de- stitutis. *Walt. flor. carol. p. 93. an distincta species?*
- repens. 63. C. foliis sagittatis posterius obtusis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rheede b. malab. II. t. 52.*
- reptans. 64. C. foliis hastato-lanceolatis: auriculis rotundatis, caule repente, pedunculis unifloris. *Rumpf amb. 5. t. 155. f. I. 65. C.*

- pentata- 65. *C. foliis lanceolatis obtusis nudis lineatis, ramis declinatis, floribus solitariis semiquinquefidis.*
- lineatus. 66. *C. foliis lanceolatis sericeis lineatis petiolatis, pedunculis bifloris, calicibus sericeis subfoliaceis.* Barr. rar. pl. ic. t. 1132.
- Cneorum. 67. *C. foliis lanceolatis tomentosis floribus umbellatis, calicibus hirsutis, caule erecto.* Barr. pl. rar. ic. t. 460.
- tricolor. 68. *C. foliis lanceolato-ovatis glabris, caule declinato, floribus solitariis.* Morf. hist. pl. 2. t. 4. f. 4.
- Cantabri- 69. *C. foliis linear-lanceolatis, caule ramoso erectiusculo, ca. pedunculis subbifloris, calicibus pilosis.* Jacq. fl. austr. 3. t. 296.
- Prostratus. 70. *C. caule prostrato, foliis sessilibus linear-cuneatis pilosis, pedunculis axillaribus unifloris bibracteatis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 203.
- Pes caprae. 71. *C. foliis bilobis, pedunculis unifloris.* Herm. parad. lugdb. t. 525.
- brasiliensis. 72. *C. foliis emarginatis basi biglandulosis, pedunculis trifloris.* Plum. amer. t. 104.
- Humiflora. 76. *C. caule tereti prostrato piloso, foliis oblongo-ovatis utrinque emarginatis, pedunculis axillaribus trifidis, stilo bifido.* Walt. flor. carol. p. 94.
- Aquaticus. 77. *C. caule prostrato tereti, foliis oblongis pubescentibus alternis, pedunculis axillaribus unifloris, stilo bipartito.* Walt. flor. carol. p. 94.
- Sublobata. 73. *C. foliis superioribus apice dentato-repandis, caule procumbente, floribus capitatis.* Suppl. p. 135.
- Littoralis. 74. *C. foliis oblongis lobato-palmatis, pedunculis unifloris, caule repente.* Plum. ic. 90. f. 2.

MURUCOA. Cor. infundibuliformis. Stigma 2lamelatum. Caps. 2-3locularis: loculis 1permis.

violacea. 1. MURUCOA. Aubl. pl. guj. I. p. 141. t. 54.

216. IPOMOEAE. Cor. infundibuliformis. Stigma capitato-globosum. Capsula 3locularis.

* *foliis simplicibus.*

T *floribus distinctis.*

- Quamo-clit. 1. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus subsolitariis. *Mitt. 214.*
- rubra. 2. I. foliis pinnatifidis linearibus, floribus racemosis pendulis. *Syst. nat. XII. 3. p. 159. Polemonium rubrum. Dill. b. Elth. t. 241. f. 312. an Cantuae species?*
- umbella-ta. 3. I. foliis digitatis septenis, pedunculis umbellatis brevissimis. *Plum. ic. 92. f. 2.*
- carolina. 4. I. foliis digitatis: foliolis petiolatis, pedunculis unifloris. *Catesb. car. 2. t. 19.*
- tuberosa. 5. I. foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis acutis integerimis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam. I. t. 96. f. 2.*
- digitata. 6. I. foliis palmatis: lobis septenis lanceolatis obtusis, pedunculis trifloris. *Plum. ic. 92. f. 1.*
- palmata. 7. I. foliis palmatis: lobis quinque lacinios lanceolatis; extiniis bifidis, pedunculis dichotomis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 43.*
- scabra. 8. I. foliis quinquelobis calicibusque scabris, floribus axillariis solitariis, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44.*
- triloba. 9. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis trifloris. *Sloan. hist. jam. I. t. 97. f. 1.*
- hederifolia. 10. I. foliis trilobis cordatis, pedunculis multifloris racemosis. *Plum. spec. t. 93. f. 2.*
- biloba. 11. I. foliis subrotundo-bilobis integris, pedunculis subunifloris, caule volubili. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44.*
- stolonifera. 14. I. caulibus stoloniformibus, foliis inferioribus bilobis: superioribus hastatis. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc. I. t. 5.*
- aquatica. 12. I. foliis cordatis acuminatis basi subdentatis, pedunculis bifloris, caule repente. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44.*
- triflora. 13. I. foliis cordatis acuminatis glabris, pedunculis axillaribus solitariis trifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44.*
- leucantha. 14. I. foliis cordatis acuminatis integerrimis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jucq. coll. 2. p. 280. pl. rar. cent. 2. fasc. I. t. 2.*

- coccineus.* 15. I. foliis cordatis acuminatis basi angulatis, pedunculis multifloris. *Plum. amer. t. 103.*
- Iacunosa.* 16. I. foliis cordatis acuminatis scrobiculatis basi angulatis, pedunculis subunifloris flore brevioribus. *Dill. b. Elth. t. 87. f. 102.*
- Solanifo-* 17. I. foliis cordatis acutis integerrimis, floribus solitariis. *Plum. ic. 94. f. 1.*
- Bonnox.* 18. I. foliis cordatis acutis integerrimis, caule aculeato, floribus ternis, corollis indivisis. *Sloan. hist. jam. I. t. 96. f. 1.*
- campanu-* 19. I. foliis cordatis, pedunculis multifloris, perianthio exteriori orbiculari, corollis campanulatis lobatis. *Rheed. b. malab. II. t. 56.*
- violacea.* 20. I. foliis cordatis integerrimis, floribus confertis, corollis indivisis. *Sloane hist. jam. I. t. 98. f. 1.*
- carnea.* 21. I. foliis cordatis glabris, pedunculis multifloris, corollis marginatis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 25.*
- repanda.* 22. I. foliis cordatis oblongis repandis, pedunculis ramosis cymosis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 27.*
- filiformis.* 23. I. foliis cordatis obtusis cum acumine integerrimis, pedunculis racemosis filiformibus. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 26.*
- hedera-* 24. I. foliis cordatis longe petiolatis utrinque pilosis semitrilobata, lobo medio ovato acuto, pedunculis axillaribus unifloris solitariis. *Jacq. Coll. 1. p. 124.*
- luteola.* 25. I. foliis cordatis petiolatis glabris, pedunculis axillaribus subquadrifloris. *Jacq. coll. 2. p. 266.*
- glaucifo-* 26. I. foliis sagittatis posterius truncatis, pedunculis bifloris. *Dill. b. Elth. t. 87. f. 101.*
- haftata.* 27. I. foliis sagittato-hastatis, pedunculis bifloris. *Mant. p. 204. Burm. ind. t. 18. f. 2.*
- panicula-* 34. I. foliis ovatis acuminatis, pedunculis paniculatis. *Burm. ind. t. 21. f. 3.*
- verticilla-* 28. I. villosa, floribus ternis axillaribus, capsula quadriloculari. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44. An hujus generis?*
- angustifo-* 29. I. caule erectiusculo, foliis linearibus subintegerrimis. *Jacq. coll. 2. p. 367. pl. rar. ic. cent. 2. t. 52.*
- TT floribus aggregatis.
- hepatici-* 30. I. foliis trilobis. *Burm. ind. t. 20. f. 2.*
folia, β) *Ipomoea Eustachiana.* *Jacq. obs. bot. 2. t. 36.*

tamnifo. 31. I. foliis cordatis acuminatis pilosis. *Dill. b. Elth. t. 318.*
Ha. f. 414.

Pes.tigri. 32. I. foliis palmatis. *Dill. b. Elth. t. 318. f. 411.*
dis.

** *foliis quinatis.*

penta- 33. I. foliis quinatis lanceolatis, pedunculis subquadrifloris.
phylla. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 29. Syst. pl. XII. 3. p. 157.*
Convolvulus pentaphyllos.

CANTUA. *Cor. 5loba, infundibuliformis. Cal. ar-*
ceolatus. Filam. aequalia. Caps.
3locularis. Semina apice alata.

peruviana. 1. **CANTUA.** *Zussieu gen. plant. p. 136.*

HOITZIA. *Cor. 5loba, infundibuliformis. Cal. tubu-*
losus, bracteis conniventibus obsef-
sus. Filam. aequalia. Germen 3go-
num. Stigma 3plex.

mexicana. 1. **HOITZIA.** *Zussieu gen. plant. p. 136.*

217. POLEMONIUM. *Cor. 5partita rotata. Fila-*
menta basi dilatata,
membranacea. Stig-
ma 3plex. Caps. 3locu-
laris, ivalvis supera.
Sem. angulata.

caerule- 1. *P. foliis pinnatis, floribus erectis, calicibus tubo corollae-*
um. *longioribus. Flor. dan. t. 255. Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 4. t. 62. f. 10.

reptans. 2. *P. foliis pinnatis septenis, floribus terminalibus nutantibus.*

dubium. 3. *P. foliis inferioribus hastatis, superioribus lanceolatis.*

roelloi- 4. *P. caule filiformi erecto, foliis lanceolatis ciliatis, panicula-*
des. *pauciflora pedunculata nuda. Suppl. p. 139.*

campanu- 5. *P. erectum glabrum, foliis linearis-lanceolatis integris ere-*
loides. *floribus terminalibus solitariis. Suppl. p. 139.*

218. CAMPANULA. Cor. campanulata. *Filamenta* basi dilatata fornica-ta. *Stigma* 3plex. *Caps.* infera, poris lateralibus dehiscens, 3locularis.

* *capsula pyramidali.*

← *foliis laevioribus ut plurimum angustioribus.*

genifia. 1. *C. caulinis unifloris, foliis ovatis glabris integerrimis subciliatis.* *Allion. pedem. t. 5. f. 1.*

vescula. 81. *C. caule unifloro subnudo, foliis ovalibus dentatis calicibusque glabris.* *Allion. flor. pedem. t. 7. f. 1.*

Bellardi. 82. *C. caule nudo unifloro, foliis petiolatis elliptico-lanceolatis dentatis.* *Allion. flor. pedem. t. 85. f. 5.*

uniflora. 2. *C. caule unifloro, calice corollam aequante.* *Flor. lapp. t. 9. f. 5. 6.*

pulla. 3. *C. caulinis unifloris, foliis caulinis ovatis crenatis, calicibus cernuis.* *Jacq. fl. austr. 3. t. 285.*

rotundi-folia. 4. *C. foliis radicalibus reniformibus, caulinis linearibus integerrimis.* *Curt. flor. Lond. t. 226.*

pusilla. 5. *C. foliis omnibus ferratis: radicalibus cordato-ovatis firmis nitidis; caulinis linearibus alternis remotis.* *Scheuchz. it. 4. p. 454. f. 4.*

cespitosa. 6. *C. caule angulato, foliis imis ovatis ferratis glabris, germinibus decagonis.* *Flor. dan. t. 189.*

Boconii. 7. *C. radice crassa in multicauli, foliis radicalibus ferratis acutis, caulinis linearibus.* *Gmel. fl. sibir. 3. t. 33.*

Scheuch-zeri. 8. *C. foliis lanceolato-linearibus subfalcatis, flore pendulo;*
Villars pl. delph. 2. t. 10.

patula. 9. *C. foliis strictis: radicalibus lancolato-ovalibus, panicula patula.* *Flor. dan. t. 373.*

Rapuncu-lus. 10. *C. foliis undulatis: radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata.* *Fl. dan. t. 855.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 2.*

perficifo-lia. 11. *C. foliis radicalibus obovatis, caulinis lanceolato-linearibus subferratis sessilibus remotis.* *Bulliard. herb. Franc. t. 367.*

- pyrami- 12. *C. foliis laevibus ferratis cordatis : caulinis lanceolatis,*
dalis. *caulibus juncceis simplicibus, umbellis sessilibus laterali-*
bus. Kniph. bot. orig. cent. 6. n. 20.
- america- 13. *C. foliis cordatis lanceolatisque : petiolis ciliatis, floribus*
na. *secundis, corollis quinquepartitis, planis. Mant. p. 337.*
Dodart. mem. t. III.
- lilifolia. 14. *C. foliis lanceolatis : caulinis acute ferratis ; floribus pan-*
culatis nutantibus. Gmel. fl. fib. 3. t. 26.
- rhomboi- 15. *C. foliis rhomboidibus ferratis, spica secunda, calicibus*
dea. *dentatis. Bocc. mus. t. 61.*
- unidenta- 16. *C. erecta glabra, foliis lanceolatis acutis utrinque uniden-*
ta. *tatis, panicula divaricata foliosa. Suppl. p. 139.*
- capilla- 17. *C. herbacea erecta, foliis filiformibus glabris, panicula*
cea. *terminali : floribus alternis. Suppl. p. 139.*
- linearis. 18. *C. herbacea erecta, foliis linearibus integris glabris, flo-*
ribus cernuis, capsulis hispidis. *Suppl. p. 140.*
- lobelioi- 19. *C. glaberriina ramosissima, foliis lanceolatis ferratis sessili-*
des. *bus, paniculis terminalibus secundis, corolla infundibu-*
liformi. Suppl. p. 140.
- carpatica. 20. *C. foliis glabris cordatis ferratis petiolatis, pedunculis elon-*
gatis, calice reflexo glutinoso, corolla patula. *Suppl. p.*
140. Jacq. b. Vind. 1. t. 57.
- grandiflo- 21. *C. foliis ternis oblongis ferratis, caule unifloro, flore pa-*
ra. *tulo. Suppl. p. 140. Jacq. b. Vind. 3. t. 2.*
- aurea. 22. *C. capsulis quinquelocularibus, stigmatibus quinquefidis,*
caule paniculato, foliis duplicato-terratis. Suppl. p. 141.
- tenella. 23. *C. caulinis diffusis filiformibus, foliis ovatis subunidenta-*
tis reflexis, floribus solitariis terminalibus. *Suppl. p. 141,*
an eadem cum lobelia tenella ?
- porosa. 24. *C. foliis lanceolatis laevibus, caule eretto sursum punctis*
poroso. *Suppl. p. 142.*
- undulata. 25. *C. foliis lanceolatis dentatis undulatis, floribus subsolita-*
riis pedunculatis. *Suppl. p. 142.*
- Zoyfi. 26. *C. caulinis subtrifloris, foliis radicalibus ovatis longe pe-*
tiolatis ; caulinis oblongo-ovatis sessilibus. *Wulf. ap.*
Jacq. coll. 2. p. 122. pl. rar. ic. cent. 2. t. 55.

← ← *foliis scabris utplurimum latioribus.*

- latifolia.* 27. C. *foliis ovato-lanceolatis, caule simplicissimo tereti, floribus solitariis pedunculatis, floribus cernuis.* *Flor. dan. t. 782.*
- rapuncu-* 28. C. *foliis cordato-lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis, calicibus reflexis.* *Morif. hist. pl. 2. t. 3. f. 32.*
- bononi-* 29. C. *foliis ovato-lanceolatis subtus scabris sessilibus, caule paniculato.* *Mant. p. 337. Morif. hist. pl. 2. t. 4. f. 38.*
- gramini-* 30. C. *foliis linearis-subulatis, capitulo terminali.* *Barr. pl. rar. ic. 332.*
- cinerea.* 31. C. *erecta tomentosa, foliis subulatis integris erectis approximatis, floribus solitariis terminalibus.* *Suppl. p. 139.*
- hispidula.* 32. C. *hispida, floribus erectis, calicibus longitudine corollae.* *Suppl. p. 142. Commel. b. Amstel. 2: t. 37.*
- Tracheli-* 33. C. *caule angulato, foliis petiolatis, calicibus ciliatis, pendunculis trifidis.* *Bulliard herb. Franc. t. 349.*
- glomerata.* 34. C. *caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali.* *Herm. parad. bot. t. 235.*
- articae-* 34. C. *caule erectinculo, foliis superioribus sessilibus, spica secunda: pedunculis unifloris, calicibus glabris.* *Tume giern. di Venez. t. I.*
- Cervica-* 35. C. *hispida, floribus sessilibus, capitulo terminali, foliis lanceolato-linearibus undulatis.* *Flor. dan. t. 787.*
- thyrsoides.* 36. C. *hispida, racemo ovato-oblongo terminali, caule simplicissimo, foliis lanceolato-linearibus.* *Jacq. fl. aust. 5. t. 411.*
- petraea.* 37. C. *caule angulato simplici, floribus sessilibus capitato-glo-meratis, foliis subtus tomentosis.* *Pluckn. phyt. 152. f. 1.*

← ← ← *capsulis obteftis calicis sinibus reflexis.*

- edulis.* 38. C. *caule hispido ramoso, foliis ovato-acutis ferratis sessilibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 44.*
- dichoto-* 39. C. *capsulis quinquelocularibus, caule dichotomo, floribus cernuis.* *Morif. hist. pl. 2. t. 3. f. 26. an mera mollis varietas?*
- Medium.* 40. C. *capsulis quinquelocularibus, caule indiviso erecto folioso, floribus erectis.* *Knorr del. hort. I. t. S. 2. Stigma 5 fidum.*

- barbata. 41. *C. capsulis quinquelocularibus, caule simplicissimo subunifolio, foliis lanceolatis, corollis barbatis.* *Allion. pedem. t. 6. f. 2.*
- alpestris. 42. *C. foliis obovatis ciliato-scabris radicalibus, caule nudo unifloro, radice repente.* *Allion. pedem. p. 36. t. 6. f. 3.*
- valdensis. 43. *C. hirsuta, foliis elliptico-lanceolatis subdenticulatis, caule unifloro.* *Allion. flor. pedem. t. 6. f. 1.*
- spicata. 43. *C. hispida, spica laxa: floribus alternis, foliis linearibus integerrimis.* *Pluckn. atm. t. 153. f. 3.*
- alpina. 44. *C. caule simplici, pedunculis unifloris axillaribus diphyllois.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 118. β) Campanula cespitosa.*
Scop. flor. carn. 2. t. 4.
- mollis. 45. *C. capsulis quinquelocularibus pedunculatis, caule prostrato, foliis suborbiculatis.* *Barr. pl. rar. ic. 759.*
- faxatilis. 46. *C. capsulis quinquecarinatis, floribus alternis nutantibus, foliis obovatis crenatis.* *Barr. pl. rar. ic. t. 813.*
- sibirica. 47. *C. capsulis trilocularibus, caule paniculato.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 200.*
- tridentata. 48. *C. capsula quinqueloculari, caule unifloro, foliis radicalibus tridentatis.* *Mant. p. 44. Schreb. rar. pl. dec. 3. t. 2.*
- laciiniata. 49. *C. capsulis pedunculatis, foliis ferratis: radicalibus lyrate; caulinis lanceolatis.* *Tournef. it. I. t. 99.*
- striata. 50. *C. foliis hirtis: caulinis lanceolatis ferratis, caule simplicissimo, floribus sessilibus.*
- peregrina. 51. *C. foliis ovatis rugosis: petiolis marginato-dilatatis ferratisque, caule simplici hispido, corollis patulis.* *Mant. p. 204.*
- limonifolia. 52. *C. ramis patentibus indivisis, foliis radicalibus ellipticis laevibus integerrimis, floribus sessilibus tenuis.*
- capensis. 53. *C. foliis lanceolatis dentatis hispidis, pedunculis longissimis, capsulis strigosis.* *Commel. b. Amstel. 2. t. 35.*
- perfoliata. 54. *C. caule simplici, foliis cordatis dentatis amplexieaulibus, floribus sessilibus aggregatis.* *Morif. hist. pl. 2. t. 2. f. 23.*
- Elatines. 55. *C. foliis cordatis dentatis pubescentibus petiolatis, caulis prostratis, pedunculis capillaris multifloris.*
- hederacea. 56. *C. foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxe.*
Flor. dan. t. 330.

erinoïdes. 57. *C. caulis diffusis, foliis lanceolatis subferratis decurrentibus linea scabra, floribus pedunculatis solitariis.* *Mant.* p. 44.

heterophylla. 58. *C. foliis subovatis glabris integerrimis, caulis diffusis.* *Tournef. it. I. p. 243. ic.*

Erinus. 59. *C. caule dichotomo, foliis sessilibus: superioribus oppositis tridentatis.* *Column. phytob. t. 28.*

*** *capsulis prismaticis.* Prismatocuspi.

interrupta. 60. *C. foliis subulatis ciliatis, ramis floriferis superne interrupte aphyllis.* *Herit. Sert. angl. p. 2.*

pedunculata. 61. *C. foliis subulatis subciliatis, paniculis longius pedunculatis.* *Herit. Sert. angl. p. 2.*

altiflora. 62. *C. foliis subulatis subciliatis confertissimis, pedunculo longissimo aphyllo, germinibus tomentosis.* *Herit. Sert. angl. p. 2.*

crispa. 63. *C. foliis linearibus undulatis, caule florifero laxe ramoso, germinibus longissimis.* *Herit. Sert. angl. p. 2.*

nitida. 64. *C. foliis lanceolatis glaberrimis, floribus terminalibus sessilibus, corollis calice duplo longioribus.* *Herit. Sert. angl. p. 2. t. 3.*

fruticosa. 65. *C. capsulis columnaribus quinquelocularibus, caule fruticoso, foliis linearis subulatis, pedunculis longissimis.*

Speculum. 66. *C. caule ramosissimo diffuso, foliis oblongis subcrenatis, floribus solitariis.* *Kniph. bot. orig. cent. 8. n. 22.*

hybrida. 67. *C. caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calicibus aggregatis corolla longioribus.* *Morif. hist. pl. t. 2. f. 22.*

pentagonia. 68. *C. caule subdiviso ramosissimo, foliis linearibus acuminatis.*

*** *incertae tribus.*

gracilis. 69. *C. foliis linearis-lanceolatis obsolete ferratis, caule dichotomo, floribus solitariis terminalibus.* *Forst. fl. austr. p. 15.*

procumbens. 70. *C. caule dichotomo diffuso, foliis ovatis crenatis obtusis, floribus solitariis erectis.* *Suppl. p. 141.*

sessiliflora. 71. *C. prostrata, foliis linearis-subulatis integris, floribus axillaris solitariis sessilibus.* *Suppl. p. 139.*

- fascicula- 72. *C. fruticosa* erecta, foliis subunidentatis recurvis, floribus glomeratis terminalibus. *Suppl. p. 139.*
- adpressa. 73. *C. herbacea* erecta, foliis lanceolatis dentatis recurvis basi ciliatis, adpressis, panicula decomposita. *Suppl. p. 140.*
- panicula- 74. *C. herbacea*, caule paniculato : ramis divaricatis, foliis lanceolatis integris, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p. 139.*
- verticilla- 75. *C. foliis floribusque verticillatis.* *Suppl. p. 141. Pall. tr. 3. p. 719. t. G⁺.*
- triphylla. 76. *C. foliis ternis linearibus, floribus verticillato-ternis.* *Thunb. fl. jap. p. 87.*
- tetraphyl- 77. *C. foliis quaternis oblongis ferratis.* *Thunb. fl. jap. la. p. 87.*
- glauea. 78. *C. foliis sessilibus ovatis ferratis subtus glaucis, caule angulato paniculato, pedunculis unifloris.* *Thunb. fl. jap. p. 88.*
- margina- 79. *C. foliis lanceolatis undulatis ferratis marginatis, ramis debilibus, floribus terminalibus solitariis.* *Thunb. fl. jap. p. 89.*
- fragilis. 80. *C. caulis procumbentibus: ramis secundis multifloris, foliis radicalibus reniformibus.* *Cyrill. pl. rar. Neap. I. t. XI. f. 2.*

FORGESIA. *Cor. profunde 5partita intus furfuracea. Stigma 2lobum. Caps. semiinfera, 2locularis, polysperma, apice 2valvis, stilo coronata.*

racemosa. I. FORGESIA. *Jussieu gen. plant. p. 164.*

219. ROELLA. *Cor. infundibuliformis. Filamenta basi dilatata in squamas concavas persistentes. Stigma 2fidum. Caps. 1locularis, apice patena infera.*

ciliata. I. R. foliis strictis ciliatis: mucrone recto. *Seb. mus. I. t. 16. f. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 3.*

- reticulata. 2. R. foliis strictis ciliatis: mucrone reflexo. *Pet. myf.* 21.
f. 157.
- squarroso. 3. R. herbacea diffusa, foliis ovatis recurvatis dentatis, floribus terminalibus aggregatis. *Suppl. p. 143.*
- muscosa. 4. R. herbacea diffusa, foliis ovatis dentatis reflexis, floribus terminalibus solitariis. *Suppl. p. 143.*
- decur- 5. R. herbacea, foliis lanceolatis ciliatis decurrentibus. *Herit.*
 rens. *sert. angl. p. 4. t. 6.*
- spicata. 6. R. fruticosa erecta, foliis lanceolatis integris ciliatis, floribus terminalibus subspicatis. *Suppl. p. 143.*

220. PHYTEUMA. *Cor.* rotata, 5partita: laciniis linearibus. *Stigma* 2-3-fidum. *Caps.* infera 2-3-locularis: foramine laterali.

- pauciflo- 1. Ph. capitulo subfolioso, foliis omnibus lanceolatis.
 ruin.
- heimi- 2. Ph. capitulo hemisphaericō, bracteis cordato-lanceolatis,
 sphaeri- foliis lanceolato-linearibus, stigmate trifido. *Thal. fl.*
 cum. *berr. t. 3.*
- como- 3. Ph. fasciculo terminali sessili, foliis dentatis: radicalibus
 sum. cordatis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 50. β. γ. δ. cordifo-*
lium, lanceolatum, ellipticifolium. Villars pl. Delph. 2.
p. 517. t. 11.
- orbicula- 4. Ph. capitulo subrotundo: bracteis lanceolato-linearibus ma-
 re. xiue ciliatis. *Jacq. fl. austr. 5. t. 437.*
- Charme- 5. Ph. capitulo subgloboso, foliis radicalibus cordatis subden-
 lii. tatis, caulinis linearibus integerrimis. *Vill. pl. Delph. 2.*
p. 516. t. 11.
- betonicae- 6. Ph. spica oblonga, foliis cordatis oblongis crenatis. *Vill.*
 folium. *pl. Delph. 2. p. 518. t. 12.*
- scorzone- 7. Ph. spica oblonga, foliis omnibus oblongis leviter crenatis:
 rifolium. supremis linearibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 519. t. 12.*
- spicatum. 8. Ph. spica conica, bracteis linearibus longissimis, capsulis
 bilocularibus. *Flor. dan. t. 362. Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 2. t. 30. f. 6.

america- 9. Ph. floribus axillaribus, foliis lanceolatis.
num.

pinnatum. 10. Ph. floribus sparsis, foliis pinnatis.

1006. LOBELIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* 1petala, irregularis, dorso superne longitudinaliter divisa. *Antherae* subcoalitae. *Caps.* 2-5-locularis, infera.

* *foliis integerrimis.*

simplex. 1. L. caule erecto, foliis linearibus, pedunculis solitariis.
M. int. p. 291.

pinifolia. 2. L. fruticosa, foliis linearibus confertis. *Burm. afr. t. 41. f. 2.*
Dortman 3. L. foliis linearibus bilocularibus, caule subnudo. *Flor. na.* *dan. t. 39.*

Tupa. 4. L. foliis lanceolatis, racemo spicato. *Feuill. per. t. 29.*

Kalmii. 5. L. caule erecto, foliis lanceolato-linearibus obtusiusculis alternis, racemo terminali.

panicula. 6. L. foliis linearibus, panicula dichotoma. *Burm. afr. t. 38.*
ta. *f. 3.*

grandis. 7. L. foliis oblongis glabris, corymbis bracteatis, corollis hispidis. *Suppl. p. 394.*

cornuta. 8. L. foliis ovatis petiolatis, staminibus longissimis.

depressa. 9. L. foliis lanceolatis, caule carnosō prostrato. *Suppl. p. 395.*

anceps. 10. L. foliis lanceolatis decurrentibus subdentatis. *Suppl. p. 395-*

* *foliis incisis.*

† *caule volubili.*

volubilis. 11. L. *Suppl. p. 396.*

†† *caule erecto.*

arborea. 12. L. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis ferratis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Forst. fl. austr. p. 58.*

acumina- 13. L. caule suffruticoso, foliis lanceolatis attenuatis ferrulatis, racemo terminali multifloro. *Sloan. hist. jam. I. t. 95.*

- stricta. 14. L. caule suffruticoso, foliis inferioribus ovato-lanceolatis glabris, margine denticulato-aculeatis, racemo terminali spicato. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 117.*
- surinamensis. 15. L. caule suffruticoso, foliis oblongis glabris serratis, floribus axillaribus pedunculatis.
- Phyteuma. 16. L. caule subnudo spicato, foliis ovato-oblongis crenatis, antheris hirsutis distinctis.
- Columneae. 17. L. foliis oblongis obtusis revolutis rugosissimis supra lucidis, subtus tomentoso-albis, caule corollisque pulverulentis. *Suppl. p. 393. Smith pl. ic. ined. t. t. 22.*
- bellidi-flora. 18. L. caule paniculato, foliis obovatis crenatis. *Suppl. p. 396.*
- bulbosa. 19. L. foliis inferioribus pedatis. *Burm. afr. t. 38. f. 1.*
- triquetra. 20. L. foliis lanceolatis dentatis, racemo terminali aphylllo. *Mant. p. 120. β) Lobelia conota. Spec. pl. p. 1323.*
- longiflor. 21. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis brevissimis laterala, tubo corollae filiformi longissimo. *Mant. p. 482. Jacq. h. Vind. I. t. 27.*
- tomento-fa. 22. L. tomentosa, foliis linearibus dentatis, pedunculis terminalibus longissimis subbifloris. *Suppl. p. 394.*
- glandulo-fa. 23. L. subpilosa, foliis oblongis subdentatis, floribus axillaris folitariis subfessilibus: bracteis duabus glandula terminatis. *Walt. flor. carol. p. 218.*
- secunda. 24. L. herbacea diffusa virgata glabra, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateralibus. *Suppl. p. 395.*
- patula. 25. L. foliis lanceolatis ferratis inferne dentatis, racemis compotitis terminalibus.
- Cardinalis. 26. L. foliis lato-lanceolatis ferratis, racemo terminali secundo. *Mill. illustr. ic.*
- laevigata. 27. L. foliis ellipticis ferratis glabris, capsulis grossis globosis, calicibus subulatis, corollis glaberrimis. *Suppl. p. 392.*
- ferruginea. 28. L. caule villoso, foliis lanceolatis ferratis acutis: anastomosibus venarum utrinque tomentoso-ferrugineis, genitalibus elongatis. *Suppl. p. 394.*

- debilis. 29. L. foliis lanceolatis ferratis glabris, pedunculis lateralibus folio longioribus. *Suppl. p. 395.*
- siphyliti. 30. L. foliis ovato-lanceolatis subferratis, calicum sinubus reca. *Mant. p. 482. Fungh. pl. offic. ic. t. 8. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 9.*
- inflata. 31. L. foliis ovatis subferratis pedunculo longioribus, capsulis inflatis. *Ait. upf. 1741. t. 1.*
- Cliffor. 32. L. foliis cordatis laevibus obsolete dentatis petiolatis, cotiana. *rymbo terminali. Hort. Cliff. t. 26.*
- Cyphia. 33. L. herbacea, foliis digitatis: laciniis linearibus pinnatifidis. *Suppl. p. 396.*
- urens. 34. L. caule erectiuscule, foliis inferioribus subrotundis crenatis, superioribus lanceolatis ferratis, floribus racemosis. *Mant. p. 482. Balliard herb. Franc. t. 9.*
- minuta. 35. L. foliis radicalibus ovatis, scapis capillaribus, *Mant. p. 292.*

††† *caule prostrato.*

- angulata. 36. L. caule simplicissimo, foliis subrotundis repando-dentatis, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Forst. fl. aust. p. 58.*
- Lauren- 37. L. caule ramoso, foliis lanceolato-ovalibus crenatis, pe-
tia. dunculis solitariis unifloris longissimis. *Mich. n. pl. gen. t. 14.*
- Erinus. 38. L. caule patulo, foliis lanceolatis subdentatis, pedunculis longissimis. *Mant. p. 483. Herm. par. lugdb. t. 111.*
- erinoides. 39. L. caulibus filiformibus, foliis petiolatis oblongis dentatis. *Mant. p. 291. Herm. parad. lugdb. t. 100.*
- zeylanica. 40. L. foliis ovatis ferratis acutis: inferioribus obtusis, pedun-
culis unifloris, capsulis subvillosis. *Seb. mus. I. t. 22.
f. 12? β) Lobelia hirta. Sp. pl. I. p. 935.*
- lutea. 41. L. foliis lanceolatis ferratis, floribus sessilibus subspicatis. *Mant. p. 483. Burm. afr. t. 39. f. 1.*
- hirsuta. 42. L. foliis ovalibus crenatis lanatis, floribus lateralibus foli-
tariis. *Burm. afr. t. 40. f. 2.*
- coronopi- 43. L. foliis lanceolatis dentatis, pedunculis longissimis. *Mant.
folia. p. 483. Burm. afr. t. 38. f. 1.*
- comosa. 44. L. foliis linearibus dentatis, spica terminali foliosa.

- tenella.* 45. L. caulinibus filiformibus fruticulosis; foliis ovato-lanceolatis glabris utrinque bidentatis. *Mant.* p. 120. *Herit. sert. angl.* p. 4. t. 4. *an distincti generis?*
- subulata.* 46. L. foliis subulatis petalis linearibus. *Herit. sert. angl.* p. 4. t. 5.
- pubef-* 47. L. caulinibus angulatis foliisque lanceolatis dentatis hirtis, *cens.* pedunculis axillaribus unifloris. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 498.
- fruticosa.* 48. L. fruticosa hirsuta, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateribus longissimis subtrifloris. *Suppl. p. 395.*

221. TRACHELIUM. *Cor.* infundibuliformis, tubo gracili. *Stigma* globosum. *Caps.* 3locularis, infera, basi foraminibus dehiscens.

- diffusum.* 1. *Tr.* ramosissimum diffusum, ramis divaricatis. *Suppl. p. 143.*
- caerule-* 2. *Tr.* ramosum erectum, foliis ovatis ferratis planis. *Suppl. p. 143.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 4.*
- tenuifo-* 3. *Tr.* erectiusculum, foliis linearibus ciliatis hispidis. *Suppl. p. 143.*

222. SAMOLUS. *Cor.* hypocrateriformis. *Stamina* munita squamulis corollae. *Caps.* ilocularis, infera, apice 5valvis.

- Valeran-* 1. *SAMOLUS.* *Flor. dan. t. 198.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. di. t. 30. f. 1.*

223. NAUCLEA. *Cor.* tubo filiformi. *Caps.* infera, calice corticata, 2cocca, 2locularis polysperma.

- orienta-* 1. *NAUCLEA.* *Rheed. h. malab.* 3. t. 33. *Gaertn. de fr. et sem. lis. cent. 2. t. 30. f. 8.*

224. RONDELETIA. *Cor. infundibuliformis. Caps. 2locularis, infera, saepe polysperma, subrotunda, coronata.*

- americana.** 1. *R. foliis sessilibus, panicula dichotoma.* *Plum. ic. 142. f. 1.*
- hirta.** 2. *R. foliis ellipticis acuminatis hirtis nervosis subtus pilosis rigidis, pedunculis axillaribus tripartitis erectis, seminibus subsolitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- hirsuta.** 3. *R. foliis ovatis acutis floribusque hirsutis, pedunculis axillaribus trichotomis laxis, feminibus subsolitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- tomento- fa.** 4. *R. foliis ovatis acuminatis tomentosis, pedunculis tripartitis axillaribus brevibus, feminibus subsolitariis.* *Swarts n. pl. gen. et sp. p. 41.*
- incana.** 5. *R. foliis ovato-lanceolatis subtus incanis scabris, pedunculis axillaribus simplicibus trifloris, feminibus subsolitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- umbellu- lata.** 6. *R. foliis lanceolato-ovatis subhirsutis, pedunculis axillaribus solitariis apice trichotomis, floribus confertis, feminibus tubolitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- thyrsoidae.** 7. *R. foliis oblongis membranaceis subtus pubescentibus, thyrsis lateralibus, feminibus subsolitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- asiatica.** 8. *R. foliis petiolatis oblongis acutis.* *Rheed. b. malab. 2. t. 23.*
- pilosa.** 9. *R. foliis petiolatis ovatis utrinque pilosis, pedunculis axillaribus, foliis brevioribus trifidis, floribus tetrandris.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- biflora.** 10. *R. foliis petiolatis ovatis hirsutis, pedunculis bifloris, canule filiformi repente.* *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn. I. p. 276. t. 2. f. 2.*
- obovata.** 11. *R. foliis petiolatis subovatis obtusis.* *Jacq. Stirp. am. pict. t. 61.*
- virgata.** 12. *R. foliis petiolatis cordatis subrotundis, ramis lateralibus filiformibus patentibus floriferis apice trifidis, floribus confertis tetrandris.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 41.*
- disperma.** 13. *R. foliis petiolatis ovalibus obtusis.* *Jacq. Stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 18.*
- trifoliata.** 14. *R. foliis ternis.* *Jacq. Stirp. am. pict. t. 62.*

225. MACROCNEMUM. *Cor. campanulata. Caps. infera, 2locularis. Sem. imbricata.*

jamaicense. I. MACROCNEMUM.

226. BELLONIA. *Cor. rotata. Caps. 1locularis, infera, polysperma, calice rostrata.*

*aspera. 1. B. foliis ovatis ferratis, floribus corymbosis terminalibus.
Plum. ic. 47.*

spinosa. 2. B. spinosa, foliis ovato-angulatis dentato-ferratis, pedunculis axillaribus unifloris. Swarts n. pl. gen. et sp. p. 42.

227. PORTLANDIA. *Cor. clavato-infundibuliformis. Antherae 4-6-longitudinales. Caps. 5gona, 2valvis retusa, 2locularis, polysperma, coronata calice 5phylo.*

*tetrandra. I. P. floribus tetrandris, stipulis latis, foliis oblongis obtusis.
Suppl. p. 143.*

grandiflora. 2. P. floribus pentandris, foliis ovatis. Jacq. Stirp. amer. piēt. t. 64.

coccinea. 3. P. floribus pentandris, foliis ellipticis coriaceis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 42.

hexandra. 4. P. floribus hexandris. Mant. p. 45. Jacq. Stirp. am. piēt. t. 65.

SWARTSIA. *Cor. infundibuliformis, maxima. Cal. rumpens. Stam. inclinata. Bacca 4locularis, polysperma, supera.*

grandiflora. I. SWARTSIA. Swarts nov. aēt. Stockb. 1787. 4. p. 300. t. 11.

1294. SCAEVOLA. Cor. 1petala : tubo longitudinaliter fisso; limbo 5fido laterali. *Drupa* baccata, infera, 2locularis. *Semina* solitaria.

Lobelia. 1. **SCAEVOLA.** *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 199. Spec. pl. p. 1317.*
Lobelia Plumieri. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 5.*

228. CINCHONA. Cor. infundibuliformis apice lanata. Caps. infera, 2locularis, 2partibilis. Semina braœteata, sursunt imbricata.

officina- lis. 1. C. foliis ellipticis subtus pubescentibus, floribus paniculatis : corollae limbo lanato. *Suppl. p. 144. Commerc. litter. noric. 1744. t. 1. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 4.*

floribun- da. 2. C. foliis ellipticis acuminatis glabris, floribus paniculatis glabris, capsulis turbinatis laevibus. *Davidson act. angl. 74. p. 2.*

brachy- carpus. 3. C. foliis ellipticis obtusis glabris, floribus paniculatis glabris, capsulis ovatis costatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 42.*

corymbi- fera. 4. C. foliis oblongo-lanceolatis, corymbis axillaribus. *Suppl. p. 144.*

angustifo- lia. 5. C. foliis linear-lanceolatis pubescentibus, floribus paniculatis glabris, capsulis oblongis pentagonis. *Swarts nov. act. Stockb. 1787. 2. p. 117. t. 3.*

caribaea. 6. C. pedunculis unifloris, floribus pentandris. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 63. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 4.*

spinosa. 7. C. pedunculis unifloris, floribus tetrandris. *Vavasseur journ. de phys. 1790. Ott. p. 243. t. 2.*

montana. 8. C. foliis ovatis utrinque glabris, stipulis basi connato-vaginantibus, corymbo terminali, corollis glabris. *Badier. journ. de phys. 1789. Febr. p. 129. t. 1.*

KYRTANTHUS. *Cor.* tubo longissimo recurvo: ore pilis cincto. *Bacca* ova-
ta, infera, 2locularis. *Sem.*
angulata, circiter 12.

longiflo- **I.** *KYRTANTHUS.* *Aubl. pl. guj.* I. p. 133. t. 51.
rus.

WILLDENOVIA. *Cor.* hypocrateriformis, coria-
cea: tubi ore annulo crenu-
lato. *Bacca* infera, 2locu-
laris, polysperma.

Schreberi. **I.** *WILLDENOVIA.* *Schreb. gen. pl. Linn.* I. p. 122.

BERTIERA. *Cor.* tubo brevi: ore villoso. *Bacca*
globosa, infera, 2locularis poly-
sperma.

gujanensis. **I.** *BERTIERA.* *Aubl. pl. guj.* I. p. 180. t. 69.

229. PSYCHOTRIA. *Cal.* 5dentatus, coronans. *Cor.*
tubulosa. *Bacca* infera
per maturitatem exsucca,
coriacea, 2partibilis, 2lo-
cularis. *Semina* solitaria,
fulcata.

* *caule arboreo.*

speciosa. **I.** *Pf.* foliis oblongo-lanceolatis, involucro terminali subtri-
floro. *Forst. fl. austr.* p. 16. n. 89.

** *caule fruticoso.*

corymbo- **2.** *Pf.* foliis ovato-lanceolatis consistentibus nitidis, stipulis ge-
fa. minis erectis, pedunculis coloratis, floribus erectis cylin-
dricis corymbosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 44.

peduncu- **3.** *Pf.* foliis ovato-lanceolatis rugosis, stipulis bidentatis, flo-
lata. ribus cymosis, pedunculis elongatis. *Swarts nov. pl. gen.*
et sp. p. 44.

4. *Pf.*

- pubes- 4. *Pf. foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, stipulis geminis
cens. subulatis, paniculis erectis, corollis cylindricis.* *Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 44.*
- laurifolia. 5. *Pf. foliis ovato-lanceolatis crassiusculis glabris, stipulis ova-
tis, acuminatis deciduis, paniculis erectis.* *Swarts nov.
pl. gen. et sp. p. 43.*
- hirsuta. 6. *Pf. foliis ovato-lanceolatis hirsutis, stipulis lanceolatis in-
tegris deciduis, caule hirsutissimo, panicula patente.*
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 42.
- nutans. 7. *Pf. foliis lanceolatis acutis nervosis, stipulis geminis subula-
tis, floribus cymosis, baccis nutantibus.* *Swarts nov. pl.
gen. et sp. p. 43.*
- margina- 8. *Pf. foliis lanceolato-ovatis, margine cartilagineo-setosis sti-
ta.* *stipulis integris acuminatis, paniculis laxis.* *Swarts nov.
pl. gen. et sp. p. 43.*
- foetens. 9. *Pf. foliis lanceolato-ovatis glabris, stipulis acuminatis inte-
gris deciduis, panicula patentissima, pedunculis reflexis
filiformibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 43.*
- asiatica. 10. *Pf. foliis lanceolato-ovatis, stipulis emarginatis.* *Jacq.
flirp. amer. piët. t. 260. f. 19.* *Gaertn. de fr. et sem. cent.
2. t. 25. f. 6.*
- Myrsi- 11. *Pf. exstipulata, foliis lanceolato-ovatis integris nitidis ri-
phyllum.* *gidis, ramis secundis, floribus paniculatis.* *Sloan. hist.
jam. 2. t. 209. f. 2.*
- horizon- 12. *Pf. foliis lanceolato-ovatis acutis ramisque horizontalibus,
tal. stipulis ovatis, ramis paniculatis.* *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 44.*
- crocea. 13. *Pf. foliis ovatis nervosis, stipulis geminis subulatis, pani-
cula erecta terminali crocea, pedunculis coloratis.* *Brown
jam. p. 160. t. 13. f. 2. 1.*
- nervosa. 14. *Pf. foliis ovatis acuminatis nervosis subundulatis, stipulis
ovatis emarginatis deciduis, paniculis erectis.* *Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 43. an distincta satis ab asiatica?*
- glabrata. 15. *Pf. foliis ovatis glaberrimis nitidis, stipulis indivisis deci-
duis, floribus paniculatis erectis.* *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 43.*
- citrifolia. 16. *Pf. foliis ellipticis acuminatis glabriiniis subcoriaceis, sti-
pulis ovatis persistentibus, panicula foliis breviore, baccis
oblongis costatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 43.*

- parasitica. 17. *Pf. foliis ellipticis coriaceo - subsucculentis, stipulis amplexicaulibus integris, cymis pedunculatis trichotomis, foliorum longitudine.* *Jacq. Stirp. amer. t. 51. f. 1.*
- tenuifo- 18. *Pf. foliis oblongis acutis tenuioribus glabris, stipulis ovata- lia.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 43.*
- alpina. 19. *Pf. foliis membranaceis multinerviis, stipulis truncatis bi- dentatis, panicula erecta, corollis cylindricis elongatis diaphanis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 44.*
- brachiata. 20. *Pf. stipulis ovatis bifidis, racemis brachiatis, floribus terminalibus aggregatis sessilibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 45.*
- Pavetta. 21. *Pf. stipulis subulatis deciduis, ramis paniculae brachiatis trichotomis, corollis tubo longiori: laciniis patentibus.*
Sloan. Hist. Jam. 2. t. 189. f. 4.
- grandis. 22. *Pf. caule angulato suffrutescente, foliis euneiformibus obovatis, stipulis triangularibus revolutis apice convolutis subulatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 43.*
- *** *caule herbaceo.*
- uliginosa. 23. *Pf. caule subherbaceo eretto, foliis lanceolato-ovatis, stipulis connatis acutis convexis, seminibus compressis crinitatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 43.*
- violacea. 24. *Pf. repens, ramis radicantibus, foliis cordatis petiolatis, cymis terminalibus.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 145. t. 55.*
- serpens. 25. *Pf. caule subherbaceo repente, foliis ovatis utrinque acutis.*
Mant. p. 204.
- herbacea. 26. *Pf. caule repente, foliis cordatis petiolatis.* *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 67.*
- emetica. 27. *Pf. procumbens, foliis lanceolatis glabris, stipulis extrafoliaceis subulatis, capitulis axillaribus pedunculatis paucifloris.* *Suppl. p. 144. an ex bac ipecacuanha?*

230. COFFEA. *Cor. infundibuliformis. Stamina supra tubum. Bacca infera, 1 - 2locularis. Sem. arillata, solitaria, rima ad alterum latus excisa.*

- arabica. 1. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quinquefidis, baccis dispermis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 3. Regn. bot. t. 303.*
- occiden- 2. C. foliis oblongo-ovatis, floribus quadrifidis, baccis mono-
tal. spermis. *Jacq. Stirp. am. pict. t. 68.*
- odorata. 3. C. foliis ovatis acutis, cymis corymbosis axillaribus. *Forst. fl. aust. p. 16.*
- opulina. 4. C. foliis ovato-lanceolatis, cymis coarctatis globofisis termini-
bus. *Forst. fl. aust. p. 16.*
- triflora. 5. C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, pedunculis terminali-
bus ternis unifloris. *Forst. fl. aust. p. 16.*
- gujanen- 6. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis fascicu-
latis sessilibus axillaribus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 150. t. 57.*
- panicula- 7. C. foliis ovato-oblongis acutis, floribus quadrifidis panicu-
ta. latis terminalibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 152. t. 58.*
- sambuci- 8. C. foliis oblongo-lanceolatis acutis, cymis corymbosis ter-
na. minalibus. *Forst. fl. aust. p. 16.*

RONABEA. *Cor. 5fida: tubo longo ad faucem ven-
tricofo. Antherae intra faucem re-
conditae. Stigma 2lamellatum. Bac-
ca ilocularis, 2pyrena: officulis
1spermis.*

latifolia. 1. RONABEA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 154. t. 59. β) Ronabea
erecta. Aubl. pl. guj. 1. p. 156.*

231. CHIOCOCCA. *Cor. infundibuliformis, regularis. Bacca compressa 2locularis, infera. Sem. solitaria, pendula.*

- panicula- 1. *Ch. erecta, foliis ovatis, floribus terminalibus paniculatis, dentibus stipularibus binis.* *Suppl. p. 145.*
- barbata. 2. *Ch. erecta, foliis ovatis, pedunculis axillaribus unifloris, corollis fauce barbatis.* *Först. fl. austr. p. 16.*
- racemosa. 3. *Ch. scandens, foliis lato-lanceolatis, floribus lateralibus paniculato-racemosis, dente stipulari unica.* *Suppl. p. 145.* *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 69.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 26. f. 3.*

232. HAMELLIA. *Cor. 4fida. Bacca 5locularis, infera, polysperma.*

- patens. 1. *H. racemis terminalibus coloratis, foliis ternatis villoso-pubescentibus.* *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 72.*
- ventrico- 2. *H. racemis terminalibus axillaribusque, corollis campanulatis ventricosis, foliis ternatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 46.* *Herit. farr. angl. t. 7?*
- chrysanthemum- 3. *H. racemis terminalibus, foliis lanceolatis integerrimis glaberrimis, floribus pedicellatis.* *Brown. jam. t. 14. f. 1.*
- grandiflora. 4. *H. floribus terminalibus pedunculatis, foliis lanceolatis integerrimis petiolatis.* *Herit. farr. angl. t. 7.*
- axillaris. 5. *H. subherbacea, racemis axillaribus, floribus subsecundis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 46.*

PATIMA. *Cal. subquinquesinuatus. Cor. - - Bacca subrotunda 4-6locularis, polysperma.*

- gujanensis. 1. **PATIMA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 197. t. 77.*

VANGUERIA. *Cal.* 5dentatus, patens. *Cor.* campanulato-globosa 5fida intus hirta. *Antherae*vix exsertae. *Bacca* umbilicata, 5locularis, 5sperma.

madagaf. 1. **VANGUERIA.** *Jussieu gen. plant. p. 206.*
cariensis.

SABICEA. *Involucr.* 5fidum. *Cor.* infundibuliformis.
Stigma 5partitum. *Bacca* 5locularis,
polyfperma.

hirta. 1. *S.* foliis ovato-lanceolatis acutis hirsutis, floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 46.*

cinerea. 2. *S.* foliis ellipticis acutis tomentosis subtus incanis, floribus subfessilibus. *Aublet pl. guj. p. 192. t. 75.*

aspera. 3. *S.* foliis ovatis acutis asperis, subtus villosis, caule volubili. *Aubl. pl. guj. I. p. 194. t. 76.*

ORIBASIA. *Cor.* ipetala, tubulosa. *Bacca* infera,
globosa, 10falcata, 5locularis: loculis 1spermis.

officinalis. 1. *O.* calicibus involucratis: involucro trifido, foliis ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 183. t. 70. f. 1.*

racemosa. 2. *O.* calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 186. t. 72.*

violacea. 3. *O.* calicibus involucratis: involucro tetraphyllo, foliis amplis ovatis subfessilibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 188. t. 73.*

lutea. 4. *O.* calicibus nudis corollae tubo longissimo, floribus racemosis, foliis ovatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 190. t. 74.*

panicula. 5. *O.* calicibus nudis floribus paniculatis: intermedio sessiliata. *Aubl. pl. guj. I. p. 184. t. 70. f. 2.*

longiflora. 6. *O.* calicibus nudis, corollae tubo longo, foliis lanceolatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 185. t. 71.*

STEPHANIUM. *Cor.* infundibuliformis : tubo incurvo superne ventricoso. *Pericarp.* 2loculare, 2spermum.

gujanense. I. **STEPHANIUM.** *Aubl. pl. guj. I. p. 172. t. 66.*

233. LONICERA. *Cor.* ipetala, tubulosa, irregulär. *Bacca polysperma* 1-3locularis, infera.

* *caule volubili*, Periclymena.

- Caprifoliaceae.
- 1. *L.* floribus verticillatis terminalibus ringentibus sessilibus, foliis deciduis; summis connato-perfoliatis. *Jacq. fl. aust.* 4. t. 357.
 - 2. *L.* verticillis aphyllis terminalibus, foliis summis connato-perfoliatis, corollis tubaequalibus. *Knorr del. hort.* I. t. G. 4.
 - media. 3. *L.* capitulis verticillatis aphyllis terminalibus, corolla brevi; gibbo baseos didymo, foliis summis connato-perfoliatis. *Murray Comment. goett.* 1776. p. 28. t. 3. an eadem cum dioica?
 - dioica. 4. *L.* verticillis aphyllis terminalibus, foliis deciduis omnibus connato-perfoliatis.
 - grata. 5. *L.* floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennibus obovatis, summis connato-subperfoliatis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 231.
 - implexa. 6. *L.* floribus verticillatis terminalibus ringentibus, foliis perennibus oblongis: superioribus connato-perfoliatis; summis dilatatis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 231.
 - Periclymenum.
 - 7. *L.* capitulis ovatis imbricatis terminalibus, foliis deciduis omnibus distinctis, corollis ringentibus. *Curt. flor. Lona.* 2. I.
 - japonica. 8. *L.* floribus binis terminalibus sessilibus, foliis omnibus distinctis. *Thunb. fl. jap.* p. 89.

** *pedunculis bifloris*, Chamaecerasa.

- nigra. 9. *L.* baccis distinctis, foliis ellipticis integertimis. *Jacq. fl. aust.* 2. 314.

- tatarica. 10. L. baccis distinctis, foliis cordatis obtusis. *Jacq. pl. rar. ic. t. 46. Pall. flor. ross. t. 36.*
- Xylosteum. 11. L. baccis distinctis, foliis integrerimis pubescentibus. *Flor. dan. t. 808. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 6.*
- pyrenaea. 12. L. baccis distinctis, foliis oblongis glabris. *Du Ham. arbr. 2. t. 110.*
- alpigena. 13. L. baccis coadunatis didymis, foliis ovali-lanceolatis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 274. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 6.*
- caucasica. 14. L. baccis coadunato-didymis, foliis ovato-lanceolatis integrerimis. *Pallas flor. ross. 1. p. 57.*
- caerulea. 15. L. baccis coadunatis globosis, stilos indivisis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 17. Pallas fl. ross. t. 37.*

*** *pedunculis multifloris, caule erecto.*

- Sympho-ricarpos. 16. L. capitulis lateralibus pedunculatis, foliis petiolatis. *Du Hamel. arb. 2. t. 82.*
- bubalina. 17. L. capitulis terminalibus pedunculatis, foliis oblongis integrerimis glabris. *Suppl. p. 146.*
- Diervilla. 18. L. racemis terminalibus, foliis ferratis. *Du Hamel arb. 1. t. 87.*
- mongoliaca. 19. L. racemis terminalibus compositis laxis umbellatis, foliis ferratis. *Gmel. fl. sib. 3. p. 135. t. 25. Pall. flor. ross. t. 38.*
- corymbo-pha. 20. L. corymbis terminalibus, foliis ovatis acutis. *Fenill. peruvia. 1. t. 45.*

234. TRIOSTEUM. *Cor. ipetala, subaequalis. Cal. longitudine corollae. Bacc. ilocularis: 3sperma, infera.*

- perfolia. 1. Tr. floribus verticillatis sessilibus. *Dill. h. Elth. t. 293. f. 378. cum.*
- angustifolia. 2. Tr. floribus oppositis pedunculatis. *Pluckn. alm. t. 104. f. 2. lium,*

BAEOBOTRYS. *Cor.* tubulosa: limbo 5fido. *Cal.* duplex; exterior 2phyllus, interior 1phyllus campanulatus. *Bacca* globosa, ilocularis, calici adnata, polysperma.

nemora- 1. **BAEOBOTRYS.** *Forst. char. gen. p. 11. t. 11. an Maesae junilis. genda?*

CHIMARRHIS. *Cor.* infundibuliformis: tubo brevissimo. *Caps.* infera, obtusa, 2locularis, 2sperma, 2valvis: valvis apice 2fidis.

cymosa. 1. **CHIMARRHIS.** *Jacq. Stirp. amer. p. 61.*

CYPHIUM. *Cor.* 5petala supera: petalis linearibus. *Cal.* 5fidus. *Filam.* pilosa. *Stigma* cernuum, gibbum.

capense. 1. **CYPHIUM.** *Berg. flor. cap. p. 172.*

DENTELLA. *Cor.* tubulosa 5fida: laciniis 3dentatis. *Cal.* 5partitus. *Stigm.* 2. *Caps.* globosa, infera, 2locularis, polysperma.

repens. 1. **DENTELLA.** *Forst. char. gen. p. 13. t. 13.*

UNCARIA. *Cor.* hypocrateriformis. *Germen* glandula coronatum. *Stigma* 2fulcum. *Pericarp.* 2loculare, polyspermum.

gujanen- 1. **UNCARIA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 177. t. 68.
sis.*

SIMIRA. *Cor. 5petala, tubulosa, 5fida. Cal. turbinatus, 5dentatus. Stil. 2partitus. Bacca infera, ovata, 2locularis: loculis 1spermis.*

tinctoria. 1. **SIMIRA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 170. t. 65.*

MAPURIA. *Cor. 5fida: tubo brevi. Cal. turbinatus 5dentatus. Stigma 2lamellatum. Pericarpium.*

gujanensis. 1. **MAPURIA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 175. t. 67.*

235. MORINDA. *Flores aggregati 5petali. Stigma 2fidum. Drupae aggregatae, inferae, angulatae, 4loculares.*

umbella- 1. *M. erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis. Rumpf amb. 3. t. 98. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 29. f. 1.*

citrifolia. 2. *M. arborea, pedunculis solitariis. Rumpf. amb. 2. t. 99. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 29. f. 1.*

muscosa. 4. *M. arborea, capitulis terminalibus sessilibus. Jacq. Stirp. amer. ed. 2. t. 66.*

Royoc. 3. *M. procumbens. Jacq. b. Vindob. 1. t. 16.*

CALLICOCCA. *Flores aggregati: involucri subtetraphyllo, receptaculo paleaceo. Bacca 1locularis angulata, 2spurma. Stil. 2fidus.*

tomento- 1. *C. caule erecto, foliis petiolatis ovatis, capitulis terminalibus: involucro monophyllo ampio villoso patulo. Aubl. pl. guj. 1. p. 160. t. 61.*

purpurea. 2. *C. caule repente, foliis lanceolatis subtus hirsutis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. Aubl. pl. guj. 1. p. 162. t. 62. f. 3.*

alba. 3. *C. caule decumbente, foliis ovatis subtus incanis, capitulis terminalibus: involucro pentaphyllo. Aubl. pl. guj. 1. p. 164. t. 62. f. 4.*

- glabra. 4. *C. caule erecto, foliis ovatis glabris petiolatis, capitulis terminalibus pedunculatis.* *Aubl. pl. guj. I. p. 165. t. 63.*
- gujanen- sis. 5. *C. capite adscendente, capitulis terminalibus pedunculatis: involucro tetraphyllo.* *Aubl. pl. guj. I. p. 167. t. 64.*
*An Eveae, et Cephaelidis potissimum genus cum hoc gene-
re conjugendum?*

CEPHAE LIS. *Flores capitati, involucrati tubulosi.*
*Stigma 2partitum. Bacca 2sper-
ma. Receptac. paleaceum.*

- violacea. 1. *C. capitulis globosis terminalibus, involucro pentaphyllo.*
Aublet pl. guj. p. 157. t. 60. Tapogomea violacea.
- alata. 2. *C. capitulis globosis terminalibus, involucro diphyllo.*
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 45.
- muscosa. 3. *C. capitulis subrotundis subfessilibus terminalibus, paleis dentatis.* *Jacq. Stirp. am. p. 65. t. 45.*
- axillaris. 4. *C. capitulis axillaribus fessilibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 45.*

CANE PHORA. *Perianth. com. 3-6florum, subquin-
quefidum. Cal. propr. 5-6fidus.*
*Cor. campanulata, globosa. An-
therae 5-6fessiles. Stigm. 2fidum.*
Fructi. 2spermus.

- madagaf- cariensis. 1. **CANE PHORA.** *Jussieu gen. pl. p. 208.*

236. CONOCARPUS. *Flores (plerisque) aggregati.*
Cor. 5petala aut o. Cal.
*campanulatus. Semina
nuda, solitaria, infera.*

- erecta. 1. *C. erecta, foliis lanceolatis, floribus apetalis.* *Jacq. Stirp.
am. pict. t. 78.*
- procum- bens. 2. *C. procumbens, foliis obovatis, floribus apetalis.* *Jacq.
Stirp. amer. pict. t. 260. f. 22.*

racemosæ. 3. C. foliis lanceolato-ovatis obtusiusculis, floribus pentapetalis remotis decandris. *Jacq. filii p. amer. pl. t. 79.*

1005. JASIONE. *Cal. communis iophyllus, proprius 5dentatus. Cor. 5petala, regularis. Antheræe cohaerentes. Capsula infera, 2locularis, polysperma, calice coronata, apice pervia.*

montana. 1. I. foliis linearibus integerrimis. Flor. dan. t. 319. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 5.

β) perennis. Suppl. p. 392.

capensis. 2. I. foliis linear-lanceolatis ferratis: serraturis spinosis. Bergius nov. act. Ups. 3. p. 187. t. 10.

LIGNONIA. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala: petalo unico majori emarginato. Anther. cohaerentes. Stigma 2lobum. Pericarp. 2loculare.*

*monody- 1. LIGNONIA. Scopol. introd. gen. 1334.
nama.*

1002. STRUMPFIA. *Cal. 5dentatus, superus. Cor. 5petala. Antheræe cohaerentes. Bacca 1sperma.*

maritima. 1. STRUMPFIA. Sloan. hist. jam. 2. t. 189. f. 1. 2.

1004. CORYMBIUM. *Cal. prismaticus, 2phyllus, 1florus. Cor. 1petala, regularis. Antheræe cohaerentes. Sem. 1 infra corollal. lanatum.*

scabrum. 1. C. foliis lanceolatis canaliculatis nervosis recurvatis glabris caule brevioribus. Mant. p. 120. Suppl. p. 392. Burm. Afr. t. 70. f. 1.

- glabrum. 2. *C. glaberrimum*, foliis ensiformibus planis nervosis. *Suppl.*
p. 392. Pluckn. alm. t. 272. f. 4.
- filiforme. 3. *C. foliis filiformibus glaberrimis erectis caule brevioribus.*
Suppl. p. 392.
- villosum. 4. *C. villoso-lanatum*, foliis caulinis **amplexicaulibus** subula-tis rectis planis. *Suppl. p. 392.*

103. SERIPHUM. *Cal. imbricatus. Cor. ipetala,*
regularis. Antherae cohae-rentes. Sem. 1. oblongum,
infra corollam.

- einereum. 1. *S. floribus verticillato-spicatis unifloris*, foliis patentibus.
Mant. p. 481. Pluckn. mant. t. 297. f. 1.
- plumo-fuscum. 2. *S. floribus spicatis sexfloris*, foliis granulato-ovatis. *Mant.*
sum. p. 481. Petiv. gaz. t. 5. f. 4.
- fuscum. 3. *S. floribus capitatis unifloris*, foliis imbricatis. *Mant. p.*
481. Petiv. gaz. t. 5. f. 2.
- ambigua. 4. *S. floribus spicatis trifloris*, foliis linearibus. *Syst. nat. XII.*
um. 3. p. 543. Artemisia? ambigua.

1057. AMBROSIA. *Flores compositi, monoici.*

♂. *Cal. communis iphyllus. Cor.*
ipetala, 3fida, infundibu-liformis. Receptac. nudum.
 ♀. *Cal. iphyllus, iflorus, inte-ger, ventre 5dentato. Cor.*
o. Nux e calice indurato,
ifperma.

- trifida. 1. *A. foliis trilobis ferratis.* *Morif. hist. pl. 3. t. 1. f. 4.*
- elatior. 2. *A. foliis bipinnatifidis*, racemis paniculatis terminalibus
glabris.
- artemisi-folia. 3. *A. foliis bipinnatifidis*: primoribus ramulorum integerrimis.
Pluckn. alm. t. 10. f. 5.
- maritima. 4. *A. foliis multifidis*, spicis solitariis pilosis subsessilibus.
Kniph. bot. orig. cent. 2. n. 3.

simplici- 5. A. foliis simplicibus lanceolatis, floribus axillaribus subsolitariais. *Walt. flor. carol. p. 231.*

237. KUHNIA. *Flores compositi flosculosi. Sem. solitaria: pappo plumoso. Receptac. nudum.*

eupato- 1. K. foliis simplicibus. *Linn. fil. dec. 21. t. 11.*
rioides.

pinnata. 2. K. foliis pinnatis. *Walt. flor. carol. p. 103.*

1058. PARTHENIUM. *Flores compositi, monoici.*
Cal. commun. 5phyllus.

♂. *Cor. disci 1petalae. Antherae approximatae.*

♀. *Cor. radii 5, singulae 2 masculae, intermedia feminea supera. Sem. nudum.*

Hystero- 1. P. foliis composito multifidis. *Nilf. aet. parif. 1711. t. 13.*
phorus. f. 2.

integrifo- 2. P. foliis ovatis crenatis. *Mill. illustr. ic.*
lium.

1329. CLIBADIUM. *Flores compositi, monoici.*
Cal. communis imbricatus.

♂. *Cor. disci 5fidae. Antherae approximatae.*

♀. *Cor. radii feminei 3-4. Sem. Drupa umbilicata.*

furina- 1. *CLIBADIUM. Mant. p. 294.*
mense.

SCHOEPFIA. **Cor.** campanulata : basi 10sulcata ; limbo 5fido. *Cal.* turbinato - angulatus 5dentatus. *Stigma* capitatum, 3fidum. *Bacca* 3locularis.

Schreberi. I. SCHOEPFIA. Schreb. gen. pl. Linn. I. p. 129.

238. ERITHALIS. **Cor.** 5partita : laciniis recurvis. *Cal.* urceolatus. *Bacca* infera, 10sperma.

fruticosa. I. E. corymbis compositis. Jacq. Stirp. am. piët. t. 260. f. 20.
Plum. ic. t. 249. f. 2.

polyga- 2. E. floribus axillaribus : masculis cymosis, hermaphroditis
ma. solitariis. Forst. fl. austri. p. 17.

inodora. 3. E. fruticosa procumbens. Jacq. Stirp. amer. p. 72.

239. MENAIS. **Cor.** hypocrateriformis. *Cal.* 3phyllus. *Bacca* 4locularis. *Sem.* solitaria.

topiaria. I. MENAIS.

241. MUSSAENDA: **Cor.** infundibuliformis. *Stigm.*
2.. crassiuscula. *Bacca* 2locularis, oblonga infera.
Sem. 4fariam disposita.

frondosa. I. M. panicula foliis coloratis. Mant. p. 338. Burm. zeyl. t.
76. an cum spinosa Gardeniae generi inservenda?

spinosa. 2. M. spinosa, floribus sessilibus aggregatis. Mant. p. 45.
Jacq. Stirp. amer. piët. t. 71.

1231. MATTHIOLA. **Cor.** tubulosa, supera, indivisa. *Cal.* integer.
Drupa nucleo globoſo.

scabra. I. MATTHIOLA. Plum. ic. 173. f. 2.

242. MIRABILIS. Cor. infundibuliformis, supera.
Cal. inferus. Nectarium globosum, germen includens.

dichoto- 1. M. floribus solitariis axillaribus erectis sessilibus. *Mant.*
ma. *cent.* 1. t. I.

Jalapa. 2. M. floribus congestis terminalibus erectis. *Knorr der. hort.*
I. t. 3. *Regn. bot. t. 47.*

longiflo- 3. M. floribus congestis longissimis subnutantibus terminalibus,
ra. foliis subvillois. *Act. Stockh. 1756. t. 6. f. 1.*

243. CORIS. Cor. ipetala, irregularis. Cal. spinosus.
Caps. 5valvis supera.

monspe- 1. CORIS. *Kniph. bot. orig. cent. 9. n. 27.*
lienisi.

GENIOSTOMA. Cor. 5partita: fauce barbata. Cal.
5fidus, persistens. Stigma sul-
catum. *Caps.*? supera, 2lo-
cularis, polysperma.

rupestre. GENIOSTOMA. *Forst. char. gen. p. 12. t. 12.*

1229. BROSSAEA. Cor. truncata. Cal. carnosus.
Caps. 5locularis, polysper-
ma.

coccinea. 1. BROSSAEA. *Plum. ic. 64. f. 2.*

245. VERBASCUM. Cor. rotata, subaequalis. *Caps.*
2locularis, 2valvis, po-
lysperma.

Thapsus. 1. V. foliis decurrentibus utrinque tomentosis, caule simplici,
stigmate globose. *Flor. dan. t. 361.*

bicolle. 2. V. foliis decurrentibus utrinque tomentosis, caule simplici,
stigmate didymo. *Schranck baiersch. Flor. 1. p. 465.*

thapsoi- 3. V. foliis decurrentibus, caule ramoso. *An vere distinetum*
des. *a thapsō?*

- Boerha. 4. V. foliis sublyratis, floribus sessilibus. *Mant. p. 45. Till. vii.*
b. pf. t. 50?
- phlomoi- 5. V. foliis ovatis utrinque tomentosis: inferioribus petiolatis.
des. Moench. fl. haff. t. 4.
- pulveru- 6. V. caule ramoso, calicibus farinosis fasciculatis, corollis lu-
lentum. teis. Vill. pl. delph. 2. p. 490.
- Lychnitis. 7. V. foliis cuneiformi-oblongis. *Flor. dan. t. 586.*
- Chaixi. 8. V. caule ramoso, foliis nudis cordatis petiolatis basi lyra-
tis. Vill. pl. delph. 2. p. 491. t. 13.
- nigrum. 9. V. foliis cordato-oblongis petiolatis. *Zorn pl. med. ic. 1. t. 25.*
- haemor- 10. V. foliis tomentosis ovato-oblongis basi attenuatis obsolete
rhoidale. crenulatis, racemis spiciformibus elongatis. Ait. hort. Kew. 1. p. 236.
- ferrugi- 11. V. foliis subvilloso rugosis: caulinis aequaliter; radicalibus
neum. duplicato-crenatis oblongis cordatis. Ait. hort. Kew. 1. p. 237.
- phoeni- 12. V. foliis ovatis nudis crenatis radicalibus, caule subnudo
ceum. racemoso. Jacq. fl. austr. 2. t. 125. Gaertn. de fr. et
sem. cent. 4. t. 55. f. 8.
- Blattaria. 13. V. foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis so-
litariis. Sabb. b. rom. 2. t. 56.
- sinuatum. 14. V. foliis radicalibus pinnatifido-repandis tomentosis: cau-
linis amplexicaulibus nudiusculis, rameis primis oppositis.
Tournef. it. 1. p. 335. ic.
- Osbeckii. 15. V. foliis incisis nudis caule folioso, pedunculis bifloris,
calicibus lanatis. Tournef. it. 2. p. 83. ic.
- spinosum. 16. V. caule folioso spinoso frutescente. *Pr. Alp. exot. t. 36.*
- Myconi. 17. V. foliis lanatis radicalibus, scapo nudo. *Trew. Ehret. t. 57.*

246. DATURA. Cor. infundibuliformis, plicata. *Calix tubulosus, angulosus,* *cum corolla deciduus. Caps.* *4valvis.*

* *pericarpiis spinosis.*

- ferox. 1. D. pericarpiis erectis ovatis: spinis summis maximis con-
vergentibus. Moris. hist. pl. 3. t. 2. f. 4.

2. D.

- stramoni. 2. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis ovatis glabris. *Flor. um. dan. t. 436.*
- Tatula. 3. D. pericarpiis erectis ovatis, foliis cordatis glabris dentatis.
- Metel. 4. D. pericarpiis nutantibus globosis, foliis cordatis subintegris pubescentibus. *Rumpf. amb. 5. t. 87.*
- ** *pericarpiis tuberculatis.*
- fastuosa. 5. D. pericarpiis nutantibus globosis, foliis ovatis angulatis. *Rumpf. amb. 5. t. 243. f. 2.*
- *** *pericarpiis glabris inermibus.*
- arborea. 6. D. pericarpiis nutantibus, caule arboreo. *Feuill. per. 2. t. 46.*
- laevis. 7. D. pericarpiis ovatis erectis, caule herbaceo. *Suppl. p. 146. Jacq. h. Vind. 3. t. 82.*

247. HYOSCYAMUS. *Cor. infundibuliformis, obtusa, irregularis. Stamin. inclinata. Caps. operculata, 2locularis. Sem. plurima, reniformia.*

- niger. 1. H. foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus. *Blackw. herb. t. 550.*
- reticula-. 2. H. foliis caulinis petiolatis cordatis sinuatis acutis; floralibus integerrimis, corollis ventricosis. *Camer. hort. t. 22.*
- albus. 3. H. foliis petiolatis sinuatis obtusis, floribus sessilibus. *Blackw. herb. t. 111. Gaertn. de fr. et semi. cent. 5. t. 76. f. 8.*
- aureus. 4. H. foliis petiolatis dentatis acutis, floribus pedunculatis, fructibus pendulis. *Bulliard herb. Franc. t. 20.*
- muticus. 5. H. foliis petiolatis ovatis acutangulis, calicibus muticis, bracteis indivisis. *Mant. p. 45.*
- Datora. 6. H. foliis petiolatis, ovato-lanceolatis subdentatis, floribus spicatis subsessilibus, caule villoso. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 45.*
- pusillus. 7. H. foliis lanceolatis dentatis: floralibus inferioribus binis, calicibus spinosis. *Mant. p. 339. Pluckn. alm. t. 37. f. 5.*
- physaloi- des. 8. H. foliis ovatis integerrimis, calicibus inflatis subglobosis. *Amoen. ac. 7. t. 6. f. 1.*

Scopolia. 9. *H.* foliis ovatis integris, calicibus inflatis campanulatis lae-
vibus. *Mant. p. 46.* 339. *Jacq. obs. bot. I. t. 20.*

248. NICOTIANA. *Cor.* infundibuliformis: lim-
bo plicato. *Stam.* incli-
nata. *Caps.* 2valvis, 2lo-
cularis. *Sem.* parva, sub-
reniformia.

Tabacum. 1. *N.* foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus
acutis, *Knorr del. hort. I. t. T. II.* *Gaertn. de fr. et*
sem. c. 4. f. 55. f. II.

fruticosa. 2. *N.* foliis lanceolatis subpetiolatis amplexicaulibus, floribus
acutis, caule frutescente.

rustica. 3. *N.* foliis petiolatis ovatis integerrimis, floribus obtusis.
Blackw. herb. t. 437.

panicula- 4. *N.* foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus panicu-
ta. latis obtusis clavatis. *Feuill. per. I. z. 10.*

urens. 5. *N.* foliis cordatis crenatis, racemis recurvatis, caule hispi-
do pruriginoso. *Plum. ic. 211.*

glutino- 6. *N.* foliis petiolatis cordatis integerrimis, floribus racemo-
sa. sis secundis subringentibus. *Aet. Stockh. 1753. t. 2.*

pusilla. 7. *N.* foliis oblongo-ovalibus radicalibus, floribus racemo-
sis acutis. *Mill. ic. 185. f. 2.*

minima. 8. *N.* foliis sessilibus ovatis, floribus obtusis. *Molin. hist. nat.*
Chil. p. 129.

JABOROSA. *Cor.* tubulosa, calice 5fido longior:
limbo 5fido. *Filamenta* plana sum-
mo tubo inserta. *Stigma* capitatum.

bonarien- 1. **JABOROSA.** *Jussieu gen. plant. p. 125.*

249. ATROPA. *Cor.* campanulata. *Stam.* distantia.
Bacca globosa, 2locularis.

Mandragora. 1. *A. acaulis*, scapis unifloris. *Bulliard herb. Franc. t. 145.* 146.

- Belladon. 2. A. caule herbaceo, foliis ovatis integris. *Jacq. fl. aust. 4.*
na. t. 309.
- physaloi- 3. A. caule herbaceo, foliis sinuato-angulatis, calicibus clausis
des. acutangulis. *Mant. p. 339. Jacq. obs. bot. 4. t. 98. nonne*
distincti generis?
- solanacea. 4. A. caule fruticoso, pedunculis solitariis, foliis subovatis.
Mant. p. 205. Syst. nat. XII. 3. p. 173. Solanum guineense.
Commel. b. amstel. 2. t. 96.
- arboref- 5. A. caule frutescente, pedunculis confertis, corollis revolu-
tis, foliis oblongis. *Plum. ic. 46. f. 1.*
- frutef- 6. A. caule fruticoso, pedunculis confertis, foliis cordato-
ovatis obtusis. *Barr. pl. rar. ic. 1173.*

250. PHYSALIS. Cor. rotata. Stam. conniventia. *Bacca intra calicem inflatum,* *2locularis.*

* perennes.

- somnifera. 1. Ph. caule fruticoso, ramis rectis, floribus confertis.
- flexuosa. 2. Ph. caule fruticoso, ramis flexuosis, floribus confertis. *Rheed.*
b. mal. 4. t. 55.
- aristata. 3. Ph. caule fruticoso, ramis pedunculis petiolisque lanuginosis,
foliis glabris, calicis denticulis aristatis. *Ait. hort. Kew.*
I. p. 244.
- arboref- 4. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis pilosis, floribus solitariis:
cens. corollis revolutis. *Mill. dict. t. 206. f. 2.*
- curassavi- 5. Ph. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis. *Pluckn. alim.*
ca. t. III. f. 5.
- prostrata. 6. Ph. caule procumbente tereti hirsuto ramosissimo, foliis sub-
carnosis. *Herit. Stirp. nov. 3. p. 43. t. 22.*
- viscosa. 7. Ph. foliis geminis repandis obtusis subtomentosis, caule her-
baceo superne paniculato. *Jacq. b. Vind. 2. t. 136.*
- peninsula- 8. Ph. foliis ovatis subrepandis obtusis nudiusculis, floribus ge-
minis, caule herbaceo.
- Alkeken- 9. Ph. foliis geminis integris acutis, caule herbaceo inferne
gi. tubramoto. *Knorr del. hort. I. t. I. 4.*
- peruviana. 10. Ph. pubescens, foliis ovatis integerrimis,

tomento. 11. Ph. caule arborescente ramis erectis, foliis cordato-acute-
minatis sinuato-repandis, inferne alternis, summis geminis.
Medic. act. palat. 4. phys. p. 184. t. 4.

lutea. 12. Ph. calicibus fructiferis pyriformibus clausis fertis, corollis
inimaculatis. *Medic. act. palat. 4. phys. p. 186. Visonae
proxima.*

** annuae.

angulata. 13. Ph. ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis ovatis den-
tatis. *Dill. b. Elth. t. 12. f. 12.*

pubes- 14. Ph. ramosissima, foliis villosa-viscosis, floribus pendulis.
cens. *Feuill. per. t. I.*

minima. 15. Ph. ramosissima, pedunculis fructiferis folio villose longio-
ribus. *Sabb. b. rom. 2. t. 64.*

pruinosa. 16. Ph. ramosissima, foliis subvillosis, pedunculis strictis, ca-
licibusque fructiferis longissimis. *Dill. b. Elth. t. 9. f. 9.*

barbaden- 17. Ph. ramosissima, foliis cordatis villosis, calicibus fructe-
fisis. *centibus pendulis ovatis acutis pentagonis.* *Jacq. plant.
var. ic. cent. I. t. 70.*

rainosa. 18. Ph. foliis simplicibus geminisque late ovatis acutis sinuato-
dentatis subvillosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 204.*

dubia. 19. Ph. ramosissima, pedunculis calicibusque fructiferis brevis-
simis. *Medic. act. palat. 4. phys. p. 188. t. 5. f. 1.*

limensis. 20. Ph. foliis ovatis repandis pilosis, calicibus florum inflatis
scariosis. *Retz. obs. bot. 5. p. 22.*

nutans. 21. Ph. foliis alternis ovatis cauleque subangulatis tomentosis,
floribus solitariis nutantibus. *Walt. flor. carol. p. 99.*

**251. SOLANUM. Cor. rotata. *Antherae subcoali-*
tae: poro gemino dehiscen-
*tes. *Bacca* zlocularis.***

* *Inermia.*

laurifoli- 1. S. caule arboreo, foliis petiolatis ovato-oblongis subtus to-
rum. mentosis, panicula terminali dichotoma divaricata. *Suppl.
p. 148.*

verbasci. 2. S. caule fruticoso, foliis ovatis tomentosis integerrimis, um-
folium. bellis compositis. *Jacq. b. Vind. I. t. 13.*

- Pseudo- 3. *S. caule fruticoso, foliis lanceolatis repandis, umbellis sessi-
capiticum, libus.* *Kniph. bot. orig. cent. 6. n. 87.*
- diphyll- 4. *S. caule fruticoso, foliis geminis: altero minore, floribus
lum. cymosis.* *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 53.*
- bonarien- 5. *S. caule subinermi fruticoso, foliis ovato-oblongis sinuato-
repandis scabris.* *Mant. p. 205. Dill. b. Elth. t. 270. f. 351.*
- aviculare. 6. *S. caule fruticoso, foliis sinuato-pinnatifidis, corymbis ter-
minalibus.* *Forsk. fl. austr. p. 18.*
- nodiflo- 7. *S. caule fruticoso debili, ramis ad divisiones incrassatis, fo-
liis petiolatis ovatis integerrimis, pedunculis umbellatis.*
Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. cent. 2. t. 54.
- Tagore. 8. *S. caule fruticoso, foliis inferioribus profunde sinuatis: su-
perioribus cordatis.* *Aubl. pl. guj. I. p. 212. t. 83.*
- subiner- 67. *S. caule frutescente subinermi, foliis lanceolato-ovatis in-
me. tegerrimis.* *Jacq. Stirp. amer. ed. 2. t. 259. f. 15.*
- bomben- 68. *S. caule frutescente, foliis ovalibus integerrimis, racemis
sc. corymbosis.* *Jacq. Stirp. amer.*
- Dulcama- 9. *S. caule frutescente flexuoso, foliis superioribus hastatis, ra-
ra. cemis cymosis.* *Curt. flor. Lond. t. 4.*
- havanen- 10. *S. caule frutescente, foliis lanceolatis nitidis integerrimis,
se. pedunculis subbifloris.* *Mant. p. 47. Jacq. Stirp. amer.
piet. t. 48.*
- triste. 11. *S. caule frutescente, foliis lanceolato-oblongis subrepand-
dis glabris, racemis subcymosis.* *Jacq. Stirp. amer. piët.
t. 49.*
- racemo- 12. *S. caule frutescente, foliis lanceolatis repandis undulatis,
sum. racemis longis erectis.* *Mant. p. 47. Jacq. Stirp. amer.
piët. t. 50.*
- termina- 13. *S. caule frutescente, foliis ovalibus acutis, umbellis termi-
naliibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 45.*
- mauritia- 14. *S. caule frutescente: ramis superioribus lanatis, foliis ob-
num. longis tomentosis integris, racemis terminalibus glandulosis.*
Scop. delic. inf. 3. p. 16. t. 8.
- macrocar- 15. *S. caule suffruticoso, foliis cuneatis repandis glabris.* *Mant.
pon. p. 205. Mill. ic. 294.*
- coryimbo- 16. *S. caule suffruticoso, foliis ovatis integris subtrilobisque,
sum. floribus cymosis.* *Thouin apud Resz. obs. bot. 5. p. 22.*

- rubrum. 17. S. caule subperennante, foliis geminis ovatis integerrimis, pedunculis subumbellatis.
- repandum. 18. S. caule subherbaceo flexuoso laevi, foliis ovatis repandis tomentosis, pedunculis axillaribus cymosis. *Forst. fl. austr.*
p. 18.
- quercifolia. 19. S. caule subherbaceo flexuoso angulato scabro, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Feuill. peruv. t. 15.*
- radicans. 20. S. caule herbaceo laevi teretiusculo prostrato radicante, foliis pinnatifidis, racemis cymosis. *Linn. fil. dec. I. t. 10.*
- Cari. 21. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integris, nectario campanulato petala subaequante. *Molin. hist. nat. Chil. p. 109.*
an hujus generis?
- tuberosum. 22. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, pedunculis subdivisis. *Knorr del. hort. 2. t. 5. 9. 10.*
- pimpinellifolium. 23. S. caule herbaceo, foliis pinnatis integerrimis, racemis simplicibus.
- Lycopericon. 24. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis bipartitis aphyllis, fructibus glabris. *Regn. bot. t. 58.*
- spurium. 25. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis, racemis simplicibus, fructibus subvilloso. *Jacq. b. Vind. I. t. II.*
- peruvianum. 26. S. caule herbaceo, foliis pinnatis incisis tomentosis, racemis bipartitis foliosis, baccis pilosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 3.*
- montanum. 27. T. caule herbaceo, foliis subcordatis repandis. *Feuill. peruv. t. 46.*
- nigrum. 28. S. caule herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, racemis distichis nutantibus. *Flor. dan. t. 460.*
- quadrangle. 29. S. caule herbaceo tetragono scabro, foliis rhombicis dentatis integrisque. *Suppl. p. 147.*
- aethiopicum. 30. S. caule herbaceo, foliis ovatis repando-angulatis, pedunculis fertilibus unifloris cernuis. *Jacq. b. Vind. I. t. 12.*
- Melongena. 31. S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis, calicibus inermibus. *Regn. bot. t. 60.*
- corymbiferum. 32. S. caule ramoso herbaceo infra ramoso, foliis ovatis integerrimis glabris. *Jacq. collect. I. p. 78.*
- lyratum. 33. S. caule herbaceo erecto, foliis lyrato-bastatis tomentosis. *Thunb. fl. jap. p. 92.*

- scandens. 34. *S. caule volubili, foliis cordatis ovatis dependentibus subtus mollissimis, paniculis terminalibus.* Suppl. p. 147.
- aegyptia. 35. *S. foliis glabris subangulatis, baccis rubris.* Forsk. fl. aeg. cum. arab. p. 46. *an distincta species?*
- memphi. 36. *S. foliis integris villosissimis, baccis nigris.* Forsk. fl. aeg. ticum. arab. p. 46. *an distincta species?*
- villosum. 37. *S. foliis villosis ovalibus basi obliquis margine repandis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 47.

** *aculeata.*

- coagu- lans. 38. *S. caule subaculeato, foliis ovato-oblongis obtusis sinuatis: colta petioloque calicibusque aculeatis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 47.
- incanum. 39. *S. pedunculis, petiolis costisque foliorum aculeatis, floribus racemosis: calicibus subinermibus.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 46.
- armatum. 40. *S. caule procumbente, foliis oblongis dentato-sinuatis glabris aculeatis, pedunculis racemosis oppositifoliis.* Forsk. fl. aeg. arab. p. 47.
- lanceae. folium. 41. *S. caule petiolisque aculeatis, foliis lanceolatis integerimis.* Jacq. coll. 2. p. 286. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 1. t. 6.
- panicula- 42. *S. caule petiolisque aculeatis, foliis sinuato-angulatis su- tum.* pra glabris, floribus paniculatis.
- virginia- 43. *S. caule angulato, foliis pinnatifidis undique aculeatis: la- num.* ciniis sinuatis obtusis, calicibus aculeatis. Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 5.
- campechi- 44. *S. caule hirto, foliis cordato-oblongis quinquelobis: sinu- ense.* bus obtusis elevatis. Manz. p. 340. Dill. b. Eth. t. 268. f. 347.
- caroli- nense. 45. *S. caule annuo, foliis hastato-angulatis: aculeis utrinque rectis, racemis laxis.* Dill. b. Eth. t. 269. f. 348. β) Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 4.
- mammo- 46. *S. caule herbaceo, foliis cordatis angulato-lobatis: utrin- sum.* que villosis aculeatis. Merian. surin. t. 27.
- ferox. 47. *S. caule herbaceo, foliis cordatis angulatis tomentosis acu- leatis, baccis hirtis calice obtectis.*
- insanum. 48. *S. caule herbaceo, foliis ovatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis, calicibus aculeatis.* Knorr del. hort. I. t. T. 10.

- cordatum. 49. S. caule subaculeato fruticoso, foliis cordato - subrotundis integris inermibus, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 47.*
- aculeatif. 50. S. caule suffruticoso foliisque cordatis lobatis dentatis acuminum. *Jacq. coll. I. p. 100.*
- volubile. 51. S. caule fruticoso scandente, foliis angulatis: petiolis, rhachibus calicibusque aculeatis, racemis laxis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 47.*
- indicum. 52. S. caule fruticoso, foliis cuneiformibus angulatis subvillo-
sis integerrimis: aculeis utrinque rectis. *Burm. zeyl. t. 102.*
- trifolia- 69. S. caule fruticoso, foliis ternatis ovatis integerrimis. *Burm.
tum. ind. t. 22. f. 3.*
- fuscatum. 53. S. caule fruticoso, foliis ovatis obtuse lobatis: aculeis utrin-
que rectis; superioribus coloratis. *an mera campechienesis
varietas? Jacq. pl. rar. ic. I. t. 77.*
- sodomeum. 54. S. caule fruticoso - tereti, foliis pinnatifido - sinuatis sparse
aculeatis mulis, calicibus aculeatis. *Herm. parad. lugdb.
t. 575.*
- sanctum. 55. S. caule fruticoso: aculeis tomentosis foliisque oblique
ovatis repandis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. I. t. 76.*
- hybridum. 56. S. caule fruticoso, foliis ovatis subinermibus acutis repan-
dis tenellis: dorso et oras violaceo - pulverulentis. *Jacq.
b. Vind. 2. t. 113.*
- coccineum. 57. S. caule fruticoso, foliis ovatis subrepandis uno alterove
aculeo armatis subtomentosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. I.
t. 24.*
- tomentosum. 58. S. caule fruticoso: aculeis acerosis, foliis cordatis inermi-
bus subrepandis: tenellis purpureo - pulverulentis. *Bocc.
sic. t. 8. f. 5.*
- bahainenfe. 59. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis repandis obtusis mar-
gine reflexis, racemis simplicibus. *Sloan. hist. jam. I.
t. II. f. 3.*
- igneum. 60. S. caule fruticoso, foliis lanceolatis acuminatis basi utrinque
revolutis, racemis simplicibus. *Jacq. b. Vind. t. 14.*
- trilobatum. 61. S. caule fruticoso, foliis cuneiformibus subtrilobis glabris
obtusis inermibus. *Burm. ind. t. 22. f. 2.*
- marginatum. 62. S. caule fruticoso, foliis sinuato - angulatis, subtus oinne-
no, superne margine tomentosis, calicibus tripartitis.
Murray comm. Goett. 1783. t. 4.

- capense.* 63. *S. caule fruticoso tereti, foliis sinuato-pinnatifidis aculeatis nudis: laciniis alternis integris obtusis.* *Suppl. p. 147.*
zeylanicus. 64. *S. caule fruticoso, foliis sinuatis: pedunculis calicibusque aculeatis.* *Scopol. del. insubr. I. p. I. t. I. an distincta satis species?*

*** *spinosa.*

- Iycioides.* 65. *S. caule fruticoso, foliis ellipticis.* *Mant. p. 46.*

- stellatum.* 66. *S. caule fruticoso, foliis lanceolatis integerimis, pedunculis axillaribus unifloris subgeminis.* *Jacq. collect. 3.p.254.*

252. CAPSICUM. Cor. rotata. *Antrum corticosum* semibiloculare.

- annuum.* 1. *C. caule herbaceo, pedunculis solitariis.* *Knorr del. hort. 2. t. C. 6.*

- grossum.* 2. *C. caule suffrutescente, fructibus incrassatis variis.* *Mant. p. 47. Besl. b. Eyst. aut. 2. t. 2. f. 1.*

- linense.* 3. *C. caule fruticoso, floribus fructibusque pendulis.* *Jacq. b. Vind. 3. t. 67.*

- baccatum.* 4. *C. caule fruticoso laevi, pedunculis geminis.* *Sloan. hist. jam. I. t. 146. f. 2.*

- frutescens.* 5. *C. caule fruticoso scabriuscule, pedunculis solitariis.* *Rumpf amb. 5. t. 88. f. 1. 3. 4.*

253. STRYCHNOS. Cor. 5fida. *Bacca* bilocularis: cortice lignoso.

- Nux Vo-* 1. *Str. foliis ovatis, caule inermi, cymis terminalibus.* *Blackw. micae.* *herb. t. 395.*

- Colubri-* 2. *Str. foliis ovatis acutis, cirrhis simplicibus.* *Blackw. herb. na.* *t. 403. an vere distincta a nuce vomica?* *Suppl. p. 149.*

- potato-* 3. *Str. inermis, foliis oppositis ovatis acutis petiolatis, paniculis verticillatis.* *Suppl. p. 148.*

- Telankot-* 4. *Str. foliis ovato-lanceolatis, umbellis sessilibus.* *Retz. obs. ta.* *herb. 2. p. 22.*

240. GENIPA. *Cor. rotata. Stigma clavatum. Bacca 2locularis. Sem. nidulantia, cordata.*

americana. I. GENIPA. Plum. ic. 136. an ad Gardeniae genus referenda?

1370. IGNATIA. *Cor. infundibuliformis longissima. Cal. 5dentatus. Drupa ilocularis, polysperma.*

amara. I. IGNATIA. Suppl. p. 149.

SMITHIA. *Cor. campanulata, infera, exterius hispida. Cal. persistens. Stil. simplex. Drupa globosa.*

Thouinia. II. SMITHIA. Smith pl. ic. ined. I. t. 7.

291. CESTRUM. *Cor. infundibuliformis. Stamina denticulo in medio. Bacca ilocularis polysperma.*

laurifolium. 1. *C. filamentis denticulatis nudisve, foliis ellipticis coriaceis nitidissimis, pedunculis petiolo brevioribus. Herit. stirp. nov. 4. p. 69. t. 34.*

nocturnum. 2. *C. filamentis dentatis, pedunculis subracemosis folio aequalibus. Sloan. hist. jam. 2. t. 204. f. 2. Gaertn. de fr. et semi. cent. 5. t. 77. f. 9.*

auriculatum. 3. *C. filamentis edentulis, stipulis lunatis. Herit. stirp. nov. 4. p. 71. t. 35.*

vespertinum. 4. *C. filamentis edentulis, corollae tubo filiformi, pedunculis brevissimis. Jacq. stirp. amer. piæt. t. 16.*

diurnum. 5. *C. filamentis edentulis, corollæ laciniis subrotundis reflexis, foliis lanceolatis. Dill. b. Elb. t. 154. f. 186.*

Parqui. 6. *C. filamentis dentatis nudisve, caule florifero paniculato, stipulis linearibus. Herit. stirp. nov. 4. p. 73. t. 36.*

tomentosum. 7. *C. floribus confertis sessilibus terminalibus: calicibus, foliis ramisque tomentosis. Suppl. p. 150.*

- hirtum. 8. *C. floribus subspicatis axillaribus, foliis subcordatis ovatis acutis: subtus ramulisque hirtis.* *Swartz nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
- foetidum. 9. *C. corymbo sessili folioso ramulum terminante.* *Medir. act. palat. 4. phys. p. 192.*
 * *Jungenda etiam huic generi videtur arbor toxicaria inacassariensis.*

262. LYCIUM. *Car. tubulosa: fauce clausa filamentorum barba. Bacca zlocularis, polysperma.*

* *inermia.*

- japonicum. 1. *L. foliis ovatis nervosis planis, floribus sessilibus.* *Thunb. fl. jap. p. 93.*
- barbatum. 2. *L. foliis oblongis glabris, stipulis barbatis, floribus aggregatis pedunculatis.* *Suppl. p. 150.*

** *spinosa.*

- afrum. 3. *L. foliis fasciculatis linearibus, ramis strictis.* *Nissol. act. paris. 1711. t. 12.*
- ruthenicum. 4. *L. foliis fasciculatis linearibus, ramis dependentibus.* *Murray comm. Goett. 1779. p. 2. t. 2. Pallas fl. ross. t. 49.*
- foetidum. 5. *L. foliis oppositis ovato-lanceolatis, stipulis interfoliaceis setaceo-spinefcentibus, floribus axillaribus sessilibus.* *Suppl. p. 150. nonne distincti generis?*
- tetrandrum. 6. *L. foliis ovatis obtusis carnosis, ramis angulatis glabris, floribus quadrididis tetrandris.* *Suppl. p. 150.*
- heterophyllum. 7. *L. foliis ovatis flexuosis glaucis, ramis horizontalibus, spinis gemmaceis.* *Murray comm. Goett. 1783. t. 2.*
- barbareum. 8. *L. foliis lanceolatis solitariis, ramis dependentibus.* *Trew Ebret. 33. t. 68.*
- europaeum. 9. *L. foliis obliquis, ramis flexuosis teretibus.* *Mant. p. 47. Mich. nov. pl. gen. t. 105. f. 1.*
- capsulare. 10. *L. foliis lanceolatis tenuibus glabris, pedunculis calicibusque pubescentibus, pericarpis capsularibus.*

CRYPTOSTOMUM. *Cor.* infundibuliformis : ne-
Etario fornicato, 5denta-
to, orificium claudente.
Bacca globosa 3locularis.
Semina solitaria.

gujanense. I. **CRYPTOSTOMUM.** *Aubl. pl. guj.* 2. p. 675. t. 274.

PLACOMA. *Cor.* 5fida. *Cal.* 5dentatus, superus.
Bacca 3locularis. *Sem.* solitaria.
pendulum. I. **PLACOMA.** *Ait. hort. Kew.* I.

254. JACQUINIA. *Cor.* 10fida. *Stamina* recepta-
culo inserta. *Bacca* 1sperma.
armillaris. I. *J.* foliis obtusis cum acumine. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 56.
rufscifolia. 2. *J.* foliis lanceolatis acuminatis. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 57.
linearis. 3. *J.* foliis linearibus acuminatis. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 58.
venosa. 4. *J.* foliis ovato-lanceolatis venosis submembranaceis. *Swarts
nov. pl. gen. et sp.* p. 47.

XYSTRIS. *Cor.* 5partita patens : tubo brevissimo.
Filamenta apice divergentia. *Stil.*
2 inferne coaliti. *Drupa* globosa :
basi villosa. *Nux* globosa, 10locularis.

Schreberi. I. **XYSTRIS.** *Schreb. gen. pl. Linn.* I. p. 138.

BASSOVIA. *Cor.* 5fida patens : tubo brevissimo.
Bacca ovata nodulosa, polysperma.
Silvatica. I. **BASSOVIA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 217. t. 85.

URCEOLARIA. *Cal.* campanulatus, integerrimus.
Cor. hypocrateriformis, 5fida.
Stigm. 2clavatum. *Bacca*?
exotica. I. **URCEOLARIA.** *Willden. ap. Cokken. meth. pl. disp.* p. 10.

VALLARIS. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis, 5fida. *Anther.* glanduliferae. *Stigma* crassa. *Pericarpium* - -

indica. 1. **VALLARIS.** *Burm. Ind. p. 51.*

MEISTERIA. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5partita: laciiniis concavis, membrana distinctis. *Stigm.* 3ovata. *Pericarpium* - -

anonyma. 1. **MEISTERIA.** *Scopol. introd. g. 868.*

255. CHIRONIA. *Cor.* rotata. *Pistillum* declinatum. *Stamina* tubo corollae insidentia. *Antherae* demum spirales. *Pericarpium* 2loculare.

* *herbaceae.*

trinervia. 1. Ch. foliolis calicinis membranaceo-carinatis. *Burm. zeyl. t. 67.*

jasminoidea. 2. Ch. caule tetragono, foliis lanceolatis. des.

lychnoides. 3. Ch. caule simplici, foliis linear-lanceolatis. *Mant. p. 207. des.*

campanulata. 4. Ch. foliis sublinearibus, calicibus longitudine corollae.

angularis. 5. Ch. caule acutangulo, foliis ovatis amplexicaulis.

linoides. 6. Ch. foliis linearibus, calicibus semiquinquefidis obtusis. *Breyn. cent. 175. t. 90.*

nudicaule. 7. Ch. caulibus subdiphyllis simplicissimis unifloris, foliis oblongis obtusifusculis, calicibus dentibus setaceis. *Suppl. p. 151.*

dichotoma. 8. Ch. caule subtereti dichotomo, foliis sessilibus ovato-lanceolatis, pedunculis elongatis solitariis unifloris. *Walt. flor. carol. p. 95.*

lanceolata. 9. Ch. caule subangulari, foliis lanceolatis remotis, floribus corymbosis. *Walt. flor. carol. p. 95.*

- dodecan- 10. Ch. caule flexuoso, foliis cuneiformi-oblongis, floribus dia. subdecemfidis. *Walt. flor. carol.* p. 95.
- decandra. 11. Ch. caule erecto rigido, foliis linearibus, floribus decemfidis. *Walt. flor. carol.* p. 95.

** fruticofae.

- baccifera. 12. Ch. caule tetragono, pericarpiis baccatis. *Commel. var.* 9. t. 9.
- frutescens. 13. Ch. foliis lanceolatis subtomentosis, calicibus campanulatis. *Burm. afr.* t. 74. f. 1.
- tetragona. 14. Ch. foliis ovatis trinerviis obtusiusculis, foliolis calicinis obtusiusculis carinatis. *Suppl.* p. 151.

256. CORDIA. *Cor.* infundibuliformis. *Stilus* dichotomus. *Drupa*ilocularis: *nucleo* 2-4loculari.

- Gerascan- 1. C. foliis lanceolato-ovatis scabris, panicula terminali, calithes. cibus decemstriatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt.* t. 259. f. 12. *Brown jam.* t. 29. f. 3.
- uglandi- 15. C. foliis oblongis scabris, integerrimis. *Jacq. Stirp. amer. folia.*
- Sebestena. 2. C. foliis oblongo-ovatis repandis scabris. *Jacq. Stirp. amer. piæt.* t. 44.
- dichotoma. 3. C. foliis oblongo-ovatis vix crenatis, corymbis dichotomis. *Forst. fl. aust.* p. 18.
- flavescens. 4. C. foliis ovato-oblongis acuminatis integerrimis, racemis axillaris. *Aubl. pl. guj.* I. p. 226. t. 89.
- tetraphylla. 5. C. foliis ovatis quaternis verticillatis, pedunculis corymbiferis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 224. t. 88.
- aspera. 6. C. foliis ovatis acuminatis asperis, floribus cymosis rugosis. *Forst. fl. aust.* p. 18.
- spinescens. 7. C. foliis ovatis acutis ferratis scabris, petiolis subspinescentibus. *Mant.* p. 206.
- Myxa. 8. C. foliis ovatis supra glabris, corymbis lateralibus, calicibus decemstriatis. *Blackw. herb.* t. 398. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 76. f. 1.

- tetrandra. 9. *C. foliis ovatis supra glabris subtus asperis, floribus corymbosis tetrandris.* *Aubl. pl. guj. I. p. 222. t. 87.*
- macrophylla. 10. *C. foliis ovatis villosis sesquipedalibus.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 221. f. 1.*
- micrantha. 11. *C. foliis ellipticis lanceolatis integerrimis membranaceis venosis, racemis compositis laxis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 47.*
- elliptica. 12. *C. foliis ellipticis acuminatis integris coriaceis, racemis compositis diffusis, drupis acuminatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 47.*
- Callococca. 13. *C. foliis cordato-ovatis integerrimis, floribus corymbosis, calicibus interne tomentosis.* *Sloan. jam. 2. t. 203. f. 2.*
- Toquevél. 14. *C. foliis cordatis acuminatis subtus tomentosis, floribus racemosis.* *Aubl. pl. guj. I. p. 228. t. 90.*

MARIPA. *Cor. 5fida:* tubo longo; fauce patula ventricosa. *Cal. 5partitus.* *Stigma peltatum.* *Pericarp. 2loculare:* loculis 2spermis.

scandens. 1. **MARIPA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 230. t. 91.*

208. PATAGONULA. *Cor. rotata.* *Stil. dichotomus.* *Cal. fructiferus maximus.*

americana. 1. **PATAGONULA.** *Dill. b. Elth. t. 226. f. 293. an distincti a Cordiis generis?*

257. EHRETIA. *Bacca 2locularis.* *Sem. solitaria,* *2locularia.* *Stigma emarginatum.*

spinosa. 1. *E. spinosa, foliis oblongis.* *Jacq. stirp. amer. pict. t. 259. f. 14.*

halimifolia. 2. *E. spinosa, foliis subrotundis glaucis.* *Herit. stirp. nov. 3. p. 45. t. 23. Suppl. p. 150.*

virgata. 3. *E. foliis oblongis integris superne scabris, ramis filiformibus, floribus terminalibus sparsis, calicibus hirsutis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 47.*

- dubia. 8. E. foliis oblongo-lanceolatis integerrimis, pedunculis unifloris aggregatis. *Jacq. obs. bot. t. 1. p. 19.*
- tinifolia. 4. E. foliis oblongo-ovatis integerrimis glabris, floribus paniculatis. *Trem. Ebret. t. 24.*
- Beurreria. 5. E. foliis ovatis integerrimis laevibus, floribus subcorymbosis; calicibus glabris. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 45.*
- interno-dis. 6. E. foliis ovatis integris, floribus paniculatis lateralibus. *Herit. Stirp. nov. 3. p. 47. t. 24.*
Lycium boerhaaviaefolium.
- exsueca. 7. E. foliis cuneiformi-lanceolatis in margine reflexis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 259. f. 13.*

258. VARRONIA. Cor. 5fida. Drupa nucleo 4loculari.

- lineata. 1. V. foliis lanceolatis lineatis, pedunculis lateralibus petiolo adnatis, spicis globosis. *Pluckn. alm. t. 328. f. 5.*
- curassavica. 2. V. foliis lanceolatis, spicis oblongis.
- macrosta-chya. 8. V. foliis lanceolato-oblongis, spicis oblongis. *Jacq. Stirp. amer.*
- humilis. 9. V. foliis lanceolato-oblongis, spicis subrotundis, nucleo biloculari. *Brown jam. t. 13. f. 2.*
- globosa. 3. V. foliis lanceolato-oblongis, caule diehotomo, pedunculis axillaribus elongatis nudis, spicis globosis.
- bullata. 4. V. foliis ovatis venoso-rugosis, spicis globosis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 43.*
- mirabil-foides. 5. V. foliis ovatis rugosis ferratis, floribus racemosis secundis, corollis hypocrateriformibus. *Swarts n. pl. gen. et sp. p. 48.*
- martini-censis. 6. V. foliis ovatis acuminatis, spicis oblongis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 42.*
- alba. 7. V. foliis cordatis, floribus cymosis. *Commel. b. amstel. t. 80.*

ARDISIA. Cal. 5phyllus. Cor. reflexa 5partita. Anth. magnae, erectae. Stigm. simplex. Drupa isperma, supera.

- tinifolia. 1. A. floribus paniculatis, foliis ellipticis integris nervosis, caule arboreo. *Sloan. Hist. jam. 2. t. 205.*

- coriacea.* 2. A. floribus paniculatis, foliis oblongis integris aveniis coriaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*
- ferrulata.* 3. A. floribus paniculatis, foliis ovato-lanceolatis acuminatis rugosis, caule fruticoso pubescente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*
- lateriflora.* 4. A. racemis lateralibus axillaribusve compositis umbellatis, foliis oblongis acuminatis integerriinis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*
- parasitica.* 5. A. racemis axillaribus simplicibus, foliis sessilibus lanceolato-ovatis lineatis, caule fruticoso. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*
- excelsa.* 6. A. racemis axillaribus, foliis obovatis margine cartilagineo-ferratis. *Ait. hort. Kew. I. p. 261.*

259. LAUGERIA. Cor. 5fida. *Drupa nucleo 2-vel 5loculari.*

- odorata.* 1. L. caule subspinoso, foliis subovatis acutis glabris, racemis paniculatis, nucleiis quinquelocularibus. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 259. f. 16.*
- tomentosa.* 2. L. foliis ovatis acutis integris subtus tomentosis, racemis dichotomis, nucleo biloculari. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*
- lucida.* 3. L. foliis oblongis obtusis integris membranaceis nitidis, racemis dichotomis, nucibus bilocularibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 48.*

263. CHRYSOPHYLLUM. Cor. campanulata, 10fida: laciniis alternis patulis. *Bacciosperma, rarius Isperma.*

- Cainito.* 1. Chr. foliis ovatis parallele striatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 51.*
 β) Chr. foliis subteus ferrugineis, superne glabris. γ) *Brown jam. t. 14. f. 2.* δ) *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 52.* ε) *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 53.*
- monopodium.* 2. Chr. foliis ellipticis acuminatis subtus tomentoso-aureis, fructu ovato monospermo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
 3. Chr.

- microcarpum. 3. Chr. foliis ovatis glabris subtus pubescentibus, baccis oblongis obliquis monospermis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
- argenteum. 4. Chr. foliis falcato-ovatis subtus tomentoso-nitidis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 54.*
- rugosum. 5. Chr. foliis oblongis acuminatis utrinque glabris, fructu acuminato rugoso. *Swarts. nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
- glabrum. 6. Chr. foliis utrinque glaberrimis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 55.*
- Maeucu. 7. Chr. foliis utrinque glabris ovato-oblongis acuminatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 233. t. 92.*

RINOREA. *Petala* 10: interiora minora. *Cal.* 5partitus. *Anther.* 2valves. *Germen* et *stilus* villosus. *Stigma* obtusum.

gujanensis. I. **RINOREA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 235. t. 93.*

RIANA. *Petala* 10ovata. *Cal.* 5partitus. *Germen* villosum. *Stilus* carnosus. *Stigm.* capitatum.

gujanensis. I. **RIANA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 237. t. 94.*

CONOHORIA. *Petala* 5 incumbentia et tubum slobum referentia. *Cal.* 5partitus. *Stilus* flexuosus. *Stigma* capitatum.

flavescens. I. **CONOHORIA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 239.*

264. SIDEROXYLON. *Cor.* 5fida: *Nectarium* (plurimis) squamis 5. *Stigma* simplex. *Bacca* 5sperma.

* *inermia.*

mitre. I. S. floribus sessilibus corollae nectario nullo. *Mill. ic. t. 299.*
Commel. b. Amfiel. 2. t. 100.

2. S.

- inerme. 2. S. foliis perennantibus obovatis, pedunculis teretibus. *Dill.*
b. Elth. t. 265. f. 344.
- melano- 3. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis angulatis,
phleum. nectario nullo. *Jacq. b. Viud. I. t. 71. Mant. p. 48.*
- Masticho- 4. S. foliis perennantibus lanceolatis, pedunculis unifloris,
dendron. floribus nectario instructis. *Catesb. Carol. 2. p. 75. t. 75.*
- foetidissi- 5. S. foliis suboppositis, floribus patentissimis. *Mant. p. 49.*
muin. 6) *Sideroxylum pauciflorum. Jacq. st. am. p. 55.*
- cymo- 6. S. foliis oppositis petiolatis, cymis compositis et decompo-
sitis. *Suppl. p. 152.*
- sericeum. 7. S. foliis obovato-lanceolatis subtus sericeo-tomentosis, bac-
cis ovalibus. *Walt. flor. carol. p. 100.*

** *spinosa.*

- tenax. 8. S. subinerme, foliis deciduis lanceolatis subtus tomentosis,
pedunculis filiformibus. *Mant. p. 48. Jacq. obs. bot. 3.*
t. 54.
- lycoides. 9. S. foliis deciduis lanceolatis utrinque lucidis. *Du Hamel*
arb. 2. t. 68.
- decan- 10. S. foliis deciduis ellipticis. *Mant. p. 48.*
drum.
- spinosum. 11. S. foliis perennantibus. *Commel. b. Amstel. I. t. 83.*
- laeve. 12. S. foliis ellipticis laevibus subperennantibus: spinis folii-
feris, pedunculis unifloris. *Walt. flor. Carol. p. 100.*

BUMELIA. Cor. 5fida. Nectarium 5phyllum. Drupa
1sperma.

- nigra. 1. B. ramis virgatis patentibus, foliis terminalibus oblongo
lanceolatis glabris margine undulatis, ramulis floriferis.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.
- pallida. 2. B. ramis erectis, foliis terminalibus ellipticis obtusis, flori-
bus confertis lateralibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
- retusa. 3. B. foliis oppositis cuneato-ovatis retusis rigidis, floribus
confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.*
- montana. 4. B. foliis sparsis alternis oblongis apice obtusis, floribus axil-
laribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 49.*

- rotundi- 5. *B.* foliis suborbiculatis marginatis venosis coriaceis utrinque folia. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 50.*
- salicifo- 6. *B.* foliis lanceolato-ovatis acuminatis, floribus consertis lia. axillaribus lateralibusque. *Syst. nat. XII. 3. p. 251.* Achras salicifolia.
- pentago- 7. *B.* foliis lanceolatis acuminatis nitidis, floribus axillaribus, na. drupis pentagonis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 50.*

MANGLILLA. *Cor. rotata, 5partita. Cal. minimus, 5partitus. Stil. o. Drupa globosa ilocularis, 1sperma.*
peruviana. I. **MANGLILLA.** *Jussieu gen. plant. p. 151.*

265. RHAMNUS. *Cal. tubulosus: squamis stamina munientibus. Cor. o. Drupa.*

* *spinosa.*

- catharti- 1. *Rh. spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioicis, foliis eus. ovatis, caule erecto.* *Regn. bot. t. 315.*
- buxifo- 44. *Rh. spinis terminalibus, foliis ovatis integerrimis.* *Poir. lius. voy. en Barb. 2. p. 127.*
- infecto- 2. *Rh. spinis annotinis terminalibus, floribus quadrifidis dioiciis, caulis procumbentibus, foliis ovato-lanceolatis repando-ferrulatis.* *Mant. p. 49. Arduin. mem. I. t. 14.*
- Iycioides. 3. *Rh. spinis terminalibus, foliis linearibus.*
- oleoides. 4. *Rh. spinis terminalibus, foliis oblongis integerrimis.*
- erenula- 41. *Rh. ramulis spinescentibus, floribus dioicis quadrifidis trifidisve, foliis oblongis obtuse ferratis semperfurentibus.* *Ait. hort. Kew. I. p. 263.*
- saxatilis. 5. *Rh. spinis terminalibus, floribus quadrifidis nunc hermaphroditis nunc monoicis.* *Jacq. fl. austr. I. t. 53.*
- theezans. 6. *Rh. spinis terminalibus, foliis ovatis ferrulatis, ramis divaricatis.* *Mant. p. 207.*
- penta- 7. *Rh. spinis lateralibus, foliis solitariis quinatisque.* *Syst. nat. phyllus. XII. 4. p. 229.* Rhamnus siculus. *Bocc. sic. t. 21.*

** *Inermis.*

- Sarcom- 8. *Rh. foliis ovalibus coriaceis integerrimis emarginatis.*
phalus.

45. Rh.

- hydrien. 45. Rh. folii ovalibus subdentatis glabris subtus albidis. *Hacq.*
 sis. *pl. carn. alp. t. 2. f. 2.*
- myrtinus. 46. Rh. foliis ovato - oblongis integerrimis subtus lucidis.
Burm. ind.
- volubilis. 9. Rh. caule volubili, foliis integerrimis ovatis striatis. *Suppl.*
p. 152.
- scandens. 39. Rh. caule volubili, foliis subovatis undulato - serratis, flo-
 ribus dioicis. *Walt. flor. carol. p. 101.*
- carolina. 40. Rh. caule eretto, foliis laevibus oblongo - ovatis ferrulatis
 nus. subperennantibus, floribus hermaphroditis. *Walt. flor.*
carol. p. 101.
- tetrago. 10. Rh. foliis ovatis integris glabris sessilibus, ramis tetrago-
 nus. *Suppl. p. 153.*
- Micran- 11. Rh. foliis ovato lanceolatis obliquis pubescentibus, stipu-
 thus. lis lanceolatis acuminatis deciduis. *Brown. jam. t. 12.*
*f. 2. an *Celtis* species?*
- cubensis. 12. Rh. floribus hermaphroditis, capsulis trilocularibus, foliis
 rugosis integerrimis tomentosis. *Jacq. b. Vind. 3. t. 49.*
- ellipticus. 13. Rh. floribus hermaphroditis, subtrigynis axillaribus um-
 bellatis, fructibus trilocularibus, foliis ellipticis integris.
Brown. jam. p. 172. n. 1. t. 29. f. 2.
- mystaci. 42. Rh. floribus hermaphroditis trigynis, foliis cordatis, ra-
 nus. mis cirriferis. *Ait. hort. Kew. I. p. 266.*
- glandulo- 43. Rh. floribus hermaphroditis racemosis, foliis ovatis obtuse
 sus. ferratis glabris ballo glandulosis. *Ait. hort. Kew. I. p. 265.*
- Sphaero- 14. Rh. floribus hermaphroditis racemulosis, baccis subrotun-
 speros. dis trilocularibus pellucidis, foliis oblongis ferratis gla-
 bris. *Swarts n. pl. gen. et. sp. p. 50.*
- colubri- 15. Rh. floribus monogynis hermaphroditis erectis, capsulis
 nus. tricoccis, petiolis ferrugineo - tomentosis. *Jacq. b. Vind.*
3. t. 50.
- alpinus. 16. Rh. floribus quadrifidis dioicis, foliis ovato - lanceolatis
 glanduloso - crenatis. *Hall. hist. stirp. Helv. t. 40.*
- pumilus. 17. Rh. repens, floribus nunc dioicis, nunc hermaphroditis;
 foliis ferratis. *Mant. p. 49. Wulf. ap. Jacq. coll. 2. p.*
141. t. II.
- Frangula. 18. Rh. floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerri-
 mis. *Flqr. dan. t. 278. Drupa clausa officulis 4.*

- lineatus. 19. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovatis lineatis repandis subtus reticulatis. *Burm. zeyl. t. 88.*
- Alater- 20. Rh. floribus dioicis stigmate triplici, foliis ferratis. *Kniph. nus. bot. orig. cent. 7. n. 75. Drupa clausa: officulis pluribus.*
- rupestris. 21. Rh. floribus dioicis, caule humilimo, foliis subrotundo- acutis integerrimis. *Vill. pl. delph. 2. p. 531.*
- danuri- 22. Rh. floribus dioicis, foliis ovato-acuminatis argute ferrula- cus. *Pall. it. 3. p. 721. Amm. ruth. p. 200. t. 33.*
- Erythro- 23. Rh. floribus dioicis, foliis lanceolato-linearibus subtiliter xylon. ferratis. *Pall. it. 3. p. 722. t. 1. f. 1.*
- furine- 24. Rh. foliis perennantibus ellipticis argute dentatis nitidis wensis. glabris. *Scop. del. inf. 3. p. 10. t. 5.*
- hybridus. 25. Rh. floribus androgynis, foliis oblongis acuminatis serra- tis vix perennantibus. *Herit. fert. angl. p. 5.*
- alnifolius. 26. Rh. floribus hermaphroditis, foliis ovalibus acuminatis fer- ratis subtus reticulatis. *Herit. fert. angl. p. 5.*
- tatifolius. 27. Rh. floribus monogynis hermaphroditis: calicibus villosis, foliis ellipticis integerrimis. *Herit. fert. angl. p. 5. t. 8.*
- prinoides. 28. Rh. floribus polygamis, stilo subtriplici, foliis ovatis serra- tis. *Herit. fert. angl. p. 6. t. 9.*

*** *Aculeati.*

- Paliurus. 29. Rh. aculeis geminatis: inferiore reflexo, floribus trigynis. *Beol. b. Eyst. aeft. 3. t. 9. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 43. f. 5. Drupa corticosa 3locularis.*
- Lotus. 30. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, foliis ovato-oblon- gis. *Shaw. afr. p. 631. ic.*
- Zizyphus. 31. Rh. aculeis geminatis: altero recurvo, floribus digynis, foliis ovato-oblongis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 43. f. 4. Regn. bot. t. 63. Drupa 2locularis, Ipyrena.*
- iguaneus. 32. Rh. aculeis geminatis: altero patente, racemis axillaribus monoicis, foliis nudis. *Commel. b. Amstel. 1. t. 73. an? Celtis species?*
- Spina Christi. 33. Rh. aculeis geminatis rectis, foliis ovatis. *Pluckn. alm. t. 197. f. 3.*
- heteroge- 47. Rh. aculeis geminis simplicibus recurvis, foliis ovatis fer- neus. rulatis trinerviis lucidis, pedunculis folitariis unifloris. *Burm. ind.*

- Napeca. 34. Rh. aculeis subgeminatis recurvis, pedunculis corymbosis, floribus semidigynis, foliis serratis utrinque laevibus. *Rumff. amb. 2. t. 42.*
- Jujuba. 35. Rh. aculeis solitariis recurvis, pedunculis aggregatis, floribus semidigynis, foliis retusis subtus tomentosis. *Rumpf. amb. 2. t. 36.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 43. t. 4.*
- Oenoplia. 36. Rh. aculeis solitariis recurvis, floribus aggregatis subsessilibus, foliis semicordatis subtus tomentosis. *Burm. zeyl. t. 61.*
- circum- 37. Rh. aculeis solitariis recurvis oppositifoliis, foliis oppositis seissus. *Suppl. p. 152.*
- Numula- 48. Rh. aculeis solitariis geminisque recurvis, foliis ovatis in- ria. tegerrimis, pedunculis corymbosis. *Pluckn. alm. t. 197.*
- Xylepy- 38. Rh. aculeis recurvis, foliis ovatis subtus tomentosis, flori- rus. *Retz. obs. bot. 2. p. 21.*

266. PHYLICA. *Perianth. 5partitum turbinatum.* *Petala 5. Squamae 5 staminæ munientes. Caps. 3coccæ, in- fera, coronata.*

- ericoides. 1. Ph. foliis linearibus verticillatis. *Commel. b. Amst. 2. t. 1.*
Gaertn. de fr. et. sem. cent. 2. t. 24. f. 7.
- pubef- 2. Ph. foliis linearibus acutis pilosis subtus tomentosis, floribus spicatis: bracteis villolis filiformibus. *Ait. hort. Kew. I. p. 268.*
- eriopho- 3. Ph. foliis linearibus subpilosis subtus tomentosis margine re- rros. volutis, capitulis terminalibus tomentosis. *Att. hort. Kew. I. p. 268.*
- bicolor. 4. Ph. foliis linearibus pubescentibus, calicibus communibus corolla brevioribus. *Mant. p. 208.*
- imberbis. 5. Ph. foliis linearibus obtusis scabris, floribus terminalibus. *Seb. mus. 2. t. 49. f. 5.*
- stipularis. 6. Ph. foliis linearibus stipulatis, floribus quinquecornibus. *Burm. afr. t. 43. f. 2.*
- strigosa. 16. Ph. foliis linear-lanceolatis: ramorum glabriusculis; ra- mulorum hirtiuto-subtrigosis, capitulis terminalibus fo- litariis sessilibus strigosis. *Berg. fl. cap.*

- plumosa. 7. Ph. foliis linearis - subulatis : summis hirsutis. *Seb. muf.* 1.
t. 23. f. 4. 5. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 24. f. 7.
- parviflora. 8. Ph. foliis subulatis acutis scabris subpilosis, ramis paniculata. *Mant. p. 209.*
- pinifolia. 9. Ph. foliis acerosis utrinque planis glaberrimis, floribus paniculato-racemosis. *Suppl. p. 153.*
- spicata. 10. Ph. foliis cordato-sagittatis subtus tomentosis supra glaberrimis acuminatis pungentibus, spicis lanatis. *Suppl. p. 153.*
- callosa. 11. Ph. foliis cordatis lanceolatis subtus tomentosis supra pilosis apice pungentibus, floribus capitatis villosis. *Suppl. Commel. rar. t. 12.*
- dioica. 12. Ph. foliis cordatis, floribus dioicis. *Mant. p. 342.*
- cordata. 13. Ph. foliis cordato-ovatis patentibus, caule proliquo. *Commel. rar. t. 12.*
- buxifolia. 14. Ph. foliis ovatis sparsis ternisque subtus tomentosis. *Burm. afr. t. 44. f. 1.*
- racemosa. 15. Ph. foliis ovatis glabris, floribus simplicibus paniculato-racemosis.

CARPODETUS. *Cal. 5dentatus, germini adnatus.*
Cor. 5petala. Stigma capitato-depressum. Bacca globosa 5locularis.

serratus. 1. **CARPODETUS.** *Forst. char. gen. p. 17. t. 17.*

267. CEANOTHUS. *Petala 5faccata, fornicata.*
Bacca sicca, 3locularis, 3sperma.

america-nus. 1. *C. foliis trinerviis. Commel. b. amst. I. t. 86.*

reclinatus. 2. *C. foliis ovatis integris multinerviis, ramis dependentibus. Brown. jam. p. 172. t. 29. f. 2.*

asiaticus. 3. *C. foliis ovatis enerviis. Burm. zeyl. t. 48.*

africanus. 4. *C. foliis lanceolatis enerviis, stipulis subrotundis. Mant. p. 342. Pluckn. phyt. 126. f. 1.*

capsula- 5. C. foliis ovato-cordatis acuminatis ferratis, capsulis trival-
ris. vibus delifcentibus. *Forsk. fl. austr. p. 18.*

TURIA. *Flores monoici. Pomum rotundatum, ioful-
catum, calice patente, stilo, stigmati-
bus, staminumque rudimentis corona-
tum.*

cylindri- 1. T. pomis cylindricis utrinque attenuatis villosis, caule vo-
ca. lubili quinquangulari scabro, foliis palmatis. *Forsk. fl.
aeg. arab. p. 165.*

Leloja. 2. T. pomis conicis glabris, caule volubili, foliis trilobis.
Forsk. fl. aeg. arab. p. 165.

cordata. 3. T. foliis cordato-angulatis ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 166.*
Gijef. 4. T. pomis ovatis glabris, caule volubili scabro, sexangulari,
foliis trilobis denticulatis utrinque scabris. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 166.*

Moghadd. 5. T. pomis ovali-oblongis glaberrimis, caule terete laevi,
foliis trilobis: lateralibus subtrilobis. *Forsk. fl. aeg.
arab. p. 166.*

MAESA. *Perianth. duplex: exterius inferum, 2phyllum,
persistens, inferius germini ad-
nat. 1phyllum, 5dentatum. Cor. cam-
panulata, 5fida. Bacca infera, globo-
sa 1locularis, polysperma.*

arabica. 1. MAESA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 66.*

1250. ARDUINA. *Cor. 1petala. Stigma 2fidum.
Bacca 2locularis. Sem. soli-
taria.*

bispinosa. 1. ARDUINA. *Mant. p. 52. Mill. ic. t. 300.*

CAMAX. *Cor. 1petala, rotata. Stigma 3-4. Bacca ova-
ta, villosa, 4locularis, polysperma.*

gujanensis. 1. CAMAX. *Aubl. pl. guj. 1. p. 198. t. 78.*

268. BÜTTNERA. Cor. 5petala. *Filamenta apice petalis connata. Caps. 5cocca muricata.*

- scabra. 1. B. foliis lanceolatis: costa petiolisque aculeatis. *Aubl. pl. guj. I. t. 96.*
- carthage. 2. B. foliis ovatis: costa petiolisque aculeatis. *Jacq. Stirp. nensis. amer. piët. p. 41. Cavanill. diff. 5. t. 149. f. 2?*
- microphylla. 3. B. ramis flexuosis laevibus, foliis inermibus. *Mant. p. 107.*
- cordata. 4. B. foliis cordatis acuminatis ferratis subtus pubescentibus: petiolis inermibus. *Cavanill. diff. 5. p. 291. t. 150.*
- ovata. 5. B. foliis ovatis ferratis: petiolis inermibus, ramis quinqueangularibus aculeatis caule erecto. *Cavanill. diff. 5. p. 291. t. 149. f. 1. an totum genus monadelphiis potius accensendum?*

269. MYRSINE. Cor. semiquinquefida, connivens.
Germen corollam replens. Bacca ilocularis, ovulis immaturis 5, semine maturo 1. aut 2.

- africana. 1. M. baccis glabris, foliis acutis. *Commel. h. amst. I. t. 64. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 1.*
- retusa. 2. M. baccis glabris, foliis obtusis. *Ait. horr. Kew. I. p. 271.*
- scabra. 3. M. baccis tuberculatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. p. 282. t. 59. f. 1.*

BLADHIA. Cor. rotata, decidua. *Bacca isperma.*
Sem. arillatum.

- japonica. 1. Bl. foliis ferratis glabris. *Thunb. nov. pl. gen. I. p. 7. ic.*
- villosa. 2. Bl. foliis ferratis villosis. *Thunb. fl. jap. p. 96.*
- crispa. 3. Bl. foliis oblongis crispis glabris. *Thunb. fl. jap. p. 97.*

PLOTEA. Cal. 5dentatus. Cor. rosacea, 5fida. *Bacca isperma.*

Adansoni. 1. PLOTEA. *Scopol. introd. gen. 868.*

ANTURA. *Cal.* 5partitus persistens. *Cor.* ipetala,
5partita. *Bacca* supera, ovalis,
2locularis: loculis 2spermis.

hadiensis. 1. **ANTURA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 63.

1276. LEEA. *Flores* monoici. *Cal.* 5fidus. *Cor.*
5fida: *nectarium* tubi cylindri-
cum.

♀. *Pericarp.* 6locular. *Sem.* solitaria.

acquata. 1. L. caule tereti pubescente. *Mant.* p. 124.

crispa. 2. L. caule angulato fimbriato. *Mant.* p. 124.

1281. CANARIUM. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus.
Cor. 3petala.

♀. *Stigm.* sessile. *Drupa* nu-
ce trigona.

commune. 1. **CANARIUM.** *Rumpf amb.* 2. t. 47.

CADABA. *Cal.* 4phyllus, deciduus. *Cor.* 4petala.
Nectar. tubulosum. *Caps.* pedicel-
lata, cylindrica, 1locularis, 2valvis,
polysperma.

rotundi- 1. C. foliis orbiculatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 68.
folia.

farinosa. 2. C. foliis ovatis oblongis farinosis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 68.

glandulo- 3. C. ramis, foliis, calice pistilloque glandulosis villosis.
fa. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 68.

270. CELASTRUS. *Cor.* 5petala, patens. *Caps.*
3angularis, 3locularis.
Sem. calyprata.

* *inermes.*

scandens. 1. C. caule volubili. *Du Hamel arbr.* 1. t. 95. *Theca antrofa.*

- punctata. 2. *C. ramis scandentibus punctatis, foliis ovatis ferratis. Thunb. fl. jap. p. 97.*
- procumbens. 3. *C. procumbens, foliis ovatis ferratis, floribus axillaribus subsolitariis. Suppl. p. 153.*
- striatus. 4. *C. ramulis erectis striatis, foliis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis sparsis unifloris. Thunb. fl. jap. p. 98.*
- acuminatus. 5. *C. foliis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis axillaribus unifloris, caule erecto laxo. Suppl. p. 154.*
- myrtifolius. 6. *C. foliis ovatis ferrulatis, floribus racemosis, caule erecto. Sloan. hist. jam. 2. t. 193. f. 1.*
- crenatus. 7. *C. foliis ovatis crenulatis, cymis axillaribus. Forst. fl. austri. p. 19.*
- microphyllus. 8. *C. foliis ovatis obtusis integris, cymis terminalibus dichotomis. Suppl. p. 154.*
- bullatus. 9. *C. foliis ovatis integerrimis. Pluckn. alm. t. 28. f. 5.*
- cassinoi-des. 10. *C. foliis ovatis utrinque acutis laxe dentatis perennantibus, floribus axillaribus. Herit. sert. angl. p. 6. t. 10.*
- lucidus. 11. *C. foliis ovalibus nitidis integerrimis marginatis. Mant. p. 49. Herit. stirp. nov. 3. t. 25.*
- octogonus. 12. *C. foliis ellipticis angulatis subbenerviis perennantibus, capsulis bivalvibus monospermis. Herit. sert. angl. p. 7.*
- undulatus. 13. *C. foliis lanceolatis suboppositis undulatis, capsulis bivalvis polyspermis. Herit. sert. angl. p. 7.*
- orbicularis. 15. *C. foliis rotundatis acuminatis ferratis, pedunculis axillaribus subtrifidis. Thunb. fl. jap. p. 97.*
- filiformis. 16. *C. foliis lanceolatis integris, ramis filiformibus, pedunculis axillaribus unifloris. Suppl. p. 153.*
- alatus. 17. *C. ramis alatis. Thunb. fl. jap. p. 98.*

** *spinosi.*

- pyracanthus. 18. *C. spinis nudis, ramis teretibus, foliis acutis. Pluckn. phyt. t. 126. f. 2. 3.*
- buxifolius. 19. *C. spinis foliosis, ramis angulatis, foliis obtusis. Pluckn. phyt. t. 202. f. 3.*
- integrifolius. 20. *C. spinis foliosis, foliis ovatis obtusis integerrimis, cymis lateralibus. Suppl. p. 153.*
- linearis. 21. *C. spinis foliosis, foliis linearibus integris. Suppl. p. 153.*

RUY-

RUYSCHIA. *Cal. 5phyllus, bractea clavata subjecta. Cor. reflexa. Stil. o. Fruct. polyspermus.*

clusiaefolia. 1. R. foliis obovatis integris aeniis, floribus bractea solitaria. *Jacq. Stirp. amer. t. 51. f. 2.*

Surubea. 2. R. foliis obovatis emarginatis apice denticulatis venosis, floribus bracteis tripartitis. *Aubl. pl. guj. p. 244. t. 97.*

271. EUONYMUS. *Cor. 5petala. Caps. colorata, 5gona, 5locularis, 5valvis. Theca antrofa. Sem. calyprata.*

america. 1. E. floribus omnibus quinquefidis, foliis sessilibus integer-nus. *rimis. Commel. b. amst. 1. t. 81.*

Tobira. 2. E. floribus quinquefidis, foliis oblongis retusis integris. *Thunb. fl. jap. p. 99. Kaempf. amoen. exot. 5. p. 797. ic.*

inermis. 3. E. floribus quinquefidis, foliis alternis ovatis serrulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 204.*

latifolius. 4. E. floribus plurimis quinquefidis, capsulis alato-angulatis: pedunculis folio longioribus. *Jacq. fl. aust. 3. t. 289.*

europea. 5. E. floribus plurimis quadrifidis, foliis sessilibus. *Bulliard. herb. Franc. t. 135.*

verruco. 6. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis verrucosis. *Suppl. p. fus. 154. Jacq. fl. aust. 1. t. 49.*

atropurpurea. 7. E. floribus omnibus quadrifidis, ramis glabris, foliis petio-pureus. *tatis acutis. Jacq. b. Vind. 2. t. 120.*

japonicus. 8. E. floribus quadrifidis, foliis ovatis obtusis serratis. *Suppl. p. 154.*

POLYCARDIA. *Cor. 5petala. Caps. coriacea, 5locularis, 5valvis. Semina pauca ad hilum semiarillata: arillo laciniato,*

madagascariensis. 1. **POLYCARDIA.** *Jussieu gen. plant. p. 377.*

COLLETIA. *Cor. o. Cal. urceolatus, 5fidus, basi intus plicis 5. Germen 3gonum. Stigm. 3lobum. Caps. 3cocca, 3-sperma.*

spinosissim. I. COLLETIA. Jussieu gen. plant. p. 380.
ma.

RUBENTIA. *Cor. 5petala, patens. Cal. 5partitus. Drupa ovata: Nux 2locularis, 2-sperma.*

olivina. I. RUBENTIA. Jussieu gen. plant. p. 378.

HYPERANTHERA. *Cor. 5petala: petalo uno magiore superiore. Cal. 5partitus. Filamenta 9, 5stantum fertilia, quorum 1 reliquis superius. Legumen 6carinatum, torulosum.*

arborea. I. HYPERANTHERA. Forsk. fl. aeg. arab. p. 67. an forsan casfiae species anomala?

DIGERA. *Cor. 3petala. Nectar. breve. Cal. 5phyl-lus. Drupa globosa, calice corolla-que clausa, apice 2dentata: Nux ilo-cularis, 1sperma.*

arvensis. I. DIGERA. Forsk. fl. aeg. arab. p. 65. an Achyrantha species?

272. DIOSMA. *Cor. 5petala. Nectararia 5supra ger-men. Caps. 3-5coalitae. Sem. calyprata.*

fuculenta. 22. D. foliis oppositis carnosis supra canaliculatis: inferioribus tum. semiteretibus; superioribus triangularibus aculeato-cilia-tis. Berg. fl. cap.

- oppositi. 1. D. foliis subulatis acutis oppositis. *Seb. mus. 2. t. 40. f. 5.*
folium. *Nectarium spicatum.*
- hirsutum. 2. D. foliis linearibus hirsutis. *Commel. rar. 3. t. 3.*
- rubrum. 3. D. foliis linearibus mucronatis glabris carinatis subtus bifaciatis punctatis. *Commel. rar. 2. t. 2.*
- capense. 4. D. foliis linearibus triquetris subtus punctatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 625.* Hartogia capensis.
- capitata. 5. D. foliis linearibus imbricatis scabris ciliatis, floribus capitato-spicatis. *Mant. p. 210.*
- ericoides. 6. D. foliis linear-lanceolatis subtus convexis bifariam imbricatis. *Pluckn. amalth. t. 279. f. 5.*
- unicapsu- 7. D. foliis linear-lanceolatis, capsulis unilocularibus. *Suppl. lare. p. 155.*
- corynbo- 8. D. foliis ovato-lanceolatis carnosis integerimis. *Montin. sum. aet. Lundin. I. 2. n. 11. ic.*
- ciliatum. 9. D. foliis lanceolatis ciliatis rugosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 625.* Hartogia ciliaris. *Seb. mus. 2. t. 17. f. 5.*
- bifidum. 10. D. foliis lanceolatis imbricatis, pedunculis aggregatis terminalibus, petalis bifidis. *Jacq. coll. 3. p. 278. t. 20. f. 1.*
- crenatum. 10. D. foliis lanceolato-ovalibus oppositis glandulosis crenatis, floribus solitariis. *Berg. cap. 67.*
- lanceola- 11. D. foliis ellipticis obtusis glabris. *Syst. nat. XII. 3. p. 625.* tum. Hartogia lanceolata.
- odoratissi- 12. D. foliis ovatis glandulosis crenatis, floribus geminis axillaribus, nectariis petaloideis. *Montin. aet. Lundin. I. 2. n. 11. ic. an satis distinctum a pulchello?*
- pulchell- 13. D. foliis ovatis obtusis glanduloso-crenatis, floribus geminis axillaribus. *Syst. nat. XII. 3. p. 625.* Hartogia pulchella.
- imbrica- 14. D. foliis ovatis mucronatis imbricatis ciliatis. *Mant. p. 124.* tum. *Syst. nat. XII. 3. p. 625.* Hartogia imbricata. *Magaz. für die Botan. 7. t. 3.*
- cupressi- 15. D. foliis ovatis triquetris imbricatis, floribus solitariis terminalibus sessilibus. *Mant. p. 50.*
- latifoli- 16. D. foliis ovatis crenatis, pedunculis axillaribus solitariis, um. caule villoso. *Suppl. p. 154.*
- uniflo- 17. D. foliis ovato-oblongis, floribus solitariis terminalibus. rum. *Pluckn. mant. t. 342. f. 5.*

- villosum. 23. D. foliis ovato - oblongis acutiusculis subfessilibus villosis,
floribus terminalibus angustis. *Berg. fl. cap.*
- margina- 18. D. foliis cordato - attenuatis membranaceo - marginatis.
tum. *Suppl. p. 155.*
- barbige- 19. D. foliis cordatis amplexicaulibus, petalis barbatis. *Suppl.*
rum. *p. 155.*
- tetrago- 20. D. foliis cordatis retusis complicato - carinatis ciliatis, ramis
num. *unifloris. Suppl. p. 155.*

HOVENIA. *Petala 5 convoluta. Stigma 3 fidum.*
Capſ. 2locularis, 3valvis.

dulcis. 1. HOVENIA. *Thunb. fl. jap. p. 101. Kaempf. amoen. ex. 5.*
p. 808. ic. p. 809.

274. BRUNIA. *Flores aggregati. Filamenta ungu-*
bis petalorum inserta. Stigma
2fidum. Drupa sicca, infera,
2locularis. Sem. pauca, com-
pressa.

nodiflora. 1. Br. foliis imbricatis triquetris acutis. *Mant. p. 343. Pluckn.*
mant. t. 346. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 10.

paleacea. 2. Br. foliis quinquefariam imbricatis appressis, corymbo ter-
minali, paleis capitulorum exsertis. *Mant. p. 559.*

lanugino- 3. Br. foliis linearibus patulis apice callosis. *Pluckn. alm. t.*
fa. 318. f. 4.

radiata. 4. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante: foliolis in-
timis coloratis. *Syst. nat. XII. 3. p. 180. Phylica radiata.*

glutinosa. 5. Br. foliis linearibus triquetris, calice radiante foliolis omni-
bus coloratis. *Mant. p. 210.*

verticilla- 6. Br. foliis triquetris, ramulis verticillatis fastigiatis, capitu-
ta. lis terminalibus glabris. *Suppl. p. 156.*

abrotanoi- 7. Br. foliis lineari-lanceolatis patentibus triquetris apice cal-
des. losis. *Burm. afr. t. 100. f. 1.*

ciliata. 8. Br. foliis ovatis acuminatis ciliatis.

1247. CYRILLA. *Petala acuta, receptaculo inserta.*
Stilus 2fidus, persistens.
Caps. 2locularis.

racemiflo- 1. **CYRILLA.** *Mant. p. 50. an cum Itea in unum genus con-*
tra. jungenda?

275. ITEA. *Petala longa, calici inserta. Caps. ilo-*
cularis, 2valvis.

virginica. 1. **ITEA.** *Du Hamel arb. t. t. 126.*

GERUMA. *Cal. iphyllus, 5dentatus, persistens. Cor.*
5petala, calice longior. Stigma 3.
Caps. supera, ovalis, 4locularis, 4-
valvis, 2sperma.

alba. 1. **GERUMA.** *Eorsk. fl. aeg. arab. p. 62.*

CATHA. *Cal. iphyllus, 5dentatus, corolla brevior.*
Cor. 5petala, infera. Nectar. cya-
thiforme. Caps. oblongo-cylindri-
ca, 3locularis: loculis 1spermis.

inermis. 1. **C.** foliis ovato-lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 62.*

spinosa. 2. **C.** foliis ovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 64.*

PITTOSPORUM. *Cal. 5phyllus, inferus deciduus.*
Petala 5 unguibus in tubum
urceolatum conniventibus: la-
minis patulis. Stil. filiformis.
Caps. 3locularis: loculis resina
liquida planis.

tenuifo- 1. **P.** capsulis rugosis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 7.*
lium.

umbella- 2. **P.** capsulis punctis elevatis scabris. *Gaertn. de fr. et sem.*
tum. cent. 4. t. 59. f. 7.

coriace- 3. *P. capsulis bivalvibus, foliis coriaceis.* *Ait. hort. Kew.* 3.
umn. *p. 488.*

1007. VIOLA. *Cal. 5phyllus, supra basin corollae adhaerens. Cor. 5petala, irregularis, posterius cornuta. Antherae cohaerentes. Caps. 3valvis, 1locularis.*

* *acaules.*

palmata. 1. *V. foliis palmatis quinquelobis dentatis indivisisque.* *Pluckn. amalb.* t. 447. f. 1.

pedata. 2. *V. foliis pedatis septempartitis.* *Pluckn. alm.* t. 114. f. 7.

pinnata. 3. *V. foliis pinnatifidis.* *Gmel. fib.* 4. t. 49. f. 4.

lanceolata. 4. *V. foliis lanceolatis arenatis.* *Gmel. fib.* 4. t. 49. f. 2.

primuli-folia. 5. *V. foliis oblongis subcordatis: petiolis membranaceis.*

fagittata. 40. *V. foliis oblongis acutis cordato-fagittatis ferratis basi incisis, floribus inversis.* *Ait. hort. Kew.* 3. p. 287.

cucullata. 41. *V. foliis cordatis acutiusculis glabris basi cucullatis, floribus inversis: petalis oblique flexis.* *Ait. hort. Kew.* 3. p. 288.

obliqua. 42. *V. foliis cordatis acutis subplanis glabris, floribus erectis; petalis oblique flexis.* *Ait. hort. Kew.* 3. p. 288.

hirta. 6. *V. foliis cordatis piloso-hispidis.* *Mant.* p. 483. *Flor. dan.* t. 618.

odorata. 7. *V. foliis cordatis, stolonibus reptantibus.* *Mant.* p. 483. *Flor. dan.* t. 309.

cordata. 8. *V. foliis cordatis ferratis laevibus.* *Walt. flor. carol.* p. 219.

villosa. 9. *V. foliis villosis cordato-ovatis.* *Walt. flor. carol.* p. 101.

palustris. 10. *V. foliis reniformibus.* *Flor. dan.* t. 83.

* *caulescentes.*

† *floribus resupinatis.*

‡ *sipulis indivisis.*

Krokeri. 11. *V. foliis cordato-reniformibus, floribus corollatis.* *Kroker. flor. filef.* 2. 2. p. 512.

- canina. 12. V. caule adultiore adscendente, foliis oblongo-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Mant. p. 484. Curt. flor. Lond. t. 108.*
- montana. 13. V. caulibus erectis, foliis cordato-lanceolatis, floribus superioribus apetalis. *Meris. hist. pl. 2. t. 7. f. 7.*
- pumila. 14. V. caule erecto, foliis ovato-ellipticis crenatis glabris, stipulis ferratis. *Villars pl. Delph. 2. p. 666.*
- cenisia. 15. V. caulibus filiformibus indivisis prorepentibus, foliis ovatis integerrimis glabris. *Allion. pedem. t. 3. f. 4.*
- canaden-sis. 16. V. caule erecto teretiusculo, foliis cordatis acuminatis glabris, stipulis integris.
- stricta. 43. V. caule erecto semitereti, foliis ovatis cordatis acutis ferratis, stipulis lanceolatis ferrato-ciliatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 290.*
- pubes-cens. 44. V. caule erecto villoso tereti, foliis cordatis acutis pubescens, stipulis oblongis apice ferrulatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 290.*
- mirabilis. 17. V. eaule triquetro, foliis reniformi-cordatis, floribus caulinis apetalis. *Jacq. fl. aust. t. 19.*
- riphaea. 18. V. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus lanceolatis ferratis, pedunculis axillaribus. *Krock. flor. filef. 2. 2. p. 517.*
- biflora. 19. V. caule bifloro, foliis reniformibus ferratis. *Flor. dan. t. 46.*
- numulari-folia. 20. V. caule brevi bifloro, foliis subrotundis obiter crenatis, stipulis lanceolatis ferratis. *Allion. fl. ped. t. 9. f. 4.*
- uniflora. 21. V. caule unifloro, foliis ovatis dentatis. *Gmel. fib. 4. t. 48. f. 5.*
- procum-bens. 22. V. procumbens, foliis linearibus confertis. *Suppl. p. 397: bens.*
- †† *stipulis pinnatifidis, stigmate urceolato.*
- decum-bens. 23. V. caule decumbente brevissimo, foliis lanceolatis obtusis oblongissime ferratis. *Krocker flor. filef. 2. 2. p. 520.*
- tricolor. 24. V. foliis ovatis dentatis, corollis calice glabro duplo majoribus. *Flor. dan. t. 623.*
- arvensis. 25. V. foliis ovato-oblongis dentatis, corollis calici hirsuto aequalibus.

- grandiflora.* 26. *V. caule triquetro simplici, foliis oblongiusculis.* *Barrel.*
ra. *ic. 691. 692.*
- calcarata.* 27. *V. caule abbreviato, foliis subovatis, nectariis calice longioribus.* *Hall. Stirp. helv. n. 666. t. 17?*
- cornuta.* 28. *V. caule elongato, foliis oblongo-ovatis, nectariis subulatis corolla longioribus.*
- arboreſ- cens.* 29. *V. caule fruticolo, foliis lanceolatis integerrimis.* *Barrel.*
ic. 568.

— — *floribus erectis.*

- ſtipularis.* 30. *V. caule simplici reptante, foliis ovato-lanceolatis: crenatis glabris, stipulis ciliatis, pedunculis folitariis terminibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 117.*
- parviflora.* 31. *V. caulis diffusis debilibus polyphyllis, foliis ovatis petiolatis ferratis, floribus axillaribus solitariis.* *Suppl. p. 396.*
- ennea- ſperma.* 32. *V. caule basi ramofissimo, foliis lanceolato-linearibus integrerrimis distantibus, calicibus posterius aequalibus.* *Burm. zeyl. t. 85.*
- suffruti- coſa.* 33. *V. caule procumbente, foliis lanceolatis subserratis confer- tis, calicibus posterius aequalibus.*
- Calceola- ſia.* 34. *V. caule simplici hirsuto herbaceo, foliis lanceolatis pilosis, floribus solitariis.*
- oppositi- folia.* 35. *V. caule suffruticoso brachiato, foliis oppositis, floribus racemosis.*
- Hylean- thus.* 36. *V. arboreſcens scandens aculeata, foliis oblongis obtusis glabris.* *Jacq. Stirp. amer. piſt. t. 260. f. 21.*
- Ipecacu- anha.* 37. *V. foliis ovalibus margine subtusque pilosis.* *Vandell. fasc. 1771.*
- Itubu.* 38. *V. foliis ovatis acutis denticulatis caulisque ramosis tomentosis.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 358. t. 318.*
- diandra.* 39. *V. caule serpente herbaceo, foliis oblongis, pedunculis unifloris.*

1008. IMPATIENS. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 5petala, irregularis, nectario cucullato. *Stamina cohaerentia.* *Caps.* supera, ilocularis, in valvas 5 spiralinge dissiliens.

* *pedunculis unifloris.*

sinensis. 1. I. pedunculis solitariis, foliis oppositis ovatis, nectariis arcuatis.

latifolia. 2. I. pedunculis solitariis, foliis ovatis: ferraturis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Rheed. b. malab.* 9. t. 48.

rosmari-nifolia. 3. I. pedunculis solitariis, foliis oppositis linearibus. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 29.

oppositi-folia. 4. I. pedunculis aggregatis, foliis oppositis linearibus. *Rheede b. malab.* 9. t. 31?

cornuta. 5. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus. *Burm. zeyl.* t. 16. f. 1.

Balsami-na. 6. I. pedunculis aggregatis, foliis lanceolatis: superioribus alternis, nectariis flore brevioribus. *Knorr del. hort.* 2. t. B. 3. *Regn. bot.* t. 268.

** *pedunculis multifloris.*

biflora. 7. I. pedunculis subbifloris, foliis ovatis ferratis. *Walt. flor. carol.* p. 219.

triflora. 8. I. pedunculis trifloris solitariis, foliis angusto-lanceolatis. *Burm. zeyl.* t. 116. f. 2.

Noli tangere. 9. I. pedunculis multifloris solitariis, foliis ovatis, geniculis caulinis tumentibus. *Flor. dan.* t. 588.

276. GALAX. *Cor.* hypocrateriformis. *Cal.* iophyl-lus. *Caps.* ilocularis, 2yalvis, elastica.

aphylla. 1. **GALAX.**

277. CEDRELA. *Cal.* marcescens. *Cor.* 5petala, infundibuliformis, batii ad $\frac{2}{3}$ receptaculo adnata. *Caps.* lignosa, 5locularis, 5valvis. *Semina* deorsum imbricata, ala membranacea.

odorata. I. *C. floribus paniculatis.* Brown jam. t. 10. f. 1.

MELHANIA. *Cor.* 5petala, campanulata. *Cal.* duplex, persistens; exterior 3phyllus, interior 5phyllus. *Nectarii* Jaciniae staminibus intersertae. *Stigma* 5. *Caps.* globosa, supera, angulis in valvas dehiscentes, 5locularis: loculis 4spermis.

velutina. I. **MELHANIA.** Forsk. fl. aegypt. arab. p. 64.

1020. AYENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* connata in stellam unguibus longis. *Antherae* sub stella germini proximae. *Caps.* composita, pedicellata, 5cocca. *Sem.* solitaria, inversa.

pusilla. I. *A. foliis cordatis glabris.* A&L. Stockh. 1756. t. 2. *Gaertn.* de fr. et sem. cent. 5. t. 79. f. 4.

laevigata. 2. *A. foliis ovatis integris glaberrimis, germine pedicellato, nectario decemfido radiato.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 97.

tomentosa. 3. *A. foliis ovato-subrotundis tomentosis.*

magna. 4. *A. foliis cordatis pubescentibus, germine sessili; an potius integrum genus ad monadelphus spectat?*

1327. GLUTA. *Cal.* campanulatus deciduus. *Petal*a 5; inferne adglutinata receptaculo. *Filamenta* apici ejus inserta. *Germen* insidens.

Benghas. 1. GLUTA.

ELAEODENDRUM. *Cor.* 5petala. *Drupa* ovata: nuce 2loculari.

orientale. 1. ELAEODENDRUM. *Jacq. pl. rar. ic. 1. t. 32. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 5?*

MEESIA. *Cal.* 5partitus, persistens. *Cor.* 5petala patens: petalis lanceolatis. *Drupa* 5 obovato-reniformes, 1loculares, 1permae.

ferrata. 1. MEESIA. *Rheed. b. malab. 5. t. 48. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 70. f. 6.*

BRASILIUM. *Flores* dioici.

♀. *Cal.* persistens, 5partitus inferus. *Petal.* 5 lanceolata. *Stil.* 0. *Stigm.* 2lobum. *Drupa* ovalis. *Nux* 1locularis.

hirsutum. 1. Br. foliis hirsutis. *de la Marck act. paris. ann. 1784. p. 345. Aubl. pl. guj. suppl. p. 37. t. 39c.*

glabrum. 2. Br. foliis glabris. *de la Marck act. paris. 1784. p. 346. Pseudo-brasilium glabrum.*

CALODENDRUM. *Cor.* explicata, 5petala. *Nectarium* 5phyllum. *Caps.* 5locularis.

capense. 1. CALODENDRUM. *Thunb. nov. pl. gen. p. 41-43.*

1352. ESCALLONIA. *Petala 5 distantia, lingulata.*
Stigma capitatum.
Bacca 2locularis, polyperma.

myrtilloides. 1. ESCALLONIA. *Suppl. p. 156.*
 des.

1373. CORYNOCARPUS. *Nectaria 5petaliformia*
cum petalis alterna, basi glandulifera.

laevigata. 1. CORYNOCARPUS. *Suppl. p. 156. Forst. charact. gen. t. 16.*

1374. ARGOPHYLLUM. *Cor. 5petala. Nectarium*
pyramide, sanguare, corollae longitudine.

nitidum. 1. ARGOPHYLLUM. *Suppl. p. 156. Forst. char. gen. t. 15.*

278. MANGIFERA. *Cor. 5petala. Drupa reniformis.*

Amba. 1. M. foliis simplicibus, stamine uno fertili. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.*

indica. 2. M. foliis simplicibus, staminibus quinque fertilibus. *Suppl. p. 157. Rumpf amb. I. t. 25.*

glaucia. 3. M. foliis oppositis oblongis glaucis, pedunculis oppositis divaricatis dichotomis. *Fr. Rottb. nov. act. dan. 2. p. 534. t. 4.*

pinnatá. 4. M. foliis pinnatis, staminibus decem. *Suppl. p. 156. nonne distinctum genus constituit?*

280. HIRTELLA. *Cor. 5petala. Filamenta longissima, persistentia, lateralia. Stil. lateralis. Bacca isperma.*

america- na. 1. H. foliis oblongis acuminatis, racemis compositis laxis, floribus triandris. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. II.*

panicula- 2. H. foliis ellipticis hirsutis nitidis subcoriaceis, racemis creta. Etis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 51.

PAYPAYROLA. *Petala 5* tubum referentia, apice reflexa, receptaculo inserta, *Cal. 5partitus*. *Stigma 2lobum*. *Pericarp. 2loculare*.

gujanensis. I. **PAYPAYROLA.** Aubl. pl. guj. I. p. 249. t. 99.

1249. **PLECTRONIA.** *Petala 5*, calicis fauci inserta, *Bacca 2sperma*, infera.

ventosa. I. **PLECTRONIA.** Mant. p. 52. Burm. afr. t. 94.

281. **RIBES.** *Petala 5* et stamina calici inserta. *Stil. 2fidus*. *Bacca polysperma*, infera. *ilocularis*.

* *inermia*, Ribesia.

rubrum. I. R. racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. Knorr del. hort. I. t. I. 5.

petraeum. 2. R. racemis florentibus erectis, frutescentibus pendulis. Jacq. pl. rar. ic. I. t. 39.

alpinum. 3. R. racemis erectis: bracteis flore longioribus. Jacq. fl. austri. I. t. 47. *Flores saepissime dioici*.

nigrum. 4. R. racemis pilosis, floribus oblongis. Flor. dan. t. 556.

floridum. 5. R. racemis pendulis, floribus cylindricis, bracteis flore vix brevioribus. Herit. stirp. nov. I. p. 4. t. 2. f. 2. Moench Verz. v. Weissenst. t. 7.

prostra- 6. R. baccis hirsutis. Herit. stirp. nov. I. p. 3. t. 2. f. I. tum.

polycar- 7. R. caule procumbente, racemis pendulis, baccis maximis. pon. Gmel. fl. fib. 3. p. 173.

** *aculeata*, Grossulariae.

diacan- 8. R. foliis incisis, aculeis geminis ad gemmas. Suppl. p. 157. thum.. Pallas it. 3. p. 722. t. I. f. 2.

- reclina- 9. R. ramis subaculeatis reclinatis, pedunculis bractea triphylla.
tum.
- Grossula- 10. R. ramis aculeatis, petiolorum ciliis pilosis, baccis hirsutis. Knorr del. hort. 2. t. G.
- Uva cri- 11. R. ramis aculeatis, baccis glabris, pedicellis bractea monophylla. Flor. dan. t. 546. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 28. f. 9.
- oxyacan- 12. R. ramis undique aculeatis. Dill. b. Elth. t. 139. f. 116. theides.
- cynosba- 13. R. aculeis subaxillaribus, baccis aculeatis racemosis. Jacq.
ti. b. Vind. 2. t. 123.

282. GRONOVARIA. *Petala 5 et stamina, calici campanulato inserta. Bacca sicca, 5sperma, infera.*

scandens. 1. GRONOVARIA. Mant. p. 343. Mart. cent. 1. t. 38.

MOLLIA. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala. Germ. immatur. 2loculare. Caps. matura infera,ilocularis, coriacea, evallis, apice amplio foramine hians.*

imbricata. 1. MOLLIA. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 5. Jungia.

1296. AQUILICIA. *Cal. 5fidus. Cor 5petala. Nectararium urceolatum squamis 15. Bacca depressa, torulosa, 5-6pyrena.*

Sambuci- 1. AQUILICIA. Mant. p. 211. Burm. ind. t. 24. f. 2. Gaertn. na. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 7.

283. HEDERA. *Petala 5 oblonga. Bacca 5locularis, 5sperma, exsucca calice cincta.*

Helix. 1. H. foliis ovatis lobatisque. Blackw. herb. t. 188.

quinque- 2. H. foliis quinatis ovatis ferratis, Corn. canad. t. 100.
folia. 3. H.

- pendula. 3. *H. foliis ovato-lanceolatis integris, pedunculis longissimis pendulis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 51.*
- nutans. 4. *H. foliis ellipticis coriaceis, umbellis nutantibus hemisphaericis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 51.*

MELICYTUS. Flores dioici. Cal. 5dentatus.

♀. *Nectarium squamis 5. Caps. baccata ilocularis, polysperma.*

- ramiflorus. 1. MELICYTUS. *Forst. char. gen. p. 62. t. 62.*

284. VITIS. Petala apice cohaerentia, emarginata. Bacca 5sperma, supera.

- vinifera. 1. *V. foliis lobatis sinuatis nudis. Blackw. herb. t. 154.*

- indica. 2. *V. foliis cordatis dentatis subtus villoso-cirrhis racemiferis. Plum. ic. 59. f. 2.*

- vulpina. 3. *V. foliis cordatis dentato-ferratis utrinque nudis.*

- Labrusca. 4. *V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis. Sloan. bist. jam. 2. t. 210. f. 4.*

- heterophylla. 5. *V. foliis simplicibus inciso-trilobis quinquelobisque ferratis nudis. Thunb. fl. jap. p. 103.*

- trifolia. 6. *V. foliis ternatis: foliolis subrotundis ferratis. Rumpf. amb. 5. t. 166. f. 2.*

- Iacintosa. 7. *V. foliis quinatis: foliolis multifidis. Corn. canad. t. 183.*

- japonica. 8. *V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis crenatis; crenatis acutatis. Thunb. fl. jap. p. 104.*

- pentaphylla. 9. *V. foliis quinatis: foliolis indivisis ferratis. Thunb. fl. jap. p. 105.*

- heptaphylla. 10. *V. foliis septenatis ovatis integerrimis. Mant. p. 212.*

- arborea. 11. *V. foliis supradecompositis: foliolis lateralibus pinnatis. Pluckn. mant. t. 412. f. 2.*

285. LAGOECIA. *Involucrum universale et partiale.*
Petala 2cornia. Sem. solitaria, infera.

cuminoi- **I. LAGOECIA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 3.*
 des.

1234. RORIDULA. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. An-*
therae basiglandula 2dyma.
Caps. 3valvis, 3locularis.
Sem. solitaria.

dentata. **I. RORIDULA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 8?*

286. SAUVAGESIA. *Cor. 5petala, fimbriata. Cal.*
5phyllus. Nectarium 5-
phyllum cum petalis alter-
nans. Caps. ilocularis.

cresta. **I. S.** caule simplici. *Jacq. stirp. amer. pitt. t. 77.*

Adima. **2.** S. caulibus ramosis. *Aubl. pl. guj. I. p. 251. t. 100. f. a.*

LOGANIA. *Cor. 5petala, carnosia, reflexa. Cal.*
coriaceus, 5-6phyllus. Filam.
basi dilatata. Stigm. 5 radiata.
Pericarp. 5loculare.

pentacrina. **I. LOGANIA.** *Scopol. introd. g. 1476.*

CAROXYLON. *Cor. 5petala. Nectarium 5phyllum,*
connivens, corollae insertum.
Semen tunica vestitum.

Salfola. **I. CAROXYLON.** *Thunb. nov. pl. gen. 2. p. 37. 38.*

287. CLAYTONIA. *Cal. 2valvis. Cor. 5petala.*
Stigma 3fidum. Caps. 3val-
vis, ilocularis, 3sperma.

virginica. 1. *Cl. foliis linearibus.* *Pluckn. alm. t. 102. f. 3.*

sibirica. 2. *Cl. foliis ovatis.* *Akt. Stockh. 1746. t. 5.*

portula- 3. *Cl. caule arboreo erecto.* *Jacq. Collect. t. 22.*
caria.

1297. HELICONIA. *Spatha universalis partialisque.*
Cal. o. Cor. 3petala. Nectar.
2phyllum. Caps. 3cocca.

Bihai. 1. *H. foliis nervosis reticulatis basi attenuatis, nectario diphyl-*
lo hastato libero. *Mant. 211. Syst. nat. XII. 3. p. 667.*
Musa Bihai. Rumpf. amb. 5. t. 62. f. 2. an distincti generis?

strelizia. 2. *H. foliorum nervis simplicissimis glaberrimis : basi ovato-*
rotundata nectario hastato triphylio libero. *Suppl. p. 157.*
Ait. hort. Kew. 1. p. 285. t. 2.

psittaco- 3. *H. foliis glaberrimis nervosis basi rotundatis, inflorescentia*
rum. *glaberrima, spadice erecto cbrasato, nectario lanceolato*
diphylo adnato. *Suppl. p. 158.*

hirsuta. 4. *H. foliis basi rotundatis simplicissime nervosis glaberrimis,*
inflorescentia hirsuta, spadice flexuoso, nectario lanceo-
lato diphylo adnato. *Suppl. p. 158.*

alba. 5. *H. foliis reticulatis, nectario triphylio, pericarpio poly-*
spermo. *Ait. hort. Kew. 1. p. 284. 285.*

288. ACHYRANTHES. *Cal. 5phyllus. Cor. o.*
Stigma 2fidum. Sem.
solitaria.

aspera. 1. *A. caule fruticoso erecto, calicibus reflexis spicae adpressis.*
Rumpf. amb. 6. t. 12. f. 1.

lappacea. 2. *A. caule fruticoso diffuso prostrato, spicis interruptis: flo-*
culis lateralibus utrinque fasciculo setarum uncinato.
Suppl. p. 160. Burm. zeyl. t. 18. f. 1. β) Achyranthes
echinata. Retz. obs. bot. 2. p. 12.

- muricata.** 3. A. caule fruticoso patulo, folijs alternis, floribus spicatis remotis ovatis: calicibus squarrosis. *Rumpf. amb.* 5. t. 83. f. 2.
- patula.** 4. A. caule fruticoso patulo pubescente, florum spicis orbiculatis echinato - uncinatis. *Suppl. p. 160.*
- prostrata.** 5. A. caulibus prostratis fruticosis, spicis oblongis: flosculis binatis; utrinque fasciculo uncinato. *Rumpf. amb.* 6. t. II.
- papposa.** 6. A. caule fruticoso, foliis alternis crassiusculis linearis - cuneatis obtusis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 48.*
- dichotoma.** 7. A. caulibus suffruticosis, foliis oppositis linearibus planis acutis, cyma dichotoma. *Mant. p. 51.*
- altissima.** 8. A. caule suffruticoso scandente, paniculis terminalibus axillaribusque ramosis. *Sloan. hist. jam.* 1. t. 91. f. 2.
- villofa.** 9. A. spicis axillaribus congestis villosis linearibus albis, foliis ovatis integris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 48.*
- panicula-** 10. A. foliis alternis petiolatis, capitulis lateralibus paniculatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 48.*
- capitata.** 11. A. foliis oppositis petiolatis ovato - oblongis, capitulis terminalibus confertis inermibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 48.*
- polysta-** 12. A. caule decumbente, spiculis axillaribus terminalibusque confertis brevibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 48.*
- decum-** 13. A. caule decumbente, paniculis terminalibus axillaribusque. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 47.*
- corymbo-** 14. A. foliis quaternis linearibus, panicula dichotoma corymbosa. *Burm. zeyl. t. 65. f. 2.*
- nivea.** 15. A. foliis verticillatis ovatis tomentosis, corymbis compatis dichotomis, floribus corollatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 286. an hujus generis?*
- alterni-** 16. A. caule herbaceo erecto, foliis alternis, floribus spicatis remota: calicibus squarroso - patulis. *Mant. p. 50. 344. Suppl. p. 159.*

289. CELOSIA. *Cal. 3phyllus, corollae 5petalae facie. Stamina basi nectario plicato conjuncta. Caps. horizontaliter dehiscens.*

- argentea.** 1. *C. foliis lanceolatis, stipulis subfalcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.* *Rheed. b. malab.* 10. t. 39.
- virgata.** 2. *C. foliis lanceolatis, spicis axillaribus scariosis, stigmate trifido.* *Jacq. coll. 2. p. 279. pl. rar. ic. cent. 2. fasc. 1. t. 7.*
- lanata.** 3. *C. foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, statinibus lanatis.* *Jacq. b. Vind.* 3. t. 85.
- castrensis.** 4. *C. foliis lanceolato-ovatis lineatis acuminatissimis, stipulis falcatis, spicis cristatis.* *Rumpf. amb.* 5. t. 84.
- cristata.** 5. *C. foliis oblongo-ovatis, pedunculis teretibus substriatis, spicis oblongis.* *Knorr del. hort.* 1. t. H. 5. 6.
- margari-** 6. *C. foliis ovatis, stipulis falcatis, pedunculis angulatis, spicis scariosis.* *Rheed. b. malab.* 10. t. 38. β) *Celosia marilandica.* *Retz. obs. bot.* 3. p. 27.
- gnapha-** 7. *C. fruticosa lanata, foliis oppositis ovatis subtus albis, capitulo globo pedunculato.* *Suppl. p. 161.*
- coccinea.** 8. *C. foliis ovatis strictis inauriculatis, caule sulcato, spicis multiplicibus cristatis.*
- panicula-** 9. *C. foliis ovato-oblongis, caule assurgente paniculato, spicis alternis terminalibus remotis.* *An eadem cum Achyranthe altissima?*
- trigyna.** 10. *C. foliis ovato-oblongis, racemo laxo, pistillo trifido.* *Mant. p. 212. Jacq. b. Vind.* 3. t. 15.
- procumbens.** 11. *C. canibus decumbentibus, pedunculis longissimis aphyllis, spicis ovatis approximatis, capsulis compressis cristato-alatis.* *Murr. comm. goett.* 1782. t. 5. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. t. 60. *Herit. stirp. nov.* 1. t. 3.
- nodiflora.** 12. *C. foliis cuneiformi-acutiusculis, spicis globosis lateraliibus.* *Jacq. b. Vind.* 1. t. 98.
- corymbo-** 13. *C. foliis linearibus, corymbo dichotomo.* *Retz. obs. bot. fa.* 2. p. 13.
- baccata.** 14. *C. floribus trigynis, fructibus baccatis.* *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 23.

pyrami- 15. *C. foliis inferioribus lanceolatis undulatis : superioribus
dalis. linearibus, spicis pyramidalibus.* Burm. ind. t. 25. f. 1.

CHENOLEA. *Cal. iphyllus, globosus, 5fidus. Caps.
1valvis, isperma.*

diffusa. 1. **CHENOLEA.** Thunb. nov. pl. gen. p. 9. 10.

290. ILLECEBRUM. *Cal. 5phyllus, cartilagineus.
Cor. o. Stigma simplex.
Caps. 5valvis, isperma.*

brachia- 1. I. caule erecto herbaceo brachiato, foliis oppositis laevibus.
tuin. Mant. p. 50. 213. Syst. nat. XII. 3. p. 186. Achyranthes
brachiata. Pluckn. alm. t. 334. f. 5.

sanguino- 2. I. frutescens, foliis oppositis, spicis compositis congestis.
lentum. Syst. nat. XII. 3. p. 186. Achyranthes sanguinolenta.
Rumpf amb. 7. t. 27. f. 2.

frutef- 3. I. caule fruticoso dichotomo, foliis oppositis pulverulentis.
cens. Herit. stirp. nov. 4. p. 75. t. 37.

canarien- 4. I. fruticosum, foliis ellipticis acutis, stipulis bracteisque
se. ovatis brevioribus, paniculis terminalibus dichotomis.
Suppl. p. 161.

suffruti- 5. I. floribus lateralibus solitariis, caule suffruticoso.
colum.

lanatum. 6. I. caule subherbaceo erecto, floribus lateralibus, foliis al-
ternis. Syst. nat. XII. 3. p. 186. Achyranthes lanata.
Burm. zeyl. t. 26. f. 1.

javani- 7. I. caule herbaceo erecto albo tomentoso, foliis alternis.
cum. Burm. ind. t. 65. f. 2.

Monfo- 8. I. spicis terminalibus, caulis prostratis, foliis subulatis.
niae. Suppl. p. 161. Pluckn. alm. t. 334. f. 2. an potius Celo-
fiae species?

verticilla- 9. I. floribus verticillatis nudis, caulis procumbentibus.
tum. Flor. dan. t. 335.

cymo- 10. I. spicis cymosis secundis, caule diffuso. Morif. hist. pl. 2.
sum. t. 29.

aristatum. 23. I. floribus subfasciculatis, foliis lanceolatis sericeis aristatis.
Ait. hort. Kew. I. p. 290.

- Paronychia. 11. I. floribus bracteis nitidis obvallatis, caulis procumbentibus, foliis laevibus. *Kniph. bot. orig. cent. I. n. 46. β?) Illecebrum Kopela. Hacq. pl. alp. carn. t. 2. f. 1.*
- capitatum. 12. I. floribus bracteis nitidis occultantibus capitula terminalia, caulis erecticulis, foliis ciliatis subtus villosis. *Lobel. ic. 420.*
- bengalense. 13. I. caule erecto herbaceo, foliis alternis oppositisque lanceolatis pubescentibus. *Mant. p. 213.*
- arabicum. 14. I. floribus sparsis congestis, bracteis nitidis aequantibus, caulis procumbentibus. *Mant. p. 51.*
- Achyrantha. 15. I. caulis repentibus pilosis, foliis ovatis mucronatis: opposito minore, capitulis subglobosis subspinosis. *Dill. h. Elth. t. 7. f. 7.*
- polygonoides. 16. I. caulis repentibus hirtis, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis nudis. *Mant. p. 345. Sloan. hist. jam. I. t. 86. f. 2.*
- ficoideum. 17. I. caulis repentibus glabris, foliis lato-lanceolatis petiolatis, capitulis orbiculatis pubescentibus. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 90.*
- sessile. 18. I. caulis repentibus bifarie tomentosis, foliis lanceolatis subfessilibus, capitulis oblongis glabris. *Mant. p. 345. Rumpf. amb. 6. t. 15. f. 1.*
- vermiculatum. 19. I. caulis repentibus glabris, foliis subteretibus ramosis, capitulis oblongis glabris terminalibus. *Pluckn. alm. t. 75. f. 9.*
- polygonifolium. 20. I. caulis prostratis, foliis laevibus, floribus lateralibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 557. t. 16.*
- echinatum. 21. I. caulis ramosissimis prostratis, capitulis axillaribus sessilis libus echinatis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 128.*
- alpinefolium. 22. I. caulis diffusis, foliis ovatis, floribus congestis, bracteis nitidis. *Mant. p. 51. Scop. del. inf. 3. t. 13.*

AMANOA. *Cal. 5partitus. Cor. o. Germen 3angulare. Stigma 3gonum, concavum, fimbriatum.*

gujanensis. I. **AMANOA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 256. t. 101.*

PLOCAMA. *Cal. 5dentatus*, superus. *Cor. 5fida*.
Bacca 3locularis. *Sem. solitaria*.
pendulum. I. PLOCAMA. *Ait. Hort. Kew. I. p. 292.*

291. GLAUX. *Cal. iphyllus*. *Cor. o.* *Caps. ilocu-*
laris, 5valvis, 5perma.
maritima. I. GLAUX. *Flor. dan. t. 548.*

HEDYCREA. *Cal. iphyllus*, *hemisphaericus*, 5den-
tatus. *Cor. o.* *Drupa ovalis*:
Nux ovata fibris tecta ilocularis:
putamine duro.

incana. I. HEDYCREA. *Aubl. pl. guj. I. p. 119. t. 45.*

292. THESIUM. *Cal. iphyllus*, cui *stamina inserta*.
Sem. I. inferum.

Linophyl. I. Th. panicula foliacea, foliis linearibus. *Relhan. flor. can-*
lon. *tabr. p. 99. ic.*

panicula. 2. Th. totum paniculatum. *Mant. p. 51.*
tum.

bavarum. 3. Th. ramis virgatis, foliis lanceolatis trinerviis, floribus pa-
niculatis. *Schranck baier. flor. I. p. 507.*

alpinum. 4. Th. racemo foliato, foliis linearibus, floribus tetrandris.
Jacq. fl. austri. 5. t. 416.

amplexi- 5. Th. racemis terminalibus, foliis cordatis sessilibus. *Mant.*
caule. *p. 213.*

Frisea. 6. Th. floribus subspicatis secundis ciliato-lanatis, foliis su-
bulatis. *Mant. p. 213.*

Spicatum. 7. Th. floribus spicatis laevibus, foliis subbulatis brevissimis re-
motissimis. *Mant. p. 214.*

funale. 8. Th. floribus spicatis, corollis ciliatis, caule suffruticoso,
foliis subbulatis brevissimis.

capita- 9. Th. floribus capitatis sessilibus terminalibus, foliis trique-
tuin. *tritis laevibus, bracteis ovatis.*

10. Th.

- scabrum. 10. Th. capitulis pedunculatis, foliis triquetris margine carinato scaberrimis.
- Striatum. 11. Th. floribus umbellatis, foliis linearibus decurrentibus.
Mant. p. 214.
- umbella- 12. Th. floribus umbellatis, foliis oblongis. *Pluckn. mant.*
tum. t. 342. f. 1.
- Colpoon. 13. Th. foliis oppositis petiolatis obovatis planis integerrimis,
corymbo terminali aphylo. *Suppl. p. 161. Berg. fl. cap.*
t. I. f. 1.
- cuphor- 14. Th. pedunculis trifloris terminalibus, foliis subovatis car-
bioides. *Mant.* p. 214.
- triflorum. 15. Th. foliis lanceolatis, caule angulato, pedunculis axilla-
ribus trichotomis compositis. *Suppl. p. 162.*
- spinosum. 16. Th. foliis subulatis mucronatis, floribus axillaribus solita-
riis. *Suppl. p. 161.*
- lineatum. 17. Th. foliis linearibus, caule tereti angulato inferne aphylo,
ramis rectis divaricatis, floribus axillaribus peduncu-
latis. *Suppl. p. 162.*
- squarro- 18. Th. foliis linearisubulatis recurvato-reflexis, caule teret-
um, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p. 162.*
- fragile. 19. Th. foliis ovato-triquetris carinatis decurrentibus, caule
angulato, floribus axillaribus sessilibus. *Suppl. p. 162.*

GYMNOCARPOS. *Cal.* 5partitus, persistens, interius coloratus. *Cor.* 0. *Sta-*
nina 5sterilia, praeter fer-
tilia. *Sem.* 1. nudum.

decandra. 1. **GYMNOCARPOS.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 65.

PAPULARIA. *Cal.* 0. *Cor.* calicina 5fida; laciniis cum
staminibus alternantibus. *Ge-
men* superum.

cristallina. 1. **PAPULARIA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 69.

GYNOPOGON. *Cal.* persistens, semiquinquefidus, inferus. *Cor.* 5partita, tubo sub apice ventricoso; fauce coarctata. *Stigma* globosum didymum. *Bacca* pedicellata subglobosa: nucleo cartilagineo subbiloculari.

stellatus. 1. *G.* foliis lanceolatis ternis lanceolatis. *Forst. char. gen. p.* 18. t. 18.

Alyxia. 2. *G.* foliis verticillatis quinis obovatis. *Forst. fl. aust. p.* 19.

scandens. 3. *G.* foliis oppositis ovatis costatis. *Forst. fl. aust. p.* 19.

ANGUILLARIA. *Cal.* 5partitus, persistens: foliolis ovato-lanceolatisaequalibus. *Cor.* 1petala, calice duplo longior: laciniis lanceolatis. *Stil.* filiformis: *Bacca* ilocularis, isperma.

bahamensis. 1. *A.* bacca supera. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 77. f. 1.
zeylanica. 2. *A.* bacca infera. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 77. f. 1.
Burm. zeyl. t. 103.

BREYNIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.* 6partitus, *Cor.* 0.

3. *Antherae* stilo proximae, sessiles. *Bacra* calice patentissimo coronata, 3locularis: loculi 2spermi.

disticha. 1. **BREYNIA.** *Forst. Char. gen. p.* 73. t. 73.

PENNANTIA. *Flores* mere masculi et hermaphroditi in distincta planta. *Cal.* 0. *Cor.* 5petala patens. *Stil.* 0. *Stigma* peltatum, subtrilobum.

corymbo. 1. **PENNANTIA.** *Forst. char. gen. p.* 67. t. 67.

II67. CERATONIA. *Flores* polygami trioici. *Cal.*
spartitus. *Cor.* o.
§. *Stil.* filiformis. *Legumen* co-
riaceum, polyspermum.

Siliqua. 1. *C.* ramis inermibus. *Knorr del. hort.* 2. t. S. 7.
chilensis. 2. *C.* ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 148.

II62. PISONIA. *Flores* polygami, nunc dioici,
nunc trioici. *Cor.* campanu-
lata, 5fida.
§. *Stamina* 5-7. *Caps.* ilocularis,
isperma, evalvis, supera.

aculeata. 1. *P.* spinis axillaribus patentissimis. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 167.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 4.

subcordata. 2. *P.* inermis, foliis cordato-subrotundis, fructibus siccis sub-
ta. clavatis pentagonis: angulis apice muricatis. *Swarts nov.*
pl. gen. et sp. p. 60.

inermis. 3. *P.* inermis, foliis ovatis acuminatis, floribus cymolis ere-
ctis, fructibus baccatis. *Rheed. h. mal.* 7. t. 17.

buxifolia. 4. *P.* inermis, corollis trifidis hirsutis, foliis subsessilibus re-
ticulatis obovatis. *Fr. Rottb. n. aet. dan.* 2. p. 536. t.
4. f. 2.

coccinea. 5. *P.* inermis, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis terminalibus
laxis, floribus nutantibus, fructibus baccatis. *Swarts nov.*
pl. gen. et sp. p. 60.

II63. NYSSA. *Flores* polygami dioici. *Cal.* 5parti-
tus. *Cor.* o.

§. *Drupa* infera.

♂. *Stam.* 10.

aquatica. 1. *N.* foliis dentatis, pedunculis unifloris. *Catesb. Car.* I. p. 41.

biflora. 2. *N.* foliis oblongo-lanceolatis integerrimis laevibus, pedun-
culis bifloris. *Walt. flor. carol.* p. 253.

multiflora. 3. *N.* foliis ovatis integerrimis subtus subtomentosis, pedun-
culis multifloris corymbosis. *Walt. flor. car.* p. 253.

4. *N.*

capitata. 4. N. foliis cordato-ovatis subtus glaucis, capitulis globosis.
Walt. flor. carol. p. 253.

1157. GOUANIA. *Cal.* 5fidus. *Cor.* o. *Antherae*
calyptra tectae. *Stilus* 3fi-
dus. *Fructus* inferus, 3par-
tibilis.

Flores mere masculi inter her-
maphroditos.

domin- 1. **GOUANIA.** *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 264. f. 96.*
genfis.

1110. ANTIDESMA. *Flores* dioici. *Cal.* 5phyl-
lus. *Cor.* o.
♂. *Antherae* 2fidae.
♀. *Stigm.* 5sessilia. *Drupa*
baccata, ilocularis : pu-
tamine exterius scrobi-
culato.

alexite. 1. **ANTIDESMA.** *Rheed. h. mal. 4. t. 56. Gaertn. de fr. et
ria. sem. cent. 3. t. 39. f. 5. β) Ghesperubilla, l. in. c.*

293. RAUWOLFIA. Contorta. *Bacca* 2pyrena :
officulis 2locularibus; se-
minibus solitariis.

nitida. 1. R. glaberrima nitidissima. *Voy. suppl. pl. Ebr. sel. t. CIX.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 52. f. 4.

canescens. 2. R. subpubescens. *Jacq. Stirp. am. pict. t. 259. f. 17. Sloan.*
hist. jam. 2. t. 211. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.
t. 52. f. 4.

tomento- 3. R. tomentosa. *Jacq. Stirp. am. pict. t. 46.*
fa.

1252. PAEDERIA. Contorta. *Stil.* 2fidus. *Bacca*
vacua, fragilis, 2sperma.

foetida. 1. **PAEDERIA.** *Mant. p. 52. Rumpf amb. 6. t. 160.*

1251.

1251. CARISSA. Contorta. *Baccae 2 polyspermae.*

Curandas. 1. C. foliis ellipticis obtusis. *Mant. p. 52. Pluckn. alm. t. 305.*
Spinarum, 2. C. foliis ovatis acutis. *Mant. p. 559. Rumpf. amb. 7. t. 19. f. 1.*

294. CERBERA. Contorta. *Drupa isperma.*

parviflora. 1. C. foliis obovatis stellatis. *Forst. fl. aust. p. 19.*

Ahovai. 2. C. foliis ovatis.

Manghas. 3. C. foliis lanceolatis: nervis transversalibus. *Petiv. gaz. t.*
16. f. 4.

Thevetia. 4. C. foliis linearibus longissimis confertis. *Jacq. Stirp. am.*
pict. t. 47.

296. GARDENIA. Contorta. Cor. ipetala. *An-*
therae tubo corollae sine
filamentis insertae. Drupa
baccata, 2locularis. Sem.
incubentia, pulpa molli
*interposita.** *Inermes.*

radicans. 1. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ellipticis, caule
radicante. *Thunb. diff. de Gardenia. n. 1. t. 1. f. 1.*

florida. 2. G. corollis obtusis, calice angulato, foliis ovatis obtusis.
Mant. p. 346. Suppl. p. 163. Ehret. pict. t. 15.

Thunber. 3. G. corollis obtusis, calice tereti, foliis ovatis obtusis. *Suppl.*
gia. p. 162. Martin act. Stockh. 1773. t. II.

gummi- 4. G. corollis obtusis, calice hirto, foliis oblongis obtusis.
fera. *Suppl. p. 164. Thunb. de Gardenia. t. 2. f. 3.*

latifolia. 13. G. corollis hypocateriformibus, calicis lacinias subulatis
obtuse carinatis, foliis obovato-subrotundis. *Ait. hort.*
Kew. I. p. 294.

Mussaen. 5. G. corollis acutis, calice hirto, foliis ovatis acutis. *Mant.*
da. *p. 45. Suppl. p. 163. Syst. nat. XII. 3. p. 168. Mussaen-*
da formosa. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 70.

Rothman. 6. *G. corollis acutis subcampanulatis, calice glabro, foliis oblongis acutis.* *Suppl. p. 165.* *Thunb. act. Stockh. 1776.*
t. 2.

** *spinosa.*

spinosa. 7. *G. floribus sessilibus hirsutis.* *Suppl. p. 164.* *Thunb. de Gardenia t. 2. f. 4.*

uliginosa. 8. *G. corollis intus tubo hirsutis, ramis apice spinosis.* *Retz. obs. bot. 2. p. 14.*

dumeto- 9. *G. floribus subpedunculatis utrinque hirsutis, spinis supra-axillaribus.* *Retz. obs. bot. 2. p. 14.*

micran- 10. *G. floribus sessilibus glabris.* *Thunb. de Gardenia. t. 1. f. 2.*

jasmino- 11. *G. floribus pedunculatis glabris, spinis supraaxillaribus.* *Retz. obs. bot. 2. p. 13. 14.*

Pandaca- 12. *G. floribus pedunculatis fasciculatis axillaribus glabris, foliis oppositis lanceolatis obtusis.* *Sonner. it. nov. Guin. p. 49. t. 19.*

scandens. 13. *G. scandens, floribus pedunculatis.* *Thunb. diff. de Gardenia t. 2. f. 5.*

WILLUGHBEJA. Contorta. Cor. hypocrateriformis. Antherae sagittatae. Stil. 4gonus. Stigma ovato-capitatum, 2cuspidatum, orbiculo plano insidens. Bacc. ovata 1-2locularis, polysperma.

acida. 1. W. bacea biloculari. *Aubl. pl. guj. I. p. 265. t. 104.*

gujanensis. 2. W. bacea uniloculari. *Aubl. pl. guj. I. p. 268. t. 105.*

Contortae haec, stilo dupliciti in stigma simplex coenente, mediae quasi inter monogynias et digynias; plurimae certe ordinis secundi contortarum, decandras, an omnes? donec de eo constiterit, maneat locus, a Linnaeo assignatus.

1295. ALLAMANDA. Contorta. *Capſ. lenticularis*, erecta, echinata, ilocularis, 2-valvis, polysperma. *Semina bracteata.*

cathartica. 1. **ALLAMANDA.** *Mant. p. 214. Suppl. p. 165. Aubl. pl. 1. t. 106. Guj. 1. t. 106. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 61. f. 4.*

295. VINCA. Contorta. *Folliculi 2 eretti. Semina nuda.*

pusilla. 1. **V.** caule herbaceo, floribus geminis pedunculatis. *Suppl. p. 166. Murray. comm. goett. 1772. t. 2. f. 1.*

minor. 2. **V.** caulibus procumbentibus, foliis lanceolato-ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t. 172.*

major. 3. **V.** caulibus erectis, foliis ovatis, floribus pedunculatis. *Curt. flor. Lond. t. 222. an mera minoris varietas?*

lutea. 4. **V.** caule volubili, foliis oblongis. *Catesb. Car. 2. t. 53.*

rosea. 5. **V.** caule frutescente erecto, foliis ovato-oblongis: petiolis basi bidentatis, floribus geminis sessilibus. *Mill. dict. t. 186.*

297. NERIUM. Contorta. Cor. tubus terminatus corona lacera. *Folliculi 2 eretti. Sem. plumosa.*

Oleander. 1. **N.** foliis linear-lanceolatis ternis. *Knorr del. hort. 2. t. N. 2.*

corona- 2. **N.** foliis lanceolatis oppositis, ramis terminaliter oppositis. rium. *Jacq. Coll. 1. p. 138.*

zeylanic- 3. **N.** foliis lanceolatis oppositis, ramis rectis. *Burm. zeyl. s. cum. 12. f. 2.*

divaricata- 4. **N.** foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis. tum. *Burm. zeyl. s. 77.*

antidysentericum. 5. **N.** foliis ovatis acuminatis petiolatis. *Burm. zeyl. s. 77.*

- 299. ECHITES.** Contorta, Cor. (ut plurimum) infundibuliformis: fauce nuda. Folliculi longi, recti. Sem. papposa.
- biflora. 1. *E. pedunculis bifloris.* Jacq. Stirp. am. piët. t. 23. β?)
Echites numularia. Burm. ind. t. 28. f. 1.
- trifida. 2. *E. pedunculis trifidis multifloris,* foliis ovato-oblongis acuminatis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 31.
- repens. 3. *E. pedunculis multifloris divisis,* foliis lanceolato-oblongis.
Jacq. Stirp. amer. piët. t. 35.
- circinalis. 4. *E. pedunculis multifloris axillaribus articulatis,* Iaciniis collarae undulatis, foliis ellipticis, caule volubili. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 52.
- torulosa. 5. *E. pedunculis subracemosis,* foliis lanceolatis acuminatis.
Jacq. Stirp. amer. piët. t. 34.
- aspergi- 6. *E. pedunculis racemosis,* folliculis filiformibus, foliis oblongis acutis superne asperis, caule volubili. Plum. ic. 27.
- douin- 7. *E. pedunculis racemosis,* foliis cordato-ovatis rigidiusculis
genis. subtus discoloribus, caule volubili. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 52.
- aggluti- 8. *E. pedunculis racemosis,* foliis ovatis emarginatis cum acuna-
tina. Jacq. Stirp. am. piët. t. 30.
- subcrecta. 9. *E. pedunculis racemosis,* foliis subovatis obtusis mucronatis.
Jacq. Stirp. amer. piët. t. 33.
- quinqua- 10. *E. pedunculis racemosis,* foliis ovatis acutis. Jacq. Stirp.
gularis. amer. piët. t. 32.
- senidigy- 11. *E. pedunculis opposite racemosis,* foliis ovato-oblongis
na. utrinque attenuatis. Bergius act. Vlissing. 3. p. 583. cum ic.
- corymbo- 12. *E. racemis corymbosis staminibus eminentibus,* foliis lan-
ceolato-ovatis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 37.
- floribun- 13. *E. racemis corymbosis,* foliis ovatis acuminatis: nervis pa-
da. rallelis, ramis erectiusculis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 52.
- difformis. 24. *E. pedunculis corymbosis,* caule volubili, foliis infimis
sublinearibus: superioribus subovatis. Walt. flor. carol. p. 98.

- siphyliti. 14. E. paniculis dichotomis; floribus spicatis, foliis ovatis subca. petiolatis glaberrimis costatis. *Suppl. p. 167.*
- spicata. 15. E. spicis axillaribus brevibus, staminibus eminentibus, foliis subovatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 36.*
- Scholaris. 16. E. umbellis compositis, foliis subverticillatis oblongis, foliculis filiformibus longissimis. *Mant. p. 53. Rumpf amb. 2. t. 82.*
- umbella- ta. 17. E. pedunculis umbellatis, foliis ovatis obtusis mucronatis, caule volubili. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 29.*
- costata. 18. E. pedunculis cynocephalos, foliis elliptico-lanceolatis acuminatis. *Forst. fl. austri. p. 20. Rheedea b. malab. 9. t. 14.*
- caudata. 19. E. laciniis corollae apice linearis longissimo. *Mant. p. 52. Burm. ind. t. 26.*
- annularis. 20. E. caule volubili, corollis hypocrateriformibus: tubo annulo elevato. *Suppl. p. 166.*
- succulen- ta. 21. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis linearibus subtus tomentosis. *Suppl. p. 167.*
- bispinosa. 22. E. aculeis binis extrafoliaceis, foliis lanceolatis glabris, corollis hypocrateriformibus. *Suppl. p. 167.*
- hetero- phylla. 23. E. pedunculis axillaribus paucifloris, foliis subpetiolatis oppositis scabriusculis supra villosis, caule terete volubili lignoso. *Jacq. Collect. I. p. 73.*

298. PLUMERIA. Contorta. Folliculi 2reflexi. Semina membranae propriae inserta.

- rubra. 1. Pl. foliis ovato-oblongis: petiolis biglandulosis. *Trew. Ebbret. t. 41.*
- alba. 2. Pl. foliis lanceolatis revolutis, pedunculis superne tuberosis. *Jacq. Stirp. amer. t. 38.*
- obtusa. 3. Pl. foliis lanceolatis petiolatis obtusis. *Catesb. Carol. 2. t. 93.*
- pudica. 4. Pl. floribus limbo clausis.

300. CAMERARIA. Contorta. *Folliculi 2horizon-*
tales. Semina membranae propriae inserta.

- latifolia. 1. *C. foliis ovatis utrinque acutis transverse striatis.* *Jacq.*
flirp. amer. pi&t. t. 39.
- Tama- 2. *C. foliis ovato-oblongis acuminatis glabris.* *Aubl. pl. guj.*
 quarina. *I. p. 260. t. 102.*
- gujanen- 3. *C. foliis ovatis acuminatis glabris.* *Aubl. pl. guj. I. p. 262.*
 sis.
- angustifo- 4. *C. foliis linearibus.* *Plum. ic. 72. f. 2.*
 lia.

301. TABERNAEMONTANA. Contorta. *Folli-*
culi 2horizon-
tales. Semina
pulpae im-
mersa.

- citrifolia. 1. *T. foliis oppositis ovatis, floribus lateralibus glomerato-*
umbellatis. *Jacq. flirp. amer. pi&t. t. 40.*
- discolor. 2. *T. foliis oppositis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaribus*
bifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 52.*
- laurifolia. 3. *T. foliis oppositis ovalibus obtusiusculis.* *Sloan. hist. jam.*
2. t. 186. f. 2.
- grandiflo. 4. *T. foliis oppositis, caule dichotomo, calicibus inaequalibus*
ra. *laxissimis.* *Mant. p. 53. Jacq. flirp. amer. pi&t. t. 41.*
- cymosa. 5. *T. foliis oppositis, floribus cymosis.* *Mant. p. 53. Jacq.*
flirp. amer. pi&t. t. 259. f. 10.
- echinata. 6. *T. foliis oppositis, corymbis terminalibus, folliculis echinatis.* *Aubl. pl. guj. I. p. 263. t. 103.*
- amygda- 7. *T. staminibus extra tubum corollae eminentibus.* *Jacq.*
 lifolia. *flirp. am. pi&t. t. 259. f. 11.*
- elliptica. 8. *T. herbacea, foliis subternis lanceolatis.* *Thunb. fl. jap.*
p. III.
- angusti- 9. *T. foliis linearibus sparsis, caule piloso herbaceo.* *Ait.*
 folia. *Kew. I. p. 300.*

Amsonia. 10. T. foliis alternis, caule subherbaceo. *Pluckn. phyt. t.*
115. f. 3.

alternifo- 11. T. foliis alternis, caule arborecente. *Rheed. b. malab.*
lia. I. t. 43.

OCHROSIA. Contorta. *Cor. limbus patens. Folli-*
culi 2divaricati, drupacei, ovati:
Nux 2locularis; loculis 2-3per-
mis.

borbonica. I. **OCHROSIA.** *Jussieu gen. plant. p. 145.*

AMSONIA. Contorta. *Folliculi 2erecti. Cor. in-*
fundibuliformis: fauce clausa. Sem.
teretia nuda: apice oblique trun-
cato.

Tabernae- 1. A. foliis ovatis utrinque acutis. *Walt. flor. carol. p. 98.*
montana. *an distincta a Tabernaemontana Amsonia?*
ciliata. 2. A. foliis sublinearibus ciliatis confertis, floribus panicula-
tis. *Walt. flor. carol. p. 98.*

302. **CEROPEGIA.** Contorta. *Corollae limbus con-*
nivens. Folliculi 2 diver-
gentes erecti. Semina pap-
po coronata.

Candela- 1. C. umbellis pendulis, floribus erectis. *Rheed. b. malab. 9.*
brum. t. 16.

biflora. 2. C. pedunculis bifloris.

fagittata. 3. C. umbellis sessilibus, foliis sagittatis. *Mant. p. 215.*
tenuifo- 4. C. foliis linear-i lanceolatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 192. Peri-*
lia. *ploca tenuifolia. Rheed. b. malab. 10. t. 34.*

D I G Y N I A.

1253. PERGULARIA. Contorta. *Cor. hypocrate-*
riformis; Nectarium
ambiens genitalia cuspi-
dibus 5 semi-sagittatis.

glabra. 1. *P. foliis ovatis glabris.* *Mant.* p. 53. *Rumpf amb.* 5. t.
 29. f. 2.

tomento- 2. *P. foliis cordatis tomentosis.* *Mant.* p. 53. *Burm. ind.* t.
 fa. 27. f. 2.

japonica. 3. *P. foliis cordatis glabris.* *Thunb. fl. jap.* p. III.

1375. MELODINUS. Contorta. *Corollae faux co-*
ronata. *Nectarium in me-*
dio tubi stellatum. *Bac-*
ca zlocularis, polysper-
ma.

Scandens. 1. **MELODINUS.** *Suppl.* p. 167. *Forst. char. gen.* p. 19. t. 19.

303. PERIPLOCA. Contorta. *Nectarium ambiens*
genitalia, filamenta 5 exse-
rens.

graeca. 1. *P. floribus interne hirsutis terminalibus.* *du Hamel arb.*
 2. t. II.

Secamo- 2. *P. floribus interne hirsutis paniculatis, foliis lanceolatis el-*
ne. *lipticis.* *Mant.* p. 216. *Pr. Alp. aeg.* p. 133. 134. ic.

indica. 3. *P. spicis imbricatis.* *Burm. zeyl.* t. 83. f. 1.

africana. 4. *P. caule hirsuto.* *Pluckn. alm.* t. 137. f. 4.

laevigata. 5. *P. cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis caule co-*
rollisque glabris. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 301.

esculen- 6. *P. glabra, foliis linearis-subulatis, racemis elongatis simpli-*
ta, *cibus, floribus interne nudis.* *Suppl.* p. 168.

capularis. 7. *P. foliis lanceolatis integerrimis oppositis, cymis axillaribus*
diffusis, *Forst. fl. aust.* p. 20.

- tunicata. 8. P. floribus umbellatis, foliis cordatis. *Retz. obs. bot. 2.p. 15.*
 sylvestris. 9. P. floribus umbellatis, foliis ovatis. *Retz. obs. bot. 2.p. 15.*
 emetica. 10. P. caule fruticoso diffuso, foliis linear-lanceolatis. *Retz. obs. bot. 2.p. 14.*

304. CYNANCHUM. Contorta. *Nectarium. cylindricum, plicato-angulatum, 5dentatum. Folliculi 2. receptaculo libero.*

* *caule volubili.*

- hirtum. 1. C. caule fruticoso inferne suberofo fisco, foliis ovato-cordatis. *Morif. hist. 3. t. 3. f. 61.*
- reticula- 2. C. caule inferne suberofo rimofo, foliis ovatis acutis. *Retz. obs. bot. 2. p. 15.*
- cordifo- 3. C. caule hirto, foliis cordatis utrinque glabris acutis, flori-
lum. *ribus cymosis. Retz. obs. bot. p. 15.*
- arboreum. 4. C. foliis variantibus, corolla rotata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 53.*
- capense. 5. C. caule undique conformi, foliis subcordato-ovatis, pe-
dunculis multifloris. *Suppl. p. 168.*
- subero- 6. C. caule inferne suberofo fisco, foliis cordatis acuminatis.
sum. *Dill. b. Elth. t. 229. f. 296.*
- carolinensis. 7. C. caule hispido, foliis cordato-lanceolatis, cymis axillari-
bus. *Jacq. coll. 2. p. 288. pl. rar. ic. 2. fasc. 1. t. 9.*
- obliquum. 8. C. foliis oblique cordatis glabris, cymis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. 2. t. 8.*
- parviflo- 9. C. caule filiformi, foliis ovatis apice subulatis, umbellis
rum. *subleffilibus. Plum. ic. 215. f. 1.*
- crispiflo- 10. C. foliis subtus villosis oblongis cordatis: sinu clauso, pe-
talis apice crispis. *Plum. ic. 216. f. 1.*
- undula- 11. C. foliis lanceolato-ovatis glabris, umbellis globosis. *Mant. t. 54. Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 84.*
- mariti- 12. C. foliis cordatis hirsutis subtus tomentosis, pedunculis
mum. *aggregatis. Mant. p. 54. Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 82.*
- racemo- 13. C. foliis cordatis glabris acutis, racemis simplicibus. *Jacq. sum. Stirp. am. pielt. t. 80.*

- planifo- 14. C. foliis cordatis glabris subtus tomentosis, pedunculis subracemosis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 81.*
- altissi- 24. C. foliis cordatis utrinque tomentosis, floribus umbellatum. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 83.*
- clausum. 25. C. foliis lanceolato-oblongis revolutis, floribus umbellatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 87.*
- leucan- 26. C. foliis ovatis acuminatis planis nitidis, umbellis globosum. *Jacq. Stirp. piæt. t. 86.*
- longiflo- 27. C. foliis obovatis oblongis acutis villosis, floribus umbellatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 85.*
- viminale. 15. C. caule perenni aphylllo. *Mant. p. 394. Syst. nat. XII. 3. p. 331.* Euphorbia viminalis. *Pr. Alp. aeg. p. 190. ic.*
- acutum. 16. C. caule herbaceo, foliis cordato-oblongis glabris.
- monspe- 17. C. caule herbaceo, foliis reniformi-cordatis acutis. *Kniph. liacum. bot. orig. cent. 3. n. 35.*
- extensum. 18. C. caule herbaceo, foliis uniformi-cordatis acutis, petalis hirsutis. *Jacq. pl. rar. ic. t. 47.*
- obtusifo- 19. C. caule herbaceo, foliis oblongis apice rotundatis cum acumine, umbellis lateralibus. *Suppl. p. 169.*
- tenellum. 20. C. caule herbaceo subvolubili, foliis ovato-oblongis. *Suppl. p. 168.*

** *caule erecto.*

- pyrotech- 21. C. caule fruticoso nudo, pedunculis solitariis axillaribus nicum. tuberculatis, floribus pedicellatis capitatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 53.*
- erectum. 22. C. caule divaricato, foliis cordatis glabris. *Jacq. b. Vind. I. t. 38.*
- filiforme. 23. C. caule simplicissimo, foliis linearibus, floribus verticillatis axillaribus. *Suppl. p. 169.*

305. APOCYNUM. Cor. campanulata. *Glandulae*
5 cum staminibus alternae.

- sibiricum. 1. A. caule erecto herbaceo, foliis oblongis umbellis terminalibus. *Jacq. b. Vind. 3. t. 66.*
- androsoae- 2. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovatis utrinque glabris, mifolium. cymis terminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 16.*

- cannabi- 3. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis oblongis, paniculis terminalibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 3. f. 14.*
- venatum. 4. A. caule rectiusculo herbaceo, foliis ovato-lanceolatis.
- filiforme. 5. A. caule prostrato-herbaceo, foliis filiformibus, floribus umbellatis. *Suppl. p. 169.*
- minutum. 6. A. caule prostrato, foliis hastatis. *Suppl. p. 169.*
- frutescens. 7. A. caule erecto frutescente, foliis lanceolato-ovatis, corollis acutis, fauce villosis. *Fl. zeyl. t. 12. f. 1.*
- reticula- 8. A. caule volubili perenni, foliis ovatis venosis. *Rumpf amb. tum. 5. t. 40.*
- lineare. 9. A. caule volubili herbaceo, foliis linearibus planis, umbellis axillaribus compositis. *Suppl. p. 169.*
- triflorum. 10. A. caule volubili herbaceo, foliis lanceolatis, umbellis axillaribus subtrifloris. *Suppl. p. 169.*
- Acusi. 11. A. caule volubili, foliis oblongo-ovatis acuminatis. *Aubl. pl. guj. I. p. 274. t. 107.*
- umbella- 12. A. caule volubili, foliis ovato-acuminatis subtus tomentosis, corymbis terminalibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 275. t. 108.*

MATELEA. *Cor. 5fida:* tubo brevissimo. *Cal. turbinatus, 5partitus.* *Antherae in capitulum 5gonum conjunctae.* *Germen alterum abortiens.* *Stigm. concava.* *Folliculus 5gonus.* *Sem. margine crenata.*

palustris. 1. **MATELEA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 278. t. 109. f. 1.* β) *Matelea latifolia.* *Aubl. pl. guj. I. p. 278. t. 109. f. 2.*

CYNOCTONUM. *Contorta.* *Folliculi 2 ventricosi basi coadunati.* *Cor. tubulosa:* fauce villis clausa.

- fessilifo- 1. C. foliis fessilibus. *Walt. flor. carol. p. 108.*
linum.
- petiola- 2. C. foliis petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 108.*
tum.

306. ASCLEPIAS. Contorta. *Nectaria* 5 ovata, cū
cullata, corniculum exse-
rentia. *Folliculi* 2.: rece-
ptaculo libero.

* *Foliis oppositis planis.*

viminalis. 1. A. caule suffruticoso volubili filiformi, foliis lanceolatis gla-
bris, umbellis lateralibus multifloris. *Swarts nov. pl.
gen. et sp. p. 53.*

asthamati- 2. A. caule fruticoso volubili hirsuto, foliis petiolatis cordato-
ca. ovatis supra glabris integerrimis, umbellis paucifloris.
Suppl. p. 170.

volubilis. 3. A. caule arboreo volubili, foliis ovatis integerrimis acumi-
natis, umbellis erectis. *Suppl. p. 170.*

nivalis. 4. A. caule volubili, corolla tortili: petalis linearibus. *Forsk.
fl. aeg. ar. p. 51. an bujus generis?*

Daemia. 5. A. caule volubili, foliis cordato-acutis. *Forsk. fl. aeg. arab.
p. 51. an distincta species?*

cordata. 6. A. caule fruticoso ramoso apice volubili, foliis petiolatis
cordato-reniformibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 49.*

parviflo. 51. A. caule suffruticoso eretto, foliis lanceolatis acuminatis
ra. glabris, umbellis lateralibus solitariis. *Ait. hort. Kew. I.
p. 307.*

nigra. 7. A. caule superne subvolubili, foliis ovatis basi barbatis.

glabra. 8. A. caule scandente, foliis ovato-acuminatis glaberrimis,
umbellis interfoliaceis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*

decum. 9. A. caule decumbente, foliis villosis.

bens.

incarnata. 10. A. caule superne diviso, foliis lanceolatis, umbellis erectis
geminis. *Jacq. b. Vindob. 2. t. 107.*

nivea. 11. A. caule simplici, foliis ovato-lanceolatis glabriusculis,
umbellis erectis lateralibus solitariis. *Dill. b. Eth. t. 29.
f. 32.*

eurassavi- 12. A. caule simplici, foliis lanceolatis glabris nitidis, umbel-
ca. lis erectis solitariis lateralibus. *Dill. b. Eth. t. 30. f. 33.*

variegata, 13. A. caule simplici, foliis ovatis rugosis nudis, umbellis sub-
sessilibus, pedicellis tomentosis. *Pluckn. alm. t. 77. f. 1.*

14. A.

- purpurascens. 14. A. caule simplici, foliis ovatis subtus villosis, umbellis
 erectis, nectariis resupinatis. *Dill. b. Elth. t. 28. f. 31.*
 amoena. 15. A. caule simplici, foliis ovatis subtus pilosiusculis, umbel-
 lis nectariisque erectis. *Dill. b. Elth. t. 27. f. 30.*
 syriaca. 16. A. caule simplicissimo, foliis ovalibus subtus tomentosis,
 umbellis nutantibus. *Regn. bot. t. 71.*
 pubescens. 17. A. caule fruticoso pedunculisque villosis, foliis ovatis ve-
 nosis nudis. *Mant. p. 215. Moris. hist. pl. 3. t. 3. f. 35.*
 spiralis. 18. A. caule fruticoso, foliis petiolatis ovali-oblongis, floribus
 solitariis axillaribus, petalis linearibus spiralibus intror-
 sum hirsutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 49.*
 radians. 19. A. caule erecto, foliis petiolatis cordatis acutis undulatis,
 umbellis terminalibus, corollae limbo erecto spirali. *Forsk.
 fl. aeg. arab. p. 49.*
 lactifera. 20. A. caule erecto, foliis ovatis, umbellis proliferis brevissimis.
 Vincetoxicum. 21. A. caule erecto, foliis ovatis basi barbatis, umbellis proli-
 xicum. *Flor. dan. t. 849.*
 gigantea. 22. A. foliis amplexicaulibus oblongo-ovatis basi pilosis. *Jacq.
 Stirp. amer. pict. t. 88.*
 crispa. 23. A. foliis cordato-lanceolatis undulatis scabris, umbella
 terminali. *Suppl. p. 170. Commel. rar. t. 17.*
 undulata. 24. A. foliis sessilibus oblongis lanceolatis undulatis glabris,
 petalis ciliatis. *Commel. rar. t. 16.*
 laniflora. 25. A. foliis lineari-lanceolatis, pedunculis axillaribus apice
 umbellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 51.*
 alexica. 26. A. caule volubili, foliis inferioribus cordatis: superiori-
 bus ovatis, umbellis sessilibus. *Jacq. coll. 1. p. 101.
 Rheed. b. mal. 9. t. 13.*
- ** *foliis lateribus revolutis, oppositis.*
- repanda. 27. A. foliis revoluto-repandis pilosis.
 citrifolia. 28. A. foliis ovato-lanceolatis petiolatis repando-undulatis.
Jacq. coll. 2. p. 290. pl. rur. ic. cent. 2. t. 30.
 arborea. 29. A. foliis ovatis, caule fruticoso subvillosi. *Mant. p. 216.
 Burm. afr. t. 13. p. 3.*
 fruticosa. 30. A. foliis lineari-lanceolatis, caule fruticoso. *Pluckn. alma.
 t. 138. f. 2. β) Asclepias crassifolia.*

- sibirica. 31. A. foliis lineari-lanceolatis oppositis ternisque, caule decumbente. *Murray Comm. Goett.* 1779. t. 7.
- fetosa. 32. A. foliis linearibus oppositis, caule erecto, umbellis lateralibus terminalibusque. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 51.
- verticilla-ta. 33. A. foliis linearibus verticillatis, caule erecto. *Pluckn. mant.* t. 336. f. 4. (?) *Asclepias quadrifolia.* *Jacq. obs. bot.* 2. t. 33.

**** *foliis alternis.*

- rubra. 34. A. foliis ovatis, umbellis ex eodem pedunculo communi pluribus.
- tuberosa. 35. A. foliis lanceolatis, caule divaricato piloso. *Dill. b. Elth.* t. 30. f. 34.

**** *dubiae tribus.*

- filiformis. 36. A. foliis filiformibus, caule erecto, umbellis lateralibus elongato-pedunculatis. *Suppl. p. 169.*
- grandiflora. 37. A. foliis petiolatis oblongis pilosis, caule simplici hirsuto, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p. 170.*
- carnosa. 38. A. foliis ovatis carnosis glaberrimis. *Suppl. p. 170.*
- humistrata. 39. A. foliis sessilibus cordatis oppositis, caule prostrato, umbellis axillaribus. *Walt. flor. carol.* p. 105.
- cordata. 40. A. foliis cordato-lanceolatis subsessilibus, caule erecto dichotomo, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol.* p. 105.
- cinerea. 41. A. caule erecto laevi, foliis sublinearibus umbella terminali. *Walt. flor. carol.* p. 105.
- lanceolata. 42. A. foliis linearibus, caule erecto laevi, umbellis terminalibus. *Walt. flor. carol.* p. 105.
- perennis. 43. A. foliis lanceolatis glabris oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis lateralibus oppositis. *Walt. flor. carol.* p. 107.
- polystachya. 44. A. foliis lanceolatis laevibus oppositis petiolatis, caule suffruticoso, umbellis terminalibus lateralibusque. *Walt. flor. carol.* p. 107.
- gonocarpous. 45. A. caule volubili, foliis ovato-cordatis oppositis, nectario stellato, folliculis cernuis. *Walt. flor. carol.* p. 104.
- acantho-carpos. 46. A. caule volubili, foliis subpilosis, nectario stellato, folliculis cernuis mucronato-spinosis. *Walt. flor. carol.* p. 104.

- pedicella. 47. *A. caule brevi*, umbella pauciflora, nectario ecorni pedicellato. *Walt. flor. carol. p. 106.*
 viridis. 48. *A. caule erecto*, foliis oblongis obtusis laevibus petiolatis oppositis, umbellis terminalibus, nectariis ecornibus. *Walt. flor. carol. p. 107.*

***** *caule aphylo.*

- aphylla. 49. *A. caule volubili*, corymbis conjugatis globosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 50.*

- slipitacea. 50. *A. caulibus fruticosis articulatis diffusis*, umbellis ramulorum terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 50.*

307. STAPELIA. Contorta. *Nectarium dupli-
stellula 5phylla tegente ge-
nitalia.*

- variegata. 1. St. denticulis ramorum patentibus. *Knorr del. hort. t.
z. F. 4.*

- hirsuta. 2. St. denticulis ramorum erectis. *Roef. inf. 2. musc. t. 9.*

- maminil- 3. St. denticulis ramorum obtusis mucronatis. *Mant. p. 216.
laris. Burm. afr. t. 11.*

- pilifera. 4. St. caule tereti mammilloso-tuberculato : tuberculis apice piliferis. *Suppl. p. 171.*

- articulata. 5. St. articulis ramorum teretibus reticulatim obsolete verrucosis: spinulis minutis, floribus subsessilibus. *Ait. hort. Kew. I. p. 310.*

- pulla. 6. St. subhexagona erecta, aculeis patentissimis, floribus sessilibus aggregatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 310.*

- incarnata. 7. St. quadrangularis, dentibus horizontali-truncatis callosis. *Suppl. p. 171. Burm. dec. t. 7. f. 1.*

- quadran- 8. St. quadrangularis: angulis subdentatis, folliculis subulatis
guia. conjugatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 52. an vere nova spe-
cies capensis a Paterson journeys into Caffraria p. 60. me-
morata, et manu depicta?*

VILLARSIA. Cor. campanulata. *Nectar. 5 stamina
mentientia. Stil. o. Caps. ovata,
ilocularis polysperma.*

- aquatica. 1. VILLARSIA. *Walt. flor. carol. p. 108.*

1208.

1208. LINCONIA. *Petala 5 foveolae nectarii basi insculpta. Capsula seminifera, 2locularis.*

alopecu- 1. **LINCONIA.** *Mant. p. 216. Herm. afr. 7.*
roidea.

308. HERNIARIA. *Cal. 5partitus. Cor. o. Stam.*
5. sterilia. Caps. isperma.

glabra. 1. *H. glabra. Flor. dan. t. 529.*

hirsuta. 2. *H. hirsuta. Zanich. ic. 284. An varietas glabrae?*

fruticosa. 3. *H. caulis fruticosus, floribus quadrifidis. Lob. ic. 85.*

lenticula- 4. *H. suffruticosa, foliis ovato-oblongis pilosis. Pluckn. alm-*
ta. t. 53. f. 3.

Payco. 5. *H. foliis serratis. Molin. hist. nat. Chil. p. 126.*

309. CHENOPODIUM. *Cal. 5fidus, 5costatus. Cor. o.*
Sem. 1. lenticulare, superum, horizontale, calice connivente tectum.

* *foliis angulosis.*

Bonus 1. *Ch. foliis triangulari-sagittatis integerrimis, spicis compo-*
Henricus. sitis aphyllis axillaribus. Flor. dan. t. 579.

urbicum. 2. *Ch. foliis triangularibus subdentatis, racemis confertis stri-*
etissimis cauli approximatis longissimis. Buxb. fl. bal. t. 1.

atriplicis. 3. *Ch. foliis deltoideis subtus coloratis, caule erecto. Suppl.*
p. 172. Jacq. b. Vind. 3. t. 80.

triangu- 4. *Ch. foliis triangularibus aequilateris posterius integris, ra-*
clare. cemis decompositis subnudis axillaribus terminalibusque.
Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.

rubrum. 5. *Ch. foliis cordato-triangularibus obtusiusculis dentatis, ra-*
cemis erectis compositis subfoliosis caule brevioribus. Mo-
rif. hist. pl. 2. t. 31. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 6.

punctula- 6. *Ch. foliis albo-punctulatis: imis rhombo-ovatis sinuatis-*
tum. supremis ellipticis, racemis lateralibus spicatis foliosis.
Scopoli del. insubr. I. p. 261. f. 11.

- album. 7. Ch. foliis rhomboideo - triangularibus erosis posterius integris: fumulis oblongis, racemis erectis. *Curt. flor. Lond.* t. 92.
- viride. 8. Ch. foliis rhomboideis dentato - sinuatis, racemis ramosis subfoliatis. *Curt. flor. Lond.* t. 103.
- serotinum. 9. Ch. foliis deltoideis sinuato - dentatis rugosis glabris uniformibus, racemis terminalibus. *Pet. gaz.* t. 8.
- hybridum. 10. Ch. foliis cordatis angulato - acuminatis, racemis ramosis nudis. *Curt. flor. Lond.* t. 248.
- multifidum. 11. Ch. foliis multifidis: segmentis linearibus, floribus axillaribus sessilibus. *Dill. b. Elth.* t. 66. f. 77.
- ambrosioides. 12. Ch. foliis lanceolatis dentatis, racemis foliatis simplicibus. *Regnault bot.* t. 75.
- Botrys. 13. Ch. foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *Blackw. herb.* t. 315.
- anthelminticum. 14. Ch. foliis ovato - oblongis dentatis, racemis aphyllis. *Dill. b. Elth.* t. 66. f. 76.
- glaucum. 15. Ch. foliis ovato - oblongis repandis, racemis nudis simplicibus glomeratis. *Tabern. Kracuterb.* ic. p. 427.
- murale. 16. Ch. foliis ovatis nitidis dentatis acutis, racemis ramosis nudis. *J. Baub. hist. pl.* 2. p. 975. ic.
- sepium. 17. Ch. foliis ovalibus sinuatis, racemis foliosis simplicibus. *J. Mayer Abb. d. boehm. Ges.* 3. p. 320.
- guineense. 18. Ch. foliis deltoideo - ovatis sinuato - dentatis, racemis ramosis: floribus conglomeratis. *Jacq. coll.* 2. p. 346. *pl. rar.* ic. 2. t. 56.

** *foliis integris.*

- Vulvaria. 19. Ch. foliis integerrimis rhomboideo - ovatis, floribus conglomeratis axillaribus. *Blackw. herb.* t. 100.
- caudatum. 20. Ch. foliis integerrimis rhomboido - ovatis, racemo terminali erecto. *Jacq. coll.* 2. p. 325. *pl. rar.* ic. cent. 2. t. 31.
- polysperma. 21. Ch. foliis integerrimis ovatis, caule suberecto, cymis dimidum. chotonis, calicibus fructus patulis. *Curt. flor. Lond.* t. 115.
- Scoparia. 22. Ch. foliis lineari - lanceolatis planis integerrimis.
- aristatum. 23. Ch. foliis lanceolatis subcarnosis integerrimis, corymbis dichotomis aristatis axillaribus. *Gmel. fl. sib.* 3. t. 15. f. 1.

laterale. 24. Ch. foliis caulinis lanceolatis obtusis: ramorum oblongis, pedunculis lateralibus solitariis unifloris. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 313.

oppositi- 25. Ch. foliis oppositis lanceolato-subulatis brevissimis. *Suppl.* folium. p. 172. *Pallas it. 2. t. O.*

sericeum. 26. Ch. foliis subulatis sericeis, florum glomerulis geminis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 1575.*

mariti- 27. Ch. foliis subulatis semicylindricis. *Flor. dan. t. 439.* *num.*

1153. ATRIPLEX. *Cor. o.* Flores alii hermaphroditi, alii in eadem planta mere feminei.

♂. *Cal. 5phyllus.* *Sem. 1. de-*
pressum; erectum.

♀. *Cal. 2phyllus.* *Sem. 1. com-*
pressum.

coriacea. 1. *A. caule fruticoso decumbente, foliis ovatis concavis, farnesis coriaceis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 175.*

Helimus. 2. *A. caule fruticoso, foliis deltoidibus integris.*

portula- 3. *A. caule fruticoso, foliis obovatis.*
coides.

albicans. 17. *A. caule fruticoso eretto, foliis hastatis integerrimis acutis, spicis terminalibus.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 430.*

glauca. 4. *A. caule suffruticoso procumbente, foliis ovatis sessilibus integerrimis: inferioribus subdentatis.* *Dill. b. Elth. t. 40.*
f. 46.

rosea. 5. *A. caule herbaceo, foliis incanis serratis, fructibus quadrangularibus dentatis.*

sibirica. 6. *A. caule herbaceo, foliis deltoidibus angulatis, calicibus fructus extus muricatis.*

tatarica. 7. *A. caule herbaceo, foliis deltoidibus sinuato-dentatis alternis.*

laciniata. 8. *A. caule herbaceo, foliis deltoideis dentatis subtus argenteis.*
Morif. hist. pl. 2. t. 32. f. 17.

hastata. 9. *A. caule herbaceo, calicis valvis femineis magnis deltoidibus sinuatis.* *Curt. flor. Lond. t. 118.*

- hortensis. 10. A. caule herbaceo erecto, foliis triangularibus. *Blackw. herb. t. 99. et 552.*
- littoralis. 11. A. caule herbaceo erecto, foliis omnibus linearibus integrerrimis.
- patula. 12. A. caule herbaceo patulo, foliis subdeltaideo-lanceolatis, calicibus feminum disco dentatis. *Lob. ic. 257. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 8.*
- virgata. 13. A. caule herbaceo: ramis elongatis rarioribus, foliis petiolatis; superioribus lanceolatis, floribus summis spicatis: calicibus feminum disco tuberculosis. *Scop. del. insubr. 2. p. 14. t. 7.*
- alba. 14. A. caule ramosissimo herbaceo, foliis ovatis, floribus axillaribus glomeratis, calicibus fructus angulatis dentatis lacinibus. *Scop. del. inf. 2. §. 16. t. 8.*
- pedunculata. 15. A. caule herbaceo divaricato, foliis lanceolatis obtusis integris, calicibus feminineis pedunculatis. *Spec. pl. 1675. Flor. dan. t. 304.*
- salicina. 16. A. caule herbaceo glabro tereti, foliis lanceolatis inaequilater ferratis; radicalibus linearibus integrerrimis, spica terminali glomerata aphylla. *Pallas it. I. p. 495. n. 113.*

III6. HUMULUS. Flores dioici. Cor. o.

♂. *Cal. 5phyllus.*

♀. *Cal. iphyllus, oblique patens, integer. Sem. 1. intra calicem foliatum.*

Lupulus. 1. *HUMULUS. Knorr del. hort. 2. t. L. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 2.*

310. BETA. *Cal. 5fidus, 5costatus, maturo semine connivens. Cor. o. Sem. reniforme, intra substantiam baseos calicis, inferum, horizontale.*

vulgaris. 1. *B. floribus congestis, foliis inferioribus ovatis. Blackw. t. 235. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 5.*

patula. 2. *B. floribus congestis, foliis omnibus linear-lanceolatis. Ait. hort. Kew. I. p. 315.*

Cicla. 3. B. floribus ternis.
maritima. 4. B. floribus geminis.

MICROTEA. *Cal. 5phyllus, patens. Cor. o. Drupa*
sicca, echinata.

debilis. 1. **MICROTEA.** *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 53.*

III. SALSOLA. *Cal. 5fidus. Cor. o. Sem. 1. infe-*
rum, calice corticatum.

* *caule herbaceo.*

Kali. 1. *S. decumbens, foliis subulatis spinosis scabris, calicibus*
marginatis axillaribus. Flor. dan. t. 818. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 5. t. 75. f. 4.

sativa. 2. *S. diffusa, foliis teretibus glabris, floribus conglomératis.*

hirsuta. 3. *S. diffusa, foliis teretibus obtusis tomentosis. Flor. dan. t. 187.*

hyssopi-folia. 4. *S. diffusa, foliis alternis planis oblongo-linearibus lanugi-*
nosis. Pall. it. I. p. 492. t. H. f. 1.

Soda. 5. *S. patula, foliis inermibus. Mant. p. 347. Jacq. h. Vind.*
I. t. 68.

carolinia. 29. *S. decumbens, foliis lato-subulatis spinosis laevibus, ca-*
licibus axillaribus sessilibus. Walt. flor. carol. p. 111.

Tragus. 6. *S. erecta, foliis subulatis spinosis laevibus, calicibus ovatis;*
an mera Kali varietas? an ob corticis in semine defectum,
cum Kali et rosacea distincti generis?

altissima. 7. *S. erecta ramosissima, foliis filiformibus acutiusculis, basi*
pedunculiferis. Buxb. cent. I. t. 31. f. 2.

salsa. 8. *S. erectiuscula, foliis linearibus subcarnosis muticis, calici-*
bis succulentis diaphanis. Mant. p. 347. Jacq. hort.
Vind. 3. t. 83.

rosacea. 9. *S. foliis subulatis mucronatis, calicibus explanatis. Buxb.*
cent. I. t. 14. f. 2.

monandra. 10. *S. erecta, floribus monandris. Pall. it. 3. p. 724. t. M.*
f. 1. A. B. c. D. d.

** *caule lignoso.*

polyclo-nos. 11. *S. sublignosa diffusa, foliis oblongis, calicibus marginatis*
glomeratis coloratis. Mant. p. 54. Barr. rar. pl. ic. t. 275.
x2. S.

- orientalis.** 12. *S. suffruticosa erecta ramosa villosa, foliis imbricatis subrotundis.* *S. G. Gmelin it. 4. p. 47. t. 5.*
- Ianiflora.** 13. *S. suffruticosa erecta, foliis obtusis carnosis, antheris coloratis.* *Pallas it. 2. t. P.*
- prostrata.** 14. *S. frutescens, foliis linearibus pilosis inermibus.* *Jacq. fl. austri. 3. t. 294.*
- vermiculata.** 15. *S. frutescens, foliis ovatis acutis carnosis.* *Barr. pl. rar. ic. t. 215.*
- arboreiflora.** 16. *S. frutescens, foliis semicylindricis: inferioribus conjugantes.* *Suppl. p. 173.*
- monobra.** 17. *S. frutescens diffusa, foliis linearibus pilosis inermibus, caulea lice seta in spinam transeunte.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- tetrandra.** 18. *S. fruticosa decumbens inermis, floribus brachiatum oppositis tetrandris.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 58. an hujus generis?*
- fruticosa.** 19. *S. fruticosa erecta, foliis filiformibus obtusiusculis.* *Mant. p. 347. Du Hamel arbr. 1. t. 62. an ob semina plana nitida cum salsa et altissima distincti generis?*
- muricata.** 20. *S. fruticosa patula, ramulis hirsutis, calicibus spinosis.* *Mant. p. 54. 512. Pallas it. 3. t. M. f. 3.*
- arbuscula.** 21. *S. fruticosa diffusa ramosissima, ramulis rigido-patentibus, bracteis alternis gibbis, foliis teretibus obtusis.* *Pallas it. 1. p. 487. t. G. f. 1.*
- imbricata.** 22. *S. fruticosa diffusa inermis, ramis villosis, ramulis imbricatis, bracteis obtusis nudis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 57.*
- mucronata.** 23. *S. fruticosa, ramulis mueronatis, foliis subulatis inermibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 56.*
- longifolia.** 24. *S. fruticosa prostrata, foliis inermibus, teretibus glabris farinosis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- aphylla.** 25. *S. fruticosa subaphylla, ramis flosculorum rudimento cooptis.* *Suppl. p. 173.*
- articulata.** 26. *S. fruticosa decumbens aphylla, ramis floriferis articulatis, floribus oppositis ad apices articulorum.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 55.*
- inermis.** 27. *S. fruticosa aphylla, ramis inermibus, bracteis farinoso-villosis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 57.*

coquim- 28. *S. aphylla*, calicibus succulentis diaphanis. *Molin. hist.*
bana. *nat. Chil. p. 136.*

ANREDERA. *Cal. 2partitus: laciniis dorso carina-*
tis. Sem. 1 tectum calice mem-
branaceo, compresso, zalato.

spicata. 1. **ANREDERA.** *Jussiell gen. plant. p. 84.*

312. ANABASIS. *Cal. 3phyllus. Cor. 5petala.*
Bacca aquosa; 1sperma; ca-
licea cincta.

aphylla. 1. *A. aphylla*, articulis emarginatis. *Gmel. fl. fib. 3. t. 18.*
β) *Anabasis cretacea.* *Pall. it. 1. p. 493. t. 12. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 4.

foliosa. 2. *A. foliis subclavatis.* *Buxb. cent. 1. t. 19. f. 1.*

tamarisci. 3. *A. foliis subulatis, pericarpiis exsuccis.*
folia.

spinosisissima. 4. *A. frutescens, ramis nudis spinosissimis.* *Suppl. p. 173.*
ma.

313. CRESSA. *Cal. 5phyllus. Cor. hypocrateriformis.* *Filamenta tubo insiden-*
tia. Caps. 2valvis, 1sperma.

cretica. 1. *Cr. caule herbaceo.* *Pluckn. alm. t. 43. f. 6.*

arabica. 2. *Cr. caule fruticoso.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 54.*

1254. STERIS. *Cal. 5partitus. Cor. rotata. Bacca*
ilocularis, polysperma.

javana. 1. **STERIS.** *Mant. p. 54.*

314. GOMPHRENA. *Cal.* coloratus: exterior 3phyllus: foliolis 2 conniventibus carinatis. *Petala* 5 rudia, villosa. *Nectar.* cylindricum, 5dentatum. *Stil.* semibifidus. *Caps.* 1sperma.

globosa. 1. *G. caule erecto*, foliis ovato-lanceolatis, capitulis solitariis, pedunculis diphyllis. *Rumpf. amb.* 5. t. 100.

brasiliensis. 2. *G. caule erecto*, foliis ovato-oblongis, capitulis pedunculis latis globosis aphyllis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. t. 10.

hispida. 3. *G. caule erecto*, foliis crenatis, capitulis diphyllis. *Rheed. b. mal.* 9. t. 72.

interrupta. 4. *G. caule erecto*, spica interrupta.

ferrata. 5. *G. caule erecto* brachiato, capitulis solitariis terminalibus sessilibus, calicibus serratis.

perennis. 6. *G. foliis lanceolatis*, capitulis diphyllis: flosculis perianthio proprio distinctis. *Dill. b. Elth.* t. 20. f. 22.

flava. 7. *G. pedunculis oppositis bifidis tricapitatis*: capitulo intermedio sessili.

arboreiflora. 8. *G. arborescens pilosa subvolubilis*. *Suppl. p.* 173.

ROCAMMA. *Cal.* 1phyllus, corniculatus. *Cor.* o. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

arabica. 1. **ROCAMMA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 71.

315. BOSEA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Drupa* bacata, ilocularis, 1sperma.

Yervemo. 1. **BOSEA.** *Sloan. hist. jam.* 2. t. 158. f. 3. *Gaertn. de fr. et ra.* *sem. cent.* 5. t. 77. f. 6.

316. ULMUS. *Cal. 5fidus. Cor. o. Caps. supera, ilocularis, foliaceo-compressa. Sem. solitarium.*

- campestris. 1. *U. foliis duplicato-serratis basi inaequalibus, floribus subfusilibus conglomeratis.* *Flor. dan. t. 632. Regn. bot. t. 332.*
- effusa. 2. *U. foliis duplicato-serratis basi inaequalibus, floribus longe pedunculatis effusis.* *Willden. prodr. fl. berol. n. 296. Fougier roux de Bondar. act. Paris. 1784. t. 2.*
- americana. 3. *U. foliis aequaliter serratis basi inaequalibus.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 49. f. 5.*
- pumila. 4. *U. foliis aequaliter serratis basi aequalibus.* *Pallas flor. ross. t. 48.*
- hollandica. 5. *U. foliis ovatis acuminatis rugosis inaequaliter serratis, cortice fungoso.* *du Roi herb. Baumz. I. p. 505.*
- pubescens. 6. *U. foliis basi aequalibus oblongo-cordatis setaceo-serratis pubetcentibus.* *Walt. flor. carol. p. 112.*
- nemoralis. 7. *U. foliis oblongis glabriusculis aequaliter serratis basi subaequalibus, floribus sessilibus.* *Ait. hort. Kew. I. p. 320.*

1143. CELTIS. *Flores masculi in eadem planta cum hermaphroditis. Cor. o.*

♂. *Cal. 5partitus. Drupa ilocularis, 1isperma, clausa.*

♂. *Cal. 6partitus. Stamina 6.*

- australis. 1. *C. foliis ovato-lanceolatis scabris.* *Lob. ic. 186. Scop. del. aust. 2. t. 18.*
- Lima. 2. *C. foliis ovato-lanceolatis acuminatis oblique cordatis serratis superne scaberrimis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 53.*
- occidentalis. 3. *C. foliis oblique ovatis acuminatis.* *du Hamel arbr. I. t. 53.*
- orientalis. 4. *C. foliis oblique cordatis serratis subtus villosis.* *Pluckn. alm. t. 221, f. 4.*

1108. PISTACIA. *Flores dioici. Cor. o.*
 ♂. Ament. *Cal. 5fidus.*
 ♀. Distincta. *Cal. 3fidus. Dru-*
pa 1ipyrena, 1locularis, su-
perne clausa.

trifolia. 1. *P. foliis subternatis simplicibusque. Bocc. mif. 2. t. 93.*
narbo- 2. *P. foliis pinnatis ternatisque suborbiculatis.*
nensis.

vera. 3. *P. foliis impari-pinnatis: foliolis subovatis recurvis. Regn.*
bot. t. 282.

Terebin- 4. *P. foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. Regn.*
thus. bot. t. 412.

Lentif- 5. *P. foliis abrupte pinnatis: foliolis lanceolatis. Blackw. herb.*
cus. t. 195.

1115. CANNABIS. *Flores dioici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5partitus.*

♀. *Cal. 1phyllus, integer, late-*
re hians. Nucula 2valvis
intra calicem clausum.

fativa. 1. **CANNABIS.** *Blackw. herb. t. 322. a. b. Gaertn. de fr. et*
sem. cent. 5. t. 75. f. 1.

317. NAMA. *Cal. 5partitus. Cor. 5partita. Caps.*
2locularis, 2valvis, supera, po-
lysperma.

zeylanica. 1. *N. caule erecto glabro, foliis linearibus, floribus racemosis.*
Fl. zeylan. t. 2.

jamaicensis. 2. *N. caule decumbente, foliis ovatis, floribus solitariis.*
Brown. jam. t. 18. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.
t. 44. f. 8.

DICHONDRA. *Cal. 5phyllus. Cor. rotata, 5par-*
tita. Caps. 2cocca.

repens. 1. *D. caule repente, foliis reniformibus integerrimis. Forst.*
char. gen. p. 20. t. 20. Smith plant. ic. ined. t. 20.

sericea. 2. D. foliis subtus sericeis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 54.*
an distincta species?

318. HYDROLEA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* rotata,
campanulata. *Filamenta*
basi cordata. *Caps.* 2locu-
laris, 2valvis. *Receptacu-
lum* maximum. *Semina*
parva.

spinosa. 1. *H.* floribus terminalibus. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4.*
t. 55. f. 9. Aubl. pl. guj. I. t. 110.

trigyna. 2. *H.* floribus axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 54.*

quadri- 3. *H.* spinis pedunculisque axillaribus. *Walt. flor. carol. p. 110.*
valvis.

DEMIDOFIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* tubulosa, 5fida.
Anth. 2dymae. *Germ.* globosa.
Stigm. peltata. *Nuc.* 2 coaduna-
taeiloculares.

repens. 1. **DEMIDOFIA.** *Walt. flor. carol. p. 110.*

319. SCHREBERA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundi-
buliformis. *Filamenta* in
fauce corollæ squamis toti-
dem baseos.

Schinoides. 1. **SCHREBERA.** *Sp. pl. 1662. Nov. aet. Upf. I. t. 5. f. 1. an-*
des. vere distincti generis planta?

ROCHEFORTIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* infundibu-
liformis: fauce aperta. *Pe-
ricarp.* 2loculare, polysper-
num.

cuneata. 1. *R.* foliis cuneiformibus obovatis integris. *Swarts nov. pl.*
gen. et sp. p. 54.

ovata. 2. *R.* foliis ovatis emarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 54.*

320. HEUCHERA. *Petala 5. Caps. infera 2rostris, 2locularis, calice corticata, inter stilos hians.*

- america-** 1. *H. scapis subnudis, thyrsō elongato, foliis radicalibus longe na. petiolatis leptemlobis bis acute crenatis. Pluckn. alin. t. 58. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 36. f. 2.*
- dichoto-** 2. *H. caule ramoso, pedunculis bifloris axillaribus, foliis linearis lanceolatis oppositis integris caulinis. Murr. Comm. Goett. 1772. p. 64. t. I.*

447. VELEZIA. *Cor. 5petala, parva. Cal. filiformis, 5dentatus. Caps. ilocularis. Sem. plurima, serie simplici.*

rigida. 1. **VELEZIA.** *Buxb. cent. 2. t. 47.*

321. SWERTIA. *Cor. rotata: laciniae ad basin poris nectariferis. Caps. ilocularis, 2valvis.*

* *corollis quinquefidis.*

- perennis.** 1. *Sw. foliis radicalibus ovalibus. Jacq. fl. aust. 3. t. 243.*
- difformis.** 2. *Sw. pedunculis longissimis, corolla terminali sexfida, foliis linearibus.*
- rotata.** 3. *Sw. foliis lanceolato-linearibus. Gmel. fl. fib. 4. t. 53. f. 1.*
- carinthia-** 4. *Sw. caulibus unifloris basi foliolosis. Jacq. misc. aust. 2. ea. p. 23. t. 6.*

** *corollis quadrifidis.*

- cornicu-** 5. *Sw. corollis quadricornibus. Gmel. flor. fibir. 4. t. 53. f. 3. lata.*
- dichoto-** 6. *Sw. corollis ecornibus. Gmel. flor. fibir. 4. t. 53. f. 2. ma.*

322. GENTIANA. Cor. ipetala. Receptacula 2 longitudinalia. Caps. 2valvis,ilocularis.

* *corolla decemfida.*

pyrenaica. 1. G. corolla infundibuliformi aequali: lacinis exterioribus rufidioribus. *Mant. p. 55. Gouan ill. t. 2. f. 2.*

** *corollis septemfidis.*

campanula. 2. G. corollis campanulatis striatis immaculatis, calicibus septemfidis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 29.*

pannonica. 3. G. corollis subseptemfidis campanulatis punctatis, calicibus subsexfidis, foliis caulinis lanceolatis acuminatis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 136.*

*** *corollis subquinquefidis.*

purpurea. 4. G. corollis campanulatis verticillatis, calicibus truncatis. *Flor. dan. t. 50.*

punctata. 5. G. corollis campanulatis punctatis, calicibus quinquedentatis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 28. β) Gentiana albiflora? Pallas it. 3. p. 724. t. L. f. 2.*

lutea. 6. G. corollis rotatis verticillatis, calicibus spathaceis. *Sabat. h. rom. I. t. 13.*

campestris. 7. G. corollis fauce barbatis, calicis laciis duabus majoribus. *Flor. dan. t. 367. β) Gentiana tenella? Flor. dan. t. 318.*

**** *corollis quinquefidis.*

† *campanulatis.*

asclepias. 8. G. floribus oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus. *Jacq. dea. fl. aust. 4. t. 328.*

Pneumonanthae. 9. G. floribus oppositis pedunculatis, foliis linearibus. *Flor. dan. t. 269.*

Saponaria. 10. G. corollis ventricosis verticillatis, foliis trinerviis. *Catesbeiana. Car. I. t. 70.*

villosa. 11. G. corollis ventricosis, foliis villosis.

acaulis. 12. G. corolla caulem excedente. *Jacq. fl. aust. 2. t. 135. Flores monadelphi. β) Gentiana angustifolia. Vill. pl. Delpb. 2. p. 526. γ) Gentiana alpina. Vill. pl. Delpb. 2. p. 526. t. 10.*

- nana. 13. G. corolla fauce barbata, foliis caulinis ovatis. *Jacq. misc. austr. t. 18. f. 3.* β ?) *Hall. hist. stirp. Helv. t. n. 652.*
- exaltata. 14. G. corollis coronatis crenatis, pedunculo longissimo dichotomo terminali. *Plum. ic. 81. f. 1.*
- decumbens. 15. G. foliis radicalibus lanceolatis longissimis, caule decumbente. *Suppl. p. 174. Gmel. fl. sibir. 4. t. 51. f. A.*
- montana. 16. G. foliis cordatis sessilibus. *Forst. fl. austr. p. 21.*
- saxosa. 17. G. foliis spatulatis. *Suppl. p. 175. Forst. act. Stockh. 1777. t. 5.*
- Catesbaei. 18. G. foliis lanceolatis remotis. *Walt. flor. carol. p. 109.*
- frigida. 19. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis obtusis radicalibus linearis-oblongis; caulinis lanceolatis, caule subbifloro. *Llaencke ap. Jacq. collect. 2. p. 13.*
- viscosa. 48. G. foliis oblongis trinerviis, paniculis trichotomis, floribus monogynis. *Ait. hort. Kew. I. p. 321.*

†† *corollis infundibuliformibus.*

- verna. 20. G. corolla caulem excedente, foliis radicalibus confertis majoribus. *Renealm. spec. t. 68.* β) *Gentiana brachyphylla. Vill. pl. Delph. 2. p. 528. γ) *Gentiana terglovensis. Hacq. pl. alp. carn. t. 2. f. 3.**
- pumila. 21. G. corolla subserrata, foliis lanceolato-linearibus. *Jacq. fl. austr. 4. t. 302.*
- bavarica. 22. G. corolla ferrata, foliis ovatis obtusis. *Jacq. obs. bot. 2. t. 71.*
- aurea. 23. G. corollis acuminatissimis: fauce imberbi muticaque, ramis oppositis. *Barrel. pl. rar. ic. 3. t. 104. f. 1.*
- nivalis. 24. G. ramis unifloris alternis axillaribus, calicibus carinato-quinquangulis. *Flor. dan. t. 17.* β) *Gentiana minima. Vill. pl. Delph. 2. p. 528.*
- aquatica. 25. G. floribus terminalibus sessilibus, foliis margine membranaceis. *Gmel. fl. sibir. 4. t. 53. f. 1.*
- Centaurium. 26. G. caule dichotomo, pistillo simplici. *Flor. dan. t. 617.*
 β) *Gentiana ramosissima. Vill. pl. Delph. 2. p. 530.*
- pulchella. 27. G. corollae tubo elongato, stilo simplici, caule simplicissimo. *Swarts nov. act. Stockh. 1783. p. 83. t. 3. f. 8. 9.*

- maritima. 28. G. caule dichotomo paucifloro, stilos geminis. *Mant. p. 55.*
Barr. pl. rar. ic. 468 469.
- spicata. 29. G. floribus alternis sessilibus. C. Baub. *prod. p. 130. ic.*
- verticilla. 30. G. floribus verticillatis octonis, caule ramoso. *Suppl. vis. p. 174.*
- verticilla. 31. G. floribus verticillatis, caule simplicissimo. *Pluckn. ic. 81. f. 2.*
- quinque. 32. G. caule acutangulo, foliis ovatis aplexicaulibus. $\beta)$ *Flor. dan. t. 344.*
- elongata. 33. G. caule elongato filiformi subnudo unifloro: calice oblongo aequali, foliis radicalibus aggregatis. *Jacq. collect. 2. p. 88. t. 17. f. 3.*
- prostrata. 34. G. caulis unifloris prostratis, foliis obtusis subimbricatis. *Jacq. collect. 2. p. 66. t. 17. f. 2.*
- porphy. 37. G. caule simplici, foliis linearibus. *Walt. flor. carolio. p. 109.*
- scilloides. 35. G. caule unifloro prostrato ramoso, foliis obovatis obtusis trinerviis, floribus bibracteatis. *Suppl. p. 175.*
- Cathartia. 36. G. ramis oppositis patulis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 124.*
 huan.

††† corollis hypocrateiformibus.

- utriculosa. 38. G. calicibus plicato-carinatis. *Barrel. pl. rar. ic. t. 48.*
- exacoides. 39. G. calicibus membranaceo-carinatis, caule dichotomo, foliis cordatis. *Burm. afr. t. 74. f. 5.*
- aphylla. 40. G. caule aphylio. *Jacq. stirp. amer. pi. 7. t. 89.*
- Amatella. 41. G. corollis fauce barbatis. *Flor. dan. t. 328.*

***** corollis quadrifidis.

- tetragona. 42. G. corollis imberibus, pedunculis tetragonis. *Flor. dan. t. 318.*
- ciliata. 43. G. corollis margine ciliatis. *Jacq. fl. austr. 2. t. 113.*
 $\beta)$ *Gentiana detonsa. Fr. Rostb. act. Hafn. 10. t. 1. f. 3.*
- Cruciata. 44. G. floribus verticillatis sessilibus: corollis imberibus. *Mant. p. 349. Jacq fl. austr. 4. t. 372.*
- sessilis. 45. G. floribus acaulibus, foliis ovatis. *Feuill. peruv. 3. t. 14.*
- filiformis. 46. G. corollis imberibus, caule dichotomo filiformi. *Flor. dan. t. 324.*
- heterocli- 47. G. floribus irregularibus, caule brachiato. *Mant. p. 560.*
 ta.

VAH-

VAHLIA. π) *Flores caliculati, sparsi. Capsula.*

capensis. I. **VAHLIA.** Thunb. nov. p. gen. p. 35. ic.

I376. RUSSELIA. *Cal. 5phyllus. Petala 5, supera. Caps.ilocularis, polysperma.*

capensis. RUSSELIA. Suppl. p. 175.

BUMALDA. *Cor. 5petala. Stili villosi. Caps. 2locularis. 2rostris.*

trifolia. I. BUMALDA. Thunb. fl. jap. p. 114.

III3. IRESINE. *Flores dioici. Cal. 5phyllus. Cor. 5petala.*

♂. *Nectaria 7.*

♀. *Stigmata sessilia. Caps. semibus tomentosis.*

Celosia. I. IRESINE. Sloan. hist. jam. I. t. 90.

1059. IVA. *Flores monoici.*

♂. *Cal. communis, 1-3phyllus. Cor. disci 1petalae, 5fidae. Receptac. pilis distinctum.*

♀. *Cal. flosculi radii 2-5. Cor. o. Stili longi. Sem. nudum, obtusum.*

annua. I. I. foliis lanceolato-ovatis, caule herbaceo.

frutescens. 2. I. foliis lanceolatis ferratis, caule fruticoso. Pluckn. alm. t. 27. f. 1.

imbricata. 3. I. foliis lanceolatis integris, calice imbricato tubuloso, flosculis feminis binis. Walt. flor. carol. p. 232.

mono-phylla. 4. I. foliis infinitis bipinnatifidis, calice monophyllo, flosculis feminis apetalis. Walt. flor. carol. p. 232.

1056.

π) An distincta species Gentiana islandica, Flor. dan. t. 343.

1056. XANTHIUM. *Flores monoici.*

- ♂. *Cal. communis imbricatus.* *Cor. 1petalae, 5fidae, infundibuliformes.*
Receptaculum paleaceum.
- ♀. *Cal. involucrum 2phyllum, 2florum.* *Cor. o. Caps. duplicata muricata, 2fida:* *Nucleus 2locularis.*

strumari- 1. *X. caule inermi, foliis cordatis trinervatis.* *Blackw. herb. um.* t. 444.

orientale. 2. *X. caule inermi, foliis cuneiforini-ovatis subtrilobis.* *Linn. dec. 33. t. 17.*

echina- 3. *X. caule inermi, fructu ovali aculeato: aculeis uncinatis tum.* *confertis basi echinatis.* *Murray comm. Goetting. 1784. cum ic.*

spinosum. 4. *X. spinis ternatis, foliis trilobis.* *Pluckn. alm. t. 239. f. 1.*

frutico- 5. *X. foliis pinnatifidis: laciinis incisis, caule fruticoso.* *Suppl. sum.* p. 418. *an distincti generis?*

america- 6. *X. foliis cuspidatis trilobis ferratis trinerviis, paleis flores num.* *masculos aequantibus, involucris trifloris.* *Walt. flor. carol. p. 231.*

1277. NEPHELIUM. *Flores monoici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5dentatus.*

♀. *Cal. 4fidus.* *Drupae 2 siccae, muricatae, 1ispermae.*

lappaceum. I. NEPHELIUM.

223. PHYLLIS. *Fructif. sparsae. Stigmata hispida.*
Caps. infera, 2locularis, 2partibilis, 2sperma.

nobla. I. PHYLLIS. *Stipulae dentatae.* *Dill. b. Elth. t. 299. f. 386.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 10.
** UMBELLATAE.*

1332. HERMAS. *Umbellae in eadem planta hermaphroditae, terminalis et mere masculae laterales, utraeque involucro universali partialibusque.*

♀. *Umbellatae radiis truncatis: centrali florifero. Stamina sterilia. Sem. 2suborbiculata.*

♂. *Umbellulae multiflorae.*

depaupē. 1. *H. frutescens*, foliis amplexicaulibus dentatis subtus villosa. *Syst. nat. XII. 3.p. 204.* *Bupleurum villosum. Burm. afr. t. 71. f. 2.*

gigantea. 2. *H. foliis lanceolato-ovatis supra lanuginosis subtus tomentosis integris. Suppl. p. 435.*

capitata. 3. *H. caule tomentoso, foliis subcordatis ferratis, umbellis capitatis. Suppl. p. 435.*

quinque- 4. *H. caule glabro, foliis ovatis quinquedentatis subtus tomentosum, umbella solitaria. Suppl. p. 436.*

ciliata. 5. *H. caule glabro, foliis ovatis ciliatis subtus tomentosum, umbellis pluribus. Suppl. p. 436.*

1165. ARCTOPUS. *Umbellae in alia planta mere masculae, in alia ex flocculis masculis et femineis conflatae.*

♂. *Umbella composita. Involucr. 5phylla. Pistill. 2. abortientia.*

Androg. Umbella simplex. Involucr. 4partitum, spinosum, maximum.

♂. plurimi in disco.

♀. 4 in radio. *Sem. 1 inferum, 2loculare.*

echinatus. 1. Arctopus. Burm. afr. t. 1.

- 1166. PANAX.** *Umbellae in alia planta hermaphroditae, in alia mere masculae.*
- ♂. *Cal. integer.*
 ♀. *Cal. 5dentatus, superus. Bacca 2sperma.*

- simplex. 1. P. foliis alternis lanceolatis ferratis, umbellis compositis.
Forst. fl. austr. p. 75.
- trifolia. 2. P. foliis ternis ternatis. *Trew. Ehret. t. 6. f. 2.*
- quinquefolia. 3. P. foliis ternis quinatis. *Catesb. Car. 3. t. 16.*
- attenuata. 4. P. foliis ternatis quinatisve, foliolis ovatis attenuatis crenatis, caudice arborecente. *Swarts nov. pl. gen. et. sp. p. 54.*
- spinosa. 5. P. foliis quinatis alternis, spinis infrarameis solitariis, umbellis lateralibus. *Suppl. p. 441.*
- arborea. 6. P. foliis septenatis, umbellis compositis. *Suppl. p. 441.*
- Morotonia. 7. P. foliis octonatis lanceolatis undulatis subtus ferrugineis, floribus paniculatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 949. t. 360.*
- fruticosa. 8. P. foliis supradecompositis dentato-ciliatis, caule fruticoso. *Rumpf amb. 4. t. 33.*

- 324. ERYNGIUM.** *Flores capitati. Involucrum universale polyphyllum. Receptaculum paleaceum. Semina squamulis flexilibus aspera.*

- foetidum. 1. E. foliis radicalibus lanceolatis ferratis: floralibus multifidis, caule dichotomo. *Sloan. hist. jam. 1. t. 156. f. 3. 4.*
- aquaticum. 2. E. foliis gladiatis ferrato-spinosis: floralibus indivisis. *Pluckn. alm. t. 175. f. 4.*
- planum. 3. E. foliis radicalibus ovalibus planis crenatis, capitulis penduculatis. *Jacq. fl. austr. 4. t. 391.*
- pumillum. 4. E. foliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, capitulis sessilibus.
- tricuspidatum. 5. E. foliis radicalibus cordatis: caulinis palmatis; auriculis retroflexis, paleis tricuspidatis. *Morif. hist. pl. 3. t. 37. f. 13.*
6. E.

- mariti- 6. *E.* foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, capitulis
muin. pedunculatis: paleis tricuspidatis. *Flor. dan.* t. 875.
- campestre. 7. *E.* foliis radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis.
Jacq. fl. aust. 2. t. 155. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. t. 20. f. 1.
- amethy- 8. *E.* foliis radicalibus trifidis basi subpinnatis. *Besl. h. Eyfl.*
itnum. O. 11. t. 8. f. 4.
- Bourgati. 9. *E.* foliis omnibus digitatis, laciniatis suborbiculatis, capi-
tulis subrotundis, paleis subulatis integris. *Ait. hort.*
Kew. 1. p. 326. *Gouan. ill.* t. 3.
- alpinum. 10. *E.* foliis caulinis digitatis, laciniatis, radicalibus cordatis,
capitulo oblongo polyphyllo: paleis fetaceis trifidis. *Mant.*
p. 349. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 1. t. 94. *An distincta hu-
jus generis species Eryngium albo-villosum* *Forsk. fl. aeg.*
arab. p. XIII?
- america- 11. *E.* foliis integris: radicalibus rotundatis; caulinis ovato-
lanceolatis, summis trifidis, caule procumbente. *Walt.*
flor. carol. p. 112.

325. HYDROCOTYLE. *Umbella simplex pedicel-*

lata. Involucro 2-4-
phylllo. Petala inte-
gra. Fructus com-
pressus, gibbus, 2-
partibilis.

- vulgaris. 1. *H.* foliis emarginatis peltatis, umbellis quinquefloris. *Flor.*
dan. t. 90.
- natans. 17. *H.* foliis reniformibus repando-crenatis natantibus. *Cy-*
rill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. VI. B.
- umbellata. 2. *H.* foliis peltatis, umbellis multifloris.
- americana. 3. *H.* foliis reniformibus sublobatis crenatis, umbellis quin-
quefloris.
- asiatica. 4. *H.* foliis reniformibus dentato-crenatis. *Rheed. h. malab.*
10. t. 46. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 22. f. 5.
- hirsuta. 5. *H.* hirsuta, foliis reniformibus lobatis crenatis, floribus ver-
ticillatis: verticillis quadrifloris. *Swarts nov. pl. gen. et.*
sp. p. 54.
- moschata. 6. *H.* foliis reniformibus septemlobatis ferratis villosis, umbel-
lis multifloris. *Forst. fl. aust.* p. 22.

- renifor. 15. *H. foliis reniformibus dentatis erectis.* *Walt. flor. carol.*
mis. *p. 113.*
- ranuncu- 7. *H. foliis quinquepartitis incisis.* *Suppl. p. 177.*
loides.
- cordata. 16. *H. foliis cordatis integris erectis.* *Walt. flor. carol. p. 113.*
- erecta. 8. *H. foliis cordatis crenatis, scapis paucifloris longitudine pe-*
tiolorum. *Suppl. p. 177.*
- villofa. 9. *H. tomentosa, foliis cordatis integerrimis tomentosis.* *Suppl.*
p. 175. Syst. nat. XII. 3. p. 620. Centella villosa. Mans.
p. 298. Mercurialis afra.
- glabrata. 10. *H. glaberrima, foliis ovatis vel lanceolatis acutis triner-*
viis glaberrimis. *Syst. nat. XII. 3. p. 620. Centella gla-*
brata.
- Solandra. 11. *H. tomentosa, foliis cuneiformibus ovatis retusis septem-*
dentatis. *Suppl. p. 176. Syst. nat. XII. 3. p. 627. So-*
landra capensis. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 5.
- tridenta- 12. *H. tomentosa, foliis linear-cuneiformibus apice tridenta-*
ta. *Suppl. p. 176.*
- finensis. 13. *H. foliis linearibus, umbellis multifloris.*
- virgata. 14. *H. virgata, foliis semiteretibus linearibus sulco exaratis*
internodio longioribus. *Suppl. p. 176.*

326. SANICULA. *Umbellae confertae, subcápita-* *tae. Flores disci abortien-* *tes. Fructus aculeis hama-* *tis muricatus.*

- europaea. 1. *S. foliis radicalibus orbicularibus quinquelobis, flosculis*
omnibus sessilibus. *Flor. dan. t. 283.*
- canadensis. 2. *S. foliis radicalibus compositis: foliolis ovatis.*
- marilan- 3. *S. flosculis masculis pedunculatis hermaphroditis sessilibus.*
dica. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 11. Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 1. t. 20. f. 3.

237. ASTRANTIA. *Involucra partialia lanceolata, patentia, aequalia, longiora, colorata. Flores plurimi abortientes. Caps. costis rotundatis transversim rugosis, hispermae, clausae.*

major. 1. *A. foliis quinquelobis: lobis trifidis.* Blackw. herb. t. 470.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 20. f. 2.

carniolica. 2. *A. foliis quinquelobis: lobis indivisis.* Jacq. fl. austri. 5. app. t. 10.

Epipactis. 3. *A. foliis quinquepartitis obtusis ferratis.* Jacq. fl. austri. 5. app. t. II.

minor. 4. *A. foliis digitatis ferratis.* Scopol. fl. carn. ed. 2. t. 7.

328. BUPLEURUM. *Involucra umbellulae majora 5phylla. Petala involuta. Fructus ovatus gibbus parvus, apice non coronatus.*

* *herbacea.*

rotundi- 1. *B. involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis.* Blackw. folium. herb. t. 95. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.

stellatum. 2. *B. involucro universal triphylio, partialibus coadunatis.* Hall. stirp. Helv. n. 771. t. 18.

angulo- 3. *B. involucro universal triphylio ovato: partialibus orbiculatis, foliis amplexicaulibus cordato-lanceolatis.* β) Bupleurum Vapincense. Vill. pl. Delph. 2. p. 574

odontites. 4. *B. involucro universal triphylio: partialibus acutis, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis.* Jacq. h. Vind. 3. t. 91. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.

ranuncu- 5. *B. involucro universal triphylio; partialibus lanceolatis longioribus, foliis caulinis lanceolatis.* Mant. p. 349. Park. theat. t. 338. β) Bupleurum angulatum. Vill. pl. delph. 2. p. 574. γ) Bupleurum gramineum. Vill. pl. delph. 2. p. 575.

- rigidum. 6. B. involucro universali triphylllo: partialibus minimis acutis, caule dichotomo subnudo.
- tenuissi- 7. B. involucro universali triphylllo, umbellis simplicibus alternum. *Moris. hist. pl. 3. t. 14. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 7.*
- pyrenae- 20. B. involucro universali triphylllo aurito connato, involucrum. cellis obovatis emarginatis inaequalibus, foliis lanceolatis. *Gouan. illustr. t. 4. f. 12.*
- juncatum. 8. B. involucro universali subtriphylllo; umbellis compositis, foliis linearibus, caule erecto paniculato.
- baldense. 21. B. involucro universali tetraphyllum, partialibus pentaphyllis acuminatis, ramis foliisque alternis. *Turro giorn. di Venez. t. 1.*
- longifo- 9. B. involucro universali subpentaphyllum: partialibus ovatis, lium. foliis amplexicaulibus. *Camerar. hort. t. 38.*
- falcatum. 10. B. involucro universali subpentaphyllum: partialibus acutis, foliis lanceolatis, caule flexuoso. *Jacq. fl. aust. 2. t. 128.*
- petraeum. 11. B. involucro universali pentaphyllum: partialibus coadunatis.
- Gerardi. 12. B. involucro universali pentaphyllum, foliis lanceolato-linearibus, caule erecto paniculato. *Jacq. fl. aust. 3. t. 256.*
- flavum. 13. B. involucro universali pentaphyllum, foliis radicalibus linearibus, caule subnudo dichotomo erecto. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 205.*
- semicom- 14. B. umbellis compositis simulque simplicibus. positum.
- nudum. 15. B. involucris involucellisque lanceolato-oblongis, caule ramoso aphyllo, foliis radicalibus decompositis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 331.*
- ** *frutescentia.*
- frutico- 16. B. foliis obovatis integerrimis. sum.
- fruticet- 17. B. inerme, foliis linearibus. *Sabb. b. rom. 4. t. 80. cens.*
- spinosum. 18. B. foliis linearibus, paniculae ramis semine nudis spinoscentibus. *Suppl. p. 178. Gouan. bot. t. 2. f. 3.*

difforme. 19. B. foliis vernalibus decompositis planis incisis: aestivalibus filiformibus angulatis trifidis.

*** arborefcentia.

arboref. 20. B. foliis subsessilibus longe lanceolatis integerrimis ad oras cens. cartilagineis. *Jacq. coll. 2. p. 343. pl. rar. ic. cent. 2. t. 57.*

329. ECHINOPHORA. *Flores* laterales masculi: centrali hermaphrodit. *Sem. 1.* involucello immersum.

spinosa. 1. *E.* foliolis subulato-spinosis integerrimis. *Turr. farset. 7.*

tenuifolia. 2. *E.* foliolis incisis inermibus. *Column. ecphr. 1. t. 101.*

1377. COPROSMA. *Flores* hermaphroditi, masculi et feminei. *Cal. 5partitus. Cor. 5-7fida. Stamin. 5-7. Stili longi. Bacteria 2sperma: Semina planiuscula.*

lucidum. 1. *C.* pedunculis compositis. *Suppl. p. 178. Forster. char. gen. p. 69. t. 69. f. h-k.*

foetidissi. 2. *C.* floribus solitariis. *Suppl. p. 178. Forster. char. gen. num. p. 69. t. 69. f. a-g.*

241. HASSELQUISTIA. *Cor. radiatae: disci masculae. Sem. ambitus geminata, margine crenata, disci solitaria, urceolata, hemisphaerica.*

aegyptia. 1. *H.* foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis. *Mant. p. 217. Suppl. ca. p. 179. Jacq. b. Vind. 1. t. 87. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 2.*

cordata. 2. *H.* foliis cordatis. *Suppl. p. 179. Jacq. b. Vind. 2. t. 193. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 2.*

330. TORDYLIUM. *Cor. radiatae; omnes hermaphroditae. Involucra longa indivisa. Semina orbiculata, compressa, plana, margine incrassata, cincta.*

- syriacum. 1. *T. involucris umbella longioribus.* *Jacq. h. Vind. I. t. 54. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 21. f. 3.*
- officinale. 2. *T. involucellis longitudine florum: foliolis ovatis lanceolatis.*
- peregrini. 3. *T. involucro monophyllo subtrifido, seminibus sulcatis rugosis plicatis.* *Mant. p. 55. Column. eecphr. I. t. 124.*
- apulum. 4. *T. umbellis remotis, foliis pinnatis: pinnis subrotundis laciniatis.* *Jacq. h. Vind. I. t. 53. an satis distinctum ab officinali?*
- maximun. 5. *T. umbellis confertis, foliolis lanceolatis inciso-serratis.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 142.*
- scifoli- 6. *T. involucellis polyphyllis, involuero submonophyllo, folioli oblongis serratis.* *Scop. flor. carn. t. 8. an hujus generis?*

331. CAUCALIS. *Cor. radiatae, disci masculae. Involucra foliola integra. Petala inflexo-emarginata. Semina setis aut aculeis obfessa.*

- grandifl. 1. *C. seminibus ovatis: costis dorsalibus approximatis quatuor; riz. aculeis diffusis, petalis exterioribus maximis.* *Jacq. fl. aust. I. t. 24. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 20. f. 5.*
- daucoi- 2. *C. involucellis dimidiatis linearibus, foliis ovato-oblongis: des. angulis dorsalibus quatuor distantibus hispidis, foliis glabris basi costaque pilosis.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 157. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 20. f. 5.*
- latifolia. 3. *C. seminibus ovatis: costis dorsalibus pluribus elevatis aculeatis, foliis pinnatis serratis.* *Jacq. fl. aust. 2. t. 128. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 20. f. 5.*

- maurita. 4. C. involucro universali monophyllo; partialibus triphyllis.
nica.
- orientalis. 5. C. feminibus satis exstantibus apice visco-glandulosis, in-
volucrorum foliolis supradecompositis laciniatis; lacini-
lis linearibus. *Mant. p. 351. Morif. hift. pl. 3. t. 14. f. 5.*
- helvetica. 6. C. involucro universali subnullo: partialibus tri-ad quin-
quefidiis, umbella tri-ad decemfida, ramis striete divari-
catiis. *Jacq. h. Vind. 3. app. t. 16.*
- lepto- 7. C. feminibus semicylindricis: angulis dorsalibus obsoletis;
phylla. aculeis diffusis scabris, foliis undique pilosis. *Mant. p.*
391. Jacq. h. Vind. 2. t. 195.
- nodosa. 8. C. feminibus ovatis: exterioribus hispidis; interioribus sea-
bris. *Syst. nat. XII. 3. p. 205. Tordylium nodosum.*
Jacq. fl. aust. 5. app. t. 24. Gaertn. de fr. et semi. cent.
1. t. 20. f. 6.
- maritima. 9. C. feminibus ovatis crassis: aculeis inaequalibus flavescenti-
bus, caule humili pubescente, foliorum laciniis obtusius-
culis. *Gerard. flor. t. 10.*
- Anthrif- 10. C. feminibus ovalibus: dorso aculeis sparsis scabris. *Syst.*
cus. nat. XII. 3. p. 205. Tordylium Anthriscus. Jacq. fl.
aust. 3. t. 261.
- scandici- 11. C. feminibus ovato-acuminatis: dorso aculeis brevibus
na. sparsis. *Syst. nat. XII. 3. p. 214. Scandix Anthriscus.*
Jacq. fl. aust. 2. t. 154. Gaertn. de fr. et semi. cent. 1.
t. 20. f. 6.
- virgata. 12. C. feminibus membranaceo-alatis, involucris subhexa-
phyllis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 133.*
- pumila. 13. C. villosa, foliis tripinnatis, flosculis hermaphroditis sessili-
bus, masculis subpedicellatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*
- glabra. 14. C. glabra, foliis tripinnatis, flosculis omnibus pedicella-
tis, involucro tridentato. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*
- angusti- 15. C. foliis angustis multifidis, involucro universali partiali-
folia. busque hispidis. *Forsk fl. aeg. arab. p. 206.*

332. ARTEDIA. *Involucra pinnatifida. Flosculi dif-*
ci masculi. Fructus squamis
hispidus.

squamata, I. ARTEDIA. *Camer. hort. t. 16.*

333. DAUCUS. *Cor. subradiatae, omnes (ut plurimum) hermaphroditae. Involucri foliola divisa. Semina subrotunda.*

Carota. 1. D. seminibus ad angulos quatuor distantes hispidis, petiolis subtus nervosis. *Flor. dan. t. 723.* β) *Blackw. herb. t. 546.*

mauritanicus. 2. D. seminibus ad angulos quatuor distantes hispidis, flosculo centrali sterili carnosō, receptaculo communi hemisphaericō. *Moris. hist. pl. 3. t. 13. f. 2. 3.*

muricatus. 3. D. seminibus triglochidi-aculeatis. *Syst. nat. XII. 3. p. 205.* *Caucalis platycarpos.* *Jacq. b. Vind. 3. t. 10.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. II. t. 20. f. 4.*

Gingidi- 4. D. radiis involucri planis: laciniis recurvis. *Moris. hist. pl. um.* *t. 9. f. 10.*

lucidus. 5. D. foliis lucidis, caule hirto, petiolis laevibus. *Suppl. p. 179.*

Visnaga. 6. D. seminibus striatis villosis, umbella universali basi coalita. *Mant. p. 352.* *Jacq. b. Vind. 3. t. 26.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 12.*

alatus. 7. D. seminum angulis membranaceis hispidis. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 135.* *Corolla parva, lutea.*

divaricatus. 8. D. seminibus striatis scabris, caule dichotomo ramosissimo, umbellae radiis subtrifloris. *Walt. flor. carol. p. 114.*

guimmifer. 9. D. seminibus aculeatis, flosculo centrali sterili, caule nitido. *Bocc. mus. 2. f. 23.*

polygalinus. 10. D. seminibus hispidis, umbellulis marginalibus pluribus masculis. *Moris. hist. pl. 3. f. 9. t. 9. f. 10.*

334. AMMI. *Involucra pinnatifida. Cor. radiatae, omnes hermaphroditae. Fructus ovato-globosus, parvus, gibbus, multistriatus.*

majus. 1. A. foliis inferioribus pinnatis lanceolatis ferratis: superioribus multifidis linearibus, seminibus laevibus. *Blackw. herb. t. 447.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 8.*

copticum. 2. A. foliis supradecompositis linearibus, seminibus muricatis.
Mant. p. 56. Jacq. b. Vind. 2. t. 196.

laucifo- 3. A. foliis bipinnatis: pinnis pinnatis trifidis; primis costae
lium. communi verticillatim adnatis. Scop. fl. carn. t. 10.

glaucifo- 4. A. foliorum omnium lacinulis lanceolatis.
lium.

335. BUNIUM. Cor. uniformis. Umbella confer-
ta. Stil. reflexi, decidui. Fru-
ctus subcylindrici, striati, api-
ce crassiores.

Bulboca- 1. B. involucre polyphyllo. Flor. dan. t. 220. β) Benium
stanum. minus. Gouan. ill. p. 10.

aromaticum. 2. B. involueellis triphyllis. Mant. p. 218.

336. CONIUM. Involucella dimidiata, subtriphylla.
Fructus ovatus, gibbus: co-
stis compressis ante maturitatem undulatis.

macula- 1. C. seminibus inermibus, caule ramosissimo, maculato gla-
tum. bro. Jacq. fl. austr. 2. t. 156. Gaertn. de fr. et sem.
cent. 2. t. 22. f. 10.

suffruti- 5. C. seminibus angulato-striatis, caule suffruticoso. Berg.
cosum. flor. cap.

rigens. 2. C. seminibus submuricatis, pedunculis fulcatis, foliolis ca-
naliculatis obtusis. Mant. p. 352. 512.

africa- 3. C. seminibus muricatis, petiolis pedunculisque laevibus.
num. Mant. p. 352. Jacq. b. Vind. 2. t. 194.

Royeni. 4. C. seminibus radiato-spinosis. Buxb. cent. 3. t. 28.

337. SELINUM. Involucrum reflexum. Petala cor-
data, aequalia. Semen par-
vum, alis membranaceis 5:
lateralibus maximis.

sylvestre. 1. S. radice fusiformi multiplici, stilos erectis, corollis expli-
catis. Mant. p. 353. Suppl. p. 180. Jacq. fl. austr. 2.
t. 152. 2. S.

- palustre. 2. S. caule laevi sublaetescente, radice simplici, foliis quadruplicato-pinnatis linearibus. *Mant. p. 353. Flor. dan. t. 257.*
- austriae. 3. S. caule striato sulcato, foliolis ovatis incisis. *Jacq. fl. austri. cum. I. t. 71.*
- Canifo- lia. 4. S. caule sulcato acutangulo, foliis triplicate-pinnatis: pinnae-latiunculis simplicibus trifidisque, foliolis apice mucronatis. *Mant. p. 353. Suppl. p. 180. Jacq. fl. austri. I. t. 16. Flor. dan. t. 667.*
- Chabraci. 5. S. vaginis foliorum caulinorum planis flaccidis pendulis. *Jacq. fl. austri. I. t. 72.*
- Seguieri. 6. S. involucro universali nullo, pistillis divaricatissimis. *Suppl. p. 179. Jacq. b. Vind. I. t. 61.*
- Monnierii. 7. S. umbella conferta, seminibus costis quinque membranaceis. *Jacq. hort. Vind. I. t. 62.*
- Sibiricum. 8. S. involucro universali partialibusque decoloribus enneaphyllicis, foliis tripinnatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 16.*

338. ATHAMANTA. Petal. inflexa, emarginata. *Fructus* ovato-oblongus, striatus.

- Libano. 1. A. foliis bipinnatis planis, umbella hemisphaerica, seminibus hirsutis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 21. f. I. Jacq. fl. austri. 4. t. 392. Flor. dan. t. 754. β) Athamanta pyrenaica. Jacq. b. Vind. 2. t. 197.*
- Cervaria. 2. A. foliis duplicato-pinnatis: foliolis oblongis obtusis trilobis dentato-serratis; serraturis mucronatis, seminibus nudis. *Jacq. fl. austri. I. t. 69. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 10.*
- Sibirica. 3. A. foliis pinnatis inciso-angulatis. *Mant. p. 56. 353. Gmel. fl. sib. I. t. 40. f. 1. 2.*
- condensa. 4. A. foliis subbipinnatis: foliolis deorsum imbricatis, umbella lentiformi.
- Oreoseli. 5. A. foliis triplicato-pinnatis: foliolis lanceolatis trifidis innum. *tegerrimis divaricatis, seminibus nudis. Jacq. fl. austri. I. t. 68. β) Athamanta Galatta. Jacq. pl. alp. Cam. t. 5.*
- Sicula. 6. A. foliis inferioribus nitidis, umbellis primordialibus sessilibus, seminibus pilosis.

- egrensis. 7. A. foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, semi-nibus oblongis hirtutis. *Jacq. fl. austr.* I. t. 62. β) Athamanta rupestris. *Scop. fl. carn.* t. 9.
- annua. 8. A. foliis multipartitis: laciiniis linearibus teretiusculis acuminatis, seminibus villosis.
- shensis. 9. A. foliis supradecompositis laevibus multifidis, seminibus membranaceo - triatis.
- Matthio. 10. A. foliis supradecompositis diffusis: foliolis elongatq. subse- li. taceis, seminibus acutis hirsutis. *Wulzen apud Jacq. coll.* I. p. 211.
- daucoi- 11. A. foliis pinnatis: pinnis pinnatifidis: laciiniis trifidis, um- des. bellis densissimis. *Scop. flor. carn. ed.* 2.

339. PEUCEDANUM. *Involucra brevissima. Fru- ctus ellipticus substriatus, lenticulari - com- pressus.*

- japoni- 1. P. foliis quinques tripartitis: foliolis cuneiformibus trifidis. cum. *Thunb. fl. jap.* p. 117.
- officina- 2. P. foliis quinques tripartitis filiformibus linearibus. *Regn. le. bot.* t. 405. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 21. f. 7.
- alpestre. 3. P. foliolis linearibus ramosis.
- minus. 4. P. foliis pinnatis: foliolis pinnatifidis; laciiniis linearibus oppositis, caule ramosissimo patulo.
- Silaus. 5. P. foliolis pinnatifidis: laciiniis oppositis, involucro univer- sali diphyllo, stilos deflexis. *Jacq. fl. austr.* I. t. 15.
- alsaticum. 6. P. foliis pinnatifidis: lacinulis trifidis obtusiusculis, semini- bus compressis. *Jacq. fl. austr.* I. t. 70.
- nodosum. 7. P. foliolis alternati multifoldis.
- genicula- 8. P. foliis subrotundo - reniformibus crenatis. *Förster fl. tum.* *austr.* p. 22.
- redivi- 9. P. foliis radicalibus bipinnatis plumosis, caule serotino aphyll- vnum. lo rameo, umbellis paucifloris albis. *Pallas act. Petrop.* 1779. 2. p. 252. t. 8. f. 1 - 3.
- aureum. 10. P. foliis tripinnatis: foliolis caulinis linear-lanceolatis, ra- dialibus oblongis multifidis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 341.

340. CRITHMUM. *Flosculi aequales. Fructus ovalis, compressus.*

- mariti- 1. Cr. foliolis lanceolatis carnosis. *Mant. p. 353. Jacq. b.*
mum. *Vind. 2. t. 182.*
- pyrenai- 2. Cr. foliolis lateralibus bis trifidis. *an Athamanta Libanotis*
cum. *Jenescens?*
- latifoli- 3. Cr. foliolis sessilibus obovatis lobatis: lobis dentatis. *Suppl.*
um. *p. 180.*

SPANANTHE. *Flosculi aequales. Fructus ovalis:*
feminibus in dorso 3striatis.

paniculata. 1. SPANANTHE. *Jacq. collect. 3. p. 247.*

342. CACHRYS. *Fructus subovatus, angulatus, sub-*
erofo-corticatus.

- Libanotis. 1. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis multifidis, se-
minibus fulcatis laevibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 1. f. 5. 6.*
- sicula. 2. C. foliis bipinnatis: foliolis linearibus acutis, seminibus
fulcatis hispidis. *Morif. hist. pl. 3. t. 1. f. 3.*
- odontal- 3. C. foliis radicalibus supradecompositis tomentoso-canis, cau-
gica. le nudo, seminibus laevissimis. *Suppl. p. 181. Pallas it.*
3. p. 720. t. G. f. 1. 2. 3.

343. FERULA. *Fructus ovalis, compresso-planus:*
striis utrinque 3.

- communis. 1. F. foliolis linearibus longissimis simplicibus.
- glauca. 2. F. foliis supradecompositis: foliolis lanceolato-linearibus
planis.
- tingitana. 3. F. foliolis laciniatis: lacinulis tridentatis inaequalibus niti-
dis. *Scop. delic. inf. 3. t. 9. 10.*
- Ferulago. 4. F. foliis pinnatifidis: pinnis linearibus planis trifidis. *Morif.*
hist. pl. 3. t. 15. f. 1.
- orienta- 5. F. foliorum pinnis basi nudis: foliolis setaceis. *Tournef.*
lis. *it. 3. p. 239. ic.*
- meoides. 6. F. foliorum pinnis utrinque appendiculatis: foliolis setaceis.
7. F.

- nodiflora. 7. F. foliolis appendiculatis, umbellis sessilibus. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 5.*
- canadensis. 8. F. lucida.
- Affa focti. 9. F. foliis alternatim sinuatis obtusis. *Kaempf. amoen. ex. da. p. 536. ic.*
- persica. 10. F. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis confluentibus acutis. *Hope act. angl. 75. l. 4. 5. p. 36. cum ic.*
- villosa. 11. F. foliis supradecomposito-ternatis: foliolis ovatis ferratis rigidis, caule pedunculisque villosis. *Walt. flor. carol. p. 115.*

344. LASERPITIUM. *Petala inflexa, emarginata, patentia. Fructus oblongus: angulis 8 membranaceis.*

- latifolium. 1. L. foliolis cordatis inciso-ferratis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 146.*
- trilobum. 2. L. foliolis trilobis incisis. *Pluckn. phyt. 223. f. 7.*
- aquilegi-folium. 3. L. foliolis obtusis basi ovatis lobatis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 147.*
- gallicum. 4. L. foliolis cuneiformibus furcatis.
- filiafoli- 5. L. radice multiplicite, caule glabro, foliolis pinnatifidis: um. laciniis lanceolatis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 44.*
- angustifo- 6. L. foliolis lanceolatis integerrimis sessilibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 19. f. 9.*
- pruteni- 7. L. foliolis lanceolatis integerrimis: extimus coalitis. *Jacq. cum. fl. aust. 2. t. 153.*
- Halleri. 8. L. foliis triplicato-pinnatis: lobulis lanceolatis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 795. t. 19.*
- dauri- 9. L. caule maculato, foliolis pinnatifidis acuminatis. *Jacq. cum. b. Vind. 3. t. 38.*
- peucedanoïdes. 10. L. foliolis linear-lanceolatis venoso-striatis distinctis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 32.*
- Siler. 11. L. foliolis ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 145. an, quamvis semina angulis membranaceis careant, hujus generis?*

- Chironi- 12. L. foliolis oblique cordatis: petiolis hirsutis. *Blackw. herb. un.* t. 434.
- ferulace- 13. L. foliolis linearibus. *Tournef. it. 2. p. 121. ic. un.*
- simplex. 14. L. scapo nudo aphylo simplici, umbella semiglobosa, foliis pinnatis multifidis acutis linearibus. *Mant. p. 56.*
- Aciphyl- 15. L. caule vaginato, foliis digitatis linearibus elongatis mucronatis: petiolis dilatatis. *Suppl. p. 181. Forst. char. gen. p. 68. t. 68.*

345. HERACLEUM *Involucrum caducum. Cor. difformis: petalis inflexo-emarginatis. Semina foliaceo-compressa, glabra, margine membranaceo, angustissimo cincta.*

- Sphondy- 1. H. foliolis pinnatifidis laevibus, floribus uniformibus. lium. *Blackw. herb. t. 540.*
- angustifo- 2. H. foliis cruciato-pinnatis: foliolis linearibus, corollis floribus. *Mant. p. 157. Jacq. fl. aust. 2. t. 173.*
- pumilum. 3. H. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis glabris, caule prostrato. *Vill. pl. Delph. 2. p. 640. t. 14.*
- longifo- 4. H. foliorum pinnis longissimis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 174. lium.*
- sibiricum. 5. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, corollulis uniformibus. *Mant. p. 354.*
- Panaces. 6. H. foliis pinnatis: foliolis quinis; intermediis sessilibus, floribus radiatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 21. f. 4.*
- austria- 7. H. foliis pinnatis utrinque rugosis scabris, floribus subradiatis. *Mant. p. 354. Jacq. fl. aust. I. t. 61.*
- tubero- 8. H. foliolis septenis, floribus radiatis, radice tuberosa. *Monin. hist. nat. Chil. p. 115.*
- alpinum. 9. H. foliis simplicibus, floribus radiatis. *Barrel. pl. rar. ic. 55.*

346. LIGUSTICUM. *Cor. aequales: petalis involutis, integris. Fructus ovato-oblongus, utrinque attenuatis: costis utrinque 5.*

Levisticum. 1. *L. foliis multiplicibus: foliolis superne incisis.* Blackw. *herb. t. 275.*

nodiflorum. 2. *L. foliis multiternatis; foliolis ovatis profunde ferratis, ramis verticillatis, umbellis numerosissimis.* Villars *pl. Delph. 2. p. 608. t. 13.*

scoticum. 3. *L. foliis biternatis.* Flor. dan. *t. 207.*

Gmelini. 4. *L. foliis ternatis: foliolis alterne pinnatifidis ovatis incisis rugosis, caule fistuloso, involucro foliaceo.* Villars *pl. Delph. 2. p. 610. t. 13.*

luteum. 5. *L. foliis multiplicato-pinnatis: pinnis linearis-setaceis, involucro polyphyllio.* Poir. *voy. en Barb. 2. p. 136. Colla lutea.*

peloponnes. 6. *L. foliis multiplicato-pinnatis: foliolis pinnatim incisis.* Jacq. *fl. aust. 5. app. t. 13.*

austriae. 7. *L. foliis bipinnatis: foliolis confluentibus incisis integerrimis.* Jacq. *fl. aust. 2. t. 151.*

Gingidi. 8. *L. foliis pinnatis: foliolis rhomboeocordatis obliquis crenatis obtusis.* Forst. *char. gen. p. 21. t. 21.*

balearicum. 9. *L. foliis pinnatis: foliolis infimis foliolo acutis.* Mant. *p. 218.*

cornubiense. 10. *L. foliis decompositis incisis: radicalibus ternatis lanceolatis integerrimis.* Raj. *syn. angl. 3. t. 8.*

candidans. 11. *L. foliis glabris supradecompositis: foliolis cuneiformibus incisis, involucro universali diphyllio, seminum costis membranaceis glabris.* Ait. *hort. Kew. I. p. 348.*

pyrenaicum. 12. *L. foliis quadruplicato-pinnatis: foliolis aristatis integris um. multifidisque.* Gouan. *illusir. t. 10. f. 2.*

peregrinum. 13. *L. umbellae primariae involucro subnullo: lateralium basi membranaceo, radiis subramosis.* Jacq. *b. Wind. 3. t. 18.*

347. ANGELICA. *Cor. aequales; petalis incurvis.
Stili reflexi. Fructus subrotundus.*

- Archangelica. 1. A. folijs supradecompositis: alatus, solidus, foliorum in pari lobato, lobis lateralibus angustioribus. *Flor. dan. t. 206.*
- Razulii. 8. A. foliis bipinnatis: foliolis lanceolatis ferratis decurrentibus. *Gouan. illustr. t. 6.*
- silvestris. 2. A. foliolis aequalibus ovato-lanceolatis ferratis ellipticis. *Sabb. b. rom. 4. t. 85.*
- verticillaris. 3. A. foliis divaricatissimis: foliolis ovatis ferratis, caule pedunculis verticillato. *Mant. p. 217. 561. Jacq. b. Vind. 2. t. 130.*
- atropurpurea. 4. A. foliorum extimo pari coadunato: foliolo terminali petiolato. *Mant. p. 354. Cornut. canad. t. 199.*
- lucida. 5. A. foliolis aequalibus ovatis inciso-ferratis. *Jacq. b. Vind. 3. t. 24.*
- lobata. 6. A. foliis inferioribus biternatis: foliolis petiolatis ovatis ferratis; superioribus ternatis. *Walt. flor. carol. p. 115.*
- integrifolia. 7. A. foliolis integris petiolatis. *Walt. flor. carol. p. 115.*

348. SIUM. *Involucrum polyphyllum. Petala cor-data. Stili deflexi. Fructus ovatus, oblongus, striatus, transversim crassior.*

- Iatifoliata. 1. S. foliis pinnatis: foliolis aequaliter argute ferratis ovato-lanceolatis; impari trifido, umbellis terminalibus. *Flor. dan. t. 246.*
- Iunisoliata. 2. S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis aequalibus, umbellis terminalibus. *Schrank baiersch. Flor. I. p. 556.*
- cicutae-folium. 3. S. foliis pinnatis: foliolis linear-lanceolatis, ramis ferratis, umbellis terminalibus. *Gmel. flor. fib. I. p. 201. t. 47.*
- Berula. 4. S. foliis pinnatis: foliolis superioribus auritis; inferioribus minutis remotis, involucro pinnatum dissecto, umbellis axillaribus, pedunculatis. *Jacq. flor. austr. I. t. 66.*

- anguiflo. 5. *S. foliis pinnatis, foliis auritis, involucro pinnatum disse-*
lio, umbellis axillaribus pedunculatis.
- nodiflo. 6. *S. foliis pinnatis: foliolis inciso-dentatis; impari tripartito,*
rum, umbellis lateralibus oppositifoliis sessilibus pedunculatis-
que. Morif. hist. pl. 3. t. 5. f. 3.
- Sifarium. 7. *S. foliis pinnatis: floribus ternatis. Sabb. b. rom. 4. t. 76.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 4.
- Ninsi. 8. *S. foliis pinnatis ferratis: rameis ternatis. Blackw. herb.*
t. 514.
- rigidius. 9. *S. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis subintegerrimis. Morif.*
hist. pl. 3. t. 7. f. 1.
- japoni- 10. *S. foliis pinnatis: foliolis, incisis, umbellis terminalibus.*
cum. Thunb. fl. jap. p. 118.
- Falcaria. 11. *S. foliolis linearibus decurrentibus connatis. Jacq. fl.*
austr. 3. t. 257. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 4.
- graecum. 12. *S. foliis omnibus bipinnatis; an vere distinctum a decum-*
bente?
- decum- 13. *S. foliis bipinnatis, caule decumbente. Thunb. fl. jap.*
bens. p. 118.
- suave. 16. *S. foliis radicalibus bipinnatis sublinearibus: caulinis pin-*
natis; pinnis lanceolatis argute ferratis. Walt. flor. carol.
p. 115.
- siculum. 14. *S. foliis radicalibus ternatis, caulinis bipinnatis. Jacq.*
b. Vind. 2. t. 133.
- repens. 15. *S. caule repente, foliolis subrotundis dentato-angulatis.*
Suppl. p. 181. Jacq. fl. austr. 3. t. 260.

349. SISON. *Involucra subtetraphylla. Fructus ova-* *tus, striatus: stilos deflexis.*

- Amomum. 1. *S. foliis pinnatis, umbellis erectis. Mant. p. 355. Jacq.*
b. Vind. 3. t. 17.
- segetum. 2. *S. foliis pinnatis, umbellis cernuis. Jacq. b. Vind. 2. t. 134.*
- canadcn. 3. *S. foliis ternatis. Morif. hist. pl. 3. t. 11. f. 4. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 10.
- Aimmi. 4. *S. foliis tripinnatis: radicalibus linearibus; caulinis setaceis,*
stipularibus longioribus. Jacq. b. Vind. 2. t. 200.

- inunda- 5. *S. repens*, foliis submersis capillaribus; emersis pinnatis,
tum. umbellis bifidis. *Flor. dan.* t. 89.
- verticilla- 6. *S. foliolis verticillatis capillaribus*.
tum.
- falsum. 7. *S. foliis radicalibus compositis*: foliolis subverticillato-fas-
ciculatis lanceolatis, caule aphylo, ramis umbelliferis
dichotomis. *Suppl. p. 181.*
- erinitum. 8. *S. foliis omnibus tripinnatis capillaribus*, involucris decon-
posito-setaceis. *Pallas aet. Petrop.* 1779. p. 250. t. 7.

350. BUBON. *Fructus ovatus, striatus, villosus,* *parvus.*

- macedo- 1. *B. foliolis rhomboe-ovatis crenatis*, umbellis numerosissi-
mis. *Regn.* t. 84. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 23. f. 2.
- Galba- 2. *B. foliolis rhombaeis dentatis striatis glabris*, umbellis pau-
num. *Mant. p. 335. Jacq. h. Vind.* 3. t. 36.
- laeviga- 3. *B. foliolis lanceolatis subcrenatis*, caule frutescente, semi-
tum. *nibus glabris. Ait. hort. Kew.* 1. p. 352.
- gummife- 4. *B. foliolis glabris*: inferioribus rhombaeis ferratis; superiori-
rum. *bus pinnatifidis tridentatis. Commel. h. Amst.* 2. t. 58.
- rigidius. 5. *B. foliolis linearibus. Bocc. mus.* 2. t. 76.

351. CUMINUM. *Involucra 4fida. Umbellulae 4.* *Fructus parvus, ellipticus,* *multistriatus, hirsutulus.*

- Cyni- 1. **CUMINUM.** *Morif. hist. pl.* 3. t. 2. *Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 2. t. 23. f. 8.

352. OENANTHE. *Flosculi difformes, disci sessiles,* *steriles. Fructus suberoso-* *corticatus, oblongus, stria-* *tus, calice stilisque persi-* *stentibus rectis coronatus.*

- fistulosa. 1. *Oe. stolonifera*, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis.
Flor. dan. t. 846. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 2. t. 22. f. 6.
2. *Oe.*

- erocata. 2. Oe. foliis omnibus multifidis obtusis subaequalibus. *Jacq. b. Vind. 3. t. 55. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 6.*
- prolifera. 3. Oe. umbellarum pedunculis marginalibus longioribus ramosis masculis. *Jacq. b. Vind. 3. t. 62.*
- globulo- 4. Oe. fructibus globofis. *Gouan. illistr. t. 9. Gaertn. de fr. fa. et sem. cent. 2. t. 22. f. 6.*
- pimpinel- 5. Oe. foliolis radicalibus cuneatis fissis, caulinis integris linearoides. *ribus longissimis simplicibus. Jacq. fl. aust. 4. t. 395. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 6.*
- β) *Oenanthe Rarania. Hacq. pl. alp. carn. t. 3.*
- peucedea- 6. Oe. foliis omnibus linearibus: radicalibus bipinnatis; caulinis pinnatis, involuero univertali nullo, radicum napulitis ovatis sessilibus. *Pollich. fl. pal. I. n. 292. t. 3.*
- filiformis. 7. Oe. foliis omnibus simplicibus filiformibus fistulosis. *Walt. flor. carol. p. 113.*

353. PHELLANDRIUM. *Flosculi disci minores.* *Fructus ovatus, laevis, calice et pistillo coronatus.*

- aquati- 1. Ph. foliorum ramificationibus divaricatis. *Blackw. herb. cum. t. 570.*
- Mutellina. 2. Ph. caule subnudo, foliis pinnatis. *Jacq. fl. aust. I. t. 56. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 6.*

354. CICUTA. *Fructus subovatus, costatus.*

- viresa. 1. C. umbellis oppositifoliis, petiolis marginatis obtusis. *Mant. p. 355. Flor. dan. t. 208.*
- bulbifera. 2. C. ramis bulbiferis.
- maculata. 3. C. foliorum ferraturis mucronatis, petiolis membranaceis apice bilobis. *Pluckn. alm. t. 76. f. I.*
- perennans. 4. C. foliis biternatis: foliolis obtusis obliquis ferratis, floribus disci sterilibus. *Walt. flor. carol. p. 116.*

355. AETHUSA. *Involucella dimidiata*, 3phylla,
deflexa. *Fructus subgloboso-*
sus, profunde sulcatus.

- Cynapi- 1. *Ae. foliis conformibus, fructibus subglobosis.* Blackw.
um. *herb. t. 517. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 3.*
- Bunius. 2. *Ae. foliis radicalibus pinnatis: caulinis multipartito-setaceis,*
seminibus oblongiusculis. Syſt. nat. XII. 4. p. 733. Ca-
rum Bunius. Jacq. b. Vind. 2. t. 198.
- Meum. 3. *Ae. foliis omnibus multipartito-setaceis, involucro univer-*
fali monophyllo, fructibus ovato-oblongis utrinque atte-
nuatis. Syſt. nat. XII. 3. p. 208. Athamanta Meum.
Jacq. fl. austr. 4. t. 303. Gaertn. de fr. et sem. cent. 20.
t. 23. f. 6.
- fatua. 4. *Ae. foliis omnibus multipartito-setaceis, involucro univer-*
fali polyphyllo. Ait. hort. Kew. I. p. 355.

356. CORIANDRUM. *Cor. radiata: petalis inflexo-*
emarginatis. Involucrum
universale 1phyllum: par-
tialia dimidiata. Fructus
sphaericus, glaber.

sativum. 1. *C. fructibus globosis.* Blackw. herb. t. 176. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 2. t. 22. f. 2.

testicula- 2. *C. fructibus didymis.* Pluckn. alm. t. 169. f. 2.
tum.

357. SCANDIX. *Cor. radiata. Flosculi disci saepe*
masculi. Petala emarginata.
Stili persistentes. Fructus
subulatus.

* *seminibus sulcatis.*

odorata. 1. *Sc. seminibus angulatis.* Jacq. fl. austr. 5. app. t. 37.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 10.

gilanica. 2. *Sc. seminibus laevibus, caulis ramosis striatis.* S. G. Gmel.
it. 3. p. 304. t. 31. f. 2.

** sc.

** *seminibus laevis superficie aequabilis.*

Pecten. 3. Sc. seminum rostro longissimo, foliolis multipartitis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 263.*

chilensis. 4. Sc. seminum rostro longissimo, foliolis integris ovato-lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 103.*

Cerefolia. 5. Sc. seminibus nitidis tereti-rostratis, umbellis sessilibus latitibus. *Jacq. fl. aust. 4. t. 390. Gaertn. de sem. cent. 2. t. 23. f. 9.*

procumbens. 6. Sc. seminibus nitidis ovato-subulatis, foliis decompositis. *Moris. hist. pl. 3. t. 11. f. v.t.*

grandiflora. 7? Sc. seminibus pedunculo villoso brevioribus.

*** *seminibus hirsutis aut hispidis.*

trichosperma. 8. Sc. seminibus hirsutissimis: pilis femine duplo longioribus. *Mant. p. 57.*

infesta. 9. Sc. semine exteriore hispido, umbellulis confertissimis hemisphaericis. *Jacq. fl. aust. 1. t. 46.*

nodosa. 10. Sc. seminibus subcylindricis hispidis, caule hispido: geniculis tumidis. *Mant. p. 356. Jacq. b. Vind. 3. t. 25. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 5. f. 6.*

australis. 11. Sc. seminibus hispidis, caulis laevis. *Col. ecpbr. 1. t. 90.*

358. CHAEROPHYLLUM. *Involucrum reflexum, concavum. Petala inflexo - cordata. Fructus nitens, (ut plurimum) laevis, oblongus.*

alpinum. 1. Ch. foliis tripinnatis: foliolis angustis distantibus, petalis planis integris, pistillis deciduis. *Villars pl. Delph. 2. p. 642.*

sylvestre. 2. Ch. caule laevi striato: geniculis tumidiuseculis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 149.*

bulbosum. 3. Ch. caule laevi geniculis tumido basi hirto. *Jacq. fl. aust. 1. t. 63.*

- aristatum.** 4. Ch. caule laevi geniculis tumido, seminibus hirtis biaristatis. *Thunb. fl. jap. p. 119.* an hujus generis?
- tenuulum.** 5. Ch. caule geniculis tumido, inaculato, foliisque scabris: foliolis incisis acutis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 65.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 10.*
- hirsutum.** 6. Ch. caule aequali, foliolis incisis acutis, seminum rostris maxime divergentibus. *Mant. p. 356.* *Jacq. fl. austr. 2. t. 148.*
- aromaticum.** 7. Ch. caule aequali, foliolis ferratis integris, seminibus biaristatis. *Mant. p. 356.* *Jacq. fl. austr. 2. t. 150.*
- coloratum.** 8. Ch. caule aequali, foliis supradecompositis, involucellis coloratis. *Mant. p. 57.* *Jacq. b. Vind. 1. t. 51.*
- aureum.** 9. Ch. caule aequali, foliolis incisis, seminibus coloratis sufficiatis. *Mant. p. 356.* *Jacq. fl. austr. 1. t. 64.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 10.*
- scabrum.** 10. Ch. caule aequali, foliolis incisis acutis hirtis, pedunculis scabris. *Thunb. fl. jap. p. 119.*
- Cicutaria.** 11. Ch. foliis bipinnatis: foliolis cordato-oblongis incisis, petalis emarginatis, caule glabro. *Vill. pl. Delpb. 2. p. 644.*
- arboreum.** 12. Ch. fruticosum.
cens.

359. IMPERATORIA. *Petala inflexo-emarginata.*

Semen compressum:
margine lato membranaceo, et costis 3 dor-
falibus apterygiis.

Ostruthia. 1. **IMPERATORIA.** *Blackw. herb. t. 279.* *Gaertn. de fr. et sem. num. pl. cent. 2. t. 25. f. 9.*

360. SESELI. *Umbellae globosae. Involucrum foliolo uno altero. Fructus ova-* *tus, striatus: stilos deflexis.*

pimpinelloides. 1. S. caule declinato, umbellis nubilibus nutantibus.

montanum. 2. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris; foliis caulinis angustissimis. *Jacq. herb. Vind. 2. t. 129.*

- glaucum. 3. S. petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolaris singularibus binatisque canaliculatis laevibus petiolo longioribus. *Jacq. fl. austr. 2. t. 144.*
- annuum. 4. S. petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *Jacq. fl. austr. 1. t. 55.*
- aristatum. 5. S. petiolis rameis submembranaceis laxis integerrimis, foliis supradecompositis: foliolis aristatis. *Ait. hort. Kew. 1. p. 359.*
- aminoi- 6. S. foliis radicalibus: foliolis imbricatis. *Jacq. h. Vind. 1. des. t. 52.*
- tortuo- 7. S. caule alto rigido, foliis linearibus fasciculatis. *Regn. bot. sum. t. 313.*
- Turbith. 8. S. involuero universali monophyllo, seminibus villosis.
- Hippoma- 9. S. involucellis connato-monophyllis. *Jacq. fl. austr. 2. Rathrum. t. 143.*
- pyrenae- 10. S. foliis duplicato-pinnatis: foliolis incisis acutis, involu- um. cellis fetaceis umbellula longioribus. *Gouan. illuſtr. t. 5.*
- saxifra- 11. S. caule filiformi divaricato, foliis duplicato-ternatis li- gum.
- alatum. 12. S. caule elongato: geniculis callosis, foliis bipinnatis: pin- nis linearibus distantibus. *Mant. p. 357. Gouan. ill. t. 8.*
- multicau- 13. S. foliis bipinnatis: foliolis linearibus integris trifidisque, le.
- curvifoli- 14. S. foliis bipinnatis: lacinias decussatis linearibus, ramis ere- um, seminibus laevibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 586.*
- fragile. 15. S. foliis articulatis fragilibus: foliolis linearis-integris bi- natisque, vaginis bilobis. *Gouan. illuſtr.*

361. THAPSIA. *Semina oblonga: alis membrana- ceis 4, lateralibus maximis.*

- villosa. 1. Th. foliolis dentatis villosis basi coadunatis. *Regn. bot. t. 383. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 21. f. 6.*
- foetida. 2. Th. foliolis multifidis basi angustatis. *Blackw. herb. t. 459.*
- Asclepi- 3. Th. foliis digitatis: foliolis bipinnatis fetaceo-multifidis. um. *Moris. hist. pl. 3. t. 18. f. 9.*

gargani. 4. Th. foliis pinnatis; foliolis pinnatifidis; lacinis lanceolatis.
ea. *Mant. p. 57. Gouan. illustr. t. 10.*

trifoliata. 5. Th. foliis ternatis ovatis; an potius *Smyrnii* species?

362. PASTINACA. *Petala involuta integra. Semina elliptica, foliaceo-compressa glabra: margine tenui angusto.*

lucida. 1. P. foliis simplicibus cordatis lobatis lucidis acute crenatis.
Mant. p. 58. Jacq. b. Vind. 2. t. 199.

sativa. 2. P. foliis simpliciter pinnatis. *Blackw. herb. t. 379. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 21. f. 5.*

Opopanax. 3. P. foliis pinnatis: foliolis basi anteriore excisis. *Mant. p. 357. Regn. bot. t. 422.*

363. SMYRNium. *Petala acuminata, carinata. Fru-
ctus ovato-globosus, gibbus,
angulato-costatus.*

perfoliatum. 1. Sm. foliis caulinis amplèxicaulibus.

aegyptia. 2. Sm. foliis floralibus binis simplicibus cordatis integerrimis.
cūm.

nodiflorum. 6. Sm. folio florali solitario lanceolato integro. *Allion. flor. pedem. t. 72.*

Olus atrum. 3. Sm. foliis caulinis ternatis petiolatis ferratis. *Blackw. herb. t. 408. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 11.*

aureum. 4. Sm. foliis pinnatis ferratis: posterioribus ternatis, flosculis omnibus fertilibus.

integerri- 5. Sm. foliis caulinis duplicato-ternatis integerrimis.
mum.

CHAMITIS. *Umbella* o aut simplex. *Involucrum* o aut suboctophyllum. *Cal.* superus, 5dentatus persistens. *Petala* obtusa, integerrima. *Fructus* subglobosus, striatus, 2partibilis.

integri-folia. 1. Ch. floribus solitariis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22.*
f. 4.

trifurcata. 2. Ch. floribus umbellatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 4.*

364. ANETHUM. *Petala* involuta, integra. *Fructus* lenticulari-compressus, parvus, striatus, marginatus.

graveo-lens. 1. A. foliis bipinnatis: foliolis setaceis, fructibus eompressis alatis hinc convexiusculis. *Blackw. herb. t. 545.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 11.*

segetum. 2. A. foliis caulinis tribus, fructibus ovalibus. *Mant. p. 219.*
Jacq. b. Vind. 2. t. 132.

Foenicu-lum. 3. A. foliis multipartito-capillaribus, seminibus ovato-oblongis utrinque attenuatis. *Blackw. herb. t. 288.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 5.*

365. CARUM. *Involucrum* iphyllum. *Petala* con-nata, inflexo-emarginata. *Fructus* parvus, ellipticus, gibbus, tereti-striatus.

Carvi. 1. CARUM. *Jacq. fl. aust. 4. t. 393.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 7.*

366. PIMPINELLA. *Petala* inflexa. *Stili* recti. *Stigmata* subglobosa. *Fructus* exigui, ovato-oblongi: striis 5 elevatis.

saxifraga. 1. P. caule striato glabro, foliis pinnatis glabris: radicalibus foliolis subrotundis argute dentatis, caulinis bipinnatis linearibus. *Jacq. fl. aust. 4. t. 395.* *β) Blackw. herb. t. 472.*
2. P.

- nigra.** 2. P. caule striato piloso, foliis villosis pinnatis; radicalibus foliolis obcordatis, incisis obtuse dentatis; caulinis bipinnatis: foliolis cuneiformibus dentatis. *Willden. prodr. fl. berol. n. 348.*
- magna.** 3. P. foliis uniformibus pinnatis: foliolis omnibus lobatis, impari trilobo. *Mant. p. 219. Jacq. fl. aust. 4. t. 396.*
β) *Pimpinella orientalis. Jacq. fl. aust. 4. t. 397.*
- hircina.** 4. P. foliis bipinnatis: pinnulis profundissime lobatis. *Leers fl. herb. n. 225. Retz. obs. bot. 3. p. 30. t. 2?* *Pimpinella dissecta.*
- Tragium.** 5. P. foliis pinnatis erectis: foliolis cuneatis incisis; summis simplicibus, seminibus hirsutis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 605. Col. phytob. t. 17.*
- glaуca.** 6. P. foliis supradecompositis, caule angulato ramosissimo.
- peregrina.** 7. P. foliis radicalibus pinnatis crenatis: summis cuneiformibus incisis, umbellis nubilibus nutantibus. *Jacq. b. Vind. 2. t. 131.*
- Anisum.** 8. P. foliis radicalibus trifidis incisis. *Blackw. herb. t. 374. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 23. f. 3.*
- dichoto-** 9. P. pedunculis oppositifoliis, foliis floriferis bitrifidis, petio-
ma. lis alato-meинbranaceis. *Mant. p. 58.*
- dioica.** 10. P. pumila, umbellis numerosissimis compositis simplicibus-
que. *Mant. p. 357. Jacq. fl. aust. 1. t. 28.*

1378. CUSSONIA. *Petala trigona. Margo rece- ptaculi dilatatus in calicem 5dentatum.*

- thyrsiflo-** 1. C. foliis digitatis: foliolis sessilibus cuneiformibus truncatis
ra. tridentatis, floribus racemosis. *Suppl. p. 182. Thunb.
nov. act. Ups. 3. p. 212. t. 12.*
- spicata.** 2. C. foliis digitatis septenis: foliolis simplicibus ternatisque
lanceolatis apice ferratis, floribus spicatis. *Suppl. p. 182.
Thunb. nov. act. Ups. 3. p. 212. t. 13.*

367. APIUM. *Involucrum iphyllum. Petala aequalia. Fructus parvus, gibbus costatus: stilos deflexis.*

- Petroseli- 1. A. foliis caulinis linearibus, involucellis minutis. *Blackw. num. herb. t. 172. a. Guertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 9.*
- graveo- 2. A. foliis caulinis cuneiformibus. *Flor. dan. t. 790. Gaertn. lens. de fr. et sem. cent. 2. t. 22. f. 9.*
- bipinna- 3. A. foliis caulinis bipinnatis: foliolis inciso-ferratis. *Wals. tum. flor. carol. p. 115.*

368. AEGOPODIUM. *Fructus ovato-oblongus, striatus, utrinque attenuatus.*

- Podagra- 1. AEGOPODIUM. *Flor. dan. t. 670. Folia inferiora biternata; summa ternata.*

TRIGYNIA.

QUINCHAMALIUM. *Cal. 5fidus. Cor. 5fida. Caps. 3locularis, polysperma.*

- chilense. 1. QUINCHAMALIUM. *Molin. hist. nat. Chil. p. 127.*

GRISELINIA. *Cal. 5dentatus. Germen oblongum ifpermum.*

- lucida. 1. GRISELINIA. *Forst. fl. austr. p. 75. charact. gen. p. 70. t. 70.*

1379. SEMECARPUS. *Cor. 5petala. Nux supera cordata, ifperma receptaculo grandi carnoſo infiftens.*

- Anacar- dium. 1. SEMECARPUS. *Suppl. p. 182. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 40. f. 1.*

**369. RHUS. Cal. 5partitus. Petala 5. Bacca vel
Drupa sicca iisperma.**

* *foliis pinnatis.*

Coriaria. 1. Rh. foliolis obtusiusculae ferratis ovalibus subtus villosis.
Regnault bot. t. 94.

typhinum. 2. Rh. foliolis argute ferratis lanceolatis subtus tomentosis.

javanicum. 3. Rh. foliolis ovatis acuminatis ferratis subtus tomentosis.

glabrum. 4. Rh. foliolis lanceolatis ferratis utrinque nudis. *Giseck. pl. ic. I. t. 5.*

Hypsole- 5. Rh. foliolis lanceolatis subserratis, panicula composita.
denudron. *Moench Weissenst. p. 101.*

Vernix. 6. Rh. foliolis integerriinis annuis opacis, petiolo integro aequali, floribus dioicis. *Dill. b. Elth. t. 292. f. 377.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 44. f. 2.

succeda- 7. Rh. foliolis integerriinis perennantibus lucidis: petiolo in-
neum. tegro aequali. *Mant. p. 221. Kaempf. amoen. ex. p. 794.*
795. ic.

copalli- 8. Rh. foliolis integerriinis: petiolo membranaceo articulato.
num. *Pluckn. alm. t. 55. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.*
t. 44. f. 2.

semiala- 9. Rh. foliolis ferratis: petioli extimis internodiis membrana-
tum. ceis. *Murray Comm. Goett. 1784. ic.*

Metopi- 10. Rh. foliolis quinatis integerriinis subrotundis glabris. *Sloan.*
um. *bijt. jam. 2. t. 199. f. 3.*

pauciflo- 11. Rh. foliolis alternis decurrentibus cuneiformibus apice fer-
rum. ratis, panicula sessili pauciflora. *Suppl. p. 183.*

digitat- 12. Rh. foliolis oblongis integerriinis glaberrimis, caule scan-
tum. dente. *Suppl. p. 184.*

** *foliis ternatis.*

radicans. 13. Rh. foliolis petiolatis ovatis nudis integerriinis, caule ra-
dicante, floribus dioicis. *du Hamel arbr. 2. t. 98.*

Toxico- 14. Rh. foliolis petiolatis angulatis pubescentibus, caule radi-
dendron. cante, floribus dioicis monogynis. *Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 3. t. 44. f. 5. Bulliard. herb. Franc. t. 143. Dru-
pa corticosa Ilvularis.

- Cominia. 15. Rh. foliolis petiolatis ovatis subtus tomentosis remotissime ferratis. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 208. f. 1. nonne potius *alophylli* species?
- Cobbe. 16. Rh. foliolis ovatis acuminatis ferratis, pedunculis tomentosis.
tomento- 17. Rh. foliolis subpetiolatis rhombeis angulatis subtus tomen-
sum. tosis. *Pluckn. atm.* t. 219. f. 7.
- angustifo- 18. Rh. foliolis petiolatis linearis-lanceolatis integerrimis sub-
lium. subtus tomentosis. *Burm. afr.* t. 91. f. 1.
- vininale. 31. Rh. foliolis linearis-lanceolatis integerrimis glabris basi at-
tenuatis: intermedio subpetiolato. *Ait. hort. Kew.* I. p. 368.
- suaveo- 32. Rh. foliolis sessilibus cuneiformi-rhombeis inciso-ferratis
lens. glabris. *Ait. hort. Kew.* I. p. 368.
- aromatica. 33. Rh. foliolis sessilibus ovato-rhombeis inciso-ferratis pilo-
sum. *Ait. hort. Kew.* I. p. 367.
- elegans. 30. Rh. foliolis lanceolatis ferratis utrinque nudis, floribus
dioicis. *Catesb. Carol. app.* t. 4.
- laeviga- 19. Rh. foliolis sessilibus lanceolatis laevibus. *Sp. pl.* 1672.
tum.
- lucidum. 20. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus laevibus. *Burm. afr.*
t. 91. f. 2.
- villosum. 21. Rh. foliolis sessilibus ovatis integris pubescente-villosis,
caule pubetcente. *Suppl. p.* 183.
- incisum. 22. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus inciso-pinnatifidis sub-
tus tomentoso-venosis, calicibus tomentosis. *Suppl. p.* 183.
- cuneifo- 23. Rh. foliolis sessilibus cuneiformibus glaberrimis septemden-
tatum: dentibus mucronatis. *Suppl. p.* 183.
- lanceum. 24. Rh. foliolis lanceolato-subulatis elongatis utrinque gla-
berrimis. *Suppl. p.* 184.
- cirrhoso- 25. Rh. foliolis integerrimis glabris, caule scandente. *Suppl.*
ruin. *p.* 184.
- tridenta- 26. Rh. foliolis incanis ferratis: ferraturis tribus ad quinque,
tum. caule scandente. *Suppl. p.* 184.
- *** foliis simplicibus.
- Cotinus. 27. Rh. foliis obovatis. *Jacq. fl. austr.* 3. t. 210.
- atrum. 28. Rh. foliis ovato-oblongis, floribus polygamis. *Forst. flor.*
austr. p. 23.

Saeneb. 29. Rh. foliis longe lanceolatis ferratis, subtus tomentosis albis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.*

370. VIBURNUM. *Cal. 5partitus, superus. Cor. 5fida. Drupa ilocularis clausa 1pyrena.*

Tinus. 1. V. foliis integerrimis ovatis: ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis. *Kniph. bot. orig. cent. I. n. 95. Antrum corticosum, illoculare.*

villosum. 2. V. foliis integerrimis ovatis subtus incano-villosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 54.*

obovatum. 21. V. foliis integerrimis obovatis nitidis. *Walt. flor. carol. p. 116.*

tinoides. 3. V. foliis ellipticis glabris integerrimis, ramis cymisque teretibus hirsutis. *Suppl. p. 184.*

nudum. 4. V. foliis integerrimis lauceolato-ovatis. *Mill. ic. 183. t. 274.*

scandens. 5. V. foliis oblongis ferratis, caule scandente, cymis terminalibus: radiis terminatis flore maximo. *Suppl. p. 184.*

virens. 6. V. foliis oblongis acuminatis apice ferratis glabris, ramis scandentibus. *Thunb. fl. jap. p. 123. an distinctum a scandente?*

ferratum. 7. V. foliis oblongis ferratis basi integris subtus pallidis. *Thunb. fl. jap. p. 124.*

prunifo- lium. 8. V. foliis subrotundis crenato-ferratis glabris. *Pluckn. alm. t. 46. f. 2.*

dentatum. 9. V. foliis ovatis dentato-ferratis plicatis. *Jacq. b. Vind. I. t. 36.*

Lantana. 10. V. foliis cordatis ferratis venosis subtus tomentosis. *Jacq. fl. austri. 4. t. 341.*

acerifoli- um. 11. V. foliis lobatis: petiolis laevibus.

Opulus. 12. V. foliis lobatis: petiolis glandulosis. *Fl. dan. t. 661. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 3. Pomum gloeum-lare.*

Lentago. 13. V. foliis ovatis ferrulatis acuminatis glabris: petiolis marginatis undulatis. *Moench Weissenst. t. 8.*

- tomento- 14. V. foliis ovatis acuminatis serratiss venosis subtus tomentosum, umbellis lateralibus. *Thunb. fl. jap. p. 123.*
- erosum. 15. V. foliis ovatis acuminatis: petiolis tomentosis. *Thunb. fl. jap. p. 124.*
- hirtum. 16. V. foliis ovatis ferratis villosis: petiolis hirtis. *Thunb. fl. jap. p. 124.*
- dilatatum. 17. V. foliis obovatis acuminatis inaequaliter dentatis villosis. *Thunb. fl. jap. p. 124.*
- macro- 18. V. foliis obovatis acuminatis dentatis glabris. *Thunb. fl. jap. p. 125.*
- phyllum. 19. V. foliis ovatis cuspidatis ferratis villosis. *Thunb. fl. jap. p. 125.*
- euspida- 20. V. foliis ovatis crenatis glabris: petiolis carinatis eglandulatis.
- cassinoi- 21. V. foliis linearis lanceolatis subserratis supra nitidis. *Ait. Hort. Kew. 1. p. 371.*

371. CASSINE. *Cal. 5partitus. Petala 5. Bacca 3isperma.*

- capensis. 1. C. foliis petiolatis ovato-oblongis retusis crenatis. *Suppl. p. 184. Seb. Mus. 1. t. 29. f. 5.*
- Peragua. 2. C. foliis petiolatis ferratis ellipticis acutiusculis, ramulis anicipitibus. *Mant. p. 220. Mill. ic. t. 83. f. 1.*
- Mouroe. 3. C. foliis sessilibus integerrimis obovatis coriaceis. *Dill. b. Elth. t. 121. f. 147.*

372. SAMBUCUS. *Cal. 5dentatus. Cor. regularis, semiquinquefida. Drupa succulenta, clausa, polypyrena.*

- Ebulus. 1. S. cymis tripartitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. *Curt. flor. Lond. t. 213.*
- japonica. 2. S. cymis tripartitis, stipulis nullis, caule fruticoso. *Thunb. fl. jap. p. 125.*
- canaden- 3. S. cymis quinquepartitis, foliis subbipinnatis, caule frutescens.

- nigra. 4. *S. cymis quinquepartitis*, foliis pinnatis: foliolis subovatis ferratis, caule arboreo. *Flor. dan.* t. 545.
- Jaciniata. 5. *S. cymis quinquepartitis*, foliis bipinnatis: pinnis ternatis; foliolis lanceolatis incisis, caule arboreo. *Retz. obs. bot.* 3. p. 30.
- racemosa. 6. *S. racemis compositis ovatis*, caule arboreo. *Jacq. pl. rar.* ic. cent. I. t. 81.

373. SPATHELEA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Dru-*
pa exsucca 3gona, 2-3lo-
cularis. Semina solitaria.

simplex. 1. **SPATHELEA.** *Sloan. hist. jam.* 2. t. 171. *Gaertn. de fr.* et sem. cent. 4. t. 58. f. 3.

374. STAPHYLEA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps.*
inflatae; connatae. Se-
mina (ut plurimum) 2glo-
bosa, cum cicatrice, un-
camentacea.

trifolia. 1. *St. foliis ternatis.*

pinnata. 2. *St. foliis simpliciter pinnatis.* *Knorr del. hort.* 2. t. S. 1.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 69. f. 1.

occiden- 3. *St. foliis duplicato-pinnatis, seminibus solitariis.* *Sloan.*
tal. *hist. jam.* 2. t. 220. f. 1.

CURTISIA. *Cal. 5fidus. Petala 5. Nectar. Glandula*
annularis subtriloba. Caps.? 3 ap-
proximatae, iloculares, 2permae.

Schreberi. 1. **CURTISIA.** *Schreb. gen. Linn.* 1. p. 199.

375. TAMARIX. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps.*
ilocularis, 3valvis. Semina
crinita.

gallica. 1. *T. floribus pentandris, ramis squamatis: squamis alternis*
sessilibus. *Mill. ic. t. 262. f. 1.*

orientalis. 2. *T. floribus pentandris, ramis ramulisque articulatis: vaginis cylindricis in squamam acuminatis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 206.* *an vere distincta a gallica?*

africana. 3. *T. floribus pentandris confertissimis, spicis crassis brevibus.* *Poir. voy. en Barb. 2. p. 139.*

germani. 4. *T. floribus decandris.* *Mill. ic. 262. f. 2.* *Flor. dan. t. 234. ca.*

I292. XYLOPHYLLA. *Cal. 5partitus, coloratus.*
Cor. o. Stigmata lace-ra. *Caps. 3locularis.*
Semina gemina.

longifo. 1. *X. foliis linearibus, ramis tetragonis.* *Mant. p. 221.* *Rumpf lia.* *amb. 7. t. 12.*

montana. 2. *X. foliis distichis lato-lanceolatis inciso-crenatis, ramis apice ancipitibus, floribus sessilibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 28.*

latifolia. 3. *X. foliis pinnatis lato-lanceolatis crenatis, floribus pedunculatis hermaphroditis hexandris feminineisque mixtis.* *Syst. nat. XII. 3. p. 620.* *Phyllanthus Epiphyllanthus.* *Catesb. Car. 2. t. 26.* *utrum potius phyllanthi species, an distincti generis?*

angustifo. 4. *X. foliis pinnatis lineari-lanceolatis lineatis crenatis, floribus pedunculatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 28.*

REICHELIA. *Cal. 5partitus.* *Cor. campanulata, 5-fida.* *Antherae utrinque 2fidae, recurvae.* *Caps. supera, 3locularis, polysperma.*

palustris. 1. *REICHELIA.* *Aubl. pl. gauj. 1. p. 285. t. III.*

IIII. ASTRONIUM. *Flores dioici.* *Cal. 5phyllus,*
Cor. 5petala.
♀. Semen 1.

graveolens. 1. *ASTRONIUM.* *Jacq. Stirp. amer. piel. t. 262. f. 65.*

SALMASIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 5petala. *Stil.* o.
Capſ. supera, 3gona, 3locularis,
3valvis, polyſperma.

gujanensis. I. **SALMASIA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 287. t. 112.

1117. ZANONIA. *Flores* dioici. *Cal.* 3phyllus.
Cor. 5partita.
♀. *Bacca* 3locularis, infera. *Se-*
mina 2.

indica. I. **ZANONIA.** *Rheed. b. malab.* 8. t. 47-49.

1118. FEUILLEA. *Flores* dioici. *Cal.* 5fidus. *Cor.*
5fida.
♂. *Nectarium* filamenta 5conni-
ventia.
♀. *Pomum* durum, 3loculare,
corticosum.

trilobata. I. F. foliis lobatis, subtus punctatis. *Spec. pl.* 1432. Tricho-
fanthes punctata.

cordifolia. 2. F. foliis cordatis angulatis. *Plum. ic.* 209. β) 210.

1021. PASSIFLORA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Sta-*
mina germini vicina. *Ne-*
carius multiradiatum.
Antrum pedicellatum du-
plicatum iloculare.

* *foliis indivisis.*

ferratifolia. I. P. foliis ovatis ferratis. *Jacq. b. Vind.* I. t. 10.

pallida. 2. P. foliis ovatis involucrisque integerrimis: petiolis biglan-
dulosis. *Amoen. acad.* I. p. 218. f. 2.

laurifolia. 3. P. foliis ovatis integerrimis: petiolis biglandulosis, inva-
lucris dentatis. *Jacq. b. Vind.* 2. t. 162.

- cuprea.** 4. *P. foliis ovatis subintegerrimis: petiolis aequalibus.* *Ca-*
tesb. car. 2. t. 93.
- adulteri-** 5. *P. foliis oblongo - ovalibus integris, floribus tubulosis.*
na. *Suppl. p. 408. Mutis amer. 1. t. 17. Smith. pl. ic. ined.*
I. t. 24.
- multiflo-** 6. *P. foliis oblongis integerrimis, floribus confertis.* *Amoen.*
ra. *acad. 1. p. 221. f. 7.*
- malifor-** 7. *P. foliis cordato - oblongis involuerisque integerrimis: pe-*
mis. *Amoen. acad. 1. p. 220. f. 5.*
- tiliaefo-** 8. *P. foliis cordatis integerrimis: petiolis aequalibus.* *Amoen.*
lia. *acad. 1. p. 219. f. 4.*
- coccinea.** 9. *P. foliis cordatis serratis petiolatis glandulosis.* *Aubl. pt.*
guj. 2. p. 828. t. 324.
- quadrang.** 10. *P. foliis subcordatis ovalibus glabris multinerviis: petio-*
laris. *glandulosis, caule membranaceo - tetragono, stipulis*
ovali - lanceolatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 218.*
- alata.** 11. *P. foliis ovatis subcordatis brevibus paucinerviis: petiolis*
glandulosis, caule membranaceo tetragono, stipulis lan-
ceolatis ferratis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 306.*
- angustifo-** 12. *P. foliis subcordatis lanceolatis integris: petiolis biglandu-*
lia. *losis, floribus solitariis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 97.*
- ** *foliis bilobis.*
- rubra.** 13. *P. foliis cordatis acuminatis subtus subtomentosis.* *Amoen.*
ac. 1. p. 222. f. 9.
- capsula-** 14. *P. foliis cordatis oblongis petiolatis.* *Plum. ic. 138. f. 2.*
- perfoliata.** 15. *P. foliis basi emarginatis: lobis linearibus obtusis divarica-*
tis; intermedio obsoleto mucronato.
- Murucu-** 16. *P. foliis obtusis basi indivisis, nectariis monophyllis.* *Amoen.*
ja. *ac. 1. p. 223. f. 10.*
- Vesperti-** 17. *P. foliis basi rotundatis glandulosisqne subtus punctatis:*
lio. *lobis acutis divaricatis.* *Amoen. acad. 1. p. 223. f. 11.*
- *** *foliis trilobis.*
- oblonga-** 18. *P. foliis ellipticis anterius subtrilobis subtus punctatis: lo-*
ta. *bis acutiusculis; intermedio breviori.* *Swarts nov. pl.*
gen. et sp. p. 97.

- rotundi- 19. *P. foliis subtrilobis obtusis subrotundis subtus punctatis.*
folia. *Jacq. obs. bot. 2. t. 46. f. 1.*
- punctata. 20. *P. foliis subtrilobis oblongis subtus punctatis: lobo inter-*
medio minore. Amoen. acad. 1. p. 224. f. 12.
- stipulata. 21. *P. foliis acuminatis integerrimis: petiolis glandulosis, sti-*
pulis latis oblongis inferne productis acutis. Aubl. pl.
guj. 2. p. 830.
- lutea. 22. *P. foliis cordatis aequalibus obtusis glabris: lobis ovatis in-*
tegerriinis, petiolis eglandulosis. Jacq. pl. rar. ic. cent.
2. t. 22.
- glauca. 23. *P. foliis cordatis glabris: lobis ovatis aequalibus: petiolis*
glandulosis, stipulis semiovatis. Ait. hort. Kew. 3. p. 308.
- foetida. 23. *P. foliis cordatis pilosis, involucris multifido-capillaribus.*
Giseck pl. ic. 1. t. 20. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t.
60. f. 5. Caps. duplicata.
- hirsuta. 24. *P. foliis villosis: lobis oblongis integerriinis; intermedio*
productiore, petiolis biglandulosis, floribus oppositis.
Amoen. acad. 1. p. 227. f. 16.
- suberosa. 25. *P. foliis subpeltatis, cortice suberoſo. Jacq. b. Vind. 2.*
t. 163.
- incarnata. 26. *P. foliis ferratis aequalibus: petiolis biglandulosis. Moris.*
hist. pl. 2. t. 1. f. 9.
- ciliata. 28. *P. foliis glabris ciliato-ferratis: intermedio longissimo,*
petiolis eglandulosis. Ait. hort. Kew. 3. p. 310.
- holoseri- 27. *P. foliis basi utrinque denticulo reflexo. Amoen. ac. 1.*
cea. *p. 226. f. 15.*
- parviflo- 28. *P. foliis glabris: lobis ovatis integris; intermedio produ-*
ra. *ductiore, petiolis biglandulosis, caule herbaceo. Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 97.
- aurantia. 29. *P. lobis parabolieis distantibus: medio productiore. Forst.*
fl. aust. p. 62.
- minima. 30. *P. foliis glabris: lobis integerrimis lanceolatis; interme-*
dio longiore, petiolis biglandulosis, caule laevi inferne
suberoſo. *Jacq. b. Vind. 1. t. 20.*
- hetero- 37. *P. foliis glabris integerrimis indivisis linear-oblongis tri-*
phylla. *lobisque: petiolis biglandulosis. Ait. hort. Kew. 3. p. 309.*
- mixta. 31. *P. foliis trifidis ferratis, floribus tubulosis. Suppl. p. 408.*
Mut. amer. 1. t. 16. Smith plant. ic. ined. 1. t. 25.

**** fo-

**** foliis multifidis.

- caerulea. 32. P. foliis palmatis integerrimis. *Knorr del. bort.* I. t. P.
 ferrata. 33. P. foliis palmatis ferratis. *Amoen. acad.* I. p. 231. f. 21.
 pedata. 34. P. foliis pedatis ferratis. *Amoen. acad.* I. p. 233. f. 22.

SUAEDA. *Cal. carnosus* 5fidus. *Cor. o.* *Sem.* I.

- baccata. I. S. foliis teretibus nitidis punctatis, fructu baccato. *Forsk.*
fl. aeg. arab. p. 69.

- hortensis. 2. S. foliis linearibus farinosis, calicibus fructus divergentibus.
Forsk. fl. aeg. arab. p. 71.

- vera. 3. S. foliis semiteretibus farinosis non punctatis, stigmatibus
 peltatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 69.

- anony- 4. S. foliis oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 69. an vere di-
 ma. *sincta?*

- vermicu- 5. S. foliis carnosis ovato-subglobosis farinosis punctatis, stig-
 mata. *matibus subulatis.* *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 70.

- fruticosa. 6. S. caule fruticoso, foliis sparsis carnosis linearibus utrinque
 convexis, stigmatibus subulatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 70.

- monoica. 7. S. caule fruticoso diffuso, floribus masculis germine supra
 orbiculato. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 70.

- 376. TURNERA.** *Cal.* 5fidus, infundibuliformis :
 exterior 2phyllus. *Petala*
scalici inserta. *Stigmata mul-*
tifida. *Caps.*ilocularis, 3-
 valvis, supera, polysperma.

- ulmifo- 1. T. floribus sessilibus petiolaribus, foliis basi biglandulosis.
 lia. *Mill. illusfr. ic.* *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 76. f. 3.
β) Mill. ic. t. 268. f. 2.

- Pumilea. 2. T. floribus sessilibus petiolaribus, foliis eglandulosis. *Sloan.*
bifl. jam. I. t. 127. f. 6.

- Sidoides. 3. T. pedunculis axillaribus bifloris, foliis obovato-cuncatis fer-
 ratis. *Mant.* p. 58.

- rupestris. 4. T. pedunculis axillaribus bistipulatis, foliis linearibus ferratis.
Aubl. pl. guj. I. p. 289. t. 113. f. 1.

- frutescens. 5. T. pedunculis axillaribus solitariis, foliis lanceolatis serratis.
Aubl. pl. guj. I. p. 290. t. 113. f. 2.
- cistoides. 6. T. pedunculis axillaribus aphyllis, foliis apice serratis. *Sloan. hist. jam. I. t. 127. f. 7.*
- racemosa. 7. T. racemis elongatis terminalibus. *Jacq. b. Vind. 3. t. 94.*
- gujanensis. 8. T. floribus spicatis terminalibus, foliis linearibus serratis.
Aubl. pl. guj. I. p. 291. t. 114.

ARUBA. *Cal. 5-6partitus. Petala 5-6. Filamenta 5-6-8. Germina 3-6connata. Caps. 3-6iloculares, 1ispermae.*

gujanensis. I. ARUBA. Aubl. pl. guj. I. p. 294. t. 115.

377. TELEPHIUM. *Cal. 5phyllus. Petala 5 receptaculo inserta. Caps. ilocularis, 3valvis.*

Imperati. I. T. foliis alternis. *Kniph. bot. orig. cent. 2. n. 95.*

oppositi. 2. T. foliis oppositis. *Shaw. afr. p. 572. ic. folium.*

3095. ANDRACHNE. *Flores monoici. Cal. 5phyllus.*

♂. *Cor. 5petala. Stamina stili rudimento inserta.*

♀. *Cor. o. Caps. 3locularis. Sem. 2.*

Telephioi- des. I. A. procumbens herbacea. *Mill. illustr. ic.*

Fruticosa. 2. A. erecta herbacea. β) *Clutia androgyna. Mane. p. 128.*

3140. CLUTIA. *Flores dioici. Cal. 5phyllus. Cor. 5petala.*

♂. *Caps. 3locularis. Sem. 1.*

alaternoi- des. I. Cl. foliis subfessilibus lineari-lanceolatis, floribus solitariis erectis. *Burm. afr. t. 43. f. I. 2.*

2. Cl.

- polygo- 2. Cl. foliis lanceolatis, floribus axillaribus plurimis. *Burm.*
 noides. *afr. t. 43. f. 3.*
 lanceola- 3. Cl. foliis lanceolatis eglandulosis integris subtus nudis. *Forsk.*
 ta. *fl. aeg. arab. p. 170.*
 Eluteria. 4. Cl. foliis cordato-lanceolatis. *Seb. myf. I. t. 35. f. 3. de-*
 candra, nonne potius crotonis species?
 tomentosa. 5. Cl. foliis ellipticis utrinque tomentosis. *Mant. p. 299.*
 retusa. 6. Cl. foliis ovalibus retusis, floribus racemosis axillaribus.
 Rheed. h. malab. 2. t. 18.
 stipularis. 7. Cl. foliis ovalibus subtus tomentosis. *Mant. p. 127.*
 pulchella. 8. Cl. foliis ovatis integerrimis, floribus lateralibus. *Mill. il-*
 lustr. ic. Polygama.
 hirta. 9. Cl. foliis ovatis nudis integris, floribus lateralibus glome-
 ratis hirsutis. *Suppl. p. 432.*
 acumina- 10. Cl. herbacea, foliis ovatis glabris obtusis cum acumine, flo-
 ta. *ribus axillaribus solitariis. Suppl. p. 432.*

378. CORRIGIOLA. *Cal. 5phyllus: margine mem-*
branaceo albo. Petala 5.
Nucula parva, rotunda-
to-trigona.

- littoralis. 1. **C.** foliis oblongis, florum fasciculo terminali. *Flor. dan.*
 t. 334. Lesk. it. t. 9. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5.
 t. 75. f. 3.
 repens. 2. C. foliis ovato-lanceolatis, floribus capitatis. *Forsk. fl. aeg.*
 arab. p. 207.
 albella. 3. C. foliis oppositis: stipulis hyalinis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 207.*

379. PHARNACEUM. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps.*
3locularis, polysperma.

- Cerviana. 1. Ph. pedunculis subumbellatis lateralibus folia linearia aequan-
 tibus. *Gmel. fl. fib. 3. t. 20. f. 2.*
 micro- 2. Ph. tomentosum, pedunculis umbellatis, foliis ovatis tere-
 phyllum. *tiusculis obtusis lana intertextis. Suppl. p. 185.*
 lineare. 3. Ph. umbellis inaequalibus, foliis linearibus, oppositionibus
 remotis. *Suppl. p. 185.*

- umbella- 4. Ph. pedunculis umbellatis, foliis radicalibus stellatis: caulinis tum. obovatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 58.*
- incanum. 5. Ph. pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus stipulis pilosis. *Mant. p. 358. Suppl. p. 186. Pluckn. phytoogr. 304. f. 4?*
- albens. 6. Ph. pedunculis communibus longissimis, foliis linearibus exstipulatis. *Suppl. p. 186.*
- cordifo- 7. Ph. racemis bipartitis terminalibus, foliis obcordatis. lium.
- distichum. 8. Ph. racemis bipartitis flexuosis, foliis sublinearibus pubescentibus. *Mant. p. 221. Pluckn. atm. t. 130. f. 6.*
- dichoto- 9. Ph. pedunculis axillaribus elongatis dichotomis, foliis vermicillatis linearibus. *Suppl. p. 186.*
- Mollugo. 10. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, floribus longitudine foliorum, caule depresso. *Mant. p. 358. 561. Burn. zeyl. t. 7.*
- depres- 11. Ph. pedunculis unifloris lateralibus, foliis lanceolatis pubescentibus. *Mant. p. 562.*
- serpylli- 12. Ph. pedunculis unifloris, foliis ovatis. *Suppl. p. 186.*
folium.
- glomera- 13. Ph. floribus glomeratis, caule flexuoso, foliis linearibus. tum. *Suppl. p. 185. Pluckn. mant. t. 331. f. 4.*
- quadran- 14. Ph. suffruticosum, foliis linearibus quadrifariam imbricatigulare. *Suppl. p. 185.*
- suffruti- 15. Ph. suffruticosum, floribus axillaribus umbellatis sessilibus. cosum. *Pallas it. 3. p. 716. t. E. f. 2.*
- occultum. 16. Ph. foliis cuneiformi-oblongis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 59. an hujus generis?*
- mariti- 17. Ph. floribus solitariis lateralibus sessilibus, foliis subteretibus obtusis carnosis. *Walt. fl. carol. p. 117.*

380. ALSINE. *Cal. 5phyllus. Petala 5 aequalia.*
Caps. ilocularis, 2valvis.

- media. 1. A. petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. *Curt. flor. Lond. t. 70.*
- segetalis. 2. A. petalis integris, foliis subulatis. *Mant. p. 359. Vaill. fl. par. t. 3. f. 3.*

- mucronata. 3. A. petalis integris brevibus, foliis setaceis: calicibus aristatis. *Mant.* p. 358. *Hall. stirp. helv.* t. 17.
 prostrata. 4. A. foliis oblongis, caule prostrato dichotomo. *Forsk fl. aeg. arab.* p. 207.
 graminea. 5. A. foliis lanceolatis rigidis hirsutis, caule eretto subtrifloro. *Arduin. sp. 2.* t. 10.

381. DRYPIS. *Cal. 5dentatus. Petala 5. Caps. circumscissa, 1isperma.*

spinosa. 1. **DRYPIS.** *Mant.* p. 359. *Jacq. b. Vind.* 1. t. 49.

382. BASELLA. *Cal. o. Cor. 7fida: laciniis 2oppo-
sititis latioribus, tandem bac-
cans. Sem. 1. tectum.*

- rubra. 1. B. foliis planis, pedunculis simplicibus. *Rumpf amb.* 5. t. 154.
 alba. 2. B. foliis undatis ovatis, pedunculis simplicibus folio lon-
gioribus. *Pluckn. alm.* t. 63. f. 1.
 japonica. 3. B. foliis rhomboeо - ovatis, pedunculis simplicibus subdicho-
toonis. *Burm. ind.* t. 39. f. 4.
 lucida. 4. B. foliis subcordatis, pedunculis confertis ramosis.

383. SAROTHRA. *Cal. 5partitus. Cor. 5petala.
Caps. ilocularis, 3valvis, co-
lorata.*

gentianoides. 1. **SAROTHRA.** *Pluckn. mant.* t. 324. f. 4.

T E T R A G Y N I A.

384. PARNASSIA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Ne-
ctaria 5cordata, ciliata: api-
cibus globosis. Caps. 4val-
vis, ilocularis. Sem. mem-
branaceo-marginata.*

polynectaria. 1. **P.** *nectariis duplicatis.* *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 207.

palustris. 2. P. nectariis simplicibus. *Flor. dan.* t. 584. *Gaertn. de fr.*
et sem. cent. 4. t. 60. f. 1.

385. EVOLVULUS. *Cal. 5phyllus.* *Cor. 5fida,* ro-
tata. *Caps. 3locularis.*
Sem. solitaria.

numula. 1. E. foliis subrotundis, caule repente, floribus subfessilibus.
rius. *Jacq. Stirp. Amer. pict.* t. 260. f. 23.

emarginata. 2. E. foliis reniformibus repandis. *Suppl. p. 186.* *Burm. ind.*
tus. t. 30.

affinoides. 3. E. foliis obcordatis obtusis pilosis petiolatis, caule diffuso,
pedunculis trifloris. *Pluckn. alm.* t. 9. f. 1.

gangeti. 4. E. foliis cordatis obtusis mucronatis villosis petiolatis, cau-
cus. le diffuso, pedunculis unifloris.

hederacea. 8. E. foliis cordatis repandis, pedunculis subtrifloris. *Burm.*
us. t. 30. f. 2.

sericeus. 5. E. foliis lanceolatis sessilibus subtus sericeis, pedunculis bre-
vibus unifloris. *Brown. jam.* p. 153. n. 3. t. 10. f. 3.

linifolius. 6. E. foliis lanceolatis villosis sessilibus, caule erecto, pedun-
culis trifloris longis. *Brown. jam.* t. 10. f. 2.

tridentata. 7. E. foliis linearis-cuneiformibus tricuspidatis basi dilatata den-
tata, pedunculis unifloris. *Burm. ind.* t. 16. f. 3.

1112. SPINACIA. *Flores dioici.* *Cor. o.*

♂. *Cal. 5partitus.*

♀. *Cal. 4fidus.* *Sem. 1. intra ca-*
licem induratum.

oleracea. 1. Sp. fructibus sessilibus. *Blackw. herb.* t. 49.

fera. 2. Sp. fructibus pedunculatis. *Gmel. fl. fib.* 3. t. 16.

PENTAGYNYIA.

III4. ACNIDA. *Flores dioici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5phyllus.*

♀. *Cal. 2phyllus. Sem. 1. calice succulento testum.*

cannabina. **I. ACNIDA.**

II09. XANTHOXYLUM. *Flores dioici. Cor. 5-partitus. Cal. o.*
 ♂. *Caps. 5.iloculares, introrsum dehiscentes. Sem. solitaria, pendula.*

Clava. **1. X. foliis pinnatis.** *Pluckn. phyt. t. 328. f. 6. Gaertn. de Herculis. fr. et sem. cent. 5. t. 68. f. 8.*

trifoliatum. **2. X. foliis ternatis.**

caribae. **3. X. capsulis pedicellatis.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. um. t. 68. f. 8.*

386. ARALIA. *Involucrum umbellulae. Cal. 5dentatus superus. Cor. 5petala. Bacca 5sperma.*

* *arboreae.*

arborea. **1. A. foliis simplicibus, umbellae universalis radiis uniglandulosis.** *Plum. ic. 148.*

capitata. **2. A. foliis simplicibus ellipticis integerimis, paniculis terminalibus: floribus sessilibus capitatis.** *Jacq. Stirp. amer. p. 89. n. 2. t. 61.*

spinosa. **3. A. caule foliisque aculeatis.** *Commel. b. Amst. I. t. 47.*

penta-
phylla. **4. A. aculeata, foliis quinatis.** *Thunb. fl. jap. p. 128.*

Scioda-
phyllum. **5. A. petiolis pedatis, foliis umbellatis terminalibus: foliolis aliis centralibus, spicis longissimis nutantibus.** *Brown. jam. p. 195. t. 19. f. 1. 2.*

** *frut.*

** frutescentes.

sinensis. 6. *A.* caule petiolisque aculeatis, foliolis inerimibus villosis.
Rheede h. malab. 2. t. 26.

japonica. 7. *A.* foliis lobatis. *Thunb. fl. jap. p. 128.*

*** herbaceae.

racemosa. 8. *A.* caule folioso tereti laevi. *Morif. hist. pl. 1. t. 2. f. 9.*

nudicau- 9. *A.* caule subnudo, foliis binis ternatis. *Pluckn. alm. t.*
lis. 238. f. 5.

cordata. 10. *A.* caule angulato inermi, foliis simplicibus cordatis.
Thunb. fl. jap. p. 127.

GLOSSOPETALUM. *Cal. iphyllus, 5dentatus, per-*
sistens. Petala 5 ad api-
cem, ligula truncata au-
cta. Stil. o. Bacca 5 sul-
cata, ilocularis, 5sperma.

glabrum. 1. *Gl.* foliis glabris. *Aubl. pl. guj. 1. p. 295. t. 116.*

tomento- 2. *Gl.* foliis hirsutis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 296.*
sum.

1380. COMMERSONIA. *Cal. iphyllus, corollifer.*
Petala 5. Nectarium
5partitum. Caps. 5lo-
cularis, echinata.

echinata. 1. **COMMERSONIA.** *Suppl. p. 187. Forster char. gen. p. 22. t. 22.*
Rumpf. amb. 3. t. 119.

388. STATICE. *Cal. iphyllus, integer, plicatus,*
aridus, persistens. Petala 5.
Caps. ilocularis, evalvis. Sem.
erectum.

Armeria. 1. *St.* scapo simplici capitato, foliis linearibus. *Morif. hist.*
pl. 3. t. 1. f. 29.

Pseudar- 2. *St.* scapo simplici capitato, foliis longe lanceolatis. *Jacq.*
meria. *b. Vind. 1. t. 42.*

- gramini- 28. St. scapo paniculato: ramis triquetris, foliis linearibus canaliculatis. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 383.
- Echinus. 3. St. scapo paniculato, foliis subulatis mucronatis. *Buxb. cent.* 2. t. 10.
- incana. 4. St. scapo paniculato, foliis lanceolatis trinerviis subundulatis apice mucronatis, paniculae ramis triquetris. *Mant.* p. 59. 513.
- cordata. 5. St. scapo paniculato, foliis spatulatis retusis. *Barr. pl. rar. ic.* 805. *an vere distincta species?*
- Limonii- 6. St. scapo paniculato tereti, foliis laevibus cneribus subtus mucronatis. *Flor. dan.* t. 315. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 44. f. 10.
- echioides. 7. St. scapo paniculato tereti articulato, foliis scabris. *Magn. fl. monsp.* t. 2. f. 4.
- reticulata. 8. St. scapo paniculato prostrato: ramis sterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus muticis. *Pluckn. alm.* t. 42. f. 4.
- tatarica. 9. St. scapo dichotomo, foliis lanceolatis mucronatis, floribus alternis distantibus. *Gmel. fl. sib.* 2. t. 92.
- speciosa. 10. St. scapo dichotomo ancipi, foliis ovatis mucronatis, floribus aggregatis. *Gmel. fl. sib.* 2. t. 91. f. 1.
- flexuosa. 11. St. scapo ramoso flexuoso, corymbis terminalibus, foliis nervosis. *Gmel. fl. sib.* 2. t. 89. f. 1.
- ramosissi- 12. St. scapo ramosissimo paniculato, foliis spatulato-lanceolatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 142.
- carolinia. 27. St. scapo paniculato divaricato, foliis lanceolato-oblongis. *Walt. flor. carol.* p. 118.
- aphylla. 13. St. caule ramoso articulato undulato tuberculato aphylo: geniculis squamatis, floribus sessilibus erectis spicatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 60.
- lobata. 14. St. caulinis teretibus aphyllis, foliis sinuatis. *Suppl.* p. 187.
- sinuata. 15. St. caule herbaceo, foliis radicalibus alternatim pinnato-sinuatis: caulinis ternis triquetris subulatis decurrentibus. *Rauw. it.* p. 314. *ic.*
- purpura- 16. St. caule subfoliato, foliis obovato-cuneatis trinerviis mucronatis. *Mant.* p. 59.
- pruinosa. 17. St. caule flexuoso ramoso furfuraceo. *Mant.* p. 59.

- mucronata. 18. St. caule criso, foliis ellipticis integris, spicis secundis.
Suppl. p. 187. Herit. Stirp. nov. 2. p. 25. t. 13.
- rubella. 19. St. caule suffruticoso ramoso alato nudo paniculato, foliis radicalibus mucronatis, floribus alternis dittantibus. *S. Gmelin it. 2. p. 199. t. 34. an vere distincta a tatarica?*
- minuta. 20. St. caule suffruticoso folioso, foliis confertis cuneatis glabris muticis, scapis paucifloris. *Mant. p. 59. Pluckn. alm. t. 200. f. 5.*
- axillaris. 21. St. caule fruticoso folioso, paniculis axillaribus dichotomis: floribus erectis, confertis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 58.*
- cylindrica. 22. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis cylindricis acuminatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 59.*
- monope-tala. 23. St. caule fruticoso folioso, floribus solitariis, foliis lanceolatis vaginantibus. *Bocc. Sic. t. 16. 17.*
- aurea. 24. St. caule fruticoso folioso ramoso, foliis subulatis. *Amm. ruth. t. 18. f. 2.*
- ferulacea. 25. St. caule fruticoso ramoso: ramulis imbricatis, paleis apice pilo terminatis. *Pluckn. alm. t. 28. f. 4.*
- linifolia. 26. St. caule fruticoso prostrato, floribus paniculatis secundis, foliis linearibus. *Suppl. p. 187.*

389. LINUM. Cal. 5phyllus. Petala 5. Caps. 5valvis, 10locularis. Sem. solitaria.

* *foliis alternis.*

- usitatissim. 1. L. ealicibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis mucum. lanceolatis, caule subsolitario. *Knorr del. hort. 2. t. L. 9.*
- perenne. 2. L. calicibus capsulisque obtusis, foliis lanceolatis integerimis. *Mill. dict. t. 166. f. 2.*
- viscosum. 3. L. foliis lanceolatis pilosis quinquenerviis.
- hirsutum. 4. L. calicibus hirsutis acuminatis sessilibus alternis, foliis ramulis oppositis. *Jacq. fl. austri. 1. t. 31.*
- narbonense. 5. L. calicibus acuminatis, foliis lanceolatis sparsis strictis, scabris acuminatis, caule tereti basi ramoso.
- aquilinum. 6. L. foliis lanceolatis, pedunculis bifloris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 126.*
- strictum. 7. L. calicibus subulatis, foliis lanceolatis strictis mucronatis margine scabris.

- mariti- 8. *L. calicibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis: inferio-*
rum. ribus oppositis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 154.*
- virginia- 9. *L. calicibus acutis alternis, capsulis muticis, panicula fili-*
num, foliis lanceolatis: radicalibus ovatis.
- flavum- 10. *L. calicibus subferrato-scabris lanceolatis subfessilibus, pa-*
nicula ramis dichotomis. *Mant. p. 360. Jacq. fl. aust. 3. t. 214.*
- monogy- 11. *L. foliis linear-lanceolatis trinerviis, caule suffruticoso:*
num. *Forst. fl. aust. p. 23.*
- gallicum. 12. *L. calicibus subulatis acutis, foliis linear-lanceolatis, pa-*
niculae pedunculis bifloris: floribus subfessilibus. *Gerard.*
fl. prov. t. 15. f. 1.
- tenuifo- 13. *L. calicibus acuminatis, foliis sparsis linear-setaceis retror-*
rium scabris. *Jacq. fl. aust. 3. t. 215.*
- suffruti- 14. *L. foliis linearibus acutis scabris, caulis suffruticosis.*
cousum.
- austri- 15. *L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutis re-*
ctiusculis. *Mant. p. 359. Jacq. fl. aust. 5. t. 418.*
- alpinum. 16. *L. calicibus rotundatis obtusis, foliis linearibus acutiuscu-*
lis, caulis declinatis. *Sp. pl. 1672. Jacq. fl. aust. 4. t. 321.*
- arbore- 17. *L. foliis cuneiformibus, caulis arborecentibus.* *Alp.*
um. *exot. t. 13.*
- campanu- 18. *L. foliorum basi utrinque punctata glandulosa.* *Lob. ic. 414.*
latum.
- ** *foliis oppositis.*
- africa- 19. *L. foliis linear-lanceolatis, floribus terminalibus pedun-*
culatis. *Mant. p. 360. Jacq. coll. 3. p. 218.*
- nodiflo- 20. *L. foliis floriferis lanceolatis, floribus alternis sessilibus,*
rum. *calicibus longitudine foliorum.* *Morif. biß. pl. 2. t. 26. f. 11.*
- eatharti- 21. *L. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acu-*
cum. *Flor. dan. t. 851.*
- quadrifo- 22. *L. foliis quaternis.*
lium.
- verticilla- 23. *L. foliis verticillatis.* *Barr. pl. var. ii. t. 1226.*
tum.

24. L.

striatum. 24. L. foliis alternis subovatis: nervo marginibusque decurrentibus, floribus terminalibus. *Walt. flor. carol.* p. 118.

390. ALDROVANDA. *Cal. 5partitus. Petala 5.*
Caps. 5valvis, ilocularis, 10sperma.

vesiculosa. 1. **ALDROVANDA.** *Mont. aet. bonon.* II. 3. t. 12.

BURCARDA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Stili 5-6.*
Caps. angulata, 3valvis, ilocularis, 7-8sperma.

villosa. 1. **BURCARDA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 298. t. 117.

QUAPOYA. *Flores dioici. Cal. 5-6partitus, persistens. Cor. 5-6petala.*

♂. *Filament.* 1. sustinens *antheras* 5 in capitulum scutiforme collectas.

♀. *Antherae* 5 steriles. *Caps. globosa, stigmatibus coronata, 5striata, 5valvis.* *Semina plurima puluae involuta.*

scandens. 1. **QUAPOYA.** *Aubl. pl. guj.* 2. p. 897. t. 343. β) Quapoya fructu oblongo. *Aubl. pl. guj.* 2. p. 900. t. 344.

391. DROSERA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps. ilocularis, apice 5valvis. Sem. plurima, parietalia.*

acaulis. 1. Dr. flore radicali exscapo solitario, foliis oblongis. *Suppl.* p. 188.

cuneifolia. 2. Dr. scapis radicatis, foliis cuneato-rotundatis. *Suppl.* p. 188.
 rotundi- 3. Dr. scapis radicatis, foliis orbiculatis. *Blackw. herb.* t. 432.
 folia.

longifo- 4. Dr. scapis radicatis, foliis obovali-lanceolatis. *Thal. herc.*
 lia. t. 9. f. 2. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 61. f. 2.

5. Dr.

- anglica. 5. Dr. scapis radicatis, foliis sublanceolatis, capsula quadrigivalvi. *Berneal. nat. hist. of gr. Brit.* 2. p. 103. *an digineta species?*
- capensis. 6. Dr. scapis radicatis, foliis lanceolatis subtus scabris. *Mant.* p. 360. *Burm. afr.* t. 75. f. 1.
- lusitanica. 7. Dr. scapis radicatis, foliis subulatis subtus convexis, floribus decandris. *Mant.* p. 360. *Pluckn. alm.* t. 117. f. 2.
- cistiflora. 8. Dr. caule simplici folioso, foliis lanceolatis. *Burm. afr.* t. 75. f. 2.
- indica. 9. Dr. caule ramoso folioso, foliis linearibus. *Burm. zeyl.* t. 94. f. 1.

1340. GISEKIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 5. approximatae, subrotundae, ispermae.

pharna- 1. **GISEKIA.** *Mant.* p. 562. *Murray Comm. Goett.* 1772. t. 2. cioides. f. 1. *Koelreutera.*

SCHRANCKIA. *Cal.* iphyllus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 5 striatae, 5 valves, polyspermae. *Semin.* receptaculo columnari 5gono affixa.

quinque- 1. **SCHRANCKIA.** *Scop. introd. g.* 1334.
faria.

WISENIA. *Cal.* 5dentatus, campanulatus inferus. *Cor.* 5petala. *Caps.* 5 ispermae.

indica. 1. **WISENIA.** *Houttugm. Linn. Pflanzenyst.* 6. p. 287. t. 46. f. 3.

392. CRASSULA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Squamae* 5 ne $\ddot{\text{e}}$ tariferae ad basin germinis. *Caps.* 5.

* frutescentes.

coccinea. 1. **Cr.** foliis ovatis planis cartilagineo-ciliatis basi connato-vaginantibus. *Knorr del. hort.* 1. t. B. 2.

- cymosa. 2. Cr. foliis linearibus cartilagineo - ciliatis connato - vaginanti-
bus, cyma terminali. *Mant. p. 222.*
- alba. 3. Cr. foliis lanceolatis cartilagineo - ciliatis connato - vaginanti-
bus, corymbis terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 60.*
- flava. 4. Cr. foliis planis connato - perfoliatis laevibus, floribus co-
rombo - paniculatis. *Mant. p. 60. Burm. afr. t. 23. f. 2.*
- scabra. 5. Cr. foliis oppositis patentibus connatis scabris ciliatis, caule
retrosum scabro. *Dill. h. Elth. t. 99. f. 117.*
- perfolia- 6. Cr. foliis lanceolato - subulatis sessilibus connatis canalicula-
ta. *Mill. fig. t. 108. an hujus generis?*
- ramosa. 7. Cr. foliis connatis tereti - subulatis integris remotis, caule
erecto ramoto, corymbo composito. *Suppl. p. 188.*
- cultrata. 8. Cr. foliis oppositis obtuse ovatis integerrimis subcultratis
obliquis: paribus connatis remotis. *Dill. h. Elth. t. 97.
f. 114.*
- obvallata. 9. Cr. foliis oppositis sublanceolatis cultratis approximatis:
Mant. p. 61.
- pruinosa. 10. Cr. foliis subulatis pruinoso - scabris, floribus corymbosis.
Mant. p. 60.
- fruticulo- 11. Cr. foliis oppositis subulatis acutis patentibus subrecurvatis.
sa. *Mant. p. 61. β) Crassula caffra. Mant. p. 222.*
- margina- 19. Cr. foliis cordatis perfoliatis acuminatis planis patentibus,
lis. intra marginem punctatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 396.*
- laetca. 60. Cr. foliis ovatis basi attenuatis connatis integerrimis, intra
marginem punctatis, cymis paniculatis. *Ait. hort. Kew.
I. p. 396.*
- tetragona. 12. Cr. foliis subulatis subincurvis obsolete tetragonis patent-
bus, caule erecto arboreo radicante. *Mant. p. 361.
Bradl. succ. 5. t. 11. f. 41.*
- obliqua. 57. Cr. foliis oppositis ovatis obliquis integerrimis acutis di-
stinctis: margine subcartilagineis. *Ait. hort. Kew. I. p. 393.*
- Cotyle- 13. Cr. foliis subrotundis carnosis supra punctatis, caule arbo-
don. *Jacq. misc. austr. 2. p. 295. t. 19.*
- pinnata. 14. Cr. foliis pinnatis, caule arboreo. *Suppl. p. 191.*
- ** *herbaceae.*
- centau- 15. Cr. caule brachiato, foliis cordatis sessilibus, pedunculis
roides. unifloris. *Mant. p. 361.*

- lineolata. 54. Cr. foliis cordatis sessilibus, pedunculis subterminalibus axillaribusque tubum bellatis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 391.
- pulchella. 55. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-oblongis reflexis, pedunculis in dichotomiis reflexis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 392.
- imbricata. 56. Cr. foliis ovatis acutis, quadrifariam imbricatis laevibus, floribus axillaribus sessilibus. *Ait. hort. Kew.* I. p. 393.
- dichotoma. 16. Cr. caule dichotomo, foliis ovato-lanceolatis, pedunculis una. unifloris. *Herm. par. Lugdb.* p. 553. ic.
- glomerata. 17. Cr. caule dichotomo scabro, foliis lanceolatis, floribus ultimis fasciculatis. *Mant.* p. 60.
- strigosa. 18. Cr. caule dichotomo erecto, foliis obovatis strigosis, pedunculis unifloris.
- muscosa. 19. Cr. caule prostrato, foliis oppositis ovatis gibbis imbricatis, floribus sessilibus solitariis.
- pellucida. 20. Cr. caule flaccido repente, foliis oppositis. *Dill. b. Elth.* t. 100. f. 119.
- orbicula. 21. Cr. farmentis proliferis determinate foliosis, foliis paten-
tissimis imbricatis. *Mant.* p. 361. *Dill. b. Elth.* t. 100.
f. 118.
- nudicau- 22. Cr. caule nudo, foliis subulatis radicalibus. *Dill. b. Elth.*
lis. t. 98. f. 115.
- alternifo- 23. Cr. caule simplicissimo, foliis serrato-dentatis planis alter-
nia, floribus pendulis. *Burm. afr.* t. 24. f. 1.
- columna- 24. Cr. caule pollicari, foliis rotundis imbricatis, fasciculo
ris. subrotundo terminali. *Suppl.* p. 191. *Burm. afr.* t. 9. f. 2.
- ciliata. 25. Cr. foliis oppositis ovalibus planiusculis distinctis ciliatis,
corymbis terminalibus. *Dill. b. Elth.* t. 98. f. 116.
- punctata. 26. Cr. foliis oppositis ovatis punctatis ciliatis: inferioribus
oblongis.
- subulata. 27. Cr. foliis subulatis teretibus patentibus. *Mant.* p. 360.
Petiv. gaz. t. 89. f. 8.
- verticilla- 28. Cr. foliis patentibus, floribus verticillatis aristatis. *Mant.*
ris. p. 361. *Syst. nat.* XII. 4. p. 230. *Magn. fl. monsp.* t. 237.
- rubens. 29. Cr. foliis fusiformibus subdepressis, cyma quadrifida fo-
liosa, floribus sessilibus: staminibus reflexis. *Spec. pl.* 619.
Sedum rubens. *Flor. dan.* t. 82.

*** *incertae adhuc tribus.*

- barbata. 30. Cr. foliis connatis articulatis barbatis hemisphaericis imbricatis, caule subrotundo, floribus verticillatis. *Suppl. p. 188.*
- argentea. 31. Cr. foliis connatis ovatis integris argenteis, caule tecto, corymbo supradecomposito. *Suppl. p. 188.*
- tecta. 32. Cr. foliis connatis ovatis obtusis cinereo lamellosis, scapo nudo, capitulo terminali. *Suppl. p. 190.*
- pubescentia. 33. Cr. foliis connatis ovatis acutis villosis, caule ramoso, floribus corymbosis. *Suppl. p. 190.*
- rupestris. 34. Cr. foliis connatis ovatis integris glabris, corymbo supradecomposito. *Suppl. p. 189.*
- pyramidalis. 35. Cr. foliis connatis ovatis obtusis quadrifariam incumbentibus, capitulis tessilibus. *Suppl. p. 189.*
- montana. 36. Cr. foliis connatis ovatis acutis ciliatis, caule subnudo, floribus aggregatis. *Suppl. p. 189.*
- alpestris. 37. Cr. foliis connatis ovatis acutis quadrifariam imbricatis, capitulis pedunculatis, caule folioloso. *Suppl. p. 189.*
- turrita. 38. Cr. foliis connatis ovato-oblongis acutis ciliatis quadrifariam imbricatis. *Suppl. p. 189.*
- retroflexa. 39. Cr. foliis connatis oblongis remotis planis, caule simplici, cyma composita: pedicellis retrofractis. *Suppl. p. 188.*
- cotyledonoides. 40. Cr. foliis connatis oblongis tomentosis ciliatis, caule subnudo, floribus corymbosis aggregatis. *Suppl. p. 190.*
- alooides. 48. Cr. foliis ovatis distinctis acutis ciliatis, caule simplici subpilosum, racemo composito: ramis paniculatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 394.*
- capitella. 41. Cr. foliis connatis oblongis cartilagineo-ciliatis patulis, capitulis verticillatis. *Suppl. p. 190.*
- cephalophora. 42. Cr. foliis connatis linearis oblongis obtusis integris, capitulis lateralibus pedunculatis. *Suppl. p. 190.*
- spicata. 43. Cr. foliis connatis linearis subulatis, scapo subnudo, spica verticillata: verticillis inferioribus remotioribus. *Suppl. p. 189.*
- expansa. 53. Cr. foliis semicylindrico-subulatis supra canaliculatis patentibus, pedunculis axillaris solitariis unifloris, caulis dichotomis. *Ait. hort. Kew. I. p. 390.*

- mollis. 44. Cr. foliis connatis tereti-triquetris glabris mollibus, caule simplici erecto, corymbo trichotomo suprave composito. *Suppl. p. 189.*
- crenula- 45. Cr. foliis connatis lanceolatis punctato-crenulatis, caule folioso, corymbo decomposito. *Suppl. p. 189.*
- tomento- 46. Cr. villoso-scabra, foliis connatis lanceolatis villosis ciliatis, caule subnudo terminato, spica verticillata. *Suppl. p. 190.*
- deltoi- 47. Cr. foliis connatis deltoidibus patulis acutis, caule tecto, dea. floribus corymbosis. *Suppl. p. 189.*
- corallina. 48. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus umbellatis. *Suppl. p. 188.*
- vestita. 49. Cr. foliis connatis deltoidibus obtusis, caule tecto, floribus terminalibus capitatis. *Suppl. p. 188.*
- thyrsiflo- 50. Cr. foliis perfoliatis ovatis ciliatis patulis, corymbo com- ra. posito attenuato. *Suppl. p. 190.*
- perforata. 51. Cr. foliis opposito-perfoliatis ovatis, caule simplici, flo- ribus pedunculato-subverticillatis. *Suppl. p. 190.* β) Craf- sula perfoliata. *Scop. del. inf. 3. t. 6.*
- cordata. 52. Cr. foliis petiolatis cordatis, caule folioso, floribus termi- nalibus solitariis pedunculatis. *Suppl. p. 189.*
- sparsa. 61. Cr. foliis alternis subspatulatis acutis integerimis, racemo composito. *Ait. hort. Kew. I. p. 395.*
- diffusa. 62. Cr. foliis oblongis basi attenuatis remote erenatis, pedun- culis oppositifoliis axillaribusque solitariis. *Ait. hort. Kew. I. p. 395.*

1255. MAHERNIA. *Cal. 5dentatus. Petala 5. Ne-*
ctaria 5 obcordata, fila-
mentis supposita. Caps.
5locularis.

verticilla- 1. M. foliis verticillatis linearibus. *Mant. p. 59. Cavanill. diff.*
ta. bot. 6. t. 176. f. 1.

pinnata. 2. M. foliis tripartito-pinnatifidis. *Sp. pl. 943. Hermannia*
pinnata. Cavanill. diff. bot. 6. t. 176. f. 2.

- heterophylla. 3. M. caule fruticoso subhispidio, foliis verticillatis polymorphis, pedunculis quadrifloris. *Cavanill. diff. bot. 6. p. 324. n. 467. t. 178. f. 1. an monadelphis jungendum totum genus?*

393. SIBBALDIA. *Cal. 10fidus. Petala 5 calici inferta. Stili ex latere gerniis. Sem. 5. nuda.*

- procumbens. 1. *S. foliolis tridentatis. Flor. dan. t. 32. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 73. f. 5.*
- crecta. 2. *S. foliolis linearibus multifidis. Amm. ruth. t. 15.*
- altaica. 3. *S. foliis tricuspidatis, floribus singularibus. Suppl. p. 191. Pall. aet. petrop. 1773. t. 18. f. 2.*

HEXAGYNIA.

ERACLISSA. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps. 3locularis, 6valvis, 2sperma.*

hexagyna. 1. ERACLISSA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 208.*

POLYGYNIA.

394. MYOSURUS. *Cal. 5phyllus, basi adnatus, deciduus. Nectaria 5 subulata, petaliformia. Sem. numerosa, corticata, pendula.*

minimus. 1. MYOSURUS. *Flor. dan. t. 406. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 5.*

SCHEFFLERA. *Cor. 5petala, decidua. Caps. 8-10-locularis, calice 5dentato connata.*

digitata. 1. SCHEFFLERA. *Forsk. char. gen. p. 20. t. 20.*

CLASSIS VI.

HEXANDRIA.

MONOGYNIA.

* *Flores calice corollaque instructi.*
← *diclini.*

1064. GUETTARDA. *Flores monoici. Cal. cylindricus. Cor. 7fida, infundibuliformis.*
1436. MAURITIA. ♂. *Ament. oblongum sessile. Cor. 1petala, tubo brevi, limbo 3partito. Cal. 1phyllus, cyathiformis, integer.*
1284. ELAEIS. ♀. *Drupa secca.*
Flores dioici. *Cal. 5phyllus.*
♂. *Cor. 6fida.*
♀. *Cor. 6petala. Stigm. 3. Drupa fibrota. Nux 1. 3valvis.*
1223. COCOS. Flores monoici. *Cor. 3petala.*
♂. *Cal. 3partitus.*
♀. *Cal. 5partitus. Stigm. 3. Drupacoriacea.*

← ← *flores hermaphroditi masculi et femininei in diversis plantis.*

1159. GLEDITSCHIA. *Legumia.*
♀. *Cal. 4fidus. Cor. 4petala.*
♂. *Cal. 3phyllus. Cor. 3petala.*
♀. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala.*

* *Pometia.*

← ← ← *flores hermaphroditi et masculi.*

- RHAPIS. *Cor. 3fida. Cal. 3fidus.*
LEAEBA. *Cal. 5phyllus. Cor. 3petala. Nectarium squamis 6.*

← ← ← *flores hermaphroditi.*

1221. CORYPHA. *Cor. 3petala. Cal. - - - Drupa 1sperma.*
METROXYLUM. *Cor. 3petala, calice longior, lignea. Cal. 3phyllus lignolus patens. Nux subrotunda: nucleo 1 duro, utrinque sulcato.*
ISERTA. *Cor. infundibuliformis, 6fida: tubo longo subincurvo. Cal. superus, 4-6dentatus.*
Kk 5

GUAPIRA.

LICUALA.

395. BROMELIA.

NECTRIS.

396. TILLANOSIA.

PITCARNIA.

XEROPHYTA?

HEPETIS.

397. BURMANNIA.

LACHENALIA.

398. TRADESCANTIA.

440. BURSERA.

AJOVEA.

COSSIGNIA.

445. FRANKENIA.

443. LORANTHUS.

444. HILLIA.

439. RICHARDIA.

tus. *Stigma* 6fidum. *Pomum* subglobosum, 6loculare, polyspermum.
Cor. tubulosa, 4-5dentata. *Cal.* 4-5phyllus. *Filament.* 3longiora, 3brevia. *Stigm.* 5-6fidum. *Drupa* ovata 6friata, 1sperma.
Cor. 3partita. *Cal.* 3partitus. *Nectarium* fertiforme. *Drupa* 1locularis.
Cor. 3partita. *Cal.* 3partitus, superus. *Bacca*.
Cal. 6partitus. *Cor.* 0. *Stil.* persistens. *Caps.* 2ovatae, 1loculares, polyspermae.
Cor. 3petala. *Cal.* 3partitus, inferus. *Sem.* papposa.
Cor. 3petala. *Cal.* 3partitus, subinferus. *Caps.* 3gona, 3cocca, introrsum 3fariam dehiscens.
Cal. tubulosus, 6partitus. *Caps.* inferta, scabra, 3locularis, polysperma.
Cor. 3petala. *Cal.* 3partitus. *Caps.* semiupera, 3locularis. *Sem.* mutica.
Cor. 3petala. *Cal.* 1phyllus, inferus, triquetro-alatus, coloratus.
Cor. 3petala, receptaculo inferta. *Cal.* subtriphyllos, inferus, coloratus.
Cor. 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Filamenta* barbata.
Cor. 3petala. *Cal.* 3phyllus, inferus. *Caps.* baccata, 1sperma.
Cor. 3petala. *Cal.* 1phyllus, 3dentatus. *Stigm.* 6fidum. *Bacca* subrotunda, 1locularis, 1sperma.
Cor. 4-5petala. *Cal.* 5partitus. *Germen* subtrigonum. *Caps.* 3gona, 3locularis: loculis 2-3spermis.
Cor. 5petala. *Cal.* 1phyllus, inferus. *Caps.* 1locularis, polyperina.
Cor. 6partita. *Cal.* margo superus. *Bacca* 1sperma.
Cor. longissima, contorta. *Cal.* duplex: inferus 6phyllus. *Caps.* 2locularis, 2valvis, polysperma.
Cor. 6fida. *Cal.* 6fidus, superus. *Sem.* 3nuda.

442. BERBERIS.
Cor. 6petala. Cal. 6phyllus, inferus. Bacca 2sperma.
423. LEONTICE.
Cor. 6petala. Cal. 6phyllus, inferus. Bacca inflata.
441. PRINOS.
Cor. 6fida. Cal. 6fidus, inferus. Bacca 6sperma.
1284. DUROIA.
Cor. 6partita. Cal. cylindricus, truncatus, superus. Pomum hispidum.
1301. CANARINA.
Cor. 6fida. Cal. 6phyllus, superus. Caps. 6locularis.
- PSATHURA.
Cor. 6loba, campanulata, intus barbata. Cal. 6dentatus. Stigm. 3-4lamellatum. Drupa striata, 6locularis, 6sperma.
- NANDINA.
Cor. 6petala. Cal. polyphyllus, imbricatus.
438. ACHRAS.
Cor. 12fida. Cal. 6phyllus, inferus. Bacca 12sperma.
- ADENIA.
Cor. 6petala. Cal. longissimus, 6fidus, inferus.
- PEUMUS.
Cor. 6petala. Cal. 6fidus, inferus. Drupa 1sperma.
- SILIQUARIA.
Cor. 4petala, irregularis. Cal. 4phyllus inferus. Siliqua polysperma.
- * *Portlandia hexandra. Lythra nonnulla. Amyris zeylanica. Cassia glandulosa. Fumaria cucullaria. Tetradyname. Portulaceae.*
- ** *Flores spathacei s. glumacei.*
1141. MUSA.
Cor. supera, 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero. Bacca oblonga, triquetra.
- RAVENALA.
Cor. supera, 4partita. Spatha universalis 1phylla, partialis 2phylla. Caps. coriacea, 3gona, 3locularis, polysperma.
400. HAEMANTHUS.
Cor. supera, 6partita. Involucrum 2phyllum, maximum.
402. LEUCOIUM.
Cor. supera, 6petala, campanulata. Stamina aequalia.
401. GALANTHUS.
Cor. supera 6petala: petalis 3 interioribus brevioribus emarginatis.
403. NARCISSUS.
Cor. supera, 6petala. Nectarium campanulatum, extra stamina.
404. PANCRATIUM.
Cor. supera, 6petala. Nectarium campanulatum staminibus terminatum.

406. AMARYLLIS.

Cor. supera, 6petala, campanulata. *Stamina* inaequalia.

TIMMIA.

Cor. 6fida, tuberosa, clavata curva: lacinias ovato-oblongis.

405. CRINUM.

Cor. supera, 6fida, basi tubulosa. *Stamina* distantia.399. PONTEDERIA.
MNASIUM.*Cor. infera*, 6fida, ringens.

407. BULBOCODIUM.

Cor. 3partita: tubo brevissimo. *Anther.*

400. TULBAGIA.

4gonae, foliolo acuto terminatae.

409. ALLIUM.

Germ. 3lobum. *Stigm.* 3 spiralia.

408. APHYLLANTHES.

Cor. infera, 6petala: unguibus longissimis

staminiferis.

417. HYPOXIS.

Cor. infera, 6petala: 3 inferioribus: *Ne-*

1383. EHRHARTA.

Elarium cylindricum, extrorsum pe-

TONINA.

taliferum.

Cor. supera, 6petala. *Spathae* glumaceae.*Cor. infera*, glumacea, duplex. *Nectarium*

pateraeforme.

Flores monoici.♂. *Cal. 3lobus*. *Pistill.* sterile.♀. *Cal. o.* *Germen* 3striatum. *Stigm.* 3.*Caps.* 3valvis, 1locularis, 1sperma.*** *Flores nudi.*432. ALSTROEMERIA.
ENARGEA.*Cor. supera*, 6petala: unguibus 2tubulosis.*Petala* 6 concava, oblongo-ovata, acuta

infra medium 2maculata, staminibus

duplo longiora. *Bacca* 3 locularis.*Semina* pauca.*Cor. supera*, 6partita. *Bacca* clavata, ra-

dicalis, 1locularis.

Cor. supera, 6fida, tubulosa. *Antherae*basi 2fidac. *Caps.* 3locularis: loculis

2-3permis.

Cor. supera, 6fida: limbo erecto, fila-

mentis brevior.

Cor. infera, 6fida. *Filamenta* receptaculo

inserta.

Cor. infera, 6fida, rugosa.*Cor. infera*, 6fida: tubo curvato.

425. CONVALLARIA.
 427. HYACINTHUS.
 CALLIXENE.
 433. HEMEROCALLIS.
 421. ASPHODELUS.
 422. ANTHERICUM.
 418. ORNITHOGALUM.
 419. SCILLA.
 420. CYANELLA.
 PUYA.
 1382. PHORMIUM.
 1256. DRACAENA.
 POLLIA.
 424. ASPARAGUS.
 413. GLORIOSA.
 414. ERYTHRIONIUM.
 412. UVULARIA.
 411. TRITILLARIA.
 410. LILIUM.
 415. TULIPA.
 429. YUCCA.
 416. ALBUCA.
 LINDERA.
 1381. MASSONIA.
 1022. PISTIA.
- Cor.* infera, 6fida. *Bacca* 3sperma.
Cor. infera, 6fida. *Germinis* ad apicem
pori 3 melliferi. *f. 377.*
Cor. 6partita aequalis: laciniis alternis basi
2 glandulosis. *Stigma* 3 gonum. *Bacca*
3locularis: loculis saepe 3spermis.
Cor. infera, 6partita. *Stamina* declinata.
Cor. infera, 6partita, *nectarii* valvulis 6
staminiferis.
Cor. infera, 6petala, plana.
Cor. infera, 6petala. *Filamenta* alterna
basi dilatata.
Cor. infera, 6petala, decidua. *Filamenta*
filiformia.
Cor. infera, 6petala: petalis exterioribus
propendentibus.
Cor. infera, 6petala: petalis 3 majoribus
fornicatis. *Caps.* 3locularis.
Cor. infera 6petala: petalis 3 exterioribus
brevioribus.
Cor. infera, 6petala. *Bacca* 3sperma.
Cor. infera, 6petala. *Bacca* polysperma.
Cor. infera, 6petala. *Bacca* 6sperma.
Cor. infera, 6petala, reflexa, caudata.
Cor. infera 6petala, reflexa: petalis basi
2cellis.
Cor. infera, 6petala, basi fovea nectarifera,
erecta.
Cor. infera, 6petala; basi fovea nectarife-
ra, ovata.
Cor. infera, 6petala: petalis basi canalicu-
lato-tubulosi.
Cor. infera, 6petala, campanulata. *Stilus* o.
Cor. infera, 6petala, pateus. *Stilus.* o.
Cor. infera, 6petala. *Stamina* sterilia 3
Stigma cinctum cuspidibus 3.
Cor. intera; 6petala. *Capsula*.
Cor. 6petala, *nectario* infero inserta.
Cor. 1petala, lingulata, integra. *Caps.*
1locularis, in fundo corollae.

Polygonum Hydropipes. Laurus aestivalis, Persea Sassafrass.

**** *Flores* apetali.

1119. TAMUS.

Flores dioiei, *Cal.* 6partitus.

♀. *Stil.*

VIROLA.

435. ORONTIUM.
434. ACORUS.
436. CALAMUS.

THRINAX.

437. JUNCUS.
446. PEPLIS.

* *Pisonia Celtilis.*

- ♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis infera.
Sem. 2.
Flores dioici. *Cal.* turbinatus 3dentatus.
♀. *Drupa* exsucea, 2valvis, 1locularis :
Nux tubrotunda fibris reticulatis testa.
Spadix multiflorus. *Folliculus* 1spermus.
Spadix multidorus. *Caps.* 1locularis.
Cal. 6phyllus. *Pericarp.* retrorsum imbricatum, 1spermum.
Cal. 5dentatus. *Stigma* emarginatum. *Bacca* 1sperma.
Cal. 6phyllus. *Caps.* 1locularis.
Cal. 12fidus. *Caps.* 2locularis.

D I G Y N I A.

MANSANA.

- Cal.* 6fidus. *Petala* 6brevissima, concava, inter lacinias calicis inferta. *Bacca* officulo 1-2permo.

1385. FACCKIA.
449. ATRAPHAXIS.

- Cal.* 1phyllus. *Cor.* 1petala. *Sem.* 4.
Cal. 2phyllus. *Cor.* 2petala. *Sem.* 1. compressum.

1386. GAHNIA.

- Gluma* 2valvis irregularis. *Nectarium* 2valve, filamenta involvens. *Stigma* dichotomum.

LEERSIA.

- Cal.* o. *Cor.* *Gluma* 2valvis, clausa.

BAMBUS.

- Cal.* o. *Glum.* 2valvis. *Nectarium* 2phylum *Sem.* 1 corollae inclusum.

NASTUS.

- Cal.* 2valvis. *Glum* 1flora, 6-8valvis : valvis diltiee imbricatis.

448. ORYZA.

- Cal.* *Gluma* 1flora. *Cor.* 2glumis. *Sem.* 1. oblongum.

1062. ZIZANIA.

- Flores* monoici. *Cal.* o.

- ♂. *Cor.* *Gluma* 2valvis, mutica, feminineis mista.

- ♀. *Cor.* *Gluma* 1valvis, cucullata aristata. *Sem.* 1. corolla plicata vestitum.

- Flores* monoici. *Cal.* *Gluma* 2valvis, 1flora.

- ♂. *Cor.* *Gluma* 2valvis.

- ♀. *Cor.* *Gluma* 1valvis, longa, involvens. *Sem.* 1.

1063. PHARUS.

* *Soleranthus annuus. Celtis. Velezia. Coprosma. Rumex digynus. Quercus. Polygonum. Hydropipes, Persicaria.*

TRI-

TRIGYNIA.

* *Flores dictini.*

1144. VERATRUM. *Flores masculi hermaphroditis intersiti.
♂. Cor. 6petala. Rudimentum pistilli.
♀. Caps. 3. polyspermae.*
1122. DIOSCOREA. *Flores dioici. Cor. o. Cal. 6partitus.
♀. Caps. 3locularis, compressa. Sem. 2:
membranacea.*
1121. RAJANIA. *Flores dioici. Cor. o. Cal. 6partitus.
♀. Fructus subrotundus, inferus: ala obliqua.*
1120. SMILAX. *Flores dioici. Cor. o. Cal. 6phyllus.
♀. Bacc. 3locularis. Sem. 2.*
1220. BORASSUS. *Flores dioici. Cor. 3partita. Cal. -
♀. Drupa 3sperma.*
1219. CHAMAEROPS. *Flores masculi hermaphroditis intersiti. Cal.
3partitus. Cor. 3petala.
♀. Drupae 3 Ispermae.*

** *Flores hermaphroditi.*

→ *inferi.*

457. COLCHICUM. *Cal. Spatha. Cor. 6petaloidea.*
454. MELANTHIUM. *Cal. o. Cor. 6petala: petalis staminiferis.*
455. MEDEOLA. *Cal. o. Cor. 6petala. Bacc. 3occa.*
458. HELONIAS. *Cal. o. Cor. 6petala. Caps. 3locularis.*
456. TRILLIUM. *Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. Bacc. 3lo-
cularis.*
453. TRIGLOCHIN. *Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. Caps. basi
dehiscens.*
451. RUMEX. *Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. Sem. 1. tri-
quetrum.*
452. SCHEUCHZERIA.
WURMBEA. *Cal. 6phyllus. Cor. o. Caps. 3 Ispermae.
Cal. 6partitus. Cor. o. Caps. 3locularis,
polysperma.*

← ← *superi.*

450. FLAGELLARIA. *Cal. 6phyllus. Cor. o. Pericarpium Isper-
num.*

* *Tamarix orientalis, Xylophyllea latifolia. Polygonum
barbatum, viviparum. Anthericum caliculatum.
Quercus.*

TETRAGYNYIA.

MATTUSCHKIA.

Cal. fistulofo-ligatus. Sem. 4.

459. PETIVERIA.

Cal. 4phyllus. Cor. o. Sem. 1. aristis uncinatis.

PENTAGYNYIA.

* *Quercus.**Portulaca oleracea.*

HEXAGYNYIA.

1022. ARISTOLOCHIA.

*Cal. o. Cor. 1petala, lingulata, integra.
Caps. 6locularis, infera.** *Alisma Damasonium. Sempervivum globiferum.*

POLYGYNYIA.

460. ALISMA.

Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. Pericarpia plura.

MONOGYNYA.

LICUALA. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3partita. *Nectarium* fertiforme. *Drupa* ilocularis. spinosa. 1. **LICUALA.** *Thunb. aet. Stockb.* 1782. *p. 284.* *Rumpf. amb.* 1. *t. 9.*

395. BROMELIA. *Cal.* 3fidus, superus. *Petala* 3. *Squama* neectarifera ad basin petali. *Bacca* 3locularis, infera.

Ananas. 1. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis, spica comosa. *Trew.* *Ehret. t. 2. 3.*

Pinguin. 2. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis racemo terminali. *Trew.* *Ehret. t. 51. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. II. f. 2.*

Acanga. 3. Br. foliis ciliato-spinosis mucronatis recurvatis, paucicula diffusa. *Morif. hist. pl. 2. t. 22. f. 7.*

lingulata. 4. Br. foliis ferrato-spinosis obtusis, spicis alternis. *Plum. ie. 64. f. 1.*

bracteata. 5. Br. foliis ferrato-spinosis, bracteis ovato-lanceolatis, racemo composito: racemulis subdivisis; floribus sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 56.*

panicula- 6. Br. foliis ferrato-spinosis, bracteis lanceolatis, racemo compta. racemulis subdivisis; floribus pedunculatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 56.*

nudicau- 7. Br. foliis radicalibus dentato-spinosis: caulinis integerrimis. lis. *Plum. ic. 62.*

humilis. 8. Br. subacaulis, floribus aggregatis sessilibus, axillis stoloniferis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 100.*

Kretas. 9. Br. foliis erectis, floribus acaulibus sessilibus aggregatis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 260. f. 24. b. Vind. t. 31. 32.*

PITCARNIA. *Cal.* 3partitus subinferus. *Petal.* 3linearia convoluta, ad basin singulari squama nectarifera. *Stil.* 3falcatus. *Stigm.* 3fidum, spirale. *Caps.* 3gona, 3cocca introrsum 3fariam dehiscens polysperma.

bromeli- 1. *P.* foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque glabrescentia. rimis. *Herit. fert. angl.* p. 7. t. 11.

angustifo- 2. *P.* foliis ciliato-spinosis, pedunculis germinibusque tomentosa. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 401.

latifolia. 3. *P.* foliis integerrimis basi subspinosis. *Ait. hort. Kew.* 1. p. 401.

XEROPHYTA. *Cal.* tubulosus, 6partitus superus. *Stigma* tumidum. *Caps.* scabra coronata, 3locularis, polysperma.

madagaf- 1. **XEROPHYTA.** *Jussieu gen. plant.* p. 50. cariensis.

396. TILLANDSIA. *Cal.* 3fidus, superus persistens. *Cor.* 3fida, campanulata. *Caps.* ilocularis. *Semina* papposa.

utriculata. 1. *T.* scapo paniculato.

polysta- 2. *T.* scapo spicis imbricatis lateralibus. *Catesb. car.* 2. t. 89. chya.

fascicula- 3. *T.* spicis imbricatis lateralibus distichis, foliis lanceolato-subulatis erectis strictis. *Swarts nov. pl. gen. et. sp.* p. 56.

nutans. 4. *T.* scapo subnudo, panicula nutante, foliis radicalibus ova-to-lanceolatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et. sp.* p. 56.

flexuosa. 5. *T.* scapo subdiviso; spicis laxis flexuosis; spiculis distichis remotiusculis, foliis linear-lanceolatis reclinatis. *Faun. Stirp. amer. piæt.* t. 93.

- usneoides. 6. T. filiformis ramosa intorta scabra. *Sloan. hist. of Jan. t. 122. f. 2. 3.*
- tenuifo- 7. T. foliis filiformibus integerrimis, spica simplici laxa. *Slo-
nia. hist. Jan. t. 122. f. 1.*
- recurvata. 8. T. foliis subulatis sebris reclinatis, culmis unifloris, glu-
ma biflora. *Sloan. hist. Jan. t. 121. f. 1.*
- monosta- 9. T. foliis linearibus canaliculatis reclinatis, scapo simplici
chya. imbricato, spica simplici. *Plum. ic. 238. f. 1.*
- canescens. 10. T. foliis linearibus erectis caulem aequantibus incanis, spi-
cis subternis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 57.*
- angustifo- 11. T. foliis lineari-lanceolatis rectis glabris, caulem superan-
tibus, spicis sparsis fasciculatis. *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 57.*
- lingulata. 12. T. foliis lanceolato-lingulatis integerrimis basi ventricosis.
Jacq. stirp. amer. piæt. t. 92.
- decum- 13. T. foliis ovato-lanceolatis, caule decumbente. *Forsk. fl.
bens. aeg. arab. p. 72.*
- ferrata. 14. T. foliis superne ferrato-spinosis, spica comosa. *Plum.
ic. 75. f. 1.*
- panicula- 15. T. foliis radicalibus brevissimis, caule subnudo, ramis sub-
ta. divisis adscendentibus. *Plum. ic. 237.*

HEPETIS. *Cal.* 3partitus. *Cor.* 3petala. *Caps.* se-
misupera; 3locularis. *Semina* mu-
tica.

angusti- 1. **HEPETIS.** *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 56.*
folia.

397. **BURMANNIA.** *Cal.* prismaticus, coloratus,
3fidus: angulis membra-
naceis. *Petala* 3. *Caps.*
3locularis, recta. *Semi-
na* minuta.

disticha. 1. B. spica gemina. *Burm. zeyl. t. 20. f. 1.*

biflora. 2. B. flore gemino.

LACHENALIA. Cal. o. Cor. 6petala, receptaculo
inserta.

- tricolor. 1. *L. floribus cylindricis racemosis nutantibus.* *Jacq. coll. 2.*
p. 323. pl. rar. ic. cent. I. t. 3. Linn. Suppl. p. 205. Phormium
aloides.
- pendula. 2. *L. floribus cylindricis racemosis terminalibus pendulis.* *Jacq.*
coll. 3. p. 239.
- mediana. 3. *L. floribus racemosis pedicellatis erectis.* *Jacq. coll. 3. p. 242.*
- orchioides. 4. *L. floribus campanulatis subsessilibus erectiuseulis:* suminis
abortientibus. *Suppl. p. 204. Phormium hyacinthoides.*
Syst. nat. XII. 2. p. 248. Hyacinthus orchioides.
Jacq. hort. Vind. 2. t. 148.
- orthope- 5. *L. floribus spicatis terminalibus numerosis erectis pedicella-*
tis. *Jacq. collect. 3. p. 240.*
- pustulata. 6. *L. floribus spicatis terminalibus numerosis subsessilibus:* su-
premis abortientibus. *Jacq. collect. 3. p. 244.*
- pallida. 7. *L. floribus campanulatis subpedunculatis horizontalibus,* fo-
liis linearis-oblongis, scapo longioribus. *Ait. hort. Kew.*
I. p. 460.
- contami- 8. *L. floribus campanulatis pedunculatis, foliis linearis-subula-*
nata. *Ait. hort. Kew. I. p. 460.*

398. TRADESCANTIA. Cal. 3phyllus. Petala 3.
Filamenta villis articulatis. Caps. 3locu-
laris, supera.

- virginica. 1. *Tr. erecta laevis, floribus congestis.* *Morif. hist. pl. 3. t.*
2. f. 4. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 2.
- malabari- 2. *Tr. erecta laevis, pedunculis solitariis longissimis.* *Rheedo-*
ca. *b. mal. 9. t. 63.*
- nervosa. 3. *Tr. scapo unifloro.* *Mant. p. 223.*
- geniculata. 4. *Tr. procumbens hirsuta.* *Jacq. Stirp. amer. pitt. t. 95.*
- monan- 5. *Tr. diffusa, foliis ovatis acuminatis, floribus monandris um-*
bra, bellulatis, involucello tetraphyllo, *Swarts nov. pl. gen.*
et sp. p. 57.

- multiflo- 6. Tr. erecta ramosa, foliis cordatis margine vaginisque cilia-
 tra. tis, pedunculis congestis, floribus umbellatis triandris.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 57. *Jacq. coll. 3. p. 226.*
 cordifo- 7. Tr. repens laevis, foliis cordatis, pedunculis elongatis mul-
 lia. tifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 57.*
 cristata. 8. Tr. repens laevis, spathis diphyllis imbricatis. *Sp. pl. 64.*
Cominelina cristata. *Jacq. b. Vind. 2. t. 137.*
 papiliono- 9. Tr. repens laevis, spathis triphyllis imbricatis. *Mant. p.*
cea. *61. 513.* *Burm. Ind. t. 7. f. II.*
 spatha- 10. Tr. acaulis, foliis sessilibus, scapis radicalibus. *Swarts*
cea. *nov. pl. gen. et sp. p. 57.*
 speciosa. 11. Tr. foliis oppositis connatis. *Suppl. p. 192.*
 axillaris. 12. Tr. caule ramoso, floribus sessilibus lateralibus. *Mant.*
p. 321. *Syst. nat. XII. 3. p. 79.* *Commelina axillaris.*
 discolor. 13. Tr. spatha triphylla compressa, floribus subhexfertis, foliis
 lanceolatis subtus violaceis. *Herit fert. angl. p. 8. t. 12.*
 Aubleti. 14. Tr. racemis terminalibus: corollis inaequalibus, foliis sub-
 petiolatis ovatis integerrimis. *Aubl. pl. guj. I. p. 35. t. 12.*

MNASIUM. *Cal. iphyllus, 3partitus. Cor. ipetala,*
3partita; tubo brevissimo. Antherae 4gonae, foliolo ovato ter-
minatae. Germen 3lobum. Stigm.
3 spiralia.

paludosum. I. **MNASIUM.** *Aubl. pl. guj. I. p. 305. t. 118.*

399. PONTEDERIA. *Cor. ipetala, 6fida, 2labiata.*
Stamina 3 apici, 3 tubo
corollae inferta. Caps.
3locularis.

- ovata. 1. P. foliis ovatis, floribus capitatis. *Rheed. b. malab. II. t. 34.*
 azurea. 2. P. foliis subrotundo-ellipticis basi incrassatis, floribus spica-
 tis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 57.*
 rotundi- 3. P. foliis orbiculato-cordatis. *Suppl. p. 192.*
 folia.

- vaginalis. 4. P. foliis cordatis, racemo cernuo. *Mant. p. 222.* Rumpf
amb. 6. t. 75. f. 1.
- cordata. 5. P. foliis cordatis, floribus spicatis. *Pet. gaz. I. t. 1. f. 12.*
- limosa. 6. P. foliis cordato-ovatis, spathis lateralibus unifloris, flori-
bus triandris. *Sloan. hist. jam. I. t. 149. f. 1.*
- haftata. 7. P. foliis haftatis, floribus umbellatis. *Rheed. b. malab.*
II. t. 44.

400. HAEMANTHUS. *Involucrum 6phyllum, mul-*
tiflorum, terminale.
Cor. 6partita, supera.
Bacca 3locularis.

- pubescens. 1. H. foliis linguiformibus villosis. *Suppl. p. 193.*
- coccine- 2. H. foliis linguiformibus planis laevibus. *Comm. b. amst. 2.*
us. *t. 64.*
- puniceus. 3. H. foliis lancolato-ovatis undulatis erectis. *Trew. Ehret.*
t. 44. Gaertn. de fr. et sem. cont. I. t. II. f. 3.
- carinatus. 4. H. foliis linearibus carinatis.

401. GALANTHUS. *Petala 3 concava.* *Nectari-*
um ex petalis 3 parvis
emarginatis. Stigma sim-
plex.

- nivalis. 1. GALANTHUS. *Jacq. fl. aust. 4. t. 313.*

402. LEUCOLUM. *Cor. campanulata, 6partita, api-*
cibus incrassata. Stigma sim-
plex.

- vernus. 1. L. spatha uniflora, stilo clavato. *Jacq. fl. aust. 4. t. 312.*
- aestivum. 2. L. spatha multiflora, stilo clavato. *Jacq. fl. aust. 3. t. 203.*
- angustum. 3. L. spatha multiflora, stilo filiformi. *Renealm. spec. t. 100.*
nale.

1300. TULBAGIA. Cor. infundibuliformis: limbo 6fido. Nectarium coronans faucem, 3phyllum: foliolis 2fidis magnitudine limbi. Caps. supera 3locularis.

alliacea. 1. T. foliis subfiliformibus. Suppl. p. 193. Gaertn. de fr. et sem. cent 1. t. 16. f. 3. an vere diversa a capensi?

cepacea. 2. T. foliis lanceolato-linearibus. Mant. p. 223. Suppl. p. 194. Jacq. h. Vind. 2. t. 115.

403. NARCISSUS. Cor. supera, 6petala, aequalis: Nectario (saepe) infundibuliformi, 1phylo extra stamina.

poëticus. 1. N. spatha uniflora, nectario rotato brevissimo scarioso cre-
mato. Knorr del. hort. 1. t. N. 4.

Pseudo- 2. N. spatha uniflora, nectario campanulato erecto crispo ae-
narcissus. quante petala ovata. Bulliard. herb. Franc. t. 399.

bicolor. 3. N. spatha uniflora, nectario campanulato: margine patulo
crispo aequante petala. Rudb. elys. 2. p. 71. f. 9.

minor. 4. N. spatha uniflora, nectario obconico erecto sexfido
aequante petala lanceolata. Rudb. elys. 2. p. 72. f. 11.

moscha- 5. N. spatha uniflora, nectario cylindrico truncato subrepan-
ta. do, aequante petala oblonga. Rudb. elys. 2. p. 69. f. 6.
et p. 73. f. 15. 16.

Bulboco- 6. N. spatha uniflora, nectario turbinato petalis majore, geni-
dium. talibus declinatis. Rudb. elys. 2. p. 75. f. 5. 7.

ferotinus. 7. N. spatha uniflora, nectario sexpartito brevissimo, foliis
subulatis. Rudb. elys. 2. p. 64. f. 8.

triandrus. 8. N. spatha subuniflora, nectario campanulato crenato dimi-
dio petalis breviore, staminibus ternis. Rudb. elys. 2. p.
72. f. 12.

odorus. 9. N. spatha subbiflora, nectario campanulato sexfido laevi di-
midio petalis breviore, foliis semicylindricis. Rudb. elys.
2. p. 60. f. 7.

- orientalis.** 10. N. spatha subbiflora, nectario campanulato trifido emarginato petalis triplo breviore. *Mant.* p. 62. *Rudb. elys.* 2. p. 52. f. 2. β) *Rudb. elys.* 2. p. 54. f. 5. γ) *Rudb. elys.* 2. p. 50. f. 1.
- trilobus.** 11. N. spatha submultiflora, nectario campanulato subtrifido integrerim petalis dimidio breviore. *Rudb. elys.* 2. p. 61. f. 3.
- calathi-** 12. N. spatha multiflora, nectario campanulato subaequante nus. petala, foliis planis. *Rudb. elys.* 2. p. 60. f. 5.
- Tazetha.** 13. N. spatha multiflora, nectario campanulato plicato truncato triplo breviore petalis, foliis planis. *Knorr del. hort.* I. t. N. 3.
- dubius.** 14. N. spatha multiflora: petalis ovatis, nectario campanulato integerriuno petalis triplo breviore. *Gouan. ill.* t. 51. f. 2.
- Jonquilla.** 15. N. spatha multiflora, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *Bulliard herb. Franc.* t. 334.
- hispani-** 16. N. scapo ancipiti unifloro, nectario petalo sexfido: lobis dentatis. *Gouan. illustr.*

404. PANCRATIUM. *Petala* 6: *Nectario* 12fido. *Stamina* nectario imposita.

- maxi-** 1. P. spatha uniflora, petalis patentibus, nectario pedali. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 72.
- zeylan-** 2. P. spatha uniflora; petalis reflexis. *Commel. h. amst.* I. t. 38. cum.
- mexica-** 3. P. spatha biflora. *Dill. h. Elth.* t. 222. f. 289. num.
- caribaeum.** 4. P. spatha multiflora, foliis lanceolatis. *Mart. cent.* t. 27.
- mariti-** 5. P. spatha multiflora, petalis planis, foliis lingulatis. *Mill. dict.* t. 197.
- declina-** 6. P. spatha multiflora, scapo compresso ancipiti, corollae latum. ciniis tubum subexcedentibus, foliis lingulatis. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 102.
- carolinia-** 7. P. spatha multiflora, foliis linearibus, staminibus nectarii longitudine. *Catesb. carol.* 3. t. 5.

- verecun- 8. P. spatha multiflora, foliis linearibus, sinubus laciniarum dum. nectarii staminiferis. *Ait. hort. Kew.* I. p. 412.
- illyricum. 9. P. spatha multiflora, foliis ensiformibus, staminibus nectario longioribus. *Trew. Ehret.* t. 27.
- littorale. 10. P. spatha multiflora, scapo compresso ancipiti, corollae laciniis tubo duplo brevioribus, foliis ensiformibus. *Jacq. Stirp. amer piæt.* t. 101.
- amboi- 11. P. spatha multiflora, foliis ovatis nervosis petiolatis. *Com- nense.* *mel. b. Amst.* I. t. 39. β) *Trew. Ehret.* t. 28.

**1381. MASSONIA. Nectarium inferum. Cor. 6pe-
tala, nectario inserta.**

- latifolia. 1. M. foliis orbiculatis glabris. *Suppl. p. 193.* *Ait. hort. Kew.* I. t. 3.
- undulata. 2. M. foliis lanceolatis undulatis glabris. *Thunb. nov. pl. gen.* p. 41.
- angusti- 3. M. foliis lanceolato-oblongis glabris. *Suppl. p. 193.* *Ait. folia.* *hort. Kew.* I. t. 4.
- echinata. 4. M. foliis ovatis muricatis pilosis. *Suppl. p. 193.*

**405. CRINUM. Cor. (saepe) infundibuliformis, ipe-
tala, 6partita: laciniis 3alter-
nis uncinatis. Germen fundo
corollæ tectum. Stamina di-
stantia.**

- latifoli- 1. Cr. foliis ovato-lanceolatis acuminatis sessilibus planis. *Rheed.* um. *b. mal. II. t. 39.* an ad *Amaryllidem potius spectat?*
- obliquum. 2. Cr. foliis lanceolatis obliquis, laciniis corollæ alternis extus glandulosis. *Suppl. p. 195.* *Herit. sert. angl.* t. 15. an *potius Amaryllis?*
- africa- 3. Cr. foliis sublanceolatis planis, corollis obtusis. *Knorr del.* num. *hort. I. t. L. 10.* an *distincti generis?*
- asiaticum. 4. Cr. foliis carinatis. *Rheed. b. malab. II. t. 38.* *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 13. f. 5. *Distincti generis.*
- zeylanici- 5. Cr. foliis scabro-dentatis, scapo compressissimo. *Sp. pl. p. 321.* *Amaryllis zeylanica.* *Trew. Ehret.* t. 13. an *potius Amaryllis?*

- falcatum. 6. Cr. foliis linearibus falcatis ad oras cartilagineis scabris. *Jacq.*
b. Vind. 3. t. 60.
- angustifo. 7. Cr. foliis linearibus obtusis, corollis cylindricis: laciniis alternis interglandulosis. *Suppl. p. 195. an ad Amaryllidem amandandum?*
- lineare. 8. Cr. foliis linearibus, corollis campanulatis: laciniis duabus angustioribus. *Suppl. p. 195.*
- tenellum. 9. Cr. spatha multiflora corollis aequalibus, foliis filiformibus *Suppl. p. 194. Ait. hort. Kew. I. t. 5. an Amaryllidis aut Leucoji species?*
- specio- 10. Cr. foliis ensiformibus, corollis campanulatis: tribus laciniis alternis calloso-unguiculatis. *Suppl. p. 195. an Amaryllidi accensendum?*
- america- 11. Cr. corollarum apicibus introrsum uncinatis. *Dill. b. Elth. num. t. 161. f. 195.*
- caspium. 12. Cr. foliis radicalibus lanceolatis undulatis. *Pall. it. 2. p. 736. t. Q.*
- nervosum. 13. Cr. foliis subrotundis nervosis, filamentis basi dilatatis. *Herit. Sert. angl. p. 8. Rumpf amb. 6. t. 70. f. 1.*

TIMMIA. Cor. tubulosa clavata curva, 6fida, laciniis ovato-oblongis.

- angustifo. 1. T. foliis obtuse carinatis rectis, floribus cernuis. *Ait. hort. Kew. I.*
- obliqua. 2. T. foliis planis obliquis, floribus pendulis. *Herit. Sert. angl. t. 16. Amaryllis umbella.*

406. AMARYLLIS. Cor. 6petala, campanulata. Stigma 3fidum.

* *spatha uniflora.*

- capensis. 1. A. spatha remotissima, corolla aequali, staminibus pistilloque rectis. *Morif. hist. pl. 2. t. 23. f. 9. an eadem cum hypoxi stellata?*
- lutea. 2. A. spatha indivisa, corolla aequali sessili, stigmate simplici. *Weinm. phyt. 3. t. 652. f. C.*
- tubispera. 3. A. spatha monophylla tubulosa bifida, pedunculo duplo brevior. *Herit. Sert. angl. p. 9.*

4. A.

- tubiflo- 4. A. spatha diphylla corolla infundibuliformi: tubo longissi-
ra. *Feuill. par.* 3. t. 20.
- Atamaf- 5. A. corolla subaequali, genitalibus declinatis, spatha bifida.
Catesb. Car. 3. t. 12.
- maculata. 6. A. spathe diphylla linearis: flore pedunculato; genitalibus
declinatis. *Herit. fert. angl. p.* 10.
- clavata. 7. A. spatha diphylla subulata: corolla clavata. *Herit. fert.*
angl. p. 11.
- pumilio. 27. A. spatha diphylla, corolla infundibuliformia aequali: laci-
niis revolutis, staminibus inclinatis: alternis brevioribus.
Ait. hort. Kew. 1. p. 415.
- formosif- 8. A. spatha indivisa, corolla bilabiata sexpartita: petalis in-
firma. *Knorr del. hort.* 1.
t. N.
- chilensis. 9. A. spatha subbiflora subdiphylla: floribus pedunculatis, foliis
linearibus. *Feuill. per.* 3. t. 21.
- reginae. 10. A. spatha subbiflora, corollis basi tubulosis campanulatis
quinquepartitis; fauce tubi hirsuta. *Mill. ic.* t. 24.
- spiralis. 11. A. spatha diphylla pauciflora, pedunculis filiformibus lon-
gissimis, foliis subulatis. *Herit. fert. angl. p.* 10. t. 13.
- reticula- 12. A. spatha submultiflora: corollis nutantibus basi tubulosis
limbo reticulatis, foliis oblongis. *Herit. fert. angl. p.* 12. t. 14.
- vittata. 13. A. floribus subhexapetalis pedunculatis: petalis exteriori-
bus margine liberis. *Herit. fert. angl. p.* 13. t. 15.

** *spatha multiflora.*

- Belladon- 14. A. floribus umbellatis pedunculatis subhexapetalis, foliis
na. canaliculatis. *Mill. illustr. ic.*
- longifo- 15. A. floribus umbellatis pedunculatis basi tubulosis sexparti-
lia. tis, foliis scapo duplo longioribus. *Ehret. pict.* t. 13.
- revoluta. 16. A. corollis breviter pedicellatis basi tubulosis reclinatis:
laciis revolutis, foliis linearibus. *Herit. fert. angl. p.* 14.
- aurea. 17. A. corollis basi tubulosis sexpartitis: laciis linearibus undu-
lati, genitalibus corolla brevioribus. *Herit. fert. angl.*
p. 14. t. 15.
- orienta- 18. A. corollis longissime pedunculatis sexpartitis, geminibus
lis. cuneiformibus triangularibus, foliis ovatis. *Brunsvigia*
Heist. monogr. c. ic.

- ciliaris. 19. *A. corolla sexpartita reflexa, foliis ciliatis.* Suppl. p. 195.
Syst. nat. XII. 3. p. 234. Haemanthus ciliaris et p. 237.
Amaryllis guttata. Breyne cent. t. 39.
- famien- sis. 20. *A. corollis revolutis, radiatis subhexapetalis linear-lanceo- latis, genitalibus erectis.* Ebret. Select. t. 9. f. 3.
- radiata. 21. *A. corollis subhexapetalis linearibus undulatis revolutis, genitalibus deflexis divergentibus, corolla duplo longioribus.* Herit. Sert. angl. p. 16.
- cinnamo- smea. 22. *A. corollis subhexapetalis lanceolatis undulatis, genitalibus erectis corolla brevioribus.* Herit. Sert. angl. p. 16. t. 17.
- undula- ta. 23. *A. corollis subhexapetalis: petalis linearibus canaliculatis undulatis, genitalibus deflexis, corolla brevioribus.* Jacq. b. Vind. 3. t. 13.
- tatarica. 24. *A. spatha biflora: petalis tribus apice reflexis, staminibus tribus longioribus.* Pall. it. 3. p. 727. t. D. f. 1. *an. hujus generis?*
- disticha. 25. *A. corollis aequalibus, foliis distichis incumbenti-patentibus.* Suppl. p. 195. Paterson journeys, into the country of the Hottentots and Caffraria. p. 51. ic.
- alba. 26. *A. floribus declinatis, foliis linear-lanceolatis.* [Forsk. fl. aeg. arab. p. 209.]

407. BULBOCODIUM. Cor. infundibuliformis, 6-petala : unguibus angustis staminiferis. Caps. supera.

vernus. I. BULBOCODIUM. Retz. obs. bot. 2. t. 1. Junghans pl. ic. cent. I. t. I.

408. APHYLLANTHES. Cor. 6petala. Glumae calicinae 1valves imbricatae. Filamenta fauci corollae inferta. Caps. supera.

monspeliensis. I. APHYLLANTHES. Moris. hist. pl. 2. t. 25. f. 12.

409. ALLIUM. **Cor.** 6petala, patens. **Spatha** multiflora, arida. **Umbella** congesta. **Caps.** supera, 3locularis.

* *foliis caulinis.*

† *planis.*

← *umbella capsulifera.*

Ampelo- 1. A. unibella globosa, staminibus tricuspidatis, petalis cari-
pratum.

lineare. 2. A. umbella globosa, staminibus tricuspidatis, corolla duplo
longioribus. *Gmel. fl. sib.* I. t. 13. 14. f. 1.

rotun- 3. A. umbella subglobosa, floribus lateralibus nutantibus; sta-
minibus tricuspidatis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t.
16. f. 2.

Pomum. 4. A. staminibus tricuspidatis radice tunicata. *Blackw. herb.*
t. 421.

Victoria- 5. A. umbella rotundata, staminibus lanceolatis corolla lon-
gioribus, foliis ellipticis. *Jacq. fl. aust.* 3. t. 216. *Gaertn.*
de fr. et sem. cent. I. t. 16. f. 2.

subhirsu- 6. A. staminibus subulatis, foliis inferioribus hirsutis.
tum.

ramosum. 7. A. umbella globosa, staminibus subulatis longioribus, fo-
liis linearibus subeconvexis. *Jacq. ic. pl. rar. cent.* 2. t. 21.

obliquum. 8. A. staminibus filiformibus flore triplo longioribus, foliis
obliquis. *Gmel. fl. sib.* I. t. 9.

magnum. 9. A. staminibus simplicibus, ramulo bulbifero.

roseum. 10. A. umbella fastigiata, staminibus simplicibus brevissimis,
petalis emarginatis. *Magnol. fl. monsp.* t. 10.

tataricum. 11. A. umbella plana, staminibus simplicibus, foliis semicy-
lindricis. *Suppl. p.* 196.

caerule- 12. A. umbella globosa, staminibus simplicibus, foliis linearis-
um: vaginis spinulosis. *Pallas it.* 2. p. 737. t. R.

suaveo- 13. A. umbella subrotunda staminibus subulatis, foliis linearis-
bus canaliculatis. *Jacq. coll.* 2. p. 305. *pl. rar. ic. cent.*
2. t. 33.

+ + *umbella bulbifera.*

- sativum. 14. A. bulbo composito, staminibus tricuspidatis.
- Scorodo- 15. A. staminibus tricuspidatis, foliis crenulatis: vaginis anci-
pratum. pitibus. *An in duas species dirimendum?*
- arenari- 16. A. spatha mutica, staminibus tricuspidatis, vaginis tereti-
um. *Flor. dan. t. 290.*
- carina- 17. A. spatha longissima, staminibus subulatis. *Hall. all. t.*
tum. 2. f. 2.
- † † *foliis teretibus.*
† *umbella capsulifera.*
- Pallasii. 18. A. caule subteretifolio, umbella difformi, staminibus sim-
plicibus corollam aequantibus, stilo brevissimo. *Mur-
ray comm. Goett. 1775. t. 3.*
- parviflo- 19. A. caule subteretifolio, umbella globosa: spatha subulata,
rum. staminibus simplicibus corolla longioribus.
- pallens. 20. A. caule subteretifolio, floribus pendulis truncatis, stami-
nibus simplicibus corollam aequantibus. *Column. ephr.*
2. t. 7. f. 2.
- moscha- 21. A. umbella fastigiata subsexflora, petalis acutis, stamini-
tum. bus simplicibus, foliis tetaceis. *Rudb. elys. 2. p. 166. f. 14.*
- flavum. 22. A. floribus pendulis: petalis ovatis, staminibus corolla
longioribus. *Mant. p. 363. Jacq. fl. aust. 2. t. 141. an
mera moschati varietas?*
- deserto- 23. A. staminibus subulatis, petalis linea media obscuriore.
rum. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 72. an distincta species?*
- panicula- 24. A. caule subteretifolio, pedunculis capillaribus effusis, sta-
tum. minibus subulatis, spatha longissima. *Haller. opusc. p.*
*386. ic. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 16. f. 2. an di-
stinctum satis a pallente?*
- descen- 25. A. caule subteretifolio, pedunculis exterioribus brevioribus,
dens. staminibus tricuspidatis. *Rudb. elys. 2. p. 160. f. 20.*
- sphaero- 26. A. staminibus tricuspidatis corolla longioribus; foliis semi-
cephala. teretibus. *Mich. gen. t. 24. f. 2.*
- † † *umbella bulbifera.*
- vineale. 27. A. staminibus tricuspidatis. *Lob. ic. 156.*
- olerace- 28. A. staminibus simplicibus, foliis scabris semiteretibus sub-
um. tus sulcatis. *Hall. all. n. 26. f. 2.*

** *foliis radicalibus, scapo nudo.*

- nutans. 29. A. scapo ancipi, foliis linearibus planis, staminibus tricuspidatis. *Gmel. fl. fib. 1. t. 12.*
- senescens. 30. A. scapo ancipi, foliis linearibus subtus convexis laevis, umbella tubrotunda, staminibus subulatis. *Gmel. fl. fib. 1. t. 11. f. 2.*
- angulo- 31. A. scapo ancipi, foliis linearibus canaliculatis subtus subfum. angulatis, umbella fastigiata. *Jacq. fl. aust. 5. t. 423.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 16. f. 2.
- neapolita- 30. A. scapo ancipi, foliis lanceolatis canaliculatis, umbella sparsa. *Cyrill. pl. rar. Neap. fasc. 1. t. 4.*
- odorum. 32. A. scapo teretiusculo, foliis linearibus canaliculatis subtus angulatis, umbella fastigiata. *Mant. p. 62.*
- ascaloni- 33. A. scapo tereti, foliis subulatis, umbella globosa, staminibus tricuspidatis. *Moris. bijl. pl. 2. t. 14. f. 3.*
- nigrum. 34. A. scapo tereti, foliis linearibus, umbella hemisphaerica, petalis erectis, spatha mucronata bifida. *Rudb. elys. 2. p. 160. f. 21.*
- canadense. 35. A. scapo tereti, foliis linearibus, capitulo bulbifero.
- multibul- 36. A. scapo tereti, foliis lanceolato-elongatis sessilibus, umbo- botum. umbella fastigiata, petalis omnibus patentissimis. *Jacq. fl. aust. 1. t. 10. an idem cum nigro?*
- fistulo- 37. A. scapo adaequante folia teretia ventricosa. *Regn. bot. fum. t. 365.*
- Cepa. 38. A. scapo inferne ventricoso longiore foliis teretibus.
- Schoeno- 39. A. scapo adaequante folia teretia subulato-filiformia. *β) prasum. Murray comm. Goett. 1775. t. 4.*
- sibiricum. 40. A. scapo tereti, foliis semicylindricis, staminibus subulatis. *Mant. p. 562.*
- narcissi- 41. A. scapo tereti, umbella terminali inclinata, petalis lanceolatis, staminibus simplicibus brevioribus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 259. t. 6.*
- monspes- 42. A. scapo tereti, umbella fastigiata, petalis linearibus, staminalibus tubulatis, foliis lanceolatis. *Retz. obs. bot. 2. p. 15. Gouan. ill. t. 16.*
- tenuissi- 43. A. scapo tereti inani, foliis subulatis filiformibus, capitulis laxis paucifloris. *Gmel. fl. fib. 1. 2. 15. f. 2. 3.*

- altaicum. 44. A. scapo tereti inani, foliis ventricosis sursum attenuatis, capitulis parvis confertissimis. *Pall. it.* 2. p. 737. t. R.
- ornitho- 49. A. scapo tereti umbellifero paucifloro, foliis subulatis pla-
galoides. *Walt. flor. carol.* p. 121.
- illyri- 50. A. scapo tereti inferne subangulato, foliis sublinearibus
cum. acutis, umbella fastigiata multiflora. *Jacq. coll.* 3. p. 273.
- gracile. 51. A. scapo tereti longissimo, foliis linearibus canaliculatis,
staminibus subulatis basi connatis. *Ait. hort. Kew.* I.
p. 429.
- tricoc- 52. A. scapo semitereti, foliis lanceolato-oblongis planis gla-
cum. bris, umbella globosa, staminibus solitariis. *Ait. hort.*
Kew. I. p. 428.
- inodo- 53. A. scapo subtriquetro, foliis linearibus planis subtus cari-
num. natis, umbella fastigiata florifera: staminibus simplicibus.
Ait. hort. Kew. I. p. 427.
- Moly. 45. A. scapo subcylindrico, foliis lanceolatis sessilibus, umbel-
la fastigiata. *Swert. flor.* I. t. 60. f. 2.
- ursinum. 46. A. scapo triquetro, foliis lanceolatis petiolatis, umbella
fastigiata. *Fl. dan.* t. 757.
- trique- 47. A. scapo foliisque triquetris, staminibus simplicibus. *Sp.*
trum. *pl. p. 1680. Rudb. elys.* 2. p. 159. f. 16.
- Chamae- 48. A. scapo subnullo, capsulis cernuis, foliis planis ciliatis.
moly. *Rudb. elys.* 2. p. 166. f. 15.

410. LILIUM. Cor. 6petala, campanulata: linea
longitudinali nectarifera. Caps.
valvis pilo cancellato connexis.

* *foliis sparsis.*

- candidum. 1. L. corollis intus glabris. *Knorr del. hort.* I. t. L.
- bulbife- 2. L. corollis erectis intus scabris. *Jacq. fl. aust.* 3. t. 226.
rum.
- pompo- 3. L. foliis subulatis, floribus reflexis: corollis revolutis. *Knorr*
nium. *del. hort.* I. t. T. 4.
- chalcedo- 4. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis: corollis revolutis.
nicum. *Jacq. fl. aust.* 5. app. t. 20. β) *Lilium pyrenaicum.*
Gouan. illustr.

- Super- 5. L. foliis lanceolatis, floribus reflexis ramoso-pyramidalis;
biun. corollis revolutis. *Trew. Ebret.* 2. t. II.
- japoni- 6. L. foliis lanceolatis, corollis cernuis subcampanulatis.
cum. *Thunb. fl. jap.* p. 133.
- Catesbaei. II. L. caule unifloro, petalis erectis unguiculatis. *Walt. flor.*
carol. p. 123.
- ** *foliis verticillatis.*
- Marta- 7. L. floribus reflexis: corollis revolutis. *Jacq. fl. aust.* 4.
gon. t. 351.
- canaden- 8. L. floribus reflexis: corollis revoluto-campanulatis. *Mant.*
se. *p. 364. Catesb. carol.* 3. t. II.
- camtschat- 9. L. flore erecto: corolla campanulata; petalis sessilibus.
cenfe.
- philadel- 10. L. floribus erectis: petalis unguiculatis. *Catesb. Car.* 2.
phicum. t. 58.

411. FRITILLARIA. *Cor. 6petala, aut 6partita,*
campanulata, supra un-
gueſ cavitate neſtarife-
ra. Stamina longitudi-
ne corollae. Stigma
3fidum. Caps. supera,
3locularis.

* *corolla 6petala.*

- imperia- 1. Fr. racemo comoſo inferne nudo, foliis integerrimis. *Knorr.*
lis. *del. hort.* 1. t. K. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. t. 17. f. 1.
- perfica. 2. Fr. racemo nudiusculo, foliis obliquis. *Rudb. elys.* 2. p.
183. f. 1.
- pyrenai- 3. Fr. foliis infimis oppositis, floribus nonnullis folio inter-
ca. jectis.
- Melea- 4. Fr. foliis omnibus alternis, caule unifloro. *Jacq. fl. aust.*
gris. 5. *app. t. 32.*

** *corolla sexpartita: Eucomis.*

- punctata. 5. Fr. maculata, ſcapo cylindrico elongato laxifloro, foliis
ensiformibus canaliculatis. *Herit. Sert. angl.* p. 18. t. 18.

- regia.* 6. Fr. scapo cylindrico, coma maxima foliosa, foliis undulatis. *Dill. h. Elth. t. 93. f. 109.*
- nana.* 7. Fr. scapo clavato, floribus confertissimis. *Pet. gaz. t. 85. f. 6.*

412. UVULARIA. Cor. 6petala, erecta. *Nectarii*
fovea baseos petali. *Filamenta* brevissima.

- amplexi-* 1. U. foliis amplexicaulibus mollibus, caule glabro. *Moris. bifl. pl. 3. t. 4. f. 11.*
- folia.*
- hirta.* 2. U. foliis amplexicaulibus hirtis, caule villoso. *Thunb. fl. jap. p. 136.*
- lanceola-* 3. U. foliis perfoliatis ovato-lanceolatis acuminatis. *Corn. canad. t. 41.*
- perfoliata.* 4. U. foliis perfoliatis ovatis. *Moris. bifl. 3. t. 4. f. 12.*
- sessilifolia.* 5. U. foliis sessilibus absque cirrhis.
- cirrhoſa.* 6. U. foliis sessilibus cirrhotis. *Thunb. fl. jap. p. 136.*

413. GLORIOSA. Cor. 6petala undulata reflexa.
Stilus obliquus. *Capit. supera, composita, globosa.*
Sem. baccata.

- superba.* 1. Gl. foliis cirriferis. *Mant. p. 364. Pluckn. alm. t. 116. f. 3. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 18. f. 1.*
- simplex.* 2. Gl. foliis acuminatis. *Mant. p. 62.*

414. ERYTHRONIUM. Cor. 6petala, campanulata.
Nectario tuberculis 2 petalorum alternorum basi adnatis.

- Dens canis.* 1. E. foliis oppositis. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 9.*
- carolinia-* 2. E. foliis alternis. *Walt. flor. carol. p. 122. num.*

415. TULIPA. Cor. 6petala, campanulata. Stilus o.
Caps. supera, 3locularis.

- silvestris. 1. T. flore subnutante, foliis lanceolatis. *Flor. dan.* t. 375.
- Gesneria. 2. T. flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Knorr del. hort.*
na. 1. t. T. T. 1. T. 2. T. 3.
- biflora. 3. T. caule subtrifloro diphyllo, foliis linearis subulatis, flori-
bus erectis planiusculis. *Suppl p.* 196. *Falck it.* 2. t. 6.
- Breynia. 4. T. caule multifloro polyanthro, foliis linearibus. *Breyn.*
na. *cent.* t. 36.

ENARGEA. Cor. 6petala: petalis oblongo-ovatis,
concavis, acutis, infra medium
maculis 2 viridibus notatis, 3 ex-
terioribus. *Bacca* 3locularis. Sem.
pauca.

marginata. 1. ENARGEA. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 59. f. 3.

416. ALBUCA. Cor. infera 6petala: petalis interiori-
bus conniventibus, exterioribus
patulis. *Stamina* 6: tribus in-
terdum castratis. *Stigma* cin-
Etum cuspidibus 3.

* *staminibus castratis tribus.*

- major. 1. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis li-
neari-lanceolatis planiusculis. *Cornut. canad.* p. 160. 161. ic.
- minor. 2. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis linea-
ri-subulatis canaliculatis. *Herm. parad.* *Lugdb.* p. 209. ic.
- saltissima. 3. A. petalis interioribus apice glandulosis inflexis, foliis sub-
ulatis canaliculato-convolutis. *Dryand. n. act.* *Stockb.*
1784. p. 293.
- coarctata. 4. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pe-
dunculis longitudine bractearum. *Dryand. n. act.* *Stockb.*
1784. p. 297.
- abyssini- ca. 5. A. foliis linearibus canaliculatis glabris. *Jacq. pl. var.* ic.
cent. I. t. 64.

spiralis. 6. A. foliis spiralibus, floribus nutantibus. *Suppl. p. 196.*

** *staminibus omnibus fertilibus.*

fastigiata. 7. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis glabris, pedunculis longissimis. *Dryand. nov. aet. Stockb. 1784. p. 297.*

viscosa. 8. A. petalis interioribus apice fornicatis, foliis piloso-glandulosis. *Suppl. p. 196.*

417. HYPOXIS. Cor. 6partita, persistens, supera.
Cal. Gluma 2valvis. Caps. basi angustior, evalvis, 3locularis.

fascicula- 1. H. tubis florum longissimis. *Russel. alap. t. 2. ris,*

erecta. 2. H. pilosa, capsulis ovatis. *Pluckn. alm. t. 350. f. 12.*

decum- 3. H. pilosa, capsulis clavatis. *Mill. dict. t. 39. f. 2. bens.*

sessilis. 4. H. pilosa acaulis fructificationibus subradicalibus. *Dill. b. Elth. t. 220. f. 287.*

spicata. 5. H. erecta, foliis ensiformibus sulcatis glabris, floribus spicatis. *Thunb. fl. jap. p. 136.*

aquatica. 6. H. foliis linearibus, scapis umbelliferis s. unifloris. *Suppl. p. 197.*

minuta. 7. H. foliis triquetris carnosis glabris, scapis bifidis. *Suppl. p. 197. Mant. p. 225. Helonies minuta.*

alba. 8. H. foliis teretibus glabris, scapis subbifidis, petalis immaculatis. *Suppl. p. 198.*

plicata. 9. H. scapo unifloro triquetro, foliis lanceolatis plicatis villosis. *Suppl. p. 197.*

stellata. 10. H. scapo unifloro, foliis linearibus striatis, petalis maculatis. *Suppl. p. 197.*

ferrata. 11. H. foliis canaliculatis glabris ciliato-serratis, scapis unifloris. *Suppl. p. 197.*

ovata. 12. H. foliis ovato-lanceolatis integris glabris, scapis unifloris. *Suppl. p. 197.*

villosa. 13. *H.* foliis linear-ensiformibus villoso, stigmate triplici trigono acuto. *Suppl.* p. 198. *Gaertn. de fr. et semi. cent.* I. t. II. f. 6.

violacea. 14. *H.* floribus racemosis: pedicellis squamatis, germinibus in margine sexlobis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 74. an hujus generis?

I383. EHRHARTA. *Cor.* infera, glumacea, duplex. *Nectarium* pateriforme.

capensis. 1. *E.* floribus monogynis. *Suppl.* p. 209. *Thumb. act. Stockb.* 1779. p. 216. t. 8.

panicea. 2. *E.* floribus digynis corollae gluma exteriori laevi. *Smith pl. ic. ined.* I. t. 9.

Banksii. 3. *E.* floribus digynis corollae gluma exteriori exterius hispida. *Smith pl. ic. ined.* p. 9.

418. ORNITHOGALUM. *Cor.* 6petala erecta, persistens, supra medium patens. *Filamenta* alterna basi dilatata. *Caps.* supera, 3locularis.

* *flaminibus omnibus integerrimis.*

uniflorum. 1. *O.* scapo diphylo, pedunculo unifloro. *Mant.* p. 62. *Laxman nov. act. Petrop.* 18. t. 6. f. 3.

luteum. 2. *O.* scapo angulofo diphylo, pedunculis umbellatis simplicibus. *Flor. dan.* t. 378.

minimum. 3. *O.* scapo angulofo diphylo, pedunculis umbellatis ramosis. *Flor. dan.* t. 612.

reticulatum. 4. *O.* scapo nudo, floribus ternis terminalibus: involucro tritum. *Phyllo.* Pall. it. 3. p. 727. t. D. f. 2.

pyrenaeum. 5. *O.* racemo longissimo, filamentis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus aequalibus, fructiferis scapo approximatis. *Jacq. fl. aust.* 2. t. 103.

- narbonen- 6. *O. racemo oblongo*, filamentis lanceolatis membranaceis,
 se. pedunculis floriferis patentibus. β) *Ornithogalum la-*
cteum. *Villars pl. Delph. 2. p. 272.* *an varietas pyrenaici?*
- latifo- 7. *O. racemo longissimo*, bracteis pedunculos aequantibus,
 lium. foliis lanceolato-ensiformibus. *Suppl. p. 200.*
- longibra- 8. *O. racemo longissimo*, bracteis pedunculis fere duplo lon-
 teatum. gioribus, foliis lanceolato-ensiformibus. *Jacq. h. Vind.*
 I. t. 29.
- como- 9. *O. racemo brevissimo*: bracteis lanceolatis longitudine flo-
 sum. rum, petalis obtusis, filamentis subulatis. *Rudb. elys. 2.*
 p. 135. f. 1.
- pyramid- 10. *O. racemo conico*: floribus numerosis adscendentibus.
 dale. *Besl. h. Eyf. vern. t. 14. f. 2.* *Gaertn. de fr. et sem.*
 cent. I. t. 17. f. 3.
- conicum. 11. *O. racemo conico*: floribus erectis numerosis; filamentis
 alternis basi subauriculatis. *Jacq. coll. 3. p. 232.*
- cauda- 12. *O. racemo eretto patentissimo*: bracteis pedunculo duplo
 tum. brevioribus, petalis obtusis. *Jacq. coll. 2. p. 315.*
- suaveo- 13. *O. racemo paucifloro*, bracteis longitudine pedunculorum,
 lens. petalis obtusis, filamentis lanceolatis. *Jacq. coll. 2. p. 316.*
- tenellum. 14. *O. racemo laxo patulo*, petalis lanceolatis, filamentis
 subulatis. *Jacq. coll. 2. p. 316.*
- niveum. 14. *O. racemo paucifloro*, petalis lanceolatis, foliis filiformi-
 bus canaliculatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 440.*
- macula- 15. *O. racemo paucifloro*, petalis lanceolatis, filamentis sub-
 tum. ulatis, corolla duplo brevioribus. *Jacq. coll. 2. p. 368.*
- bohemi- 16. *O. floribus axillaribus pedunculatis erectis*: staminibus
 cum. subulatis, caule folioso. *Zauschner Abb. Privatg. Boehm.*
 2. 1776. p. 121. *an vere distincta species?*
- umbella- 17. *O. floribus corymbosis*, pedunculis scapo altioribus. *Jacq.*
 tum. *fl. aust. 4. t. 343.*
- flave- 18. *O. racemo corymboso multifloro*: bracteis acutis pedun-
 cens. culis subduplo longioribus, filamentis alternis basi utrinque
 alatis. *Jacq. collect. 3. p. 233.*
- minia- 19. *O. racemis corymbosis*: bracteis pedunculo duplo brevio-
 tuin. ribus, filamentis alternis basi utrinque alatis. *Jacq. coll.*
 3. p. 233.

Malsonii. 35. O. racemo longissimo, foliis lanceolato-linearibus, corollis patulis. *Ait. hort. Kew. I. p. 442.*

** *staminibus alternis emarginatis.*

- thyrsoides. 20. O. floribus racemosis confertissimis. *Jacq. h. Vind. I. t. 28.*
- arabicum. 21. O. floribus corymbosis, pedunculis scapo humilioribus, filamentis subemarginatis. *Besl. h. Eyst. vern. t. 12. f. I.*
- nutans. 22. O. floribus secundis pendulis, nectario stamineo campanulato. *Jacq. fl. aust. 4. t. 301.*
- capense. 23. O. foliis cordato-ovatis. *Commel. h. amst. 2. t. 88.*

*** *tribus incertae.*

- ciliatum. 24. O. foliis ovatis acutis ciliatis, floribus racemosis. *Suppl. p. 199.*
- crenulae. 25. O. foliis oblongis obtusis ciliatis, floribus racemosis erectis. *Suppl. p. 198.*
- altissimum. 26. O. foliis oblongis obtusis glabris, racemo quadrupedali. *Suppl. p. 199.*
- pilosum. 27. O. foliis lineariformibus ciliatis, floribus racemosis: pedunculis incurvis. *Suppl. p. 199.*
- circinatum. 28. O. hirsutum, foliis linearibus recurvatis canaliculatis: radicali solitario; caulinis tribus, caule subquadrifloro. *Suppl. p. 199. Pallas it. 3. t. D. f. 2.*
- flavum. 29. O. foliis linearibus plano-complicatis, floribus flavis racemosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 209.*
- rupestre. 30. O. foliis filiformibus carnosis, scapo paucifloro. *Suppl. p. 199.*
- japonicum. 31. O. racemo spicato cylindrico longissimo, scapo striato. *Thunb. fl. jap. p. 137.*
- bulbiferum. 32. O. bulbis axillaribus, caule polyphylo unifloro. *Suppl. p. 199. Pallas it. 2. t. Q.*
- unifolium. 33. O. folio radicali solitario carnosofl. oblongo, ciliato, scapo nudo, racemo brevi. *Retz. obs. bot. I. p. 17.*

419. SCILLA. Cor. 6petala, patens, decidua. Filamenta filiformia.

- maritima. 1. Sc. nudiflora, bracteis refractis. *Blackw. herb.* t. 591.
 β) *Seb. misf.* t. 44. f. 4. 5.
- Lilio-Hyacinthus. 2. Sc. radice squamata.
- Italica. 3. Sc. racemo conico oblongo, petalis laevissimis. *Mant. p.* 364. *Besl. b. Eyst. vern.* 42. f. 1.
- Lusitanica. 4. Sc. racemo oblongo conico, petalis lineatis. *Rudb. elys.* 2. p. 34. f. 4.
- Hyacinthoides. 5. Sc. racemo longissimo: floribus subverticillatis; pedunculis patentibus. *Suppl. p.* 201.
- Suctum- 6. Sc. foliis filiformibus linearibus, floribus corymbosis: pedunculis nudis adscendentibus longitudine floris.
- peruviana. 7. Sc. corymbo conferto conico. *Rudb. elys.* 1. p. 37. f. 1.
- japonica. 8. Sc. florum umbella terminali fastigiata. *Thunb. fl. jap.* p. 137.
- Tetraphyl- 9. Sc. acaulis, floribus fasciculatis, foliis quaternis ovato-lan-
la. ceolatis. *Suppl. p.* 200.
- Junifolia. 10. Sc. folio teretiusculo, latere subspicato.
- Zamoena. 11. Sc. floribus lateralibus alternis subnutantibus, scapo angu-
lato. *Jacq. fl. austr.* 3. t. 218.
- bifolia. 12. Sc. floribus erectiusculis paucioribus. *Jacq. fl. austr.* 2. t. 117.
- Jacquini. 13. Sc. floribus nutantibus racemosis, bracteis geminis inae-
qualibus, petalis alternis angustioribus. *Jacq. collect.* 1. p. 61.
- obtusifo- 14. Sc. foliis ovato-oblongis obtusis, racemo longissimo; flo-
lia. ribus pedunculo brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 149.
- antheri- 15. Sc. racemo longo spicato, floribus pedunculos aequanti-
coides. bus basi bracteatis. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 149.
- numidica. 16. Sc. foliis linearibus planis, floribus racemosis: pedunculis flore longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 150.
- lingulata. 17. Sc. foliis linearis-lingulatis, floribus spicatis, bracteis pe-
dunculo longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 151.

verna. 18. Sc. racemo paucifloro bracteato, corollis campanulatis, foliis radicalibus linearibus canaliculatis, bulbo tunicate. *Ait. hort. Kew.* I. p. 445.

420. CYANELLA. Cor. 6petala: petalis 3 inferioribus propendentibus. Stamen infimum declinatum, longius. Caps. supera, 3locularis.

lutea. 1. C. foliis ensiformibus, ramis erectis. *Suppl.* p. 201.

capensis. 2. C. foliis undulatis, ramis patentissimis. *Suppl.* p. 201. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 35. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 17. f. 7.

alba. 3. C. foliis lineari-filiformibus. *Suppl.* p. 201.

PUYA. Cor. infera, 6petala inaequalis: petalis 3 majoribus fornicatis. Cal, et Stil.o. Caps. 3locularis.

chilensis. 1. PUYA. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 136.

421. ASPHODELUS. Cor. 6partita. Filamenta basi dilatata. Theca baccans supera, 3locularis.

luteus. 1. A. caule folioso, foliis triquetris striatis. *Jacq. b. Vind.* I. t. 77.

ramosus. 2. A. caule nudo, foliis ensiformibus carinatis laevibus. *Murray comm. Goett.* 1776. p. 37. t. 7.

fistulosus. 3. A. caule nudo, foliis strictis subulatis striatis subfistulosis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 17. f. 6.

altaicus. 4. A. scapo nudo simplicissimo, foliis triquetro-carinatis laevibus. *Pallas act. petrop.* 1779. 2. p. 258. t. 10.

liburni. 5. A. foliis setaceis. *Scop. fl. carn.* t. 12. *cus.*

422. ANTHERICUM. Cor. 6petala, patens. Capf. oblonga, supera, 3locularis.

* *capsula sexangulari.*

- öfffra- 1. A. foliis ensiformibus, filamentis lanatis. *Flor. dan. t. 42.*
gum.

** *capsula ovata.*

← *foliis ensiformibus*, Narthecia.

- calicula- 2. A. perianthiis trilobis, filamentis glabris, floribus trigynis.
tun. *Flor. dan. t. 36. an distincti generis?*

- japoni- 3. A. foliis convolutis glabris: scapo ramoso angulato, foliis
cum. racemosis cernuis. *Thunb. fl. jap. p. 138.*

- contor- 4. A. foliis planis, caule ramoso, floribus remotissimis. *Suppl.*
tun. *p. 202.*

- falcatum. 5. A. foliis carnosis falcatis glabris, caule ramoso racemoso.
Suppl. p. 202.

- ciliatum. 6. A. foliis carnosof-subtriquetris ciliatis, scapo simplici, ra-
cemo longissimo. *Suppl. p. 202.*

- Cauda 7. A. foliis canaliculato-ensiformibus, scapo simplici, racemo
felis. *Suppl. p. 202.*

- subtrig- 30. A. foliis canaliculato-ensiformibus caule erecto breviori-
num. bus, floribus racemosis terminalibus erectis subtrigynis.
Jacq. coll. 3. p. 273.

- latifoli- 8. A. foliis carnosis lato-ensiformibus glabris, racemo longissi-
um. mo, caule simplici. *Suppl. p. 202. Jacq. coll. 3. p. 249.*

- Adenan- 9. A. foliis linearis-ensiformibus basi connatis, glandula inter
thera. filamentum et antheram. *Forst. fl. aust. p. 24.*

← ← *foliis carnosis*, Bulbine.

- frutescens. 10. A. foliis teretibus, caule fruticoso. *Dill. b. Elth. t. 231.*
f. 298. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 16. f. 1.

- filiforme. 31. A. foliis filiformibus teretiusculis scabridis, filamentis gla-
bris, petalis lanceolatis. *Ait. hort. Kew. I. p. 451.*

- alooides. 11. A. foliis subulatis planiusculis. *Dill. elth. t. 232. f. 300.*

- aphode- 12. A. foliis subulatis semiteretibus strictis. *Jacq. b. Vind.*
loides. *2. t. 181.*

- annuum. 13. A. foliis subulatis teretiusculis, scapo subracemoso.
flexifoli- 14. A. foliis subulatis glabris flexuosis, caule ramoso. *Suppl.*
um. *p. 201.*
muricatum. 15. A. foliis compressis muricatis striatis. *Suppl. p. 202.*
hispidum. 16. A. foliis compressis hispidis.

─ ─ ─ *foliis triquetris.*

- scabrum. 17. A. foliis serrulatis, caule ramoso scabro, pedunculis fru-
etiferis recurvis. *Suppl. p. 202.*
trique- 18. A. foliis filiformibus scapo simplici brevioribus, racemo
trum. ovato. *Suppl. p. 202.*
revolu- 19. A. foliis scabris, scapo ramoso, corollis revolutis. *Com-*
tum. *mel. b. Amst. I. t. 34.*

─ ─ ─ *foliis planis.*
† *filamentis glabris.*

- seroti- 20. A. foliis planiusculis, scapo unifloro. *Mant. p. 365.*
num. *Jacq. fl. aust. 5. t. 38.*
Liliastrum. 21. A. scapo simplicissimo, corollis campanulatis, staminibus
declinatis. *Kniph. bot. orig. cent. 7. n. 30.*
Liliago. 22. A. scapo simplicissimo corollis planis, pistillo declinato.
Jacq. b. Vind. I. t. 83. Gaertn. de fr. et sem. cent. I.
t. 16. f. I.
graecum. 23. A. scapo simplici, floribus corymbosis. *Mant. p. 365.*
floribun- 32. A. foliis glabris linear-lanceolatis acutis, scapo simplici,
dum. racemo multifloro cylindrico compacto. *Ait. hort. Kew.*
p. 447.
ramosum. 24. A. scapo ramoso, corollis planis, pistillo recto. *Jacq. fl.*
aust. 2. t. 161.

TT *filamentis lanatis.*

- planifo- 25. A. scapo lanato. *Mant. p. 224.*
lium.
cirratum. 26. A. scapo paniculato, foliis lanceolatis, filamentis bicirra-
tis. *Forst. fl. aust. p. 24.*

─ ─ ─ ─ *foliis nullis.*

- squame- 27. A. scapo squamis membranaceis tumidis imbricato, foliis
um. radicalibus gramineis. *Suppl. p. 202.*

spirale. 28. A. scapo spirali. *Mant. p. 224.*

aphyllum 29. A. radice bulbosa. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 209.*

423. LEONTICE. *Cor. (utplurimum) 6petala. Nectararium 6phyllum, unguibus corollae insidens, limbo patens. Cal. 6phyllus, deciduus.*

Chryso- 1. L. foliis pinnatis: petiolo communi simplici. *Moris. hijst. gonum. pl. 2. t. 5. f. 3.*

Leonto- 2. L. foliis decompositis: petiolo communi trifido. *Moris. petalon. hijst. pl. 2. t. 15. f. 6.*

thalictro- 3. L. folio caulino triternato: florali bitemnato. des.

altaica. 4. L. foliis ternis quinatis: radicalibus terno-quinatis, racemo laxo sessili. *Pallas aet. Petrop. 1779. 2. p. 257. t. 9. f. 1-3.*

leontope- 6. L. foliis simplicibus tripartito-multifidis, corollis monopetaloides. *Amm. aet. 8. t. 113. an hujus generis?*

vesicaria. 5. L. radice tuberosa; foliis ternatis: foliolis lobatis, capsulis inflatis. *Pallas it. 3. p. 726. t. 5. f. 3. aet. Petrop. 1779. 2. t. 9. f. 4.*

POLLIA. *Cor. 6petala: petalis 3exterioribus majoribus concavis, 3interioribus inflexis. Bacca polysperma.*

japonica. 1. **POLLIA.** *Thunb. fl. jap. p. 138.*

CALLIXENE. *Cor. 6partita aequalis, laciniis alternis basi 2glandulosis. Stigma 3gonum. Bacca 3locularis: loculis saepe 3spermis.*

magella- 1. **CALLIXENE.** *Jussieu gen. plant. p. 41. nica.*

424. ASPARAGUS. Cor. 6partita erecta: petalis 3-interioribus apice reflexis.
Bacca supera 3locularis.
Semina bina.

- officina- 1. A. caule herbaceo tereti eretto, foliis setaceis, stipulis paribus, floribus taepius dioicis. *Flor. dan.* t. 805. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 16. f. 5.
- declinatus. 2. A. caule inermi tereti, ramis declinatis, foliis setaceis.
- stipularis. 3. A. foliis simplicibus subulatis stipulariisque basi mucronatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p.* 72.
- acutifo- 4. A. caule inermi angulato-fruticoso, foliis aciformibus rigidulis perennantibus mucronatis aequalibus.
- aphyllus. 5. A. caule inermi angulato fruticoso, foliis subulatis striatis inaequalibus divergentibus. *Sabbat. h. rom.* 4. t. 53.
- verticilla- 6. A. foliis verticillatis. *Buxb. cent.* 5. app. t. 37.
- ris.
- albus. 7. A. aculeis solitariis, ramis angulatis flexuosis, foliis fasciculatis triquetris muticis deciduis.
- retrofractus. 8. A. aculeis solitariis, ramis teretibus reflexis retrofragisque, foliis setaceis fasciculatis. *Pluckn. amalb.* t. 375. f. 3.
- asiaticus. 9. A. aculeis solitariis, caule eretto, ramis filiformibus, foliis fasciculatis setaceis. *Pluckn. alm.* t. 14. f. 4.
- aethiopicus. 10. A. aculeis solitariis reversis, ramis angulatis, foliis lanceolato-linearibus. *Mant.* p. 63.
- falcatus. 11. A. aculeis solitariis reversis, ramis teretibus, foliis ensiformibus falcatis. *Burm. zeyl.* t. 13. f. 2.
- horridus. 12. A. aphyllus fruticosus pentagonus, aculeis tetragonis compressis striatis.
- capensis. 13. A. spinis quaternis, ramis aggregatis teretibus, foliis setaceis. *Pluckn. alm.* t. 78. f. 3.
- farmento- 14. A. foliis solitariis linear-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis. *Herm. par. lugdb.* t. 650.

1256. DRACAENA. *Cor. 6partita, erecta. Filamenta medio subcrescens, sanguinosa. Bacca 3locularis, 1isperma, supera.*

- Draco. 1. *Dr. arborea*, foliis subcarnosis apice spinosis. *Blackw. herb. t. 358.*
- ferrea. 2. *Dr. arborea*, foliis lanceolatis acutis. *Syst. nat. X. p. 984. Convallaria fruticosa.*
- indivisa. 3. *Dr. arborea*; foliis ensiformibus acutis; racemo composito. *Forst. pl. escul. p. 33. et fl. aust. p. 24.*
- australis. 4. *Dr. arborea*, foliis ensiformibus acutis, racemo terminali erecto supradecomposito. *Forst. fl. aust. p. 24.*
- marginalia. 5. *Dr. fruticosa*, foliis dentato-spinosis, racemis axillaribus, baccis polyspermis. *Ait. hort. Kew. I. p. 454.*
- striata. 6. *Dr. frutescens caulescens* erecta, foliis lanceolatis oblique falcatis strictis, caule flexuoso. *Suppl. p. 204.*
- terminata. 7. *Dr. caulescens*, foliis lanceolatis, racemo terminali decomposito. *Sp. pl. 450. Asparagus terminalis. Rumpf amb. 4. t. 34.*
- borealis. 8. *Dr. herbacea subcaulescens*, foliis ellipticis. *Ait. hort. Kew. I. p. 454. t. 6.*
- erecta. 9. *Dr. herbacea caulescens* erecta, foliis lanceolato-subulatis sessilibus. *Suppl. p. 204.*
- undulata. 10. *Dr. herbacea caulescens* erecta, foliis ovato-acutis multinerviis, floribus axillaribus pedunculatis. *Suppl. p. 203.*
- ensifolia. 11. *Dr. herbacea subcaulescens*, foliis ensiformibus. *Mant. p. 63. Rumph amb. 5. t. 73. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 16. f. 4.*
- medeoloides. 12. *Dr. herbacea volubilis*, foliis ovatis nervosis. *Suppl. p. 203. an eadem cum medeola asparagoide?*
- volubilis. 13. *Dr. herbacea volubilis*, foliis lanceolatis. *Suppl. p. 204.*
- gramini-folia. 14. *Dr. herbacea acaulis*, foliis linearibus. *Spec. pl. p. 450. Asparagus graminifolius.*

425. CONVALLARIA. Cor. 6fida. *Bacca* glo-
laris supera : Semina
bina.

* *corollis campanulatis*, *Lilium convallium*.

majalis. 1. C. scapo nudo, floribus spicatis nutantibus. *Fl. dan. t. 854.*
Guertu. de fr. et sem. cent. I. t. 16. f. 6.

japonica. 2. C. scapo nudo ancipiti, racemo cernuo. *Suppl. p. 204.*
Thunb. fl. jap. p. 139.

spicata. 3. C. scapo nudo striato, racemo spicato, floribus aggregatis.
Tunb. fl. jap. p. 141.

** *corollis infundibuliformibus*, *Polygonatum*.

verticillata. 4. C. foliis verticillatis. *Flor. dan. t. 86.*

multiflora. 5. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis
axillaribus multifloris. *Flor. dan. t. 152.*

Polygonatum. 6. C. foliis alternis amplexicaulibus, caule auncipiti, peduncu-
lum axillaribus subunifloris. *Fior. dan. t. 377.*

latifolia. 7. C. foliis alternis amplexicaulibus acuminatis, caule angula-
to, pedunculis axillaribus multifloris. *Jacq. fl. austri. 3.*
t. 232.

biflora. 8. C. foliis semiamplexicaulibus alternis, caule tereti, pedun-
culis axillaribus bifloris folitariis. *Walt. flor. carol. p. 122.*

** *corollis rotatis*. *Smilax*.

racemosa. 9. C. foliis sessilibus, racemo terminali composto. *Pluckn.*
alm. t. 311. f. 2.

stellata. 10. C. foliis amplexicaulibus plurimis. *Moris. hist. pl. 3. t.*
4. f. 7.

trifolia. 11. C. foliis amplexicaulibus ternis, racemo terminali simpli-
ci. *Gmel. flor. sib. I. t. 6.*

426. POLYANTHES. Cor. infundibuliformis, in-
curva, aequalis. *Fi-*
lamenta corollae fauci
inserta. Germen in fun-
do corollae.

tuberosa. I. POLYANTHES. *Knorr del. hort. I. t. T. 12.*

ARGOLASIA. *Cor. supera, exterius hirsuta, 6fida,
aequalis. Antherae basi 2fidae.
Caps. hirsuta, 3locularis: locu-
lis 2-3spermis.*

capensis. 1. **ARGOLASIA.** *Jussieu gen. plant. p. 60.*

427. HYACINTHUS. *Cor. campanulata: Pori 3-
melliferi germinis.*

- non scri- 1. *H. corollis campanulatis sexpartitis, apice revolutis: Bulb.
ptus. herb. Franc. t. 353.*
- cernuus. 2. *H. corollis campanulatis sexpartitis, racemo cernuo.*
- revolutus. 3. *H. corollis campanulatis sexpartitis revolutis, foliis oblone-
gis undulatis. Suppl. p. 204.*
- romanus. 4. *H. corollis campanulatis semifexfidis racemosis, staminibus
meinbranaceis. Mant. p. 224.*
- amethy- 5. *H. corollis campanulatis semifexfidis basi cylindricis. Rudb.
stinus. elys. 2. p. 27. f. 8.*
- viridis. 6. *H. corollarum exterioribus laciinis subulatis longissimis.
Murray comm. Goett. 1781. t. 5. an Lachenaliae adscri-
bendus?*
- serotinus. 7. *H. petalis exterioribus subdistinctis: interioribus coaduna-
tis. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 12. f. 4.*
- corymbo- 8. *H. corollis infundibuliformibus corymbosis erectis, scapo
fusi. foliis breviore. Mant. p. 223. Jacq. collect. 3. t. 19. f. 2.*
- orienta- 9. *H. corollis infundibuliformibus semifexfidis: basi ventrico-
lis. Kniph. bot. orig. cent. I. n. 43.*
- Muscari. 10. *H. corollis ovatis: oinnibus aequalibus. Kniph. bot. orig.
cent. IO. n. 52.*
- convalla- 11. *H. corollis ovatis pendulis, scapo capillari. Suppl. p. 204.*
- xoides.
- racemo- 12. *H. corollis ovatis: summis sessilibus, foliis laxis. Mant.
fus. p. 367. Jacq. fl. austr. 2. t. 187.*
- monstrosus. 13. *H. corollis subovatis. Col. ephr. 2. t. 12.*
- botryoi- 14. *H. corollis globosis uniforinibus, foliis canaliculato-cy-
lindricis strictis. Mant. p. 366. Lob. ic. 108.*

comosus. 15. *H. corollis angulato-cylindricis: summis sterilibus longius pedicellatis.* *Mant.* p. 366. *Jacq. fl. austr.* 2. t. 126.

lanatus. 16. *H. corollis lanatis caule ramoso. utrum hujus generis? an distincti?*

1382. PHORMIUM. *Cor. infundibuliformis, 6par-tita: tubi fundo urceola-to. Caps. supera, 3locu-laris. Sem. bracteata.*

tenax. 1. *Ph. caule folioso.* *Suppl.* p. 204. *Cook it.* 2. t. 96. *Gaertn.* de fr. et sem. cent. I. t. 18. f. 3.

bulbife-ruin. 2. *Ph. scapo racemofo simplici: floribus nutantibus.* *Cyrill.* pl. rar. *Neap. fasc.* I. t. 12.

428. ALETRIS. *Cor. infundibuliformis. Stamina inser-ta laciniarum basi. Baccæ supera 3locularis.*

* *fructu baccato,* Sanseverina.

fragrans. 1. *A. caulescens, foliis lanceolatis laxis.* *Commel.* h. amst. I. t. 49. et 2. t. 4.

guineen-fis. 2. *A. acaulis, foliis omnibus lanceolatis carnosis, floribus ge-minatis.* *Jacq. b. Vind.* I. t. 84.

** *fructu capsulari.*

hyacin-thoides. 3. *A. acaulis, foliis carnosis lanceolatis et subulatis compressis, floribus geminatis.* *Commel.* h. amst. 2. t. 21. *Gaertn.* de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 6.

eapensis. 4. *A. acaulis, foliis lanceolatis undulatis, spica ovata, floribus nutantibus.* *Murray aet. Stockh.* 1770. t. 5.

farinosa. 5. *A. acaulis, foliis lanceolatis membranaceis, floribus alter-nis.* *Pluckn. amalth.* t. 437. f. 2.

Uvaria. 6. *A. foliis ensiformibus canaliculatis carinatis scapo breviori-bus.* *Syst. nat.* XII. 3. p. 249. Aloë Uvaria. *Knorr. del.* *bort.* I. t. A. 13.

pumila. 7. *A. acaulis foliis linearibus acute carinatis scapo longioribus.* *Ait. hort. Kew.* I. p. 464.

japonica. 8. A. acaulis, foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis, floribus spicatis. *Thunb. nov. aet. Ups. 3. p. 208.*

aurea. 9. A. *Walt. flor. carol. p. 121.*

429. YUCCA. Cor. campanulato-patens. Stilus o. Caps. 3locularis.

Gloriosa. 1. Y. foliis integerrimis. *Barr. pl. rar. ic. t. 1194.*

aloifolia. 2. Y. foliis crenulatis strictis. *Dill. b. Elth. t. 323. f. 416.*

Draconis. 3. Y. foliis crenatis nutantibus. *Dill. b. Elth. t. 324. f. 417.*

filamentosa. 4. Y. foliis ferrato-filiferis. *Trew. Ehret. t. 37.*
tola.

430. ALOË. Cor. tubulosa 6fida erecta: ore patulo, fundo nectarifero. Filamenta receptaculo inferta. Caps. supera, 3locularis.

perfoliata. 1. A. caulescens, floribus racemosis reflexis cylindricis, foliis ensiformibus dentatis erectis. *Rheed. b. malab. 11. t. 3.*
Commel. praelud. t. 17-22.

picta. 2. A. caulescens, floribus racemosis reflexis cylindricis, foliis ensiformibus dentatis pictis patentibus. *Commel. b. am. 2. t. 5.*

humilis. 3. A. acaulis, floribus racemosis reflexis cylindricis, foliis triangonis subulatis aculeatis. *Commel. praelud. t. 26.*

maculata. 4. A. acaulis, floribus racemosis cernuis curvatis, foliis lingiformibus glabris pictis. *Thunb. diff. de aloë. Ups. 1785.*
p. 8.

variegata. 5. A. subacaulis, floribus racemosis cylindricis, foliis trifariis pictis canaliculatis: angulis cartilagineis. *Knorr del. hort. I. t. A. 7.*

pendens. 6. A. pedunculis racemosis assurgentibus, racemis pendulis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 74. an distincta species?*

linguae. 7. A. subacaulis, floribus racemosis erectis cylindricis, foliis formis. linguaeformibus denticulatis glabris. *Suppl. p. 206.*

disticha. 8. A. acaulis, floribus racemosis reflexis clavatis, foliis ensiformibus acutis papillosis distichis. *Knorr del. hort. I. t. A. 12. et A. 14.*

- sinuata.* 9. *A. caulescens*, floribus racemosis erectis cylindricis, foliis ensiformibus sinuato-ferratis reflexis.
- spiralis.* 10. *A. subcaulescens*, floribus racemosis recurvis, foliis imbricatis octofariis ovatis. *Knorr del. hort. I. t. A. 6.*
- retusa.* 11. *A. acaulis*, floribus spicatis triquetris bilabiatis: labio inferiori revoluto, foliis quinquefariis deltoideis. *Knorr del. hort. I. t. A. 10. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 17. f. 5.*
- viscosa.* 12. *A. subcaulescens*, floribus racemosis cernuis cylindricis, foliis imbricatis trifariis ovatis. *Knorr del. hort. I. t. A. 10.*
- pumila.* 13. *A. acaulis*, floribus racemosis cernuis cylindricis, floribus trigonis cuspidatis papillofis. *Commel. b. amst. 2. t. 10. II. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 17. f. 5.*
- arachnoidea.* 14. *A. acaulis*, floribus subspicatis erectis cylindricis, foliis tridentatis cuspidatis ciliatis. *Knorr del. hort. I. t. A. 11.*
- spicata.* 15. *A. caulescens*, floribus spicatis horizontalibus campanulatis, foliis planis ensiformibus dentatis. *Suppl. p. 205.*
- dichotoma.* 16. *A. ramosa*, ramis dichotomis, foliis ensiformibus serratis. *Suppl. p. 206. Paterson journeys into Caffraria. p. 56. ic.*

431. AGAVE. Cor. erecta, supera. Filamenta corolla longiora, erecta.

- americana.* 1. *A. acaulis*, foliis dentato-spinosis, scapo ramoso.
- virginica.* 2. *A. acaulis*, foliis dentato-spinosis, scapo simplicissimo. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 12.*
- vivipara.* 3. *A. acaulis*, foliis dentatis, staminibus corollam aequantibus. *Rumph amb. 5. t. 94.*
- lurida.* 4. *A. subcaulescens*, foliis dentato-spinosis. *Ait. hort. Kew. I. p. 472.*
- cubensis.* 5. *A. foliis ciliato-spinosis*, corolla hexapetala. *Jacq. stirp. amer. pipl. t. 260. f. 25.*
- tuberosa.* 6. *A. caulescens*, foliis dentato-spinosis. *Ait. hort. Kew. I. p. 472.*
- foetida.* 7. *A. caulescens*, foliis integerrimis. *Comm. b. amst. 2. t. 18.*

Nn 2

432.

Binae species a Forskaehlio flor. aeg. arab. p. 74. dictae, altera foliis dentato-spinosis, altera incrinitibus margine subcartilagineis vix videntur distinctae hujus generis species.

432. ALSTROEMERIA. Cor. 6petala, subbilabiata:
petalis alternis minoribus,
2 inferioribus basi tubu-
losis. Stamina declinata.

* *caule erecto.*

peregrina. 1. A. corollis campanulatis rectis, foliis linear-lanceolatis sessilibus. *Jucq. hort. Vind.* I. t. 50. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 13. f. 4.

pulchella. 2. A. corollis reflexo-patentibus acutis, foliis sessilibus, pedicellis involucro brevioribus. *Suppl.* p. 206.

Ligata. 3. A. foliis spatulato-oblongis, pedunculis umbellae involucro longioribus, corolla bilabiata. *Suppl.* p. 207. *Mill. ill. en var. subj.* t. 2. f. 1-5.

** *caule volubili.*

Salsilla. 4. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella ramosa, pedunculis involucro longioribus bracteatis laxis. *Suppl.* p. 206. *Banks ic. t. 2.*

multiflora. 5. A. foliis petiolatis lanceolatis acuminatis, umbella simplici, pedunculis bracteis brevioribus, petalis alternis truncatis. *Suppl.* p. 207. *Banks ic. t. 1.*

590. GETHYLLIS. Cor. 6partita. Cal. o. *Bacca clavata, radicalis, ilocularis.*

villosa. 1. G. foliis filiformibus spiralibus villosis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl.* p. 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. n. 12. p. III. *Papiria villosa.*

ciliaris. 2. G. foliis linearibus spiralibus ciliatis, limbi laciniis ovato-oblongis. *Suppl.* p. 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. p. III. *Papiria ciliaris.*

spiralis. 3. G. foliis linearibus spiralibus glabris, limbi laciniis oblongis. *Suppl.* p. 198. *Syst. nat.* XLI. 3. p. 325. *Gethyllis afra.*

lanceolata. 4. G. foliis lanceolatis planis, limbi laciniis lanceolatis. *Suppl.* p. 198. *Thunb. act. Lund.* I. 2. p. 112. *Papiria lanceolata.*

433. HEMEROCALLIS. *Cor. campanulata: tubo cylindrico. Stamina declinata.*

flava. 1. *H. foliis linearis - subulatis carinatis, corollis flavis.* *Jacq.*
b. Vind. 2. t. 139.

fulva. 2. *H. foliis linearis - subulatis carinatis, corollis fulvis.* *Bent.*
b. Eyst. vern. t. 6. f. 1.

japonica. 3. *H. foliis petiolatis ovato-lanceolatis septemnerviis.* *Thunb.*
fl. jap. p. 142.

cordata. 4. *H. foliis cordatis venosis.* *Thunb. fl. jap. p. 143.*

1023. PISTIA. *Cor. lingulata, ipetala, integra. Cal.*
o. Antherae filamento insiden-
tes. Caps. ilocularis, in fundo
corollae.

Stratiotes. 1. **PISTIA.** *foliis obcordatis.* *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 225.*

LINDERA. *Cor. 6petala. Capsula.*

umbellata. 1. **LINDERA.** *Thunb. nov. pl. gen. p. 64. ic.*

ADENIA. *Cor. 6petala. Cal. longissimus, 6fidus,*
inferus. Nectarium squamae gli-
neares.

venenata. 1. **ADENIA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 77. Folia palmata. Flores*
spicati.

PEUMUS. *Cor. 6petala. Cal. 6fidus inferus. Dru-*
pa ipsperma.

rubra. 1. *P. foliis alternis petiolatis ovalibus integerrimis.* *Molin. hist.*
nat. Chil. p. 160.

alba. 2. *P. foliis alternis petiolatis ovalibus dentatis.* *Molin. hist.*
nat. Chil. p. 160.

mammo- 3. *P. foliis alternis sessilibus cordatis integerrimis.* *Molin. hist.*
fa. *nat. Chil. p. 160.*

Boldus. 4. *P.* foliis oppositis petiolatis ovalibus subtus villosis. *Molin.*
bifl. nat. Chil. p. 160.

SILIQUARIA. Cor. 4petala ad latus superius *calicis*
4phylli. *Siliqua polysperma.*

glandulo- 1. **SILIQUARIA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 78.
fa.

I159. GLEDITSCHIA. *Flores polygami, dioici.*
♂. Cor. 4petala. Cal. 4fi-
dus. *Legumen.*
♂. Cor. 3petala. Cal. 3-
phyllus.
♀. Cor. 5petala. Cal. 5-
phyllus. *Legumen.*

triacan- 1. Gl. caule spinis triplicibus axillaribus. *Du Hamel. arbr.*
tha. *I. t. 352. f. I. β) Catesb. car. I. t. 43. γ) Gleditsia*
Meliloba. Walt. flor. carol. p. 254. δ) Gleditsia mo-
nosperma. Walt. flor. carol. p. 254.

inermis. 2. Gl. caule inermi. *Mill. ic. t. 5. an mimosa species?*

I064. GUETTARDA. *Flores monoici. Cal. cylind-*
ricus. Cor. 7fida, in-
fundibuliformis.
♀. *Drupa sicco-baccata, in-*
fera.

speciosa. 1. *G.* foliis cordatis lato ovatis subsericeis, floribus heptan-
dris: tubo elongato. *Brown. jam. t. 20. f. I. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 3. t. 36. f. 5.

rugosa. 2. *G.* foliis subcordatis ovatis acutis subtus tomentosis supra
scabris; floribus hexandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 59.*

elliptica. 3. *G.* foliis ellipticis pubescentibus, floribus tetrandris. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 59.

membra- 4. *G.* foliis ovatis acuminatis membranaceis subhispido-scabris,
nacea, floribus tetrandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 59.*

ISERTIA. *Cal. coloratus*, 4-6dentatus. *Cor.* 6fida infundibuliformis. *Pomum* subglobosum, 6loculare, polyspermum.

succinea. 1. **ISERTIA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 317. t. 123.

LEAEBA. *Flores* dioici. *Cor.* 3petala. *Cal.* 5phyl-lus. *Nectarium* squamae 6.

dubia. 1. **LEAEBA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 172.

RAVENALA. *Spatha communis*, multiflora, 1phylla. *Involucrum* partiale 2phyl-lum. *Cor.* tripetala. *Nectar.* 2. phyllum. *Caps.* 3gona, 3locularis, polysperma.

madagaf. 1. **RAVENALA.** *Sonner. it. ind.* 2. p. 223. t. 124-126.
cariensis.

1141. MUSA. *Spatha supera*. *Cor.* 2petala: petalo altero erecto 5dentato, altero nectarifero, concavo, breviori. *Filamenta* 6, quorum nunc 1, nunc 5perfecta. *Germen* in multis abortiens. *Bacca* oblonga, 3questra, infera, polysperma.

paradisia- 1. *M.* spadice nutante, floribus abortientibus persistentibus.
ca. *Trew. Ehret.* t. 18-20. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 11.

sapien- 2. *M.* spadice nutante, floribus abortientibus terminalibus de-
ciduis. *Trew. Ehret.* t. 21-23.

Ensete. 3. *M.* spadice nutante, bracteis terminalibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. app. p. 36. icc.

Troglodytarum. 4. *M.* spadice erecto, spathis deciduis. *Rumpf amb.* 5. t. 61. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 11. f. 1. an forte Rave-nalae species?

humilis. 5. *M.* spadice subsexfloro, bacca violacea. *Aubl. pl. guj.* 2. p. 931. an distincta species?

434. ACORUS. *Spadix cylindricus, tectus flosculis.*
Cor. 6petalae nudaee. Stilus o.
Capſ. 3locularis.

Calamus. 1. *A. scapi mucrone longissimo foliaceo.* Blackw. herb. t. 466.
 β) *Rheede b. malab.* 11. t. 60.

gramine- 2. *A. scapi mucrone spadicem vix excedente.* Ait. hort. Kew.
 us. I. p. 474.

435. ORONTIUM. *Spadix cylindricus, tectus flos-*
culis. Cor. 6petalae, nudaee.
Stil. o. Folliculi ispermi.

aquaticum. 1. *O. foliis lanceolato-ovatis.* Catesb. Car. I. t. 82.

japonicum. 2. *O. foliis ensiformibus venosis.* Thunb. fl. jap. p. 144.

1436. MAURITIA. *Amentum oblongum, sessile.*
Cor. 1petala: tubo brevi;
limbo 3partito. Cal. 1phyll-
lus, cyathiformis, integer.

flexuosa. 1. **MAURITIA.** Suppl. p. 454.

RHAPIS. *Flores hermaphroditii et masculi. Cal. 3-*
fidus. Cor. 3fida.

flabelli- 1. *Rh. frondibus palmatis plicatis: plicis marginibusque acu-*
formis. leato-denticulatis. l'Herit. stirp. nov. t. 2. t. 100.

arundina- 2. *Rh. frondibus bipartitis: lobis acutis plicatis; plicis scabri-*
ceas. usculis. Ait. hort. Kew. 3. p. 474.

1284. ELAEIS. *Flores dioici. Cor. 6fida. Cal. 6-*
phyllus.
 ♀. *Stigm. 3. Drupa fibrosa. Nux 1*
3valvis.

guineen- 1. *E. frondibus pinnatis: stipitibus dentato-spinosis divergenti-*
bus: denticulis supremis recurvatis. Mant. p. 137. Jacq.
 stirp. amer. pl. t. 257. Gaertn. de fr. et sem. cent. I.
 t. 6. f. 2. β) *Elaeis melanococca.* Gaertn. I. m. c.

1223. COCOS. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 6-phyllus.*

♀. *Germen 3loculare. Stigm. 3. Dru-
pa supera, baccata, ilocularis.*

nucifera. 1. *C. inermis*, frondibus pinnatis: foliolis replicatis ensiformi-
bus, drupa utrinque umbilicata. *Jacq. Stirp. amer. t. 169.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 4. 5.

butyra- 2. *C. inermis*, frondibus pinnatis: foliolis simplicibus, spadi-
ceae. cibus solitariis. *Suppl. p. 454. Pif. bras. p. 62. ic.*

chilensis. 3. *C. inermis*, frondibus pinnatis: foliolis complicatis ensifor-
mibus, spadicibus quaternis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 155.*

maldioi- 4. *C. inermis*, foliis bipinnatis: foliolis bifidis. *Sonner. it.
ca. nov. Guin. p. 4. t. 3-7.*

guineen- 5. *C. tota aculeata*, frondibus distantibus, radice repente-
sis. *Mant. p. 137. Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 256. Gaertn. de
fr. et sem. cent. I. t. 9. f. I. vix hujus generis.*

aculeata. 6. *C. aculeato-spinosa*, caudice fusiformi, frondibus pinnatis,
stipitibus spathisque spinosis. *Sloan. hist. jam. 2. p. 119.
t. 214.*

Iapidea. 7. *C. drupa in processum mammillarem producta; basi tribus
foraminibus pertusa.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 6.f. I.*

1221. CORYPHA. *Cor. o. Cal. 6phyllus. Bacca
superáisperma.*

umbracu- 1. *C. frondibus pinnato-palmatis plicatis filoque interjectis,
lifera.* stipitibus ciliato-spinosis. *Rheed. h. mal. I. t. I. Gaertn.
de fr. et sem. cent. I. t. 7. f. I.*

seribus. 2. *C. foliis radiatim plicatilibus palmato-peltatis, stipitibus
spinulosis.* *Jussieu gen. plant. p. 39.*

Palmetto. 3. *C. frondibus medio conniventibus margine expansis.* *Walt.
flor. carol. p. 119.*

minor. 4. *C. frondibus palmatis flabelliformibus plicatis subtrifidis, filis
interjectis paucis, stipitibus inermibus.* *Jacq. h. Vind. 3.
z. 8. an eadem cum Euterpe Gaertneri? et pumila Walt.
flor. carol. p. 119?*

METROXYLON. *Cal.* 3phyllus lignosus patens.
Cor. 3petala, lignosa glabra.
Nux subrotunda : nucleo duro utrinque sulcato.

Sagu. I. **METROXYLON.** Fr. Rottböl n. art. dan. 2. p. 527. t. 1.

THRINAX. *Cal.* 6dentatus. *Cor.* o. *Stigma* emarginatum. *Bacca* isperma.

parviflora. I. **THRINAX.** Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 57.

III9. TAMUS. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o.
 ♀. *Stil.* 3fidus. *Bacca* 3locularis, infera. *Sem.* 2.

communis. I. *T.* foliis cordatis indivisis. Blackw. herb. t. 457.

cretica. 2. *T.* foliis trilobis. *An mera communis varietas?*

elephantis. 3. *T.* foliis reniformibus integris. Herit. fert. angl. p. 29. t. 40.
 pes.

TONINA. *Flores* monoici. *Cor.* o.

♂. *Cal.* 3lobus. *Pistill.* sterile.

♀. *Cal* o. *Germ.* 3striatum. *Stigm.* 3.
Caps. 3valvis, ilocularis, isperma.

fluvialis. I. **TONINA.** Aubl. pl. guj. 2. p. 856. t. 330.

VIROLA. *Flores* dioici. *Cor.* o. *Cal.* turbinatus,
 3dentatus.

♀. *Drupa* exsucca, 2valvis, ilocularis.
Nux fibris reticulatis tecta.

setifera. I. **VIROLA.** Aubl. pl. guj. 2. p. 904. t. 345.

439. CALAMUS. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* o. *Bacca*
 exarida, isperma, retrorsum imbricata.

Rotang. I. **CALAMUS.** Pluckn. alm. t. 106. f. 1. 2. Rumpf. amb. 5.
 t. 51-58. f. 1.

437. JUNCUS. *Gluma* floralis 2phylla. *Cal.* 6phyl-
lus, persistens. *Cor.* o. *Caps.*
superior 3locularis, 3valvis, po-
lysperma, aut 1locularis 3sperma.

* *culmis nudis.*

- trifidus. 1. *J.* foliis floribusque tribus terminalibus. *Flor. dan.* t. 107.
 conglom- 2. *J.* culmo stricto, capitulo laterali: floribus triandris ovatis
 meratus. obtusis. *Leers fl. herb.* t. 13. f. 1.
 effusus. 3. *J.* culmo stricto, panicula laterali laxa, floribus triandris
 ovatis obtusis. *Leers fl. herb.* t. 13. f. 2.
 inflexus. 4. *J.* culmo stricto apice incurvo submembranaceo, panicula
 laterali sparsa: floribus ovato-acuminatis. *Leers fl. herb.*
 t. 13. f. 3.
 filiformis. 5. *J.* culmo incurvo filiformi, panicula laterali pauciflora sim-
 pli. *Leers fl. herb.* t. 13. f. 4.
 gracilis. 6. *J.* culmo filiformi simplicissimo, foliis filiformibus semicy-
 lindricis canaliculatis, capitulo terminali, involucro sub-
 pentaphyllo. *Roth. fl. germ.* I. p. 155.
 squallo- 7. *J.* culmo rigido, foliis setaceis, panicula terminali aphylla.
 fus. *Flor. dan.* t. 430.
 punctori- 8. *J.* culmo tereti, folio tereti artieulato mucronato, panicula
 us. glomerata. *Suppl. p.* 208.
 acutus. 9. *J.* culmo subnudo tereti mucronato, panicula terminali:
 . involucro diphylio spinoso. *Moris. hist. pl.* 3, t. 15.

** *culmis foliosis.*

- nodosus. 10. *J.* foliis nodoso-articulatis, petalis mucronatis. *Pluckn.*
alm. t. 92. f. 9.
 aquaticus. 11. *J.* culmo decumbente, foliis articulato-nodosis subcom-
 pressis linearibus, panicula terminali composita. *Leers fl.*
herb. t. 13. f. 6. β) *Juncus viviparus.* *Scheuchz. gram.*
 t. 7. f. 10.
 sylvaticus. 12. *J.* culmo eretto, foliis teretibus articulato-nodosis, pa-
 nicula terminali supradecomposita diffusa. *Roth. fl. germ.*
 p. 155.
 uliginosus. 13. *J.* culmo repente ad florum glomerulos prolifico, foliis
 setaceis subarticulato-nodosis. *Roth. fl. germ.* p. 155.
 14. *J.*

- alpinus. 14. J. radice repente, foliis subarticulatis, panicula terminali simplici, glumis arilitatis, capsulis obtusis. *Vill. pl. Delph.* 2. p. 233. n. 10.
- bulbosus. 15. J. culmo indiviso subcompresso, foliis linearibus canaliculatis, panicula terminali bractea sua breviori, calicibus capsulisque obtusis. *Flor. d.m. t. 431.*
- bufonius. 16. J. culmo dichotomo, floribus solitariis sessilibus, calicis foliolis lanceolatis mucronatis capsula ovata longioribus. *Leers fl. herborn. t. 13. f. 8. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 5.*
- Tenageia. 17. J. culmo dichotomo, floribus solitariis sessilibus, calicis foliolis ovato-lanceolatis acuminatis capsulam globosam aequantibus. *Suppl. p. 203.*
- upinus. 18. J. culmis cespitosis subdichotomis, foliis filiformibus canaliculatis, capitulis triphyllis. *Roth. fl. germ. I. p. 156.*
- stygius. 19. J. foliis setaceis depresso-seculis, pedunculis geminis terminalibus, glumis solitariis subbifloris.
- subverticillatus. 20. J. culmo subdichotomo, foliis tubulato subsetaceis, floribus fasciculato subverticillatis. *Scheuchz. agrost. p. 330. n. 5. t. 7. f. 10.*
- grandiflorus. 20. J. folio tereti, culmo unifloro, flore erecto singulari nudo. *Suppl. p. 209.*
- Jacquini. 21. folio subulato, capitulo subquadriifloro terminali. *Mant. p. 63. Jacq. fl. aust. 3. t. 221.*
- biflumis. 22. J. folio subulato, gluma biflora terminali. *Flor. dan. t. 120.*
- triglumis. 23. J. foliis fistulosis subulatis, gluma subtriflora terminali. *Flor. dan. t. 132.*
- pilosus. 24. J. foliis planis pilosis, corymbo ramoso. *Flor. dan. t. 441. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 15. f. 5.*
- maximus. 25. J. foliis planis pilosis, panicula terminali ramosissima: floribus fasciculatis. *Roth. fl. germ. I. p. 157.*
- Iuzulinus. 26. J. foliis pilosis strictis, floribus rotundis solitariis. *Vill. pl. Delph. 2. p. 235. Tabern. Kraeuterb. p. 227.*
- Spadiccus. 27. J. foliis planis ex vagina pilosis, floribus minimis corymbosis solitariis subaristatis. *Allion. fl. pedem. n. 2083. Vill. pl. Delph. 2. t. 6.*
- pediflorus. 28. J. foliis plano-carinatis pilosis, floribus oblongis in spica lobata nutantibus. *Vill. pl. Delph. 2. p. 238. t. 6.*

- niveus. 29. J. foliis planis subpilosis, corymbis folio brevioribus: floribus faterculatis. *Moris. hist. pl. 3. t. 9. f. 39.*
- campestris. 30. J. foliis planis subpilosis, spicis sessilibus pedunculatisque. *Curt. flor. Lond. t. 140.*
- luteus. 31. J. foliis planis laevibus, panicula nitente, floribus obtusis. *Hall. hist. stirp. Helv. n. 1329. Vill. pl. Delph. 2. t. 6.*
- spicatus. 32. J. foliis planis, spica racemosa nutante. *Flor. dan. t. 270.*
- ferratus. 33. J. foliis ensiformibus planis ferratis subtus canis, paniculae vaginis tubulatis perfoliatis. *Suppl. p. 208.*

*** incertae tribus.

- subulatus. 34. J. foliis subulatis, paniculis terminalibus: involucro diphylo subulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 75.*
- spinulosus. 35. J. paniculae infimae involucris pungentibus, superioris setiferis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 75.*

439. RICHARDIA. Cal. 6-8partitus. Cor. ipetala, subcylindrica. Fructus inferus 3partibilis. Sem. solitaria.

scabra. 1. RICHARDIA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 25. f. 11.*

438. ACHRAS. Cal. 6phyllus. Cor. ovata, 6fida: squamis totidem alternis interioribus. Pomum ioloculare. Sem. solitaria hilo marginali apiceque unguiculato.

dissecta. 1. A. floribus solitariis, foliis cuneiformibus emarginato-rebus. *Suppl. p. 210. Rheed. b. malab. 3. t. 25.*

mammo- 2. A. floribus solitariis, foliis cuneiformi-lanceolatis. *Jacq. fa. stirp. amer. pipl. t. 59.*

Sapota. 3. A. floribus solitariis, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pipl. t. 60.*

salicifolia. 4. A. floribus confertis, foliis lanceolate-ovatis. *Brown. jam. t. 17. f. 4.*

Balata. 5. A. foliis ovato-oblongis subtus incanis, pomo oblongo-ovato.
Aubl. pl. guj. I. p. 308. Rheed. b. malab. 4. t. 25.

GUAPIRA. *Cor. tubulosa, 4-5dentata. Cal. 4-5-*
phyllus. Filament. 3 reliquis longiora. Stigma 5-6fidum. Drupa
ovata, 6striata, 1sperma.

gujanensis. I. GUAPIRA. Aubl. pl. guj. I. p. 308. t. 119.

AJOVEA. *Cal. iphyllus, 3dentatus. Cor. 3petala.*
Filamenta glandulis 2 terminata. Anther. foveis 2 excavatae. Stigm.
6fidum. Bacca subrotunda, ilo-
cularis, 1sperma.

gujanensis. I. AJOVEA. Aubl. pl. guj. I. p. 310. t. 120. an forsan huic
quoque generi accensenda Licaria. Aubl. pl. guj. I. p. 313.
t. 121.

441. PRINOS. *Cal. 6fidus. Cor. ipetala, rotata.*
Bacca 6sperma.

verticilla. I. Pr. foliis longitudinaliter ferratis. Du Hamel arb. I. t. 23.
tus. Stamina 6-8. Flores interdum dioici.

glaber. 2. Pr. foliis apice ferratis. Mill. dict. t. 83. f. 2.

lucidus. 3. Pr. foliis ellipticis acuminatis laevibus apice subserratis. Ait.
hort. Kew. I. p. 478.

montanus. 4. Pr. foliis ovatis ferratis, pedunculis axillaribus. Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 58.

fideroxyloides. 5. Pr. foliis subrotundis integerrimis. Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 58.

1384. DUROIA. *Cal. cylindricus, truncatus. Cor.*
6partita. Filamenta 10. Pomum hispidum.

Eriopila. I. DUROIA. Suppl. p. 209. Merian. Surinam. t. 43.

440. BURSERA. *Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. Caps. carnofa; 3valvis, ifperma.*

gummi- **1. BURSERA.** *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 96. aliquando dioica,
fera. aut pentandra.*

442. BERBERIS. *Cal. 6phyllus. Petala 6, ad un-
gues glandulis 2. Stilus o. Bacca supera,ilocularis, api-
ce perforata. Sem. 2-3.*

vulgaris. **1.** *B. pedunculis racemosis, spinis triplicibus. Knorr del. hort.
2. t. B. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 42. f. 6.*

eretica. **2.** *B. pedunculis subumbellatis, spinis triplicibus. Alpin. exot.
t. 20.*

ilicifolia. **3.** *B. pedunculis cymosis elongatis, spinis palmatis. Suppl. p. 210.*

sibirica. **4.** *B. pedunculis axillaribus nudis unifloris, foliis ovatis cilia-
to-spinosis, spinis subquinis. Pall. it. 2. p. 737. t. P. f. 2.
Murray comm. Goett. 1784. t. 6.*

1302. CAPURA. *Cal. o. Cor. 6fida, infera. Sta-
mina intra tubum. Stigma
globosum. Bacca.*

purpurata. **1. CAPURA.** *Mant. p. 225.*

443. LORANTHUS. *Cal. o. Cor. supera, (utplu-
rimum) 6fida revoluta.
Stamina ad apices lacinia-
rum. Bacca infera, 2lo-
cularis, ifperma.*

tetrapeta- **1.** *L. floribus ad articulos quatuor verticillatis tetrapetalis, fo-
lius. liis oblongis oppositis sublefilibus. Suppl. p. 211.*

Scurrule. **2.** *L. pedunculis unifloris congestis, foliis obovatis. Petiv.
gaz. t. 63. f. 8.*

uniflorus. **3.** *L. racemis simplicissimis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 100.*

europae. **4.** *L. racemis simplicibus terminalibus, floribus dioicis. Sp.
us. pl. p. 1672. Jacq. fl. austr. I, t. 30.*

- america- 5. L. racemis subramosis aequalibus, foliis ovatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 98.*
- emargina- 6. L. racemis axillaribus simplicibus, foliis cuneatis ovatis
tus. *emarginatis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 58.*
- occiden- 7. L. racemis simplicibus, floribus irregularibus. *Sloan. hist. jam. 2. t. 200. f. 2.*
- Stelis. 8. L. racemis trichotomis, pedunculis trigonis, floribus aequa-
libus.
- parvifo- 9. L. pedunculis axillaribus trifidis: pedicellis unifloris, foliis
lius. *ovatis integris. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 58.*
- pauciflo- 10. L. pedunculis trichotomis foliis obovatis brevioribus. *Swarts
rus. nov. pl. gen. et sp. p. 58.*
- pentan- 11. L. racemis simplicibus, floribus quinquefidis, foliis alter-
drus. *petiolatis. Mant. p. 63.*
- fessilis. 15. L. racemis solitariis simplicibus: floribus ternis fessilibus.
Jacq. Stirp. amer. p. 99.
- peduncu- 16. L. racemis solitariis: floribus ternis pedunculatis, ramis
latus. *radicantibus. Jacq. Stirp. amer. p. 98.*
- falcatus. 12. L. racemis paucifloris axillaribus, foliis linearibus obtusis
lateraliter falcatis glaucis. *Suppl. p. 211.*
- spicatus. 13. L. spicis quadrangularibus. *Mant. p. 65. Jacq. Stirp.
amer. piæt. t. 99.*
- Ioniceroi- 14. L. floribus aggregato-capitatis. *Rhœd. b. malab. 7. t. 29.
des.*

444. HILLIA. *Cal. duplex: inferior 6phyllus. Cor.
longissima, contorta. Caps. 2lo-
cularis, 2valvis, coronata. Se-
mina papposa.*

- longiflo- 1. H. corollis sexfidis: laciniis lanceolatis revolutis, foliis ova-
ra. *tis acutis. Sp. pl. p. 1662. Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 97.*
- tetrandra. 2. H. floribus tetrandris: corollis quadrifidis; laciniis ovatis,
foliis obovatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 58.*

1301. CANARINA. *Cal.* 6phyllus. *Cor.* 6fida,
campanulata. *Stigmata* 6.
Caps. infera, 6locularis,
polysperma.

Campanu- 1. CANARINA. *Mant.* p. 225. *Syst. nat.* XII. 3. p. 161. Cam-
la. *panula canariensis.* *Pluckn. alm.* 1. 276. f. 1.

PSATHURA. *Cor.* 6loba, campanulata intus hirta.
Cal. 6dentatus. *Stigma* 3-4la-
mellatum. *Drupa* striata, 6lo-
cularis, 6sperma.

borbonica. 1. PSATHURA. *Jussieu gen. plant.* p. 206.

NARDINA. *Cal.* polyphyllus, imbricatus. *Cor.* 6-
petala.

domestica. 1. NARDINA. *Thunb. fl. jap.* p. 147.

COSSIGNIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* 4-5petala. *Ger-*
men subtrigonum. *Caps.* ovato-
trigona, 3locularis: loculis 2-3:
spermis.

Commer- 1. COSSIGNIA. *Jussieu gen. plant.* p. 248.
soni.

445. FRANKENIA. *Cal.* 5fidus, infundibuliformis.
Petala 5. *Stigma* 6par-
titum, *Caps.* 6locularis,
3valvis.

laevis. 1. Fr. foliis linearibus confertis basi ciliatis. *Bocc. mus.* I. 2. II.

hirsuta. 2. Fr. caulis hirsutis, floribus fasciculatis terminalibus.
Berg. cap. t. 1. f. 2.

pulveru- 3. Fr. foliis obovatis retusis subtus pulveratis.
lenta.

revoluta. 4. Fr. caule frutescente dichotomo, foliis ovatis margine revolutis, floribus axillaribus sessilibus: stigmate trifido.
Forsk. fl. aeg. arab. p. 75.

446. PEPLIS. *Cal. campanulatus*: ore 12fido. *Petala* 0, aut 6 calici inserta. *Caps. 2locularis*, supera, polysperma.

Portula. 1. P. floribus faepius apetalis. *Flor. dan.* t. 64. *Guertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 51. f. 4.

tetrandra. 2. P. floribus tetrandris monopetalis. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 103.

D I G Y N I A.

1386. GAHNIA. *Cal.* *Gluma 2valvis irregularis.*
Nectarium 2valve, filamenta involvens. *Stigma dichotomum.*

procera. 1. *G. paniculis spicatis pluribus elongatis.* *Suppl. p. 211.* *Forst. char. gen. p. 26. t. 26.*

Schoenoi. 2. *G. culmis flexuosis, paniculis compositis spicatis rigidis subdes.* *solitariis.* *Forst. fl. aust. p. 26.*

LEERSIA. *Cal. o.* *Cor. Gluma 2valvis, clausa,*

hexandra. 1. *L. panicula effusa: spiculis alternis; glumis sublaevibus.*
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 21.

monandra. 2. *L. panicula effusa: spicis remotis laxis; spiculis secundis subrotundis monandris, glumis laevibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 21.*

448. ORYZA. *Cal. Gluma 2valvis, iflora.* *Cor. 2valvis, subaequalis; semini adnascentes.*

fativa. 1. *ORYZA.* *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t. 399.*

- 1062. ZIZANIA.** *Flores monoici. Cal. o.*
 ♂. *Cor. gluma 2valvis, mutica, femineis mixta.*
 ♀. *Cor. Gluma 1valvis, cucullata, aristata. Stilos 2partitus. Sem. 1. corolla plicata vestitum.*

aquatica. 1. *Z. paniculata effusa.* *Sloan. hist. jam. 1. t. 67.*

palustris. 2. *Z. panicula inferne racemosa mascula, superne spicata feminea.* *Mant. p. 295. Schreb. gram. 2. t. 29.*

terrestris. 3. *Z. paniculata subracemosa.* *Rheed. b. malab. 12. t. 60.*

- 1063. PHARUS.** *Flores monoici. Cal. Gluma 2valvis, iflora.*
 ♂. *Cor. Gluma 2valvis aut o.*
 ♀. *Cor. o. aut Gluma 1valvis, longa, involvens. Semen 1.*

latifolius. 1. *Ph. floribus corollatis.* *Brown. jam. t. 38. f. 3.*

ciliatus. 2. *Ph. panicula subramosa, calicibus apetalis ciliatis muticis.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 5. p. 23.*

aristatus. 3. *Ph. panicula umbellata, calicibus apetalis aristatis nudis.* *Retz. obs. bot. 5. p. 23.*

Iappulace. 4. *Ph. culmo ramoso, femine pilis rigidis ad apicem hirto-*
us. *Aubl. pl. guj. 2. p. 859.*

- BAMBUS.** *Spicul. subquinqueflor. bracteis ternis ful-*
tae. Cal. o. Cor. 2valvis: valva
inferiore ventricosa; interiore ciliata.
Nect. 2phyllum. Sem. 1. corolla
tectum.

Arundo. 1. **BAMBUS.** *Syst. nat. XII. 3. p. 100. Arundo Bambos.* *Rheed.*
b. mal. 1. t. 16.

NECTRIS. *Cal.* iphyllus, 6partitus, coloratus. *Cor.* o. Stil. persistentes. Caps. 2 superae, ovatae, iloculares, polyspermae. aquatica. 1. **NECTRIS.** *Aubl. pl. guj. t. p. 321. t. 124.*

NASTUS. *Cal.* 2valvis. *Gluma* iflora, laevis, 6-8-valvis: valvis distiche imbricatis. *Nectarium* 2-4phyllum?

borbonicus. 1. **NASTUS.** *Jussieu gener. plant. p. 34.*

1385. **FALKIA.** *Cal.* iphyllus. *Cor.* ipetala. *Sem.* 4: repens. 1. **FALKIA.** *Suppl. p. 211.*

449. **ATRAPHAXIS.** *Cal.* 2phyllus. *Petala* 2 sinuata aut o. *Stigm.* capitata. *Sem.* 1.

spinosa. 1. A. ramis spinosis. *Dill. b. Elth. t. 40. f. 47.*
undulata. 2. A. inermis. *Dill. b. Elth. t. 32. f. 36.*

MANSANA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6 concava, brevissima, inter lacinias calicis inferta. *Bacca* officulo 1 2spermo. arborea. 1. **MANSANA.** *Sonner. it. nov. Guin. p. 134. t. 94.*

TRIGYNIA.

1121. **RAJANIA.** *Flor.* dioici. *Cor.* o. *Cal.* 6partitus. ♀. *Semen* maturum 1, germinis tunica corticatum, 1alatum.

angustifo. 1. R. foliis linear-lanceolatis basi rotundatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 59.*

ovata. 2. R. foliis ovatis acuminatis trinerviis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 59.*

- carolinia- 3. R. foliis ovatis venosis petiolatis, caule volubili. *Walt.*
 na. *flor. carol. p. 247.*
- haftata. 4. R. foliis haftato-cordatis. *Plum. amer. t. 98.*
- cordata. 5. R. foliis cordatis septemnerviis. *Plum. ic. 155. f. 1. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 1. t. 14. f. 1.
- quinque- 6. R. foliis quinatis ovato-oblongis. *Plum. ic. 155. f. 2.*
 folia.
- quinata. 7. R. foliis quinatis: foliolis emarginatis, floribus umbellari-
 bus axillaribus. *Thunb. fl. jap. p. 148.*
- hexaphyl- 8. R. foliis senariis: foliolis oblongis acutis, floribus racemosis.
 la. *Thunb. fl. jap. p. 149.*

1122. DIOSCOREA, *Flores dioici. Cor. o. Cal. 6fi-*
dus, campanulatus.
♀. Caps. 3locularis, supera
compressa. Sem. bracteata.

- penta- 1. D. foliis digitatis. *Rumpf. amb. 5. t. 127. Gaertn. de fr.*
 phylla. *et sem. cent. 1. t. 17. f. 4.*
- quinata. 2. D. foliis novemnerviis peltato-cordatis: infimis quinatis.
Walt. flor. carol. p. 248.
- quaterna- 3. D. foliis cordatis septemnerviis: infimis quaternis, superio-
 ribus ternis binisque, summis alternis. *Walt. flor. carol.*
p. 246.
- triphylla. 4. D. foliis ternatis. *Rumpf. amb. 5. t. 128.*
- septemlo- 5. D. foliis cordatis septemlobis septemnerviis. *Thunb. fl.*
jap. p. 149.
- quinque- 6. D. foliis cordatis quinquelobis novemnerviis. *Thunb. fl.*
 loba. *jap. p. 150.*
- trifida. 7. D. foliis cordatis trifidis. *Suppl. p. 427.*
- japonica. 8. D. foliis cordatis acuminatis novemnerviis. *Thunb. fl. jap.*
p. 151.
- sativa. 9. D. foliis cordatis alternis, caule tereti. *Rheed. b. malab.*
8. t. 51.
- villosa. 10. D. foliis cordatis alternis oppositisque, caule laevi. *Pluckn.*
alm. t. 375. f. 5.

- bulbifera. 11. D. foliis cordatis, caule laevi bulbifero. *Rumpf. amb. 5.*
t. 124.
- alata. 12. D. foliis cordatis, caule alato bulbifero. *Rheed. h. malab.*
7. t. 38.
- aculeata. 13. D. foliis cordatis, caule aculeato bulbifero. *Rumpf. amb.*
5. t. 126.
- oppositi- 14. D. foliis oppositis ovatis acuminatis. *Rumpf. amb. 5. t. 120.*
 folia.

1120. SMILAX. *Flores dioici. Cor. o. Cal. 6phyllus.*
♀. Bacca supera, 3locularis. Sem. solitaria.

* *caule aculeato.*

← *angulato.*

- aspera. 1. Sm. foliis dentato-aculeatis cordatis novemnerviis. *y) Pluckn.*
alm. t. 110. f. 3.
- excelsa. 2. Sm. foliis inermibus cordatis novemnerviis. *S. G. Gmelin*
it. 2. t. 6.
- zeilanica. 3. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-oblongis. *Rumpf. amb. 5. t. 161. Guertn. de fr. et sent.*
cent. 1. t. 16. f. 7.
- Sarsaparil- 4. Sm. foliis inermibus ovatis retuso-mucronatis trinerviis.
la. Regn. bot. t. 284.
- oblonga- 5. Sm. foliis oblongis acuminatis glabris trinerviis: nervis subta.
tus aculeatis. Smarts nov. pl. gen. et sp. p. 59.
- maurita- 6. Sm. foliis subinermibus cordato-lanceolatis quinquenerviis.
nica. Poir. voy. en Barbar. 2. p. 263.
- variegata. 7. Sm. foliis subcordatis spinoso-ciliatis: costa subtus spinosa.
Walt. flor. carol. p. 244.
- auricula- 8. Sm. foliis quinquenerviis oblongis auriculatis obtusis spina-
ta. terminatis. Walt. flor. carol. p. 245.
- glauca. 9. Sm. caule subangulato, foliis oblongo-cordatis laevibus sub-
nervosis subtus glaucis. Walt. flor. carol. p. 245.
- ← ← *caule tereti, foliis inermibus.*
- China. 10. Sm. caule teretiusculo, foliis ovato-cordatis quinquener-
viis. Blackw. verb. t. 433.

- rotundi- 11. Sm. foliis cordatis acuminatis septemnerviis.
folia.
- tamnoi- 12. Sm. foliis cordatis oblongis septemnerviis. *Catesb. Car. 1.*
des. *t. 52.*
- caduca. 13. Sm. foliis ovatis trinerviis.
- laurifolia. 14. Sm. foliis ovato-lanceolatis trinerviis. *Catesb. Car. 1. t. 15.*
- ** *caule inermii.*
← *angulato.*

- bona nox. 15. Sm. foliis ciliato-aculeatis. *Pluckn. alm. t. 111. f. 1. 3.*
- tetragona. 16. Sm. caule tetragono, foliis cordatis quinquenerviis acumi-
natis inermibus. *Suppl. p. 427.*
- herbacea. 17. Sm. foliis inermibus ovatis septemnerviis. *Pluckn. alm.*
t. 225. f. 4.

← ← *caule tereti.*

- pumila. 18. Sm. caule subtereti subpilofo fruticoso, foliis petiolatis cor-
datis quinquenerviis subtus hirsutis. *Walt. flor. carol.*
p. 244.
- Pseudo- 19. Sm. foliis inermibus: caulinis cordatis; rameis ovato-ob-
China. longis quinquenerviis. *Pluckn. alm. t. 110. f. 5.*
- lanceolata. 20. Sm. foliis inermibus lanceolatis. *Catesb. Car. 2. t. 84.*
- Ripogo- 21. Sm. caule radicante, foliis ovato-lanceolatis acuminatis
num. quinquenerviis, floribus hermaphroditis. *Forst. Char.*
gen. p. 25. t. 25.
- purpura- 22. Sm. caule dichotomo, foliis cordato-ovatis acuminatis un-
ta. guiculatis integerimis quinquenerviis, pedunculis axilla-
ribus umbelliferis. *Forst. fl. austr. p. 70.*
- inermis. 23. Sm. caule annuo infirmo, foliis inferioribus verticillatis:
superioribus solitariis cordatis subquinquenerviis. *Walt.*
flor. carol. p. 244.

1220. BORASSUS. *Flores dioici. Cor. o.*

♂. *Cal. 3phyllus.*

♀. *Cal. 6phyllus. Bacca supe-*
ra, 3pyrena.

- flabelli- 1. B. frondibus palmatis plicatis cucullatis, stipitibus ferratis.
formis. *Rheed. b. malab. 1. t. 9. 10.*

2219. CHAMAEROPS. *Cal. 6phyllus. Cor. 3petala.*
Baccae 3iloculares,
superae.

humilis. 1. *Ch. frondibus palmatis plicatis stipitibus spinosis.* *Pont. antb. t. 8. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 9. f. 4. β.*
Chamaerops minor. Gaertner ibid.

451. RUMEX. *Cal. 3phyllus. Petala 3 conniventia.*
Sem. I. triquetrum in corolla connivente.

* *hermaproditus.*

— *valvis granulo notatis.*

T *unica.*

Patientia. 1. *R. valvis integerrimis, foliis ovato-lanceolatis.* *Regnault bot. t. 103.*

sanguine- 2. *R. valvis integerrimis, foliis cordato-lanceolatis.* *Blackw. us. herb. t. 492.*

aegyptius. 3. *R. valvis trifido setaceis.* *Till. b. pis. t. 37. f. 1.*

pulcher. 4. *R. valvis dentatis: subunica granifera, foliis radicalibus panduriformibus.* *Till. b. pis. t. 37. f. 2.*

TT *omnibus.*

verticilla- 5. *R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis cylindricis.* *tus.*

Britannica. 6. *R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis: vaginis obsoletis.*

conglo- 7. *R. valvis integerrimis oblongis, foliis lanceolatis subundu-*
meratus. *latis.* *Rothe fl. germ. I. p. 160.*

crispus. 8. *R. valvis integris, foliis lanceolatis undulatis acutis.* *Mill.*
illust. ic. Curt. flor. Lond. t. 104.

paludo- 38. *R. valvis integris, foliis cordato-lanceolatis obtusiusculis,*
fus. *verticillis distinctis foliolo subiectis.* *Ait. hort. Kew. I.*
p. 482.

Hydrola- 39. *R. valvis integerrimis, foliis lanceolatis glabris acutis inte-*
pathum. *gerrimis basi attenuatis.* *Ait. hort. Kew. I. p. 483.*

Iachanus. 9. *R. valvis integris, foliis caulinis petiolatis late lanceolatis:*
radicalibus spatulatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 209.*

- dentatus. 10. R. valvis setaceis, foliis lanceolato-hastatis undulatis.
Murr. comm. Goett. 1774. t. 10.
- persicarioides. 11. R. valvis dentatis, foliis lanceolatis.
- maritimus. 12. R. valvis dentatis, foliis linearibus. *Curt. flor. Lond. t. 163.*
- divaricata. 13. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusis pubescentibus.
- obtusifoliatus. 14. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis obtusiusculis crenulatis. *Curt. flor. Lond. t. 168.*
- acutus. 15. R. valvis dentatis, foliis cordato-oblongis acuminatis. *Blackw. herb. t. 491.*

← ← *valvis granulo destitutis s. nudis.*

- digynus. 16. R. floribus digynis. *Flor. dan. t. 14.*
- scutatus. 17. R. foliis cordato-hastatis, caule tereti. *Blackw. herb. t. 306.*
- glaucus. 18. R. foliis glaucis hastato-cordatis integerrimis, caulis tenuibus debilibus. *Jacq. collect. I. p. 63.*
- Lunaria. 19. R. valvis laevibus, caule arboreo, foliis cordatis. *Pluckn. alm. t. 252. f. 3.*
- aquaticus. 20. R. valvis integerrimis, foliis cordatis glabris acutis. *Blackw. herb. t. 490.*
- arifolius. 21. R. valvis integerrimis, foliis cordato-hastatis ferrulatis acutis, caule laevi suffrutescente. *Jacq. b. Vind. 3. t. 93.*
- tingitanus. 22. R. valvis integerrimis cordatis obtusis, foliis hastato-ovatis. *Morif. hist. pl. 2. t. 28. f. 8.*
- aureus. 23. R. valvis integerrimis linearibus, foliis ellipticis, floribus subdodecagynis. *Reynier act. Lausann. 2. p. 261. sq.*
- vesicularius. 24. R. floribus geminatis: valvis omnibus maximis membranaceis reflexis, foliis indivisis. *Morif. hist. 2. t. 28. f. 7.*
- roseus. 25. R. floribus distinctis: valvae alterius ala maxima membranacea reticulata, foliis erosis. *Shaw. afr. 5. f. 5.*
- bucephalophorus. 26. R. valvis dentatis, pedicellis planis reflexis incrassatis. *Col. ecpbr. I. t. 150.*

** *dyclini.*

- alpinus. 27. R. floribus hermaphroditis sterilibus femineisque: valvis integerrimis nudis, foliis cordatis obtusis rugosis. *Blackw. herb. t. 262.*

- spinofus. 28. R. floribus androgynis: calicibus femineis monophyllis, valvis exterioribus reflexo-uncinatis. *Receptaculum, calix et corolla indurazione lignescunt: Nonne distincti generis?*
- glaber. 29. R. floribus monoicis: masculis mediis solitariis pedunculatis; femineis exterioribus majoribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 76.*
- pictus. 30. R. floribus monoicis: femineis inferioribus; valvis integris granulo notatis, foliis linearibus pinnatifido-dentatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 77.*
- luxurians. 31. R. floribus dioicis, foliis cordato-hastatis, caulis angulatis diffusis, valvis exterioribus subulatis: interioribus orbiculatis. *Mant. p. 64. Suppl. p. 212. Pluckn. phyt. 331. f. 2.*
- multifl. 32. R. floribus dioicis, foliis hastatis: auriculis hastatis. *Bocc. mus. 2. t. 126.*
- Acetosel. 33. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-hastatis. *Knorr del. hort. 2. t. A. 14.*
- aculeatus. 34. R. floribus dioicis, foliis lanceolatis petiolatis, fructibus reflexis: valvis ciliatis. *Baub. prodr. th. bot. t. 55.*
- tuberofus. 35. R. floribus dioicis, foliis lanceolato-sagittatis, ramis patentibus.
- Acetosa. 36. R. floribus dioicis, foliis oblongis sagittatis. *Knorr. del. hort. 2. t. A. 13.*
- bipinnatus. 37. R. floribus dioicis, foliis bipinnatis. *Suppl. p. 211.*

450. FLAGELLARIA. Cal. 6phyllus, coriaceus. Cor. o. Drupa baccata, supera 3locularis.

indica. I. FLAGELLARIA. *Rumpf amb. 5. t. 59. f. 2. Gaertn. de fr. e sem. cent. I. t. 16. f. 9.*

452. SCHEUCHZERIA. Cal. 6partitus. Cor. o. Stili o. Caps. 3inflatae, ispermae.

palustris. I. SCHEUCHZERIA. *Flor. dan. t. 76.*

WURMBEA. *Cal. 6partitus. Cor. o. Caps. 3locularis, polysperma.*

capensis. 1. **WURMBEA.** *Thunb. nov. pl. gen. ic.*

453. TRIGLOCHIN. *Cal. 3phyllus. Petala 3caliciformia. Stilus o. Caps. basi dehiscens.*

palustre. 1. *Tr. capsulis trilocularibus sublinearibus.* *Flor. dan. t. 411.*

bulbosum. 2. *Tr. radice bulbosa, fibris obtecta.* *Mant. p. 226.*

maritimum. 3. *Tr. capsulis sexlocularibus ovatis.* *Flor. dan. t. 306.*

454. MELANTHIUM. *Cor. (in plurimis) 6petala. Filamenta ex elongatis corollae unguibus.*

virginicum. 1. *M. floribus paniculatis: petalis unguiculatis, floribus hermaphroditis, foliis linearibus integerrimis.* *Pluckn. amalrb. t. 434. f. 8.*

ciliatum. 2. *M. floribus spicatis: petalis unguiculatis, foliis basi crenulatis ensiformibus cartilagineo-ciliatis.* *Suppl. p. 213.*

hybridum. 3. *M. petalis unguiculatis plicato-undulatis, floribus masculis et femineis mixtis.* *Walt. flor. carol. p. 125.*

monoicum. 4. *M. petalis unguiculatis planis, floribus masculis inferioribus lateralibus paniculatis: racemo terminali femineo.* *Walt. flor. carol. p. 125.*

triquetrum. 5. *M. floribus spicatis, foliis triquetris glabris caule longiori.* *Suppl. p. 213.*

sibiricum. 6. *M. spica longissima ramosa, petalis sessilibus.* *Gmel. fl. fib. 1. t. 8.*

spicatum. 7. *M. spica nutante, floribus hermaphroditis: petalis sessilibus, foliis caulinis subovatis.* *Walt. flor. carol. p. 125.*

myoecton. 8. *M. scapo thyrsifero, floribus hermaphroditis: petalis sessilibus.* *Walt. flor. carol. p. 125.*

capense. 9. *M. petalis punctatis, foliis cucullatis.*

- racemo- 10. M. racemo terminali, pedunculis trifloris, floribus calice sum. latis, petalis sessilibus obovatis. *Walt. flor. car. p. 126.*
Melanthium laetum. Ait. I. p. 488?
- dioicum. 11. M. floribus dioicis, petalis sessilibus sublinearibus. *Walt. flor. carol. p. 126.*
- indicum. 12. M. petalis linear-lanceolatis, foliis linearibus. *Mant. p. 226.*
- viride. 13. M. pedunculis unifloris cernuis. *Suppl. p. 213.*
- monope- 14. M. corolla monopetala, foliis cucullatis lanceolatis. *Suppl. talum. p. 213.*

455. MEDEOLA. Cal. o. Cor. 6partita, revoluta.
Bacca 3sperma.

- virginica. 1. M. foliis verticillatis, ramis inermibus. *Pluckn. alm. t. 328. f. 4.*
- asparagoi- 2. M. foliis alternis ovatis. *Mant. p. 370. Herm. parad. lugdb. des. t. 631.*
- angustifo- 3. M. foliis alternis ovato-lanceolatis. *Till. b. pis. t. 12. f. 2. lia.*

456. TRILLIUM. Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. *Baca 3locularis.*

- cernuum. 1. Tr. flore pedunculato cernuo.
- erectum. 2. Tr. flore pedunculato erecto. *Coru. canad. t. 167.*
- fessile. 3. Tr. flore sessili erecto. *Catesb. car. I. t. 50.*

457. COLCHICUM. Spatha. Cor. 6partita: tubo radicato, longissimo. Caps. 3inflatae, coadunatae in 1-globam, superam.

- auctumnale. 1. C. foliis planis lanceolatis erectis. *Knorr del. hort. I. t. Z. I.*
- montanum. 2. C. foliis linearibus patentissimis. *Clus. hisp. t. 267.*
- variegatum. 3. C. foliis undulatis patentibus. *Moris. hisp. pl. 2. t. 3. f. 7.*

II44. VERATRUM. *Flores nonnulli steriles. Cal. o. Cor. 6petala. Caps. 3polyspermae.*

- album. 1. V. racemo supradecomposito, corollis erectis. *Jacq. fl. austr. t. 335.* *Gaertn. de fr. et seu. cent. I. t. 18. f. 4.*
- viride. 2. V. racemo subradecomposito, corollis campanulatis: unguibus latere intus incrassatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 422.*
- nigrum. 3. V. racemo composito, corollis patentissimis. *Jacq. fl. austr. t. 336.*
- Sabadilla. 4. V. racemo spicato simplici, floribus secundis pedunculatis subnutantibus. *Retz. obs. bot. 2. p. 31.*
- luteum. 5. V. racemo simplicissimo, foliis sessilibus.

458. HELONIAS. *Cal. o. Cor. 6petala. Caps. 3locularis.*

- bullata. 1. H. foliis lanceolatis nervosis, caule ramoso. *Mill. ic. t. 272.*
- aphode- 2. H. foliis caulinis setaceis. *Pluckn. mant. t. 342. f. 3.*
- loides.
- pumila. 3. H. foliis lanceolatis integerrimis, caule simplicissimo. *Jacq. coll. 2. p. 260. pl. rar. ic. cent. 2. t. 34.*

T E T R A G Y N I A.

459. PETIVERIA. *Cal. 4phyllus. Cor. o. Sem. 1. nudum, supra spinis reflexis coronatum cortice lignoso.*

alliacea. 1. P. floribus hexandris. *Trew. Ehret. t. 67.*

oetandra. 2. P. floribus octandris. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 104.*

MATTUSCHKIA. *Cal. 1phyllus, fistulosus ligulatus patens. Cor. o. Caps. 3-5 ispermae, acuminatae.*

aquatica. 1. MATTUSCHKIA. *Walt. flor. carol. p. 127.*

HEXAGYNIA.

1022. ARISTOLOCHIA. *Cal. o. Cor. ipetala, lin-*
gulata, integra. Sta-
mina germini vicina.
Caps.ilocularis, in-
fera.

- trilobata. 1. A. foliis trilobis, caule volubili, floribus maximis. *Jacq.*
obj. bot. 1. t. 3.
- bilobata. 2. A. foliis bilobis, caule volubili. *Plum. amer. t. 106.*
- pentan-
3. A. foliis hastato - subtrilobis cordatis, caule volubili, bra-
 dra. *ctea cordata amplexante. Jacq. stirp. amer. piæt. t. 224.*
- peltata. 4. A. foliis reniformibus subpeltatis, caule volubili. *Jacq.*
stirp. amer. piæt. t. 222.
- bilabiata. 5. A. foliis ovato - oblongis trinerviis, caule volubili, corollis
 bilabiatis. *Plum. ic. 32. f. 1.*
- maxima. 6. A. foliis oblongis acuminatis, caule volubili, pedunculis
 multifloris. *Jacq. stirp. amer. piæt. t. 223.*
- mauro-
7. A. foliis hastatis integerimis, caule infirmo simplici, flori-
 bus solitariis recurvatis. *Morif. bist. pl. 3. t. 17. f. 11.*
- crecta. 8. A. foliis lanceolatis sessilibus subhirsutis, caule erecto, pe-
 dunculis solitariis unifloris, floribus longissimis.
- arboref- 9. A. foliis cordato - lanceolatis, caule erecto fruticoso. *Pluckn.*
 cens. *alm. t. 78. f. 1?*
- Serpenta- 10. A. foliis cordato - oblongis planis, caulibus infirmis flexuo-
 ria. *sis teretibus, floribus solitariis. Catesb. Car. 1. t. 29.*
- sempervi- 11. A. foliis cordato - oblongis acuminatis undatis, caule infir-
 mous, floribus solitariis. *Sabb. h. rom. 2. t. 82.*
- caudata. 12. A. foliis cordatis acuminatis triplinerviis, caule volubili.
Jacq. stirp. amer. piæt. t. 221.
- anguici- 13. A. foliis cordatis acuminatis, caule volubili fruticoso, pe-
 da. *dunculis solitariis, stipulis cordatis. Jacq. stirp. amer.*
piæt. t. 220.
- bactica. 14. A. foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis
 subternis, petiolo longioribus. *Morif. bist. pl. 3. t. 27. f. 6.*

- indica. 15. A. foliis cordatis acutiusculis, caule volubili, pedunculis multifloris. *Rheed. b. malab.* 8. t. 25. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. t. 14. f. 4.
- hirsuta. 16. A. foliis cordatis obtusiusculis hirtis, floribus solitariis pendulis recurvatis subtruncatis. *Tournef. it.* 1. p. 147. ic.
- barbata. 17. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis, caulibus volubilibus, pedunculis axillaribus solitariis unifloris. *Jacq. coll.* 3. p. 211.
- longa. 18. A. foliis cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis, caule infimo, floribus solitariis. *Blackw. herb.* t. 257.
- rotunda. 19. A. foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infimo, floribus solitariis. *Blackw. herb.* t. 256.
- bractea- 20. A. foliis cordatis obtusis, caule infimo, floribus solitariae, bracteis cordatis petiolatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.* 5. p. 29.
- obtusata. 21. A. foliis cordatis apice rotundatis trinerviis subtus reticulato-venosis tomentosis, caule volubili, pedunculis solitariis. *Plum. ic.* t. 33.
- Pistolo- 22. A. foliis cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis, floribus solitariis.
- Clemati- 23. A. foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus contortis. *Knorr del. hort.* 2. t. A. 15.
- odoratif- 24. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, pedunculis formata, labio corollis majore. *Sloan. hist. jam.* 1. t. 104. f. 1.
- Sipho. 25. A. foliis cordatis, caule volubili fruticoso, corollis siphoniformibus trifidis. *Herit. stirp. nov.* 1. p. 13. t. 7. et 7. β.
- grandiflo- 26. A. foliis lato-cordatis, caule volubili subherbaceo, pedunculis solitariis, labio corollae maximo, cauda longissima. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 126.

POLYGYNIA.

460. ALISMA. *Cal. 3phyllus. Petala 3. Sem. plura.*
- Plantago. 1. A. foliis ovatis acutis, fructibus obtuse trigonis. *Flor. dan.* t. 561.
- flavum. 2. A. foliis ovatis acutis, pedunculis umbellatis, fructibus globosis. *Plum. ic.*

- natans. 3. A. foliis radicalibus linearibus membranaceis, natantibus longissime petiolatis ovatis obtusis, pedunculis solitariis. *Vail. aet. par. 1719. t. 4. f. 8.*
- cordifo- 4. A. foliis cordatis obtusis, floribus dodecandris, fructibus un-
lium. *Plum. ic. 234. f. 2.*
- parnassifo- 5. A. foliis cordatis acutis: petiolis articulatis. *Syst. nat. XII.
4. p. 230. Mant. p. 371. Till. b. pis. t. 46. f. 1.*
- Damaso- 6. A. foliis cordato - oblongis, floribus hexagynis, capsulis su-
niuum. *Lob. ic. 301. 2.*
- ranuncu- 7. A. foliis lineari-lanceolatis petiolatis, fructibus globofo-
loides. *Flor. dan. t. 122.*
- subulatum. 8. A. foliis subulatis.
- repens. 9. A. caulinibus adscendentibus ad nodos inferiores radicantibus
et foliosis, foliis lanceolatis petiolatis, verticillis simplici-
bus. *In Mark dict. bot. n. 5. an distinctum a parnassifolio?*

CLASSIS VII.

HEPTANDRIA.

MONOGYNIA.

461. TRIENTALIS. *Cal. 7phyllus. Cor. 7partita plana. Caps. 1locularis.*
1345. DISANDRA. *Cal. 7phyllus. Cor. 7partita plana. Caps. 2locularis.*
- POMETIA. *Cal. 4phyllus, aut 6fidus. Cor. 4-6petala. Filamenta 6-8 nectario cincta. Baccæ 1-2globosæ, 1spermac superæ.*
- PETROCARYA, *Cal. 5fidus, foliolis 2 acutus. Cor. 5petala, calice minor. Filament. 14, quorum 7terilia. Drupa ovata 1locularis: Nux ovata, compressa, putamine durissime 2loculari; nuclei oblongi.*
462. AESCULUS. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala, inaequalis. Caps. 3locularis, 2sperma.*
1029. DRACONTIUM. *Spatha cymbiformis, 1valvis. Spadix simplicissimus, testus fructificationibus in capitulum digestis. Cal. o. Cor. 5petala. Stigma 3gonum. Baccæ subrotunda, polysperma.*
- * *Gerania africana, Pisonia, Guettarda, Prinos verticillatus. Ximenia americana. Mimosæ. Portulaca oleracea.*

DIGYNIA.

463. LIMEUM. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala, aequalis. Caps. 2locularis, polysperma.*
- * *Coprosma. Quercus.*
Polygonum orientale, orifolium, Sagittatum. Scleranthes annuus. Crataegus lucida, retundifolia.

TRIGYNIA.

- * *Quercus.*

HEPTANDRIA.

TETRAGYNIA.

464. SAURURUS. *Cal.* ámentum. *Cor.* o. *Baccae* 4 *spermae.*
 1387. APONOGETON. *Cal.* amentum. *Cor.* o. *Caps.* 3 *spermae.*

* *Quercus.*

PENTAGYNIA.

* *Quercus.* *Portulaca oleracea.*

HEPTAGYNIA.

465. SEPTAS. *Cal.* 7partitus. *Cor.* 7petala. *Germina* 7.
Caps. 7. *polyspermae.*

MONOGYNA.

461. TRIENTALIS. *Cal. 7phyllus. Cor. 7partita,
plana, aequalis. Bacca
sicca, supera, globosa,
ivalvis, ilocularis. Semi-
na depresso.*

*europaea. 1. Tr. foliis ovalibus integerrimis. Flor. dan. t. 86. Gaertn.
de fr. et sem. cent. 3. t. 50. f. 5.*

1345. DISANDRA. *Cal. 7phyllus. Cor. 7partita,
plana. Caps. 2locularis.*

*prostrata. 1. DISANDRA. Syst. nat. XII. 3. p. 421. Sibthorpia peregrina.
Pluckn. phyt. 257. f. 5.*

462. AESCULUS. *Flores masculi saepe intersiti. Cal.
1phyllus, 5dentatus, ven-
tricosus. Cor. 4-5petala,
inaequaliter colorata, cali-
ci inserta. Caps. 2-3locu-
laris.*

*Hippocastanum. 1. Ae. floribus heptandris patentibus. Mill. illustr. ic. Regn.
bot. t. 417.*

*lutea. 2. Ae. floribus heptandris viscosis clausis, foliis digitatis: fo-
liolis ovato-lanceolatis ferratis. v. Wangenheim Schr.
berl. Naturf. 8. p. 135. t. 6.*

*parva. 3. Ae. spica longa conferta, caule suffruticoso. Walt. flor.
Carol. p. 128.*

Pavia. 4. Ae. floribus octandris, tetrapetalis. Trew. Ehret. t. 15.

POMETIA. *Flores polygami. Cal. 4phyllus aut 6-
fidus. Cor. 4-6petala. Nectarium
stamina cingens. Bacca 1-2globo-
sae, ispermae, superae.*

*pinnata. 1. P. foliis pinnatis, racemo supradecomposito terminali. Forst.
char. gen. p. 55. t. 55.*

ternata. 2. *P.* foliis ternatis, racemis simpliciusculis axillaribus. *Forst. char. gen. p. 66. t. 66.*

PETROCARYA. *Cal.* turbinatus, 5fidus, bracteis 2 acutus. *Cor.* 5petala, calice minor. *Filament.* 14, quorum 7sterilia. *Stigma capitatum.* *Drupa* ovata, compressa, ilocularis: *Nux* ovata, compressa, putamine durissimo 2loculari; *nuclei* oblongi.

montana. 1. *P.* foliis ovatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 514. t. 204. 205.*

campestris. 2. *P.* foliis cordatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 517. t. 206.*

1029. DRACONTIUM. *Spaiba* cymbiformis, ravalvis. *Spadix* simplissimus, brevissimus, fructificationibus in capitulum digestis undique tectus. *Cal.* o. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 3gonum. *Bacca* subrotunda, polysperma.

polyphyll. 1. *Dr.* scapo brevissimo, petiolo radicato lacero: foliolis trilium. partitis; lacinias pinnatifidis. *Pluckn. alm. t. 149. f. 1.*

foetidum. 2. *Dr.* foliis subrotundis. *Catesb. Car. 2. t. 71.*

Quebitea. 3. *Dr.* foliis ovatis maculatis ferrugineo-pilosis, caulis prostratis radicantibus, floribus spicatis: pedunculo axillari. *Aubl. pl. guj. 2. p. 838. t. 327. an hujus generis?*

cordatum. 4. *Dr.* foliis cordatis, radice nodosa rubra. *Plum. amer. t. 51. f. 1. et t. 68.*

spinosum. 5. *Dr.* foliis sagittatis: petiolis pedunculisque aculeatis.

camtscha- 6. *Dr.* foliis lanceolatis, caule erecto. *ticum.*

- scandens. 7. Dr. foliis lanceolatis, caule scandente ad nodos villoso.
Plum. amer. t. 74.
- penta- 8. Dr. foliis digitatis, caule scandente. *Aubl. pl. guij.* 2. p.
phyllum. 837. t. 326.
- pertusum. 9. Dr. foliis pertusis, caule scandente. *Mill. i.e.* t. 296.

DIGYNIA.

- 463. LIMEUM.** *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5aequalia.
Fructus 2partibilis in semina 2
 hemisphaerica, nuda, meniscata.
 africanum. 1. L. foliis oblongis petiolatis. *Suppl. p. 214.* *Gaeirtn. de fr.*
et sem. cent. 5. t. 76. f. 5.
- humile. 2. L. foliis ovatis petiolatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 79.
- aphyllum. 3. L. foliis ovatis sessilibus. *Suppl. p. 214.*

TETRAGYNIA.

- 464. SAURURUS.** *Cal.* amentum: squamis 1floris.
Cor. o. *Germina* 4. *Baccae*
 4 ispermae.

cernuus. 1. S. caule folioso polystachyo. *Mill. illustr. i.e.*

- 1387. APONOGETON.** *Cal.* amentum. *Cor.* o.
Caps. 3spermae.

- monosta- 1. A. spica simplici, foliis cordato-ovalibus. *Mant. p. 227.*
chyon. *Saururus natans.* *Suppl. p. 214.* *Rbeed. h. malab.* II. t. 15.
- distachy- 2. A. spica bipartibili, foliis linear- oblongis natantibus, floribus
 polyandris. *Suppl. p. 215.*
- angustifo- 3. A. spica bifida, foliis linear- lanceolatis erectis, floribus he-
 lium. *xandris.* *Ait. hort. Kew.* I. p. 495.

HEPTAGYNIA.

- 465. SEPTAS.** *Cal.* 7partitus. *Petala* 7. *Germina*
 7. *Caps.* 7. polyspermae.
- capensis. 1. *SEPTAS.* *Pluckn. mant.* t. 340. f. 9.

CLASSIS VIII.

O C T A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

* *Flores completi.*

478. MIMUSOPS.
HAGENIA.

Cor. Spetala. *Cal.* 8phyllus, inferus. *Drupa.*
Cor. 5petala. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Stigm.* subrotundum.

HYPELATE.

Flores polygami. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Stigma* deflexum, trigonum. *Drupa* 1sperma.

EUPRORIA.

Cor. 5petala: petalis reflexis, medio intus subvilloso. *Cal.* 1phyllus tubquinq-uefidus. *Germen* 2dynamum. *Stigmat.* 2. *Fru<st;* geminatus globulus 1locularis 1pyrenus.

MOLINAEA.

Cor. 5petala: unguibus subvilloso. *Cal.* 5partitus. *Filam.* basi villosa. *Capf.* 3quetra, 3locularis, 3valvis, 3sperma.

TRIGONIS.

Cor. 5petala: petalis 3angularibus apice villosis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* o.

279. CUPANIA.

Cor. 5petala: petalis apice cucullatis. *Cal.* 5phyllus. *Stil.* 3fidus. *Capf.* 3locularis. *Sem.* solitaria.

EPHIELIS.

Cor. 5petala: petalis unguiculatis. *Cal.* 5partitus. *Capf.* oblonga, 2valvis, 1locularis, 2sperma.

TALISIA.

Cor. 5petala, squamis 5aucta. *Cal.* 5partitus. *Stil.* brevissimus. *Peric.* 4loculare.

466. TROPAEOLUM.

Cor. 5petala. *Cal.* 5fidus, inferus, calcaratus. *Baccae* 3. 1spermae.

SCYTALIA.

Cor. 5petala. *Cal.* brevissimus, subeden-tulus. *Filam.* basi villosa. *Anth-* rae 2lobae. *Bacca* 1locularis.

491. BAECKEA.

Cor. 5petala. *Cal.* 5fidus, superus. *Capf.* 4locularis.

1155. ACER.

Flores multi, mere masculi. *Cor.* 5petala, *Cal.* 5fidus. *Capf.* 2-3 1sperinae, ala terminatae,

HEINZIA.

471. EPILOBIUM.

SODADA.

BINECTARIA.

1257. ANTICHORUS.

HONKENYA.

476. ALOPHYLLUS.

SASSIA.

HEYMASSOLI.

MELICOPE.

472. MELICOCCA.

1304. OPHIRA.

GRUBBIA.

SCHOLLERA.

470. GAURA.

469. OENOTHERA.

468. RHEXIA.

467. OSBECKIA.

482. LAWSONIA.

- Cor.* 5petala papilionacea. *Cal.* 3fidus : intima minima. *Legumen* carnosum 2partibile : *Sem.* 1. telta fragili testic. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, superus. *Caps.* 4locularis. *Sem.* papposa. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inaequalis, superus. *Stamina* inclinata. *Caps.* pedunculata. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Nectarium* duplex. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus inferus. *Caps.* 4locularis, 4valvis, polyspermia. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus. *Nectar.* fila staminiform. *Caps.* 5locularis, 5valvis, echinata. *Semina* arillata dissepimento affixa. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus, inferus. *Stilus* 2fidus. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 2locularis, 2sperma. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus. *Drupa* ova-ta, 1locularis, 1sperma. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus. *Nectarium* 8fidum. *Germen* apice 4lobum. *Cor.* 4petala, refracta. *Cal.* 4partitus. *Stigma* peltatum, anceps. *Drupa* corticosa. *Cor.* 4petala, supera. *Involucr.* 2valve, 3florum. *Bacca* 1locularis. *Cor.* 4petala infera. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. *Cor.* 4petala, regularis. *Cal.* 4fidus, superus. *Bacca* polysperma. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, superus. *Drupa* 4gona : *Nux* 1sperma. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, superus. *Antherae* lineares. *Caps.* 4locularis. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* arcuatae. *Caps.* 4locularis. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, medius. *Antherae* rostratae. *Caps.* 4locularis. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 4locularis.

- HAGENIA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus. Caps. 2valvis, 2locularis, 2perma.
487. GNIDIA. Cor. 4petala. Cal. 4fidus. Stamina exserta. Sem. I.
475. COMBRETUM. Cor. 4-5petala. Cal. 4-5dentatus, superus. Sem. 14gonum.
- BARBYLUS. Cor. 4+5petala. Cal. 4-5fidus campanulatus, inferus. Caps. 3locularis: loculi 2spermi.
- CLAUSENA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus, inferus. Filamenta basi dilatata.
- QUIVISLA. Cor. 4-5petala. Cal. urceolatus, 4-5dentatus. Stam. 8-10. Stigm. capitatum. Caps. coriacea, 4-5locularis: loculis 2permis.
- PORTESSA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus. Stigm. capitatum. Caps. coriacea, villosa, 2locularis, 2valvis, 2sperma.
474. GRISLEA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus, inferus. Caps. 1locularis.
1305. GUAREA. Cor. 4petala: nectario cylindrico. Cal. 4dentatus inferus. Caps. 4locularis, 4valvis, Sem. solitaria.
479. JAMBOLIFERA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus, inferus. Filamenta planiuscula.
- ICICA. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus. Stigma capitatum, 4falcatum. Caps. 2-4valvis: officulis 2-4.
473. AMYRIS. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus, inferus. Bacca 1sperma.
- XYLOCARPUS. Cor. 4petala; nectario ovato-inflato. Cal. clavatus, 4dentatus. Drupa globosa, cortice intus lignoso fibroso: Nucæ 8 vel plures angulatae; nucleo fragili.
481. MEMECYLON. Cor. 4petala. Cal. integerrimus, superus.
- IMBRICARIA. Cor. 8partita, rotata, appendiculata. Cal. coriaceus. Pomum 8loculare, 8spermum.
- MICHAUXIA. Cor. 8partita rotata. Cal. 16partitus. Nectar. 8valve itaininiferum. Caps. 8locularis, polysperma.
1258. CHLORA. Cor. 8tida. Cal. Sphylloides, inferus. Caps. 1locularis, 2valvis, polysperma.

MINDIUM.

483. VACCINIUM.

1161. DIOSPYROS.

HEDWIGIA.

484. ERICA.

1425. SCOPOLIA.

1123. POPULUS.

Cor. 8fidia. *Cal.* 8fidus. *Stigma* gradia-
tuin. *Caps.* 8locularis, polysperma.
Cor. 8fidia. *Cal.* 4dentatus; superus. *An-*
therae medio aristatae. *Bacca.*

Flores mere masculi in diversis plantis.
Cor. 4fida, urceolata. *Cal.* 4fidus.

Stilus 4fidus. *Bacca* 8sperma.

Cor. 4fida. *Cal.* 4dentatus. *Stil.* o. *Caps.*
3lococa. *Sem.* Nux.

Cor. 4fida. *Cal.* 4phyllus, inferus. *An-*
therae 2fidae. *Caps.* polysperma.

Cor. 4fida. *Cal.* 2phyllus multiflorus. *Anthe-*
rae connexae in duplice columnam,
quarum altera supra alteram posita.

Flores dioici, amentacei. *Cal.* lamina
amenti lacera. *Cor.* turbinata, obli-
qua, integra.

♀. *Stigm.* 4fidum. *Caps.* 2locularis. *Sem.*
multa, papposa.

* *Aesculus Pavia.* *Dais octandra.* *Ammanniae octan-*
dra et sanguinolenta. *Prinos verticillatus.* *Mono-*
tropa Hypothys. *Fagara octandra.* *Ruta graveo-*
lens. *Melastomata octandra.* *Mimoseae.* *Jussiaea*
erecta, inclinata, edulis, suffruticosa. *Elaeis fer-*
rata. *Portulaceae.* *Schinus.* *Pometia.* *Trichilia*
pallida. *Andromeda octandra.* *Copparis ferrugi-*
nea, *Breynia Quisqualis.*

** *Flores incompleti.*

128. FUCHSIA.

Cor. 8fida, supera. *Bacca* 4locularis, po-
lysperma.

Cal. 4phyllus. *Caps.* 3locularis. *Sem.* bina.

Cal. 6partitus. *Germen* glandula cinctum.

Cal. 5partitus, coloratus. *Caps.* globosa,
3valvis, 1locularis, 3-5sperma.

Cal. 5partitus, coloratus, patens. *Caps.*
baccata, 1locularis, 4sperma.

Cal. 4fidus, corollinus, aequalis. *Stami-*
na inclusa. *Sem.* I.

Cal. 4fidus, corollinus, aequalis. *Stami-*
na supra corollam.

1303. DODONAEA.

CEDROTA.

ATHENAEA.

VALENTINIA.

488. STELLERA.

489. PASSERINA.

485. DAPHNE.

Cal. 4fidus, corollinus, aequalis. *Stamina* inclusa. *Bacca* pulposa.

490. LACHNAEA.

Cal. 4fidus, corollinus, inaequalis. *Stamina* exserta.

BUGINVILLIA.

Cal. tubulosus medio coarctatus, limbo subinteger, inferus. *Stamina* inclusa.

486. DIRCA.

Cal. climbis, corollinus inaequalis. *Stamina* exserta.* *Rivina octandra.* *Pistia.* *Laurus Sassafras.* *Samydac octandrac.*

D I G Y N I A.

TONDIN.

Cor. 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectar.* 4. *Stamin.* 4 breviora. *Caps.* 3valvis, 3locularis.

LITCHI.

Cor. 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filamenta* 6-8. *Germ.* 2lobum. *Drupa.*

493. WEINMANNIA.

Cor. 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 2locularis, 2rostris.

494. MOEHRINGIA.

Cor. 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 1locularis.

1388. CODIA.

Cor. 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Receptaculum* commune involueratum.

1259. SCHMIEDELIA.

Cor. 4petala. *Cal.* 2phyllus. *Baccae* 2subglobosae 1permacae.

492. GALENIA.

Cor. o. *Cal.* 4fidus. *Caps.* 2locularis, 2sperma.

1074. CORYLUS.

Flores monoici. *Cor.* o.

LUZIOLA.

♂. *Cal.* 1phyllus, 3fidus, squamiformis, 1florus.*♀.* *Cal.* 2phyllus, lacerus. *Nux* ovata.*Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 2valvis mucicu-*stus.* *♂.* *Stam.* 8-10. *anther.* pedunculatae.*♀.* *Stil.* 2. *Semen* ovat. nudum.* *Quercus.* *Chrysosplenium.* *Polygonum pensylvanicum.*
Crataegus lucida, rotundifolia.

TRIGYNIA.

497. PAULINIA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5phyllus. *Caps.* 3lo-
cularis: loculis 1spermis.
498. CARDIOSPERMUM. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 3lo-
cularis: loculis 1spermis.
499. SAPINDUS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Bacca* 3coc-
ca, 1sperma.
- ORNITROPHE. *Cor.* 4petala: petalis medio barbatis. *Cal.*
4partitus. *Germen* 2dymum; *Stigma* 2fidum. *Drupa* vix pulposa:
Nux 1perma.
- PONAEA. *Cor.* 4petala. *Cal.* 5partitus. *Caps.* 3ala-
ta, 3locularis: loculis 1spermis.
496. COCCOLOBA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Bacca* calicina,
1sperma.
495. POLYGONUM.
COLLIGUAJA. *Cor.* o. *Cal.* 5partitus. *Sem.* I. nudum.
Flores monoici. *Cor.* o. *Cal.* 4fidus. *Caps.*
3angularis, 31perma.

* *Quercus.*

TETRAGYNIA.

502. ELATINE. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Caps.* 4lo-
cularis.
500. PARIS. *Cor.* 4petala, subulata. *Cal.* 4phyllus.
Bacca 4locularis.
1389. HALORAGIS. *Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus. *Drupa* sicca.
Nux 4locularis.
501. ADOXA. *Cor.* supera, 4-5fida. *Cal.* 2phyllus. *Bac-
ca* 4-5sperma.
1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* saepe monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
♀. *Stil.* o. *Sem.* 4. nuda.
1070. QUERCUS. *Flores* monoici. *Cor.* o.
♂. *Cal.* utplurimum 5fidus. *Stam.* 5-10.
♀. *Cal.* 1phyllus, integerrimus, leaber.
Stil. 2-5. *Sem.* I. ovatum.
1124. RHODIOLA. *Flores* dioici. *Cal.* 4partitus.
♂. *Cor.* 4petala.
♀. *Cor.* o. *Nectaria* 4. *Caps.* 4poly-
spermae,

1433. MARGARITARIA.

Flores dioici. Cor. 4petala. Cal. 4dentatus.

♀. Stil. 4-5. Bacca cartilaginea, 4-5coccia.

* *Sedum quadrifidum; et alia. Forskållea. Portulaca oleracea, Cotyledon deficiens, nudicaulis, lanceolata, lacinata.*

PENTAGYNIA.

XANTHORHIZA.

Cal. 0. Petal. 5. Nectar. 5phyllum. Filament. 5-10. receptaculo inserta. Caps. plures 1spermae.

* *Quercus Margaritaria.*

MONOGYNIA.

466. TROPAEOLUM. *Cal.* 1phyllus, calcaratus.
Petala 5 inaequalia.
Baccae 3 fungosae, rugosae, ispermae.

- majus. 1. Tr. foliis peltatis subquinquelobis, petalis obtusis. *Knorr del. hort.* I. t. R. 18. *Gaertn. defr. et sem. cent.* 5. t. 79. f. 1.
- minus. 2. Tr. foliis peltatis repandis, petalis acuminato-fetaceis. *Feuill. peru.* 3. t. 8.
- hybridum. 3. Tr. foliis subpeltatis quinquelobis integerrimis, petalis variantibus. *Mant. p. 64.* *Berg. act. Stockb.* 1765. t. 1.
- peregrinum. 4. Tr. foliis subpeltatis quinquelobis dentatis, petalis ciliatum-laceris. *Mant. p. 371.* *Feuill. peru.* 2. t. 42.

467. OSBECKIA. *Cal.* 4fidus: *laciñiis* squama ciliari interstinetis. *Cor.* 4petala. *Antherae* rostratae. *Caps.* 4locularis, calicis tubo truncato cincto.

- signif. 1. O. foliis sessilibus, pedunculis axillaribus trifloris bracteatis. *Suppl. p. 215.* *Pluckn. alm.* t. 173. f. 4.
- zeylanica. 2. O. foliis petiolatis, pedunculis axillaribus unifloris. *Suppl. p. 215.*

468. RHEXIA. *Cal.* 4fidus. *Petala* 4 calici inserta. *Antherae* declinatae. *Caps.* 4locularis intra ventrem calicis.

- virginica. 1. Rh. foliis sessilibus serratis, calicibus glabris. *Pluckn. alm.* t. 202. f. 8.

- mariana. 2. Rh. caule ramosissimo hirsuto, floribus glomeratis pedunculatis: calicibus hirsutissimis. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn.* I. t. 4.

- Acisanthera. 3. Rh. floribus alternis axillaribus pedunculatis quinquefidis. *Brown. jam.* t. 22. f. 1.

- jussieui- 4. Rh. foliis alternis costatis margine scabris. *Suppl. p. 215.*
des.
- glutinosa. 5. Rh. foliis oppositis trinerviis laevibus, floribus thyrsoides.
Suppl. p. 216. Mutis amer. I. t. 6.
- trichoto- 6. Rh. caule inferius trichotomo; apicibus dichotomis filiformibus, floribus solitariis subfessilibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn. I. p. 277. t. 5.*
- bicornis. 7. Rh. antheris quatuor sessilibus basi globosis, quatuor pedunculatis basi bicornibus. *Fr. Rottb. act. litt. un. Havn. I. p. 278.*
- Ieuca- 8. Rh. foliis oppositis cartilagineo-denticulatis coriaceis nitida-
tha. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 61.*
- purpurea. 9. Rh. foliis oppositis denticulatis coriaceis, ramulis teretibus,
floribus axillaribus decandris. *Swarts nov. pl. gen. et
sp. p. 61.*
- villosa. 10. Rh. foliis oppositis subfessilibus subrotundis denticulatis,
caulibus decumbentibus ramulisque tetragonis, floribus terminalibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 334. t. 129. f. I.*
- latifolia. 11. Rh. foliis oppositis ovatis acutis. *Aubl. pl. guj. I. p. 336.
t. 129. f. 2.*
- lanceola- 12. Rh. foliis linear-lanceolatis ciliatis, caule piloso, anthe-
ta. *Walt. flor. carol. p. 129.*
- lutea. 13. Rh. hispida, foliis lanceolatis subundulatis trinerviis, an-
theris nudis. *Walt. flor. carol. p. 130.*
- Alifanus. 14. Rh. foliis subovatis cauleque erecto sublaevibus, calicibus
corollisque glanduloso-pilosis. *Walt. flor. carol. p. 130.*
- septem- 15. Rh. foliis acuminato-ovatis pilosis, septemnerviis margine
nervia. subaculeatis, caule tetragono, antheris rostratis. *Walt.
flor. carol. p. 130.*
- petiolata. 16. Rh. foliis subovatis trinerviis ciliatis petiolatis, capsulis
globosis, antheris nudis. *Walt. flor. carol. p. 130.*
469. OENOTHERA. *Cal. 4fidus. Petala 4. Caps.*
columellaris, infera, 4lo-
cularis. Sem. nuda, an-
gulata, fungosa.
- biennis. 1. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule muricato-villoso.
Flor. dan. t. 446.
2. Oe.

- parviflo- 2. Oe. foliis ovato-lanceolatis planis, caule pilis sparsis rubris-
ra. que tuberculis obfesso. *Mill. ic. 189. f. 1.*
- muricata. 3. Oe. foliis lanceolatis planis, caule purpurascente muricato.
Murr. comm. Goett. 1775. p. 24. t. 1.
- longiflo- 4. Oe. foliis denticulatis, caulis simplicibus pilosis, petalis
ra. diltantibus bilobis. *Mant. p. 227. Jacq. b. Vind. 2. t. 172.*
- œstival- 5. Oe. foliis lanceolato-oblongis acuminatis planis glabris.
vis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 105.*
- mollissima. 6. Oe. foliis lanceolatis undulatis. *Dill. b. Elth. t. 219. f. 286.*
- nocturna. 7. Oe. foliis subvillosis lanceolatis dentato-ferratis. *Jacq.
coll. 3. p. 205.*
- hirta. 8. Oe. hirta, foliis supra glabris. *Plum. ic. 174. f. 2.*
- sinuata. 9. Oe. foliis dentato-sinuatis, caulis apice nutante. *Mant.
p. 228. Murr. comm. Goett. 1774. t. 9.*
- fruticosa. 10. Oe. foliis lanceolatis subdentatis, capsulis pedicellatis acut-
angulis, racemo pedunculato.
- pumila. 11. Oe. foliis lanceolatis obtusis glabris subpetiolatis, caulis
prostratis, capsulis acutangulis.

470. GAURA. *Cal. 4fidus, tubulosus. Cor. 4petala,* adscendens versus latus su-
perius. *Drupa corticosa infera*
2locularis. Nux 1sperma, 4-
angula.

biennis. 1. **GAURA.** *Giseck. ic. fasc. 1. n. 8. Jacq. pl. rar. ic. cent. 2.
t. 35.*

471. EPILOBIUM. *Cal. 4phyllus deciduus. Petala 4.*
Capſ. infera, longissima,
4locularis. Sem. plurima,
apice crinita.

* *Ramnibus declinatis.*

angustifo- 1. E. foliis sparsis lineari-lanceolatis, floribus inaequalibus.
lium. *Flor. dan. t. 289.*

- Dodo- 2. E. foliis erectis sparsis linearibus angustissimis apice callosos-
naei. mucronatis, floribus inaequalibus. *Allion. flor. pedem.* I. n. 1016.
- latifoli- 3. E. foliis alternis lanceolato-ovatis, floribus inaequalibus.
um. *Flor. dan. t. 565.*
- ** *staminibus erectis, corollis regularibus, petalis bifidis.*
- hirsutum. 4. E. foliis ovato-lanceolatis hirsutis semiamplexicaulibus, caule
ramosissimo villoso. *Flor. dan. t. 327.*
- parviflo- 5. E. foliis lanceolatis subpetiolatis pubescentibus, caule vil-
ruum. loso simplicissimo. *Schreb. spic. fl. Lips. p. 146. Flor.*
dan. t. 347.
- monta- 6. E. foliis oppositis ovatis dentatis. *Curt. flor. Lond. t. 195.*
num. *Guertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 6. β?) Epilobium*
trigonum.
- roseum. 7. E. foliis oppositis alternisque ovato-lanceolatis petiolatis
ferratis glabris. *Schreb. spic. fl. Lips. p. 147. Schmiedel.*
op. Gesn. II. 2. t. 20. f. 73. an mera montani varietas?
- obscu- 8. E. caule ramosissimo, foliis oppositis alternisque lanceolatis
rum. ferratis glabris basi decurrentibus. *Schreb. spic. fl. Lips.*
p. 147.
- tetrago- 9. E. foliis lanceolatis denticulatis: imis oppositis, caule tetra-
num. *Curt. flor. Lond. t. 131.*
- palustre. 10. E. foliis oppositis lanceolatis integerimis, petalis emargi-
natis, caule erecto. *Tabernaem. Kraeuterb. p. 856.*
- alpinum. 11. E. foliis oppositis sessilibus glabris ovato-lanceolatis subin-
tegerrimis, capsulis sessilibus, caule subtrifloro basi pro-
cumbente. *Flor. dan. t. 322.*
- glabel- 12. E. foliis oblongis dentatis obtusis: imis oppositis, caule
lum. teretiuscule erecto. *Forst. flor. aust. p. 27.*
- rotundi- 13. E. foliis oppositis subrotundis denticulatis, *Forst. flor.*
folium. *aust. p. 27.*

HONKENYA. *Cal.* 4phyllus, interius coloratus.
Petal. 4. *Nectaria* fila staminiformia. *Caps.* echinata, 5locularis, 5valvis. *Sem.* arillata dissepimento affixa.

Willdeno. I. HONKENYA. Willden. ap. Cothenius meth. pl. disp. p. 19.
 vii.

HEINZIA. *Cal.* 3fidus: lacinia infima minima. *Cor.* papilionacea 5petala. *Legum.* carnosum 2partibile. *Sem.* 1 testa fragili tectum.

peregrina. I. HEINZIA. Scopol. introd. g. 1370.

1257. ANTICHORUS. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4.
Caps. supera, subulata, 4locularis, 4valvis. *Sem.* plurima.

depressus. I. ANTICHORUS. Mant. p. 64.

475. COMBRETUM. *Cal.* 4-5dentatus, campanulatus, superus. *Cor.* 4-5petala, calici inserta. *Stam.* 8-10longissima. *Sem.* 1. 4-5alatum.

Iaxum. I. C. spicis laxis. Aublet pl. guj. I. t. 137. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 36. f. 1.

secundum. 2. C. spicis secundis. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 260. f. 26.

decan- 3. C. floribus decandris. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 260. f. 27. drum.

PORTESSIA. *Cal.* 4dentatus persistens, inferus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2valvis, 2locularis, 2sperma.

evata. I. P. foliis pinnatis: pinnis obovatis. Cavanill. diff. bot. 7. p. 369. t. 215.

mucronata. 2. *P.* foliis ternatis quinatisve: foliolis ovatis mucronatis. *Ca-*
vanill. *diff. bot.* 7. p. 370. t. 216.

CLAUCENA. *Cal.* 4dentatus, inferus. *Cor.* 4pe-
 talata. *Filam.* basi dilatata. *An-*
ther. versatiles.

javensis. 1. **CLAUCENA.** *Jussieu gen. plant.* p. 430.

BARBYLUS. *Cal.* 4-5fidus campanulatus, inferus.
Cor. 4-5petala. *Stamina* 8-10.
Caps. 3locularis: loculis 2spermis.

Brownii. 1. **BARBYLUS.** *Jussieu gen. plant.* p. 430.

TRIGONIS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala: petalis
 triangularibus intus hirsutis apice
 villosis, staminibus duplo brevio-
 ribus. *Germ.* hirsutum. *Stilus* o.
Pericarp. - - -

tomentosa. 1. **TRIGONIS.** *Jacq. Stirp. amer.* p. 102.

279. CUPANIA. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Pe-*
*tal*is apice cucullatis. *Stilus*
 3fidus. *Caps.* 3locularis. *Sem.*
solitaria.

americana. 1. **C.** foliis simplicibus. *Plum. ic.* 110.

tomento- 2. **C.** foliis pinnatis obovatis retusis inferne ferrugineo-tomen-
 fa. tosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 61.

glabra. 3. **C.** foliis pinnatis ovatis obtusis crenatis glabris. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 61.

saponari- 4. **C.** foliis pinnatis oblongis integris subtus sebris. *Swarts*
oides. *nov. pl. gen. et sp.* p. 62.

EUPHORIA. *Cal.* subquinquefidus. *Petala* 4 reflexa, medio intus subvillosa. *Germ.* 2-dymum. *Stigm.* 2. *Fructus* gemin. tuberculatus, globosus, ilocularis, ipyrenus.

sinensis. I. **EUPHORIA.** *Jussieu gen. pl. p. 248.*

MOLINAEA. *Cal.* 5partitus. *Pet.* 5 : ungue subvilloso. *Filam.* basi villosa. *Stil.* o. *Caps.* 3quatra, 3valvis, 3locularis, 3sperma.

arborea. I. **MOLINAEA.** *Jussieu gen. plant. p. 248.*

XYLOCARPUS. *Cor.* 4petala. *Nectar.* ovato-inflatum. *Cal.* clavatus, 4dentatus, corolla duplo brevior. *Stigma* medio perforatum. *Drupa* globosa, exsucca, cortice intus lignoso fibroso. *Nuces* 8 pluresve inaequales; *nucleo* fragili.

Granatum. I. **XYLOCARPUS.** *Koenig Naturf. 20. p. 2. Rumpf. amb. 3. t. 61.*

EPHIELIS. *Petala* 5 unguiculata, patula. *Cal.* 5-partitus, patens. *Nectarium* squamae 10. *Stil.* o. *Caps.* oblonga, 2-valvis, ilocularis, 2sperma.

gujanensis. I. **EPHIELIS.** *Aubl. pl. guj. I. p. 331. t. 128.*

476. ALOPHYLLUS. *Cal.* 4phyllus: foliolis orbiculatis; oppositis minoribus. *Petala* 4 calice minora. *Germen* didymum. *Stigma* 4fidum.

zeylanicus. I. **A.** foliis simplicibus inermibus.

rigidus. 2. A. foliis simplicibus denticulato-spinosis, floribus racemosis.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 62.

racemo- 3. A. foliis ternatis, floribus racemosis. *Swarts nov. pl. gen.*
sus. *et sp. p. 62.*

474. GRISLEA. Cal. 4fidus. Petala 4 ex incisuris
calicis. Filamenta longissima
adscendentia. Caps. globofa,
super, ilocularis, polysperma.

secunda. 1. **GRISLEA.**

478. MIMUSOPS. Cal. octopartitus. Cor. polype-
tala. Stam. pilosa. Baccā ilocu-
laris. Sem. durum, nitidum.

Elengi. 1. M. foliis alternis remotis. *Rumpf. amb. 3. t. 63. Gaertn.*
de fr. et sem. cent. 3. t. 42. f. 4.

Kanki. 2. M. foliis confertis. *Rumpf. amb. 3. t. 8.*

IMBRICARIA. Cal. 8partitus, coriaceus. Cor. 8par-
tita, rotata: lacinias appendice
filiformi auctis. Pomum glou-
lare, 8spermum.

borbonica. 1. **IMBRICARIA.** *Jussieu gen. plant. p. 152.*

SCYTALIA. Cal. brevissimus, iphyllus, obsoletissi-
me 5dentatus. Cor. 5petala. Fi-
lamenta basi villosa. Antherae 2lo-
bae. Baccā exsucca, ilocularis.
Sem. 1. arillo baccato.

finensis. 1. **SCYTALIA.** *Sommer. it. ind. 2. p. 230. t. 129.*

479. JAMBOLIFERA. *Cal.* 4dentatus. *Cor.* 4petala, infundibuliformis. *Filamenta* planiuscula. *Stigma* simplex. *Germ.* immaturum 2loculare. *Bacca* matura ilocularis, ifperma.

peduncu- I. JAMBOLIFERA. Rumpf. amb. I. t. 24. Gaertn. de fr. et sem.
lata. cent. 3. t. 36. f. 4.

472. MELICOCCA. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 reflexa intra calicem. *Stigma* subpeltatum. *Bacca* coriacea, supera, ilocularis. *Sem.* baccatum.

bijuga. I. MELICOCCA. Jacq. stirp. amer. t. 72. Gaertn. de fr. et
sem. cent. 3. t. 42. f. 2.

ORNITROPHE. *Cal.* 4partitus. *Petala* 4 medio barbata. *Germen* 2dymum. *Stigm.* 2fidum. *Drupa* turbinata. *Nux* ifperma.

borbonica. I. ORNITROPHE. Jussieu gen. plant. p. 247.

HYPELATE. *Flores* polygami. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Stigma* deflexum, 3gonum. *Drupa* ifperma.

trifoliata. I. HYPELATE. Brown. jam. p. 207. n. I.

HAGENIA. *Cal.* 5phyllus: foliolis linearibus apice rotundatis. *Cor.* 5petala. *Stigm.* subrotundum.

abyssinica. I. HAGENIA. Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app.
p. 74. ic.

1305. GUAREA. *Cal. 4dentatus. Petala 4. Nectarium cylindricum, ore antheras gerens. Caps. 4locularis, 4valvis. Sem. solitaria.*

† ichilioi- I. GUAREA. *Mant. p. 22. Syst. nat. XII. 3. p. 294. Trichilia des. Guara. Jacq. Stirp. amer. t. 176. f. 37.*

HEDWIGIA. *Cal. 4dentatus. Cor. 4fida. Stilus o. Caps. 3cocca. Sem. nux.*

halfsami- I. HEDWIGIA. *Smarts nov. pl. gen. et sp. p. 62. Nicols. doming. fera. p. 169. Bois cochon.*

473. AMYRIS. *Cal. 4-5dentatus. Petala 4-5 oblonga. Stigma tetragonum. Bacca drupacea.*

gileaden- **I.** *A. foliis ternatis integerrimis, pedunculis unifloris lateribus.* *Mant. p. 65.*

Kataf. **2.** *A. foliis ternatis apice ferratis, pedunculis dichotomis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 80.*

maritima. **3.** *A. foliis ternatis crenulatis obtusis.*

sylvatica. **4.** *A. foliis ternatis crenatis acutis.* *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 108.*

Balsamea. **5.** *A. foliis ternatis quinatis pinnatisque, floribus fasciculatis pentapetalis.* *Gleditsch Schr. berl. Naturf. 3. p. 103.*

Elamife- **6.** *A. foliis ternatis, quinatis pinnatisque subtus tomentosis, rra. floribus tetrapetalis racemosis.* *Plum. ic. 100.*

Opobal- **7.** *A. foliis pinnatis: foliolis sessilibus.* *Mant. p. 65. Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. a. Nub. 5. app. p. 16? an vere distinctae omnes haec amyridis species?*

toxifera. **8.** *A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis planis.* *Catesb. Car. I. t. 40.*

Protium. **9.** *A. foliis pinnatis: foliolis petiolatis undulatis.* *Mant. p. 65. Rumpf. amb. 7. t. 23. f. 1.*

ambrosia- **10.** *A. foliis pinnatis petiolatis, paniculis confertis axillaribus.* *ea. Suppl. p. 216. Aubl. pl. guj. I. t. 130.*

zeylanica. 11. A. foliis pinnatis petiolatis glabris, racemis interruptis axillaribus, floribus involucratis hexandris. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 25.*

gujanensis. 12. A. foliis pinnatis: pinnis bijugis ovato-oblongis, baccis racemosis. *Sloan. hist. jam. 2. p. 90. t. 199. f. 3.*

balsamifera. 13. A. foliis bijugis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 168. f. 4.*

SODADA. *Cal. 4phyllus, coloratus, inaequalis.*
Cor. 4petala, inaequalis. Caps. pendunculata.

decidua. 1. **SODADA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 81.*

BINECTARIA. *Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Nectarium duplex in tubum cylindricum desinens, alterum extra, alterum intra stamina.*

peregrina. 1. **BINECTARIA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 82.*

470. XIMENIA. *Cal. 4fidus. Petala 4 pilosa, revoluta. Drupa 1sperma.*

america. 1. X. foliis oblongis, pedunculis multifloris. *Jacq. Stirp. Amer. pict. t. 107.*

elliptica. 2. X. caule inermi, foliis elliptico-lanceolatis, pedunculis multifloris. *Forst. fl. aust. p. 27.*

inermis. 3. X. foliis ovatis, pedunculis unifloris.

SASSIA. *Cal. 4phyllus. Cor. 4petala. Caps. 2locularis, 2sperma.*

tinctoria. 1. **SASSIA.** *Molin. hist. nat. Chil. p. 122.*

1155. ACER. *Flores mere masculi reliquis interjecti.*
Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Caps. 2-3 1spermae, ala terminatae.

semipervirens. 1. A. foliis ovatis integerrimis semipervirentibus.

- tatari- 2. A. foliis cordatis indivisis serratis: lobis obsoletis, floribus
cum. racemosis. *Pallas fl. ross. t. 3.*
- trifidum. 3. A. foliis indivisis trifidisque integris. *Thunb. fl. jap. p. 163.*
- monspes- 4. A. foliis trilobis integrimis glabris annuis. *du Hamel
fulanum. arbr. I. t. 10. f. 8.*
- creticum. 5. A. foliis trilobis integrimis pubescentibus perennantibus.
du Hamel arbr. I. t. 10. f. 9.
- vensylvana- 6. A. foliis trilobis argute duplicato serratis, racemis simplici-
nicum. bus: calicibus glabris. *du Roi Harbk. Baumz. I. p. 8. t. 1.*
- monta- 7. A. foliis subquinquelobis acutis serratis, racemis compositis:
num. calicibus pilosis. *du Roi Harbk. Baumz. I. p. 22. t. 2.*
- campe- 8. A. foliis quinquelobis integrimis: lobis inferioribus emar-
stre. ginatis, corymbo tripartito erecto. *Cram. Anl. z. Forstw.
t. 29. Laetescit.*
- platanoi- 9. A. foliis quinquelobis dentatis; dentibus acuminatis, co-
des. rymbo simplici erecto. *Mill. ic. t. 8 f. 1. Laetescit.*
- rubrum. 10. A. foliis quinquelobis subdentatis subtus glaucis peduncu-
lis simplicissimis aggregatis. *Catesb. car. I. t. 62. Flores
masculi in distincta arbore.*
- Pseudo- 11. A. foliis quinquelobis obtusis inaequaliter serratis, racemis
platanus. compositis pendulis. *du Hamel arbr. I. t. 36. f. 1.*
- pictum. 12. A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis integris.
Thunb. fl. jap. p. 162.
- Septemlo- 13. A. foliis septemlobis glabris: lobis acuminatis aequaliter
bum. acute serratis. *Thunb. fl. jap. p. 162.*
- palma- 14. A. foliis palmatis serratis glabris, floribus umbellatis:
tum. *Thunb. fl. jap. p. 162.*
- lacchari- 15. A. foliis quinquepartito-palmatis acuminato-dentatis sub-
num. tus pubescentibus.
- disectum. 16. A. foliis multipartito-palmatis: laciniis subpinnatifidis ser-
ratis. *Thunb. fl. jap. p. 160.*
- japoni- 17. A. foliis multipartito-incisis villosis, floribus subumbella-
cum. tis. *Thunb. fl. jap. p. 161.*
- Negando. 18. A. foliis compositis, floribus racemosis. *Pluckn. alm.
t. 123. f. 45.*
- lacinia- 19. A. foliis laciniatis. *Laetescit.*
tum.

carolina. 20. A. foliis trilobis ferrulatis subtus glaucis, floribus monoomnum.
eis, pedunculis unifloris aggregatis. *Walt. flor. carol.*
p. 251.

1161. DIOSPYROS. *Flores mere masculi in aliis arboribus. Cal. 4fidus. Cor. 4fida, arceolata. Stil. 4fidus. Bacca 4-8sperma.*

Latus. 1. D. foliorum paginis discoloribus.

virginiana. 2. D. foliorem paginis concoloribus. *Catesb. Car. 2. t. 76.*

Kaki. 3. D. ramis tomentosis, foliis ovatis utrinque acuminatis subtus pubescentibus, pedunculis tripartitis. *Suppl. p. 439.*
Kaempf. amoen exot. p. 85. 86. ic.

hirsuta. 4. D. ramis foliisque subtus villosis, foliis ellipticis obtusis, floribus axillaribus congestis sessilibus. *Suppl. p. 440.*

Ebenum. 5. D. foliis ovali-oblongis coriaceis, gemmis glabris, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Rumpf. amb. 3. t. 6.*

glaberri- 6. D. foliis ovato-lanceolatis acuminatis, gemmis hirtis, floribus axillaribus solitariis sessilibus. *Fr. Rottb. n. act.*
Havn. 2. p. 540. t. 5.

tetrasper- 7. D. foliis membranaceis nitidis cuneiformibus, baccis tetramera. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 62.*

128. FUCHSIA. *Cal. o. Cor. 8fida. Bacca infera,*
4locularis, polysperma.

triphylla. 1. F. pedunculis unifloris terminalibus, foliis lanceolatis ternis.
Plum. ic. 133. f. 1.

exorticata. 2. F. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis alternis.
Suppl. p. 217. Forst. char. gen. pl. t. 29.

coccinea. 3. F. petalis obovatis, foliis oppositis ovatis denticulatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 8.*

multiflora. 4. F. pedunculis multifloris. *Mutis.*

involucra. 5. F. floribus involucratis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 62.*
ta,

MINDIUM. *Cal.* 8fidus. *Cor.* campanulata, 8fida.
Stigma gradiatum. *Caps.* glocula-
 ris, polysperma, calice coronata.
 spicatum. **I. MINDIUM.** Jussieu gen. plant. p. 164.

1258. CHLORA. *Cal.* 8phyllus. *Cor.* ipetala, 6-8-
 fida. *Caps.* ilocularis, 2val-
 vis, polyisperma.

perfolia- **I.** Chl. foliis perfoliatis. Spec. pl. 164. Gentiana perfoliata.
 ta. Sabb. h. rom. I. t. 100.

imperfo- **2.** Chl. corollis sexfidis. Suppl. p. 218.
 lata.

quadrifo- **3.** Chl. foliis quaternis. Spec. pl. 1671. Gentiana quadri-
 lia. folia.

dodecan- **4.** Chl. foliis oppositis. Sp. pl. 273. Chironia dodecandra.
 dra.

MICHAUXIA. *Cor.* 8partita rotata. *Cal.* 16partitus.
Nectar. 8valve, staminiferum.
Caps. gloularis, polysperma.

nova. **I. MICHAUXIA.**

1303. DODONAEA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Caps.*
 3locularis, inflata. *Sem.*
 bina.

viscosa. **I.** D. foliis oblongis. Suppl. p. 258. Syst. nat. XII. 3. p. 125.
 Ptelea viscosa. Trew. Libret. 12. t. 9.

angustifo- **2.** D. foliis linearibus. Suppl. p. 218.
 lia.

VALENTINIA. *Cal.* 5partitus, coloratus, patens.
Caps. baccata, ilocularis, po-
 lyisperma.

ilicifolia. **I.** VALENTINIA. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 63. Pluffron.
 ic. 167. f. 2.

482. LAWSONIA. *Cal. 4fidus. Petala 4. Stamina 4 parium. Caps. 4locularis, polysperma.*

inermis. 1. *L. inermis, foliis subfessilibus ovatis utrinque acutis.* *Suppl. p. 219. Rheed. b. mal. 4. t. 57.*

Acrony- chia. 2. *L. inermis, foliis longe petiolatis cuneiformibus.* *Suppl. p. 219. Forst. char. gen. t. 27.*

spinosa. 3. *L. ramis spinosis.* *Rheed. b. mal. 1. t. 40.*

481. MEMECYLON. *Cal. superus: fundo striato; margine integerrimo. Cor. 1petala. Antherae insertae lateri apicis filamenti. Bacca coronata calice cylindrico.*

capitella- tum. 1. *M. foliis ovatis.* *Burm. zeyl. t. 30.*

grande. 2. *M. foliis acuminatis.* *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 26.*

ICICA. *Cal. 4dentatus. Petala 4 in tubum conniventia. Stigm. capitatum, 4fulcatum Caps. subrotunda, coriacea, 2-4valvis, 2-4sperma.*

hepta- phylla. 1. *I. foliis septenatis.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 337. t. 130.*

gujanen- sis. 2. *I. foliis pinnatis, floribus pedunculatis axillaribus congestis.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 340. t. 131.*

altissima. 3. *I. foliis pinnatis: pinnis ovatis acuminatis, capsulis racemosis.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 340. t. 132.*

Acuchini. 4. *I. foliis pinnato-quinatis ternatisque.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 343. t. 133.*

decandra. 5. *I. foliis omnibus pinnato-quinatis, floribus decandris.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 346. t. 135.*

ennean- dra. 6. *I. foliis ternatis, floribus enneandris.* *Aubl. pl. guj. 1. p. 345. t. 134.*

TALI-

TALISIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5, squamula au-
Eta. *Stil.* brevissimus. *Pericarp.*
4loculare.

gujānensis. I. **TALISIA.** *Aubl. pl. guj.* I. p. 349. t. 136.

MELICOPE. *Cal.* 4partitus, campanulatus, inferus.
Cor. 4petala. *Nectarium glandu-*
lae 42dymae germinis basi adnatae.
Germen apice 4lobum. *Stilus*
4angulus.

ternata. I. **MELICOPE.** *Forst. char. gen.* p. 28. t. 28. *Gaertn. de fr.*
et sem. cent. 5. t. 68. f. 6.

483. VACCINIUM. *Cal.* superus. *Cor.* ipetala. *Fi-*
lamenta receptaculo inserta.
Bacca 4locularis polysper-
ma, infera, umbilicata.

* *foliis annotinis s. deciduis.*

Myrtillus. I. V. pedunculis unifloris, foliis ferratis ovatis, caule angula-
to. *Knorr del. hort.* I. t. S. 18. n. I.

hirtum. 2. V. pedunculis unifloris, foliis ovatis ferratis, ramis tereti-
bus divaricatis. *Thunb. fl. jap.* p. 155.

diffusum. 3. V. pedunculis unifloris solitariis nudis, foliis ovatis acutis
obsolete ferratis subtus villosiusculis. *Ait. hort. Kew.* 3.
p. II.

angustifo- 4. V. pedunculis unifloris solitariis, foliis elliptico-lanceolatis
lium. glabris obsolete ferrulatis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. II.

uligino- 5. V. pedunculis unifloris, foliis integerrimis obovatis obtusis
sum. laevibus. *Flor. dan.* t. 231.

stamine- 6. V. pedunculis unifloris solitariis, antheris corolla longiori-
bus, foliis oblongis integerrimis. *Pluckn. alm.* t. 339. f. 3.

cereum. 7. V. pedunculis unifloris solitariis, corollis quinquangulari-
ovatis, foliis ovato-subrotundis ferratis. *Forst. fl. aust.*
p. 28. *Suppl. p. 238.* Andromeda cerca.

- mucronata. 8. *V. pedunculis unifloris simplicissimis, foliis ovatis mucronatum.* tis glabris integerrimis.
- album. 9. *V. pedunculis simplicibus, foliis integerrimis ovatis subtus tomentosis.*
- corymbo. 10. *V. floribus corymbosis ovatis, foliis oblongis acuminatis sum.* integrinis.
- Antosta. 11. *V. floribus racemosis, foliis crenulatis ovatis acutis, cau-*
phylos. le arboreo. *Tournef. it. 2. p. 223. ic.*
- frondosum. 12. *V. racemis filiformibus bracteatis, foliis oblongis integerrimis.*
- ciliatum. 13. *V. racemis bracteatis, foliis ovatis integris hispidis.* Thunb.
fl. jap. p. 156.
- bractea- 14. *V. racemis bracteatis, foliis serratis acutis.* Thunb. fl.
tum. *jap. p. 156.*
- pallidum. 15. *V. racemis bracteatis, corollis cylindrico-campanulatis,*
foliis ovatis acutis ferrulatis glabris. *Ait. hort. Kew. 2.*
p. 10.
- venustum. 16. *V. racemis bracteatis: pedicellis bracteolatis, corollis sub-*
campanulatis, foliis ellipticis acutis integerrimis glabris.
Ait. hort. Kew. 2. p. 11.
- resinosum. 17. *V. racemis bracteatis, corollis ovatis, foliis ellipticis acuti-*
usculis integerrimis resina irroratis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 12.*
- amoenum. 18. *V. racemis bracteatis, corollis subcylindricis, foliis ellipti-*
cis subferrulatis, venis subtus subvillosis. *Ait. hort. Kew.*
2. p. 12.
- tenellum. 19. *V. racemis bracteatis sessilibus, corollis ovato-cylindricis,*
foliis oblongo-ellipticis subcuneiformibus ferrulatis sub-
glabris. *Ait. hort. Kew. 2. p. 11.*
- virgatum. 20. *V. racemis sessilibus, corollis subcylindricis, foliis oblon-*
go-ellipticis ferrulatis, utrinque glabris, ramis floriferis
elongatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 12.*
- fuscatum. 21. *V. racemis nudiusculis, corollis cylindrico-ovatis, calici-*
bus acutis, foliis ellipticis acutis integerrimis: venis sub-
tus subvillosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 11.*
- ligustri- 22. *V. racemis nudis, caule fruticoso, foliis crenulatis oblongis:*
num. *** foliis sempervirentibus.*
- Vitis idaea. 23. *V. racemis terminalibus nutantibus, foliis obovatis revo-*
lutiis integerrimis subtus punctatis. *Fler. dan. t. 40.*

- hispidu- 24. *V. foliis integerrimis revolutis ovatis, caulis repentibus
lum.* filiformibus hispidis. *Plackn. alm. t. 320. f. 6.*
- macrocar- 25. *V. foliis integerrimis ovali-oblongis obtusis planis, cauli-
pon.* bus repentibus filiformibus. *Ait. hort. Kew. 2.p. 13.t. 7.*
- meridio- 26. *V. floribus racemosis, foliis ovatis crenato-serratis, caule
nale.* arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 62.*

SCHOLLERA. *Cal. 4fidus, superus. Cor. 4petala,
regularis, tota recurvata. Filamenta conniventia. Antherae 2-
partitae, tubulosae. Bacca polysperma.*

Oxycoc- 1. Sch. foliis ovatis integerrimis revolutis sempervirentibus,
eus. caulis filiformibus, repentibus nudis. *Syst. nat. XII.
3.p. 268. Vaccinium Oxycoccus. Flor. dan. t. 80.*

484. ERICA. *Cal. 4phyllus. Cor. 4fida. Filamen-
ta receptaculo inserta. Antherae
apice 2fidae, pertusae. Caps. 4lo-
cularis, 4valvis, polysperma.*

* *antheris simplicibus, muticæ.
T foliis alternis.*

Daboecia. 1. E. foliis subtus tomentosis. *Syst. nat. XII. 3.p. 300. Andro-
meda Daboecia. Petiv. gaz. t. 27. f. 4.*

TT foliis oppositis.

tenuifo- 2. E. foliis lanceolatis glabris, floribus ternis, calice colorato-
lia. *Seb. mus. 2. t. 9. f. 8.*

TTT foliis ternis.

braeteata. 3. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis bracteis pe-
tiolatis coloratis obvallatis. *Thunb. de eric. p. 13. n. 3.*

petiolata. 4. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis campanulatis,
caule decumbente. *Thunb. de eric. p. 15. n. 7. t. 6.*

fucata. 5. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis
globosis, ramis glabris. *Thunb. de eric. p. 15. n. 9.*

- tetragona.** 6. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis secundis tetragonis. *Suppl. p. 223. Thunb. de eric. t. 4.*
- Thunber-** 7. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis, corollae tubo globoſo: limbo campanulato. *Suppl. p. 220. Montin. n. act. Upf. 2. t. 9. f. 2.*
- Petiverii.** 8. E. foliis linearibus glabris, floribus terminalibus solitariis cylindricis, bracteis imbricatis. *Mant. p. 235.*
- Pluckene-** 9. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis cylindricis, tii. bracteis remotis. *Seb. mus. 2. t. 25. f. 5. β) Thunb. de eric. t. 2.*
- umbella-** 10. E. foliis trigonis ciliatis, floribus umbellatis campanulatis, ta. caule erecto.
- axillaris.** 11. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis globosis, ramis tomentosis. *Thunb. de erie. p. 16. n. 10.*
- melanthe-** 12. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis; antheris intra. inclusis, bracteis ovatis laxis. *Mant. p. 232.*
- leucanthe-** 13. E. foliis trigonis glabris, floribus umbellatis: antheris ex- ra. fertis albis. *Suppl. p. 223.*
- spumosa.** 14. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, bracteis imbricatis. *Seb. mus. 2. t. 9. f. 10. β) Erica scarioſa. Berg. fl. cap. p. 102.*
- bryantha.** 15. E. foliis ovatis ciliatis, floribus paniculatis, caule decum- bente. *Gmel. fl. ſibir. 4. t. 57. f. 3.*
- ciliaris.** 16. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus campanulatis: calicibus ciliatis.
- capitata.** 17. E. foliis ovatis hirsutis, floribus umbellatis, calicibus lanatis. *Seb. mus. 1. t. 20. f. 1. β) Erica bruniades. Syst. nat. XII. 3. p. 270. Seb. mus. 2. t. 63. f. 7.*
- passeri-** 18. E. foliis ovatis glabris, floribus subsolitariis, calicibus to- nae. mentosis. *Suppl. p. 221. Montin. n. act. Upf. 2. t. 9. f. 1.*
- hispida.** 19. E. foliis ovatis integris, floribus umbellatis globosis, cali- cibus integris. *Suppl. p. 222.*
- virgata.** 20. E. foliis oblongis scabris, floribus ternis globosis: calici- bus integris, illo exerto. *Thunb. de eric. p. 18. n. 18. β) Erica absinthoides. Syst. nat. XII. 3. p. 269.*
- Totta.** 21. E. foliis oblongis hispidis, floribus ternis: calicibus cilia- tis. *Thunb. de eric. p. 18. n. 17.*

- imbrica. 22. E. foliis oblongis ferratis, floribus umbellatis: antheris exsertis, bracteis imbricatis. β) *Erica quinquangularis*.
Berg. fl. cap. p. 117.

TTTT foliis quaternis.

- grandiflo. 23. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis clavatis glabris. *Suppl. p. 223.*

- herbacea. 24. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis secundis. β) *Erica carneae*. *Syst. nat. XII. 3. p. 270.* *Jacq. fl. austri. I. t. 32.*

- mediter. 25. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis campanularanea. *Mant. p. 229.*

- glandulo. 26. E. foliis linearibus glanduloso pilosis, floribus clavatis glabris, calicibus hispidis. *Thunb. de eric. p. 25. n. 32.*

- racemo. 27. E. foliis lanceolatis villosis, floribus racemosis globosis: calicibus tomentosis. *Thunb. de eric. p. 31. n. 47. t. 5.*

- Massoni. 28. E. foliis oblongis serratis villosis, floribus cylindricis viscosis. *Suppl. p. 221.* *Thunb. de eric. p. 27. n. 35. t. 3.*

- Sparrinan. 29. E. foliis oblongis ciliato-serratis, corollis campanulatis calicibusque strigosis. *Suppl. p. 219.* *Act. Stockh. 1778. t. 2.*

- cerinthoi. 30. E. foliis oblongis ciliato-serratis, floribus cylindricis villosis, calicibus serratis. *Seb. mus. 2. t. 22. f. 4. et t. 34. f. 6.*

- ventrico. 31. E. foliis trigonis ciliatis, floribus ventricosis glabris. *Thunb. de eric. p. 27. n. 36. t. 1.*

- tubiflora. 32. E. foliis trigonis ciliatis, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis hirsutis. *Seb. mus. 1. t. 20. f. 4.*

- pyramidalis. 93. E. antheris inclusis, corollis infundibuliformibus quaternis, stilo subexerto, foliis pubescens. *Ait. hort. Kew. 3. p. 491.*

- conspicua. 94. E. antheris subinelusis corollis cylindricis curvis longissimis pilosis: limbo revoluto stilo exerto, foliis glabris. *Ait. hort. Kew. 2. p. 22.*

- curviflora. 33. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus solitariis curvatis clavatis glabris. *Seb. mus. 2. t. 19. f. 5.*

- cylindrica. 34. E. foliis trigonis glabris, floribus terminalibus cylindricis glabris. *Thunb. de eric. p. 24. n. 29.*

- falangiata. 35. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus integris. *Mant. p. 66.*

- comosa. 36. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus ciliatis.
Mant. p. 234.
- dentata. 37. E. foliis trigonis glabris, floribus capitatis, calicibus serratis. *Mant. p. 229.*
- viscaria. 38. E. foliis trigonis glabris, floribus racemosis campanulatis, calice rudi ciliato. *Mant. p. 231.*

TTTTT foliis quinis.

- purpurea. 39. E. foliis quaternis quiniske glabris, floribus sparsis campanulatis, caule decumbente.
- vagans. 40. E. foliis quaternis quiniske glabris, floribus sparsis campanulatis, caule erecto. *Mant. p. 230.*
- cubica. 41. E. foliis trigonis incurvis glabris, floribus umbellatis globosis: calice colorato carinato. *Mant. p. 233.*
- multiflora. 42. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis subcampanulatis; calice colorato integro ovato. *Garid. fl. ait. t. 32.*
- concinna. 45. E. antheris inclusis, corollis cylindricis basi attenuatis, foliis subfenis glabris, floribus terminalibus umbellatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 23.*
- nudicau- 46. E. antheris stilisque inclusis, corollis ovatis umbellatis, foliis subquaternis tuberculatis, caule nudo. *Berg. flor. cap.*

TTTTT foliis senis.

- vestita. 43. E. foliis linearibus secundis, floribus axillaribus clavatis villosis. *Thunb. de eric. p. 22. n. 25.*
- pinea. 44. E. foliis linear-lanceolatis, floribus verticillatis clavatis glabris. *Thunb. diff. de eric. p. 23. n. 26.*
- coccinea. 45. E. foliis lanceolatis, floribus racemosis clavatis villosis. *Seb. mus. I. t. 21. f. 4.*
- cephalo- 46. E. foliis lanceolatis, floribus verticillato-capitatis clavatis. *Thunb. de eric. p. 21. n. 23.*
- pulchella. 47. E. foliis lanceolatis, floribus axillaribus tubulofo-campanulatis. *Thunb. de eric. p. 22. n. 24. t. 4.*
- verticilla- 48. E. floribus pedunculatis verticillatis axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210. an distincta, et hujus quidem tribus, species?*

* *antheris inferne setis duabus acutis.*

† *setis laevibus, aristatae.*

‡ *foliis oppositis.*

- glutinosa.* 49. E. foliis oppositis sparsisque linearibus ciliato-glandulosis.
Mant. p. 239. *Andromeda droseroides.* *Pet. mus. t. 161.*
- lutea.* 50. E. foliis linearis-trigonis glabris. *Mant. p. 234.* β) *Erica albens.* *Mant. p. 231.*

†† *foliis ternis.*

- depressa.* 51. E. foliis oblongis glabris, floribus subracemosis, caule decumbente. *Mant. p. 230.* *Thunb. de eric. p. 33. n. 50. t. 6.*
- nigrita.* 52. E. foliis oblongis glabris, floribus ternis, bracteis acutis imbricatis. *Mant. p. 65.* *Seb. mus. 2. t. 9. f. 7.*
- virescens.* 53. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis secundis. *Syst. nat. XII. 3. p. 268.* *Erica viridi-purpurea.*
- halicaca-* 54. E. foliis lanceolatis glabris, floribus solitariis, caule decumbente.
- urceola-* 55. E. foliis lanceolatis subtus tomentosis, floribus subracemosis villosis. *Syst. nat. XII. 3. p. 271.* *Erica pentaphylla.*
ris. *Seb. mus. 1. t. 21. f. 2.*
- Monso-* 56. E. foliis ovatis glabris, floribus solitariis, caule erecto.
niana. *Suppl. p. 223.* *Thunb. de eric. p. 34. n. 52. t. 1.*
- articula-* 57. E. foliis ovatis glabris, floribus racemosis, caule erecto.
ris. *Mant. p. 65.*
- bicolor.* 58. E. foliis ovatis scabris, floribus ternis cernuis glabris: calice villoso colorato. *Thunb. de eric. p. 36. n. 57.*
- planifo-* 59. E. foliis ovatis ciliatis, floribus axillaribus, caule decumbente. *Pluckn. mant. t. 347. f. 1.*
- marifolia.* 97. E. foliis ovatis pubescentibus subtus albidis, corollis ova-to-conicis, stilo mediocri. *Ait. hort. Kew. 2. p. 15.*
- eruenta.* 98. E. foliis glabris linearis-subulatis, bracteis remotis, corollis cylindricis incurvis, calicibus subulatis basi dilatatis, stilo exerto. *Ait. hort. Kew. 2. p. 16.*
- regermi-* 60. E. foliis linearibus glabris, floribus racemosis, caule erecto.
nans. *Mant. p. 232.*
- hirta.* 61. E. foliis linearibus hispidis, floribus umbellatis, calice scabro rudi, *Thunb. de eric. p. 36. n. 56. t. 2.*

††† *foliis*

††† foliis quaternis.

- pubes- 62. E. foliis ternis quaternisque linearibus scabris, floribus umbellatis villosis. *Thunb. de eric. p. 38. n. 61. t. 5.*
cens. β) *Erica parviflora. Syst. nat. XII. 3. p. 269.*
- persoluta. 63. E. foliis ternis quaternisque trigonis glabris, floribus umbellatis: calice ciliato. *Mant. p. 230.* β) *Erica paniculata. Syst. nat. XII. 3. p. 269.*
- strigosa. 99. E. foliis pubescentibus ciliatis, corollis campanulatis glabris, stilo exerto. *Ait. hort. Kew. 2. p. 17.*
- abietina. 64. E. foliis lanceolatis glabris, floribus racemosis cylindricis: calice ovato serrato. *Seb. myf. I. t. 21. f. 1.*
- arborea. 65. E. foliis lanceolatis ciliatis, floribus racemosis.
- florida. 66. E. foliis lanceolatis hirsutis, floribus umbellatis: calice villoso reflexo. *Thunb. de eric. p. 40. n. 64. t. 6.*
- inflata. 67. E. foliis linearibus glabris, floribus umbellatis ventricosis; calice subulato glabro. *Thunb. de eric. p. 41. n. 67. t. 2.*
- pilulifera. 68. E. foliis linearibus ciliatis, floribus umbellatis: calice naviculari apice ciliato glabro.
- Tetralix. 69. E. foliis oblongis ciliatis subtus tomentosis, floribus umbellatis: calice ciliato tomentoso. *Flor. dan. t. 81.*

††† foliis senis.

- empetri- 70. E. foliis oblongis ciliatis, floribus verticillatis: calice ciliato. *Linn. Pflanzensyst. 3. t. 23. f. 2.*
- spicata. 71. E. foliis lanceolatis glabris, floribus verticillatis: calice petiolato integro. *Suppl. p. 220. Erica sessiliflora. Thunb. de eric. p. 43. n. 71. t. 4.*
- mammo- 72. E. foliis lanceolatis glabris, floribus umbellatis: calice subulato glabro. *Mant. p. 234.*

†††† foliis oclonis.

- octophyl- 73. E. foliis linearibus truncatis squarrosis, floribus umbellatis. *Suppl. p. 219. Erica fascicularis. Thunb. de eric. p. 44. n. 72. t. 3.*

TT antherarum setis dentato-serratis: Cristatae.
← foliis sparsis.

- obliqua. 74. E. foliis oblique sparsis linearibus truncatis glabris. *Thunb. de eric. p. 44. n. 73. t. 1.*

— — — *foliis oppositis.*

- vulgaris.* 75. E. foliis sagittatis. *Flor. dan.* t. 677. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 63. f. 3.

— — — *foliis ternis.*

- gnaphalodes.* 76. E. foliis ovatis integris glabris, floribus ternis glabris: calice bracteisque navicularibus coloratis. *Pluckn. mant.* t. 346. f. 11.

- formosa.* 77. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis sulcatis: calice patente integro. *Thunb. de eric.* p. 49. n. 82. t. 3.

- calicina.* 78. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari truncato cuspidato. *Seb. mus.* 2. t. 11. f. 7. β) *Erica vespertina.* *Suppl. p. 221.*

- incarna-ta.* 79. E. foliis ovatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice integro, ramis villosis. *Thunb. de eric.* p. 50. n. 84.

- mucosa.* 80. E. foliis ovatis serratis glabris, floribus umbellatis viscosis: calice ovato colorato. *Mant. p. 232.*

- corifolia.* 81. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis glabris: calice naviculari inflexo. *Seb. mus.* 1. t. 21. f. 3.

- cinercea.* 82. E. foliis lanceolatis integris glabris, floribus umbellatis ovatis: calice ferrulato, ramis villosis. *Flor. dan.* t. 38.

- Bergiana.* 83. E. foliis lanceolatis scabris, floribus subternis: calice reflexo ciliato. *Mant. p. 235.*

- triflora.* 84. E. foliis subulatis glabris, floribus subternis: calice ovato aequante, caule hispido. *Thunb. de eric.* p. 47. n. 79. t. 5.

- scoparia.* 85. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis: calice ovato brevi, caule hispido. *Lob. ic.* 2. p. 215.

- rubens.* 86. E. foliis linearibus integris glabris, floribus umbellatis globosis: calice lanceolato brevi, ramis glabris. *Thunb. de eric.* p. 49. n. 83.

- australis.* 87. E. foliis linearibus ferrulatis glabris, floribus terminali-subsessilibus, bracteis imbricatis.

— — — — *foliis quaternis.*

- baccans.* 88. E. foliis linearibus ferrulatis, floribus umbellatis: calice ovato aequante. *Mant. p. 233.* *Seb. mus.* 1. t. 21. f. 3.

- physodes.* 89. E. foliis linearibus, floribus umbellatis viscosis: calice ovato brevi.

- ramenta. 90. E. foliis trigonis integris, floribus umbellatis: calice lan-
ceolato brevi. *Mant.* p. 65. β) *Erica granulata*. *Mant.*
p. 234.
- cernua. 91. E. foliis ovatis ciliatis, floribus capitatis: calice ciliato.
Suppl. p. 222. *Montin.* n. act. *Ups.* 2. t. 9. f. 3.
- margari- 100. E. corollis urceolato-campanulatis, stilo mediocri. *Ait.*
tacea. *hort.* *Kew.* 2. p. 20.
- retorta. 92. E. foliis ovatis ferrulatis squarro-*s*, floribus umbellatis
vulco-*s*. *Suppl.* p. 220. *Montin.* act. *Stockh.* 1774. t. 7.

CEDROTA. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. *Germen* glan-
dula cinctum. *Stil.* brevis.

gujanensis. I. **CEDROTA**. *Aubl.* pl. *guj.* I. p. 327. t. 126.

ATHENAEA. *Cal.* coloratus, 5partitus. *Cor.* o.
Set. 8plumosae filamentis inter-
fiteae. *Stigm.* 5partitum. *Caps.*
globosa, 3valvis, ilocularis, 3-
5sperma.

gujanensis. I. **ATHENAEA**. *Aubl.* pl. *guj.* I. p. 328. t. 127.

GRUBBIA. *Involucr.* 2phyllum, 2-3florum. *Cor.*
4petala, infera. *Germen* hirsutum.
Stigm. simplex.

capensis. I. **GRUBBIA**. *Berg.* pl. *cap.* p. 90.

I304. OPHIRA. *Involucrum* 2valve, 3florum. *Cor.*
4petala, supera. *Bacca* ilo-
cularis.

strigata. I. **OPHIRA**. *Mant.* p. 229.

HEYMASSOLI. *Cor.* 4petala, supra tomentosa. *Cal.*
4partitus. *Stil.* brevis. *Dru-*
pa ovata, ilocularis, isperma.

spinosa. I. *H.* ramis aculeatis. *Aubl.* pl. *guj.* I. p. 324. t. 125:

inermis. 2. *H.* ramis inermibus. *Aubl.* pl. *guj.* I. p. 325.

1425. SCOPOLIA. *Cal. 2phyllus, multiflorus. Cor. 4fida. Antherae connatae dupli column, quarum altera supra alteram posita.*

composita. I. **SCOPOLIA.** *Suppl. p. 409.*

1123. POPULUS. *Flores dioici, amentacei. Cal. lamina lacera. Cor. turbinata, obliqua integra.*
 ♀. *Stigma 4fidum. Caps. 2locularis. Sem. multa, papposa.*

alba. I. *P. foliis subrotundis dentato-angulatis subtus tomentosis.* *Blackw. herb. t. 548.*

tremula. 2. *P. foliis subrotundis dentato-angulatis utrinque glabris.* *Blackw. herb. t. 248.*

nigra. 3. *P. foliis utrinque glabris acuminatis ferratis deltoidibus : diametro longitudinali longiori.* *Mill. illustr. ic. Regn. bot. t. 321.*

dilatata. 4. *P. foliis utrinque glabris acuminatis ferratis deltoidibus : diametro transversali longiori.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 406.*

balsamifera. 5. *P. foliis ovatis ferratis subtus albidis : stipulis resinosis.* *Trew. Ebret. t. 46.* β) *Pallas flor. ross. t. 41.*

moniliformis. 6. *P. foliis subcordatis glabris basi glandulosis : ferraturis cartilagineis hamatis subpilosis, nervis patulis, petiolis compressis, ramis teretibus.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 406.*

candicans. 7. *P. foliis cordatis acuminatis subtus albidis subtriplinerviis, stipulis resinosis, ramis teretibus.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 406.*

laevigata. 8. *P. foliis cordatis trinerviis glabris basi glandulosis inaequaliter ferratis : petiolis compressis, ramis teretibus.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 406.*

græca. 9. *P. foliis cordatis glabris basi glandulosis remote crenatis : petiolis compressis, ramis teretibus.* *Ait. hort. Kew. 3. p. 407.*

heterophylla. 10. *P. foliis cordatis : primoribus pubescentibus basi eglandulosis ; petiolis subteretibus, ramis teretibus.* *Du Hamel arbr. 2. t. 39. f. 2.*

angulata. 11. *P. foliis cordatis glabris, ramis alato-angulosis.* *Du Hamel arbr. 2. p. 178. t. 39. f. 9.*

carolinensis- 12. P. foliis cordatis crenatis supra glandulosis anterius integeris. *Moench Weissenst.* p. 81.

canaden- 13. P. foliis cordatis crenatis eglandulosis. *Moench Weissenst.* p. 81.

485. DAPHNE. *Cal. (plurimis) o. Cor. ipetala, regularis, 4fida infundibuliformis. Drupa baccata, supera, ilocularis.*

* *floribus lateralibus.*

Mezere- 1. D. floribus sessilibus ternis caulinis, baecis globofis. *Flor. dan.* t. 268. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 39. f. 4.

Thyme- 2. D. floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis, caulis laca. simplicissimis. *Ger. fl. prov.* t. 17. f. 2.

Tarton- 3. D. floribus sessilibus axillaribus aggregatis, foliis ovatis utrinque pubescentibus nervosis. *Lob. ic.* 371.

alpina. 4. D. floribus subsessilibus aggregatis terminalibus lateralibus que, foliis lanceolatis obtusifalculis utrinque incano-pubescentibus. *Gesn. fasc.* 6. t. 3. f. 7.

pubescens. 5. D. floribus sessilibus aggregatis, foliis lanceolato-lineariibus, caule pubescente. *Mant.* p. 66.

villosa. 6. D. floribus sessilibus solitariis, foliis lanceolatis planis ciliatis pilosis confertis.

calicina. 7. D. floribus axillaribus solitariis sessilibus caliculatis, foliis linear-lanceolatis glabris, caulis prostratis. *de la Perouse act. Tolos.* 1. p. 209. t. 15.

dioica. 8. D. floribus axillaribus geminis, foliis linear-lanceolatis. *Suppl.* p. 223. *Gouan. bot.* t. 17. f. 1.

pontica. 9. D. pedunculis lateralibus bifloris, foliis lanceolato-ovatis. *Tournef. it.* 3. p. 180. ic.

Laureola. 10. D. racemis axillaribus quinquefloris, foliis lanceolatis glabris. *Jacq. fl. aust.* 2. t. 183.

** *floribus terminalibus.*

occiden- 11. D. pedunculis axillaribus, floribus terminalibus umbellulatis dioicis, foliis alternis lanceolatis glabris. *Swart nov. pl. gen. et sp.* p. 63.

- squarrofa. 12. *D. floribus pedunculatis, foliis sparsis linearibus patentibus mucronatis.* *Burm. afr. t. 49. f. 1.*
- oleoides. 13. *D. floribus geminis sessilibus, foliis elliptico-lanceolatis glabris.* *Schreb. dec. p. 13. t. 7.*
- odora. 14. *D. floribus aggregatis sessilibus, foliis ovatis alternis glabris.* *Thunb. fl. jap. p. 159.*
- foetida. 15. *D. glabra floribus congestis sessilibus; foliis oppositis petiolatis ovato-oblongis acutis.* *Suppl. p. 223.*
- rotundi-folia. 16. *D. hirsuta, floribus congestis sessilibus, foliis oppositis ellipticis subpetiolatis obtusis glabris.* *Suppl. p. 223.*
- Cneorum. 17. *D. floribus congestis sessilibus, foliis lanceolatis nudis mucronatis, baccis exsuccis.* *Jacq. fl. austr. 5. t. 426. β) Daphne candida. Scop. flor. carn.*
- Indica. 18. *D. capitulo terminali pedunculato, foliis oppositis oblongo-ovatis glabris.*
- Gnidium. 19. *D. floribus paniculatis, foliis lineari-lanceolatis acuminate.* *Regn. bot. t. 328.*
- Lagetto. 20. *D. spicis paniculatis, foliis ovatis acutis.* *Nicol. doming. p. 172. t. 1. f. 1-5. Bois dentelle.*
- zinifolia. 21. *D. racemo composito erecto: floribus confertis, foliis oblongis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 63.*
- caucasica. 22. *D. umbellis terminalibus multifloris, foliis oblongo-lanceolatis mucronatis.* *Pallas flor. ross. t. 53.*
- altaica. 23. *D. floribus fasciculatis terminalibus sessilibus, foliis oblongo-ovatis glabris.* *Pallas flor. ross. t. 35.*

486. DIRCA. *Cal. o. Cor. tubulosa: limbo obsoleto. Stamina tubo longiora. Bacca isperma.*

palustris. 1. DIRCA. *Du Hamel arbr. 1. t. 212.*

BUGINVILLEA. *Cal. inferus tubulosus, basi subven-tricosus, medio coarctatus, limbo subinteger. Stamina inclusa.*

brasiliensis. 1. BUGINVILLEA. *Jussieu gen. plant. p. 91.*

QUI-

QUIVISIA. Cor. 4-5petala. Cal. urceolatus 4-5dentatus. Stam. 8-10. Stigma capitatum. Caps. coriacea, 4-5locularis, 8-10sperma, apice 4-5valvis.

fruticosa. 1. QUIVISIA. Jussieu gen. plant. p. 264.

487. GNIDIA. Cal. infundibuliformis, 4fidus. Petala 4 calici inferta. Sem. 1 subbaccatum.

capitata. 1. Gn. foliis sparsis lanceolatis glabris, floribus capitatis bracteis obvallatis, pedunculo nudo. Suppl. p. 224.

tomentosa. 2. Gn. foliis sparsis ovato-oblongis glabris margine scabris.

pinifolia. 3. Gn. foliis sparsis linearibus, floralibus verticillatis. Mant. p. 375. Seb. mus. 2. t. 32. f. 5.

polystachya. 12. Gn. foliis sparsis linearibus obtusiusculis, spicis subpaniculatis: bracteis ovatis, nektariis octophyllis. Berg. fl. cap.

simplex. 4. Gn. foliis omnibus linearibus acutis, floribus terminalibus sessilibus. Mant. p. 67. Breyn. cent. 10. t. 6.

acerosa. 5. Gn. foliis linearis-subulatis supra planis acutis, floribus binis axillaribus. Suppl. p. 225.

radiata. 6. Gn. foliis subulatis triquetris acutis, capitulis terminalibus sessilibus radiatis: bracteis lanceolatis. Mant. p. 67.

oppositifolia. 7. Gn. foliis oppositis lanceolatis. Mant. p. 375. Pluckn. alm. t. 323. f. 7. β) Passerina laevigata. Sp. pl. 513. Burnm. afr. t. 49. f. 3.

sericea. 8. Gn. foliis ovatis tomentosis: floralibus quaternis, caule hirsuto, florum corona octo. Burnm. afr. t. 49. f. 2. Sp. pl. p. 513. Passerina sericea.

filamento. 9. Gn. foliis elliptice ovatis glaberrimis approximatis, floribus capitatis, filamentis capillaribus. Suppl. p. 224.

imbricata. 10. Gn. foliis oblongis quadrifariam imbricatis sericeis, floralibus terminalibus in axillis foliorum. Suppl. p. 225.

daphnae-folia. 11. Gn. foliis oblongis planis integerimis, capitulo terminali pedunculato involucrato: floribus quinquefidis decandris. Suppl. p. 225.

488. STELLERA. *Cal.* o. *Cor.* 4-5fida. *Stam.* brevissima. *Nux supera* corticata, ilocularis.

Passerina. 1. St. foliis linearibus, corollis quadrifidis. *Col. ecphr.* I. t. 80.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 39. f. 2.

Chamae- 2. St. foliis lanceolatis, corollis quinquefidis. *Amm. ruth.*
jasina. 16. t. 2.

489. PASSERINA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida. *Stam.* tubo imposta. *Sem.* i. corticatum.

hirsuta. 1. P. foliis carnosis extrinsecus glabris, caulis tomentosis.

filiformis. 2. P. foliis linearibus convexis quadrifariam imbricatis, ramis tomentosis. *H. Cliff.* t. II.

cricoides. 3. P. foliis linearibus laevibus subimbricatis, corollis globosis. *Mant.* p. 236.

capitata. 4. P. foliis linearibus glabris, capitulis pedunculatis tomentosis. *Burm. afr.* t. 48. f. 3.

uniflora. 5. P. foliis linearibus oppositis, floribus terminalibus solitariis, ramis glabris. *Burm. afr.* t. 48. f. 1. 2.

ciliata. 6. P. foliis lanceolatis subciliatis erectis, ramis nudis. *Seb. muf.* 2. t. 12. f. 9.

spicata. 7. P. foliis ovatis villosis, floribus lateralibus solitariis. *Suppl.* p. 225.

anthylloides. 8. P. foliis ovatis villosis, floribus capitatis hirsutis. *Suppl.* p. 225.

laxa. 9. P. foliis ovatis sparsis, floribus capitatis, ramis laxis cernuis. *Suppl.* p. 226.

Metkan. 10. P. foliis ovatis incurvis quadrifariam imbricatis, caule tomentoso, floribus congestis sessilibus terminalibus. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 81.

grandiflora. 11. P. glaberrima, foliis oblongis acutis concavis extrinsecus rugosis, floribus terminalibus sessilibus solitariis. *Suppl.* p. 226.

490. LACHNAEA. *Cal.* o. *Cor.* 4fida: limbo inaequali. *Sem.* 1. subbaccatum.

eriocephala. 1. *L.* capitulis solitariis lanatis, foliis quadrifariam imbricatis.

conglomerata. 2. *L.* capitulis confertis, foliis laxis. *Breyn cent.* 18. t. 7.

491. BAECKEA. *Cal.* infundibuliformis, 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Caps.* subglobosa 3-4locularis, coronata, semiinfera. *Sem.* pauca,

frutescens. 1. *BAECKEA.* *Osb. it. t. 1.* *Gaertn. defr. et sem. cent.* 2. t. 31. f. 7.

D I G Y N I A.

TONDIN. *Cor.* 8-9petala. *Cal.* 4fidus. *Nectaria* 4. *Sem.* 4breviora. *Pericarp.* 3locula-re, 3valve.

furina- 1. *TONDIN.* *Schilling de lepra. t. 1.* mensium.

LITCHI. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus. *Filament.* 6-8 subtus pubescentia. *Germ.* 2lobum. *Stigm.* divergentia. *Drupa* subrotunda: nucleo ovali.

sinense. 1. *LITCHI.* *Sonner. it. ind.* 2. t. 129.

1259. SCHMIEDELIA. *Cal.* 2phyllus. *Cor.* 4petala. *Germina* pedicellata, flore longiora. *Baccae* 2 subglobosae, 1ispermae.

racemosa. 1. *SCHMIEDELIA.* *Mant. p. 67.* 514. *Burm. ind.* t. 32. f. 1.

492. GALENIA. *Cal.* 4fidus. *Cor.* o. *Caps.* subrotunda, 2sperma.

africana. 1. *G. erecta fruticosa*, foliis linearibus carnosis. *Suppl.* p. 227.
Mill. illustr. ic.

procumbens. 2. *G. procumbens*, foliis ovatis canaliculatis: apice patulo rebens. curvato. *Suppl.* p. 227.

493. WEINMANNIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala.
Caps. 2locularis, 2rostris.

pinnata. 1. *W. foliis pinnatis*: foliolis obovatis crenatis laevibus. *Suppl.* p. 228.

tomento- 2. *W. foliis pinnatis*: foliolis ovatis integerrimis subtus tomentos, stipulis caducis. *Suppl.* p. 227.

hirta. 3. *W. foliis pinnatis*: foliolis ovatis ferrato-crenatis: subtus racemisque hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 63.

trifoliata. 4. *W. foliis ternatis*: foliolis elliptice lanceolatis ferratis glaberrimis, paniculis compositis. *Suppl.* p. 227.

racemosa. 5. *W. foliis simplicibus ovatis ferratis petiolatis utrinque glaberrimis*, stipulis nullis, racemis axillaribus solitariis. *Suppl.* p. 227.

parviflora. 6. *W. foliis simplicibus ovatis ferratis subsessilibus*, racemis terminalibus ternis quinisve. *Forst. fl. aust.* p. 29.

394. MOEHRINGIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Caps.* ilocularis, 4valvis.

muscosa. 1. *MOEHRINGIA*. *Jacq. fl. aust.* 5. t. 449.

1388. CODIA. *Cal.* 4phyllus. *Petala* 4. *Receptaculum commune involucratum.*

montana. 1. *CODIA*. *Suppl.* p. 228. *Forst. char. gen.* t. 30.

1074. CORYLUS. *Flores monoici. Cor. o.*
 ♂. *Cal. iphyllus, 3fidus, squamiformis, iflorus.*
 ♀. *Cal. 2phyllus lacerus. Nux ovata.*

Avellana. 1. *C. stipulis lanceolatis, ramulis pilosis. Blackw. herb. t. 293.*
rostrata. 2. *C. stipulis lanceolatis, ramulis glabris. Ait. hort. Kew. 3. p. 364.*
america- 3. *C. stipulis lato-subulatis obliquis subincisis. Walt. flor. na. carol. p. 236.*

Columna. 4. *C. stipulis linearibus acutis. Seb. mis. I. t. 27. f. 2.*

- LUZIOLA. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 2valvis, muticus.*
 ♂. *Stam. 8-10. Antherae pedunculatae.*
 ♀. *Sem. ovatum, nudum.*

peruviana. 1. LUZIOLA. *Jussieu gen. plant. p. 33.*

TRIGYNIA.

495. POLYGONUM. *Cal. o. Cor. 5partita, calicina. Sem. I. angulatum, (in plurimis) nudum.*

* *caule frutescente, Atraphaxoides.*

frutes- 1. *P. foliolis calicis duobus reflexis, Gmel. fl. sibir. 3. t. 12.*
 cens. *f. I. 2.*

** *caule herbaceo.*

† *floribus pentandris, Persicariae.*

virginia- 2. *P. floribus semidigynis: corollis subquinquefidis inaequali- num. bus, foliis ovatis.*

Iapathi- 3. *P. floribus semidigynis, staminibus corollae regulari aequali- folium. bus. Lob. ic. 315.*

amphibi- 4. P. floribus semidigynis, spica ovata. Flor. dan. t. 282.
 um.

filiforme. 5. P. floribus digynis, spicis filiformibus, foliis ovatis, stipulis ciliatis. *Thunb. flor. jap. p. 163.*

ocreatum. 6. P. floribus trigynis, foliis lanceolatis. *Gmel. fl. sib. 3. t. 8.*

TTT *floribus hexandris, capsulis unilocularibus, Persicariae.*

Hydropi- 7. P. floribus semidigynis, foliis lanceolatis, stipulis submuti-
per. *Blackw. herb. t. 119.*

minus. 8. P. floribus submonogynis, foliis linear-lanceolatis, caule
basi repente. *Curtis flor. Lond. t. 66.*

Persicaria. 9. P. floribus digynis, spicis ovato-oblongis, foliis lanceolatis,
stipulis ciliatis. *Flor. dan. t. 702.* β) *Polygonum mite.*
Schrank baierisch. Flor. 1. p. 668. γ) *Polygonum tomentosum.* *Hall. hist. stirp. Helv. ind. n. 1556.*

barbatum. 10. P. floribus trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis seta-
ceo-ciliatis, foliis lanceolatis. *Sloan. hist. jam. 1. t. 3. f. 1.*

tinctori- 11. P. floribus trigynis, spicis virgatis, stipulis truncatis cilia-
tis, foliis ovatis acutiusculis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 31.*

TTT *floribus heptandris, Persicariae.*

orientale. 12. P. floribus digynis, foliis ovatis, caule eretto, stipulis
hirtis hypocrateriformibus. *Rheed. b. malab. 12. t. 76.*

sagitta- 13. P. floribus trigynis, foliis sagittatis, caule aculeato. *Gmel.*
tum. fl. sibir. 3. t. 13. f. 2.

arifolium. 14. P. floribus trigynis, foliis hastatis, caule aculeato. *Pluckn.*
amalb. t. 398. f. 3.

perfolia- 15. P. foliis triangularibus, caule aculeato, stipulis perfoliatos-
tum, patentibus subrotundis. *Burm. ind. t. 31. f. 2.*

TTTT *floribus octandris.*

← *digynis.*

peninsula- 16. P. pedunculis hispidis, foliis lanceolatis, stipulis muticis.
nicum. *Curt. flor. Lond. t. 67. 68.*

← ← *trigynis.*

† *foliis oblongis, spica unica.*

L *caule simplicissimo, Bistortae.*

Bistorta. 17. P. foliis ovatis in petiolula decurrentibus. *Flor. dan. s. 421.*

- Bellardi. 33. P. erectum, foliis elliptico-lanceolatis : vaginis ciliatis.
Allion. flor. pedem. t. 90. f. 2.
- vivipa-. 17. P. foliis lanceolatis. *Flor. dan. t. 13.*
 ruin.

LL caule magis ramoso.

- articula- 18. P. spicis articulatis paniculatis, stipulis vaginalibus truncatis.
- divarica- 19. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis, caule divaricato tum. *Gmel. flor. sibir. 3. t. 11. f. 1.*
- undula- 20. P. floribus racemosis, foliis lanceolatis acuminatis undulatis. *Murray comm. Goett. 1774. p. 34. t. 5. Suppl. p. 228.* *Polygonum sibiricum.*
- aviculare. 21. P. floribus axillaribus, foliis lanceolatis, caule procumbente. *Flor. dan. t. 803. Curt. flor. Lond. t. 60.*
- mariti- 22. P. floribus axillaribus, foliis ovali-lanceolatis sempervirentibus, caule suffrutescente. *Kniph. bot. orig. cent. II. n. 85.*
- erectum. 23. P. floribus axillaribus, foliis ovalibus, caule erecto.
- ferratum. 24. P. foliis crenatis.

†† foliis ad cordis figuram accendentibus, Helxine.

- sinense. 25. P. pedunculis scabris, foliis ovatis, bracteis cordatis. *Burm. ind. t. 30. f. 3.*
- crassifo- 26. P. foliis hastatis carnosis, caule decumbente inermi. *Mur- ray comm. Goett. 1774. t. 6.*
- tatari- 27. P. foliis cordato-fagittatis, caule inermi erecto, seminibus subdentatis. *Gmel. flor. sibir. 3. t. 13. f. 1.*
- Fagopy- 28. P. foliis cordato-fagittatis, caule erectiusculo inermi, serum. seminum angulis aequalibus. *Knorr del. hort. 2. t. F.*
- Convol- 29. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, floribus obtusatis. *Flor. dan. t. 344.*
- multiflo- 30. P. foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula rum. ramosa. *Thunb. flor. jap. p. 169.*
- dumeto- 31. P. foliis cordatis, caule volubili laevi, floribus carinato- rum. alatis. *Flor. dan. t. 756.*
- scandens. 32. P. foliis cordatis, caule erecto scandente. *Skean. hist. jam. I. t. 90. f. 1.*

COLLIGUAJA. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 4fidus.*
♀. Caps. 3angularis, 3perma.

odorifera. I. **COLLIGUAJA.** *Molin. hist. nat. Chil. p. 134.*

PONAEA. *Cal. 5partitus, patens. Petala 4, apice glandulis piliferis aucta. Germen 3 quetrum. Caps. 3alata, 3locularis: loculis 1spermis.*

gujanensis. I. **PONAEA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 359. t. 140.*

496. COCCOLOBA. *Cal. 5partitus, coloratus, de-*
mum baccatus, clausus.
Cor. o. Drupa ex calice
baccato 1sperma.

pubescens. I. C. foliis orbiculatis pubescentibus. *Pluckn. phyt. 222. f. 8.*
 emarginata. 2. C. foliis coriaceis subrotundis exciso-emarginatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 9.*

leoganensis. 10. C. foliis subrotundis integerrimis nitidis, racemis fructuum

creatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 260. f. 30.*

Uvifera. 3. C. foliis cordato-subrotundis nitidis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 110.*

başbaden. 4. C. foliis cordato-ovatis undulatis. *Jacq. obs. bot. I. t. 8.*
 sis.

australis. 5. C. foliis cordato-ovatis acutis, floribus polygamis. *Forst. fl. austr. p. 29.*

diversifolia. 11. C. foliis ovato-cordatis: ramuscilorum ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 113.*

excoriata. 6. C. foliis ovatis, ramis quasi excorticatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 115.*

tenuifolia. 7. C. foliis ovatis membranaceis. *Brown. jam. t. 14. f. 3.*

punctata. 8. C. foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 114.*

flavescens. 12. C. foliis lanceolato-oblongis obtusis mucronatis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 112.*

obtusifolia. 13. C. foliis oblongis obtusissimis. *Jacq. stirp. amer. pict. t. 111.*

nivea. 9. C. foliis ellipticis acuminatis venosis supra nitidis, racemis erectiunculis. *Jacq. stirp. amer. p. 115. t. 78.*

497. PAULLINIA. *Cal. 5phyllus. Petala 4. Nectaria; altero glandulis 4; altero 4phyllo, inaequali. Caps. simplex, 3locularis, 3valvis. Sem. zloba, foliaria.*

asiatica. 1. P. foliis ternatis: petiolis cauleque aculeatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 1.*

Cururu. 2. P. foliis ternatis: petiolis marginatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 4.*

nodosa. 3. P. foliis ternatis: petiolis nudis; foliolo medio obovato. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 3.*

Seriana. 4. P. foliis ternatis, petiolis nudis, foliolis ovato-oblongis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. ceni. 5. t. 79. f. 3.*

mexicana. 5. P. foliis triternatis; petiolis omnibus marginatis, caule aculeato. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 5.*

cartha- 6. P. foliis biternatis: petiolis omnibus marginatis, caule iner-
genensis. mi. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 6.*

caribaca. 7. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis aculeatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 7.*

curassavi- 8. P. foliis biternatis: petiolulis omnibus marginatis, ramis ca. inermibus. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 8.*

barbaden- 9. P. foliis biternatis: petiolo intermedio marginato; reliquis nudis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 9.*

divarica- 10. P. foliis biternatis: foliolis ovatis acutis subintegris; petio-
ta. lis nudis, panieulis divaricatis, alis capsularum ovatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 64.*

poly- 11. P. foliis triternatis: petiolulis nudis. *Jacq. obs. bot. 3.
phylla. t. 61. f. 10.*

triterna- 12. P. foliis triternatis: petiolulis marginatis. *Jacq. obs. bot.
ta. 3. t. 61. f. 11. stirp. amer. piet. t. 260. f. 29.*

japonica. 13. P. foliis quinato-pinnatis: petiolulis marginatis, caule her-
baceo inermi. *Thunb. fl. jap. p. 170.*

- Vesperti- 14. P. foliis pinnatis: foliolis ovato-acuminatis incisis; petiolis nudis, capsulis pedicellatis: alis horizontalibus lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 64.*
- pinnata. 15. P. foliis pinnatis nitidis; petiolis marginatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 12. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 79. f. 3.*
- tomento- 16. P. foliis pinnatis tomentosis: petiolis marginatis. *Jacq. fa. obs. bot. 3. t. 61. f. 13.*
- tetragona. 17. P. foliis pinnatis: pinnis integerrimis, capsula subalata. *Rumpf. amb. 5. p. 4. t. 2. f. 4.*
- diversifo- 18. P. foliis supradecompositis: petiolis marginatis; infimis lia. pinnatis, reliquis ternatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 61. f. 14.*

498. CARDIOSPERMUM. *Cal. 5phyllus. Petala 4,*
Nectarium 4phyl-
lum, inaequale. Caps.
3 ad axin connatae,
inflatae. Semina glo-
bosa, solitaria.

Halicaca- 1. C. foliis lacvibus. *Rumpf. amb. 6. t. 24. f. 2. Gaertn. de bum. fr. et sem. cent. 5. t. 79. f. 2.*

Corindum. 2. C. foliis subtus tomentosis.

grandiflo- 3. C. foliis pubescentibus, capsulis acuminatis maximis laevi- rum. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 64.*

499. SAPINDUS. *Cal. 4phyllus. Petala 4. Drupae baccatae 3, coadunatae. Puttam. 2loculare. Sem. solitaria,*

trifoliatus. 1. S. foliis ternatis.

spinolus. 2. S. foliis abrupte pinnatis, caule spinosissimo. *Brown. jam. t. 20. f. 2.*

Saponaria. 3. S. foliis impari-pinnatis, caule inermi. *Commel. h. amst. I. t. 94. β) Sapindus frutescens. Aubl. pl. guj. I. t. 138. γ) Sapindus arborecens. Aubl. pl. guj. I. t. 139.*

finensis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis laciniatis. *Herit. sert. angl. t. 19.*

rigidus. 5. S. foliis quaterne pinnatis rigidis acutis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 70. f. 3.*

T E T R A G Y N I A.

500. PARIS. *Cal. 4phyllus. Petala 4 angustiora.
Bacca 4locularis.*

quadrifolia. 1. PARIS. *Flor. dan. t. 139.*

501. ADOXA. *Cal. 2fidus, inferus. Cor. 4-5fida,
supera. Bacca 4·5locularis, cum
calice coalita.*

Moscha- 1. ADOXA. *Flor. dan. t. 94. Curt. flor. Lond. t. 137.
tellina.*

502. ELATINE. *Cal. 4phyllus. Petala 4. Caps.
4locularis, 4valvis, depreßa.*

Hydropiper. 1. E. foliis oppositis. *Flor. dan. t. 156.*

Alsinastrum. 2. E. foliis verticillatis. *Vail. fl. paris. t. 1. f. 6.*

1389. HALORAGIS. *Cal. 4fidus, superus. Petala 4.
Drupa infera, 4gona, 4-
sperma.*

prostrata. 1. H. foliis oblongis integerrimis mucronatis, fructibus glo-
bosis. *Forst. char. gen. t. 31.*

alata. 2. H. foliis ovato-lanceolatis serratis, fructibus pyramidatis
tetragonis alatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 26; annex
potius tetragonae species?*

1070. QUERCUS. *Flores monoici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5-7fidus. Stam. 5-10.*

♀. *Cal. 1phyllus, integerrimus,
scaber. Stil. 2-5. Nux óva-
ta, coriacea, isperma, ma-
tura ilocularis.*

sempervi- 1. Q. foliis lanceolatis perennibus integerrimis subrevolutis.
rens. *Walt. flor. carol. p. 234.*

Phellos. 2. Q. foliis lanceolatis integerrimis deciduis seta terminatis.
Catesb. car. 1. t. 16. 17. 22.

- humilis. 3. *Q. foliis lanceolatis integerimis seta terminatis subtus tomentotis.* Walt. fl. car. p. 234.
- pumila. 4. *Q. foliis lanceolatis integerimis glabris subtus glaucis.* Walt. flor. carol. p. 234.
- molucca. 5. *Q. foliis lanceolato-ovatis glabris integerimis.* Rumpf. amb. 5. t. 56.
- glabra. 6. *Q. foliis lanceolato-oblongis acuminatis glabris.* Thunb. flor. jap. p. 175.
- acuta. 7. *Q. foliis oblongis cuspidatis integris: junioribus tomentosis.* Thunb. fl. jap. p. 175.
- ferrata. 8. *Q. foliis oblongis parallelo-nervosis.* Thunb. fl. jap. p. 176.
- Cerris. 9. *Q. foliis oblongis lyrato-pinnatifidis: laciinis transversis acutis subtus subtomentosis.* Du Roi, barbk. Baumz. 2. t. 5. f. 1.
- seminina. 10. *Q. foliis oblongis subpetiolatis obtusis pinnato-sinuatis fructibus subfoliariis longe pedunculatis.* Kuorr del. hort. 1. t. E. 2.
- Robur. 11. *Q. foliis petiolatis oblongis superne latioribus: sinibus acutioribus; angulis obtutis, fructibus subfessilibus.* Mant. p. 496. von Gleichen das neuest. aus dem Reiche der Pflanz. t. 29.
- Aegilops. 12. *Q. foliis ovato-oblongis glabris ferrato-repandis.* Mill. ic. t. 215.
- Suber. 13. *Q. foliis ovato-oblongis indivisis serratis subtus tomentosis, cortice rimofo fungofo.* Du Hamel arbr. 2. t. 80.
- Tlex. 14. *Q. foliis ovato-oblongis indivisis ferratisque subtus incanis, cortice integro.* Blackw. herb. t. 186.
- coccifera. 15. *Q. foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris.* Garid. fl. aix. t. 53. Regn. bot. t. 275.
- Prinus. 16. *Q. foliis ovatis utrinque acuminatis sinuato-serratis: denticulis rotundatis uniformibus.* Catesb. Car. 1. t. 18.
- cuspidata. 17. *Q. foliis ovatis cuspidatis ferratis glabris.* Thunb. flor. jap. p. 176.
- glaucia. 18. *Q. foliis obovatis acuminatis apice ferratis subtus glaucis.* Thunb. flor. jap. p. 175.
- dentata. 19. *Q. foliis obovato-oblongis obtusis inciso-dentatis subtus tomentosis.* Thunb. flor. jap. p. 177.
20. Q.

- nigra. 20. Q. foliis cuneiformibus obsolete trilobis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. t. 6. f. 1. β) *Quercus marilandica. Catesb. Car.* 1. t. 19.
- rubra. 21. Q. foliis obtuse sinuatis setaceo-mucronatis. *Catesb. car.* 1. t. 23. β) *Catesb. car.* 1. t. 21. f. 1.
- alba. 22. Q. foliis oblique pinnatifidis: sinubus angulisque obtusis. *Catesb. car.* 1. t. 21. f. 2.
- Esculus. 23. Q. foliis pinnatifidis: laciniis lanceolatis remotis acutis posterius angulatis. *Mant. p. 496.*
- palustris. 24. Q. foliis oblongis pinnatifidis: laciniis dentatis acuminatis recta terminatis. *Du Roi harbk. Baumz.* 2. p. 268. t. 5. f. 4.
- aquatica. 25. Q. foliis obcuneiformibus subtrilobis laevibus nitidis subperennibus. *Walt. flor. carol.* p. 234.
- laevis. 26. Q. foliis obtuse sinuatis laevibus setaceo-mucronatis. *Walt. flor. carol.* p. 234.
- lyrata. 27. Q. foliis lyratis laevibus obtusissime sinuatis. *Walt. flor. carol.* p. 235.
- sinuata. 28. Q. foliis sinuatis laevibus obtusis subtus subglaucis. *Walt. flor. carol.* p. 235.
- villosa. 29. Q. foliis obtuse lobatis subtus villosis. *Walt. flor. carol.* p. 235.

II24. RHODIOLA. *Flores dioici. Cal. 4partitus.*
♂. Cor. 4petala.
♀. Cor. o. Nectaria. 4. Caps. 4.
polyspermae.

rosea. I. RHODIOLA. *Flor. dan.* t. 483.

I433. MARGARITARIA. *Flores dioici. Cal. 4dentatus. Cor. 4petala.*
♀. Stil. 4-5. Bacca cartilaginea, 4-5cocca.

nobilis. I. MARGARITARIA. *Suppl. p. 428. Pluckn. phyt.* 176. f. 4.

1066. MYRIOPHYLLUM. *Flores* saepe monoici.
Cal. iphyllus, 4dentatus. *Petala* 4 unguiculata, caduca.
Stil. o. *Nuces* 2-4 corticatae.

spicatum. 1. M. caule ramoso, spicis terminalibus nudis interrup'tis: floribus bracteatis, floribus pinnatis capillaribus. *Flor. dan.* t. 681.

verticilla- 2. M. caule simplici, floribus verticillatis hermaphroditis, foliis pinnatis: pinnis linearibus carnosis.

XANTHORHIZA. *Cal.* o. *Petal.* 5. *Nectar.* 5phyl-lum, pedicellatum. *Filamenta* 5-10 receptaculo inser-ta. *Caps.* plures, ifpermae.

apiifolia. 1. **XANTHORHIZA.** *Herit. Stirp. nov.* 4. p. 79. t. 38.

CLASSIS IX.

ENNEANDRIA.

MONOGYNIA.

504. TINUS. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Bacca 3locularis.
Sem. I.*
503. LAURUS. *Cal. o. Cor. 6petala, calicina. Nectarii glandulae 2latae. Bacca 1sperma.*
520. ANACARDIUM. *Cal. 5partitus. Cor. 5petala. Stamina 10, decimo castrato. Nux receptaculo carnosum.*
- CAQUEPIRIA. *Cal. elongatus supra foliolis petiolatis, infra exterius squamulis auctus. Cor. 1petala tubo longissimo, limbo 9fido. Antherae sessiles, didymae. Fructus ovatus. Sem. arillata.*
- CADAMBA. *Cal. subquadridentatus, extrinsecus villosus. Cor. infundibuliformis, 9fida, extrinsecus villota. Antherae subsessiles. Drupa globulosa: Nux 6loba, 6-9locularis: loculis 1permis.*
1225. ARECA. *Flores monoici. Cor. 3petala. Cal. - - -
♀. Drupa calice imbricato.*
505. CASSYTA. *Cal. minimus 3phyllus. Cor. 6partita, calicina. Nectarii glandulae truncatae. Bacca 1sperma.*
- GINANNIA. *Cal. 2plex: uterque 1phyllus. Cor. 3petala, patens. Germen pedicellatum, superius ala membranacea auctum. Legumen 2-valve, 1loculare, polypermum.*
- VOLUTELLA. *Cal. 6phyllus. Cor. 6petala. Nectarii cornicula 3. Antherae subsessiles. Bacca 1sperma.*
- GERBERA. *Cal. 1phyllus. Cor. 5petala. Stigm. 2lobum. Caps. coriacea, 2locularis. Sem. solitaria.*
- PANKE. *Cal. 4fidus. Cor. campanulata, 4fida. Caps. 2valvis, 1locularis, 1perma.*
- PLEGORHIZA. *Cal. o. Cor. integra. Caps. oblonga, 1locularis, 1sperma.*

* *Schinus. Portulacae.*

D I G Y N I A.

1125. MERCURIALIS.

*Flores dioici. Cal. 3partitus. Cor. o.
♂. Stamina 9-12. Antherae globosae, di-
dymae.
♀. Caps. 2occa, 2locularis, 1sperma.*

* *Quercus. Crataegus rotundifolia.*

T R I G Y N I A.

506. RHEUM.

*Cal. o. Cor. 6fida, persistens. Sem. 1. 3-
quetrum.*

* *Quercus.*

T E T R A G Y N I A.

* *Quercus.*

P E N T A G Y N I A.

* *Quercus. Portulaca oleracea.*

H E X A G Y N I A.

507. BUTOMUS.

*Involucr. simplex 3phyllum. Cor. 6petala.
Caps. 6 polyspermae.*

1126. HYDROCHARIS.

*Flores dioici. Cal. 3fidus. Cor. 3petala.
♂. Spatha 2phylla. Filamenta 3 interiora
stilifera.*

♀. Caps. 6locularis, polysperma, infera.

MONOGYNYA.

J225. ARECA. *Flores monoici. Cor. o.*

♂. *Cal. 3phyllus.*

♀. *Cal. 6phyllus. Drupa supera: putamine chartaceo.*

Catechu. 1. A. frondibus pinnatis: foliolis replicatis oppositis praemorsis.

Rumpf. amb. I. t. 4-8. β) Areca fructibus sanguineis.

Koenig Naturf. 23. p. 201. γ) Areca fructibus lacteis.

Koenig Naturf. 23. p. 201.

oleracea. 2. A. frondibus pinnatis: foliolis integerrimis. *Jacq. Stirp. amer. t. 170.*

CADAMBA. *Cal. obsolete 4dentatus, exterius villosus. Cor. infundibuliformis, supera, 9fida. Antherae subseffiles. Drupa globulosa, obtuse 6gona. Nux subsexloba 6-glocularis: loculis 1spermis.*

jasmini. 1. **CADAMBA.** *Sonner. it. ind. 2. p. 228. t. 128.*
flora.

503. LAURUS. *Cal. o. Cor. calicina, 4-6partita. Nectarium glandulis 3 2setis, germe cingentibus. Filamenta interiora glandulifera. Baccā f. Antrum corticosum. Drupa 1-spermum. Flores saepe diciini.*

Chloro- 1. L. foliis trinerviis ovatis coriaceis: nervis apicem attingentibus. *Brown. jam. t. 7. f. 1.*

Cinnamo- 2. L. foliis trinerviis ovato-oblongis: nervis versus apicem evanescētibus. *Jacq. Stirp. amer. pl. t. 117. Flores dioici.*

Cassia. 3. L. foliis triplinerviis lanceolatis. *Blackw. herb. t. 319. an mera cinnamomi varietas?*

Culilaban. 4. L. foliis triplinerviis oppositis. *Mant. p. 237. Rumpf. amb. 2. t. 14.*

- montana.* 5. *L. foliis triplinerviis ovato-acuminatis perennantibus, floribus racemofo-paniculatis.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.
- Campho-* 6. *L. foliis triplinerviis lanceolato-ovatis.* Blackw. herb. t. 347.
ra. *Regn. bot. t. 432.*
- sumatren-* 7. *L. foliis nervosis ovalibus acuminatis.* Honttuyn aet. Haarl.
sis. 21, cum ic. *Ex bac camphora sumatrensis.*
- glauca.* 8. *L. foliis nervosis lanceolatis perennibus, ramulis tuberculatis, floribus solitariis.* Thunb. fl. jap. p. 173.
- peduncu-* 9. *L. foliis nervosis oblongis integris, floribus solitariis pedunculatis.* Thunb. flor. jap. p. 174.
- Benzoin.* 10. *L. foliis enerviis ovatis utrinque acutis integris annuis.*
Regn. bot. t. 419. *Non exhibet benzoen.*
- aestivalis.* 11. *L. foliis venosis oblongis acuminatis annuis subtus rugosis, ramis supra axillaribus.* Catesb. Car. 2. t. 28?
- nobilis.* 12. *L. foliis venosis lanceolatis perennantibus, corollis quadrifidis.* Flores dioici. Regn. bot. t. 323.
- exaltata.* 13. *L. foliis venosis ovato-lanceolatis coriaceis perennantibus, planis, racemis erectis compositis, corolla cyathiformi persistente.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.
- coriacea.* 14. *L. foliis venosis ovatis acuminatis planis nitidis coriaceis, racemis erectis folio brevioribus.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.
- membra-* 15. *L. foliis venosis oblongis acuminatis, convexis coriaceo-
nacca.* membranaceis, ramis racemisque erectis folio brevioribus.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.
- martini-* 16. *L. foliis oblongis acuminatis venosis planis, racemis paniculatis.* Jacq. collect. 2. p. 109. t. 5. f. 2. *an distincta
satis a praecedentibus?*
- genicula-* 17. *L. foliis lanceolatis utrinque laevibus, caule dichotomo,
ta.* geminis pedicellatis trifloris. Walt. flor. carol. p. 133.
- melissae-* 18. *L. foliis cordato-lanceolatis venosis membranaceis subtus
folia.* pubescentibus, geminis sessilibus trifloris. Walt. flor. carol. p. 134.
- pendula.* 19. *L. foliis venosis oblongis membranaceis perennantibus, racemis laxis, fructibus pendulis, corollis deciduis.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.
- Persea.* 20. *L. foliis transverse venosis ovatis coriaceis perennantibus, floribus corymbosis.* Jacq. Stirp. amer. t. 264. f. 92.
Sloan. hist. jam. 2. t. 222. f. 2.

- foctens. 21. L. foliis ellipticis acutis perennantibus : venarum axillis subtus villosis, racemis elongatis compositis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 39.
- indica. 22. L. foliis lanceolatis perennantibus planis, ramulis tuberculatis cicatricibus, floribus racemosis. *Seb. mus. 2. t. 84. f. 6.*
- Borbonia. 23. L. foliis lanceolatis perennantibus, corollis in fructu baccatis. *Catesb. car. 1. t. 63.*
- triandra. 24. L. foliis lato-lanceolatis perennantibus planis, floribus triandris, corolla fructu tegente. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*
- Leucoxy- 25. L. foliis oblongo-lanceolatis planis perennantibus, racemis folio brevioribus; corollis incrassatis verrucosis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*
- patens. 26. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, racemis erectis diffusis folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*
- floribun- 27. L. foliis ovato-lanceolatis planis membranaceis, floribus da. racemoso-paniculatis laxis terminalibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 65.*
- umbella- 28. L. foliis ovatis ferratis, ramulis umbellatis, floribus raceta. mosis. *Thunb. flor. jap. p. 175.*
- caustica. 29. L. foliis ovalibus rugosis perennantibus, corollis quadrifidis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 151.*
- lucida. 30. L. foliis oblongis ferratis, ramulis ternis, floribus axillaris foliariis subfessilibus. *Thunb. fl. jap. p. 174.*
- Sassafras. 31. L. foliis trilobis integrisque. *Trem. Ehret. t. 69. 70. Flores mere masculi reliquis interfusi.*

CAQUEPIRIA. *Cal.* elongatus, infra ventricosus squamulisque extrinsecus, supra foliolis petiolatis acutus. *Cor.* 1petala: tubo longissimo; limbo 9partito. *Antherae sessiles, 2-didymae. Fructus ovatus. Sem. arillata.*

Bergkia. 1. CAQUEPIRIA. *Sonner. it. nov. Guin. 1. p. 47. t. 17.*

520. ANACARDIUM. *Cal. 5partitus. Petala 5 reflexa. Antherae 9, filamento decimo castrato. Nux reniformis supra receptaculum carnosum, grande.*

occiden- 1. **ANACARDIUM.** *Jacq. Stirp. amer. p. 121.
tale.*

504. TINUS. *Cal. 5fidus. Cor. 5partita. Nectarium urceolatum, includens germen. Bacca 3locularis. Sem. solitaria.*

occiden- 1. **TINUS.** *Brown. jam. t. 21. f. 1. an clethrae generi sub-
talis. jungendus?*

PÄNKE. *Cal. 4fidus. Cor. 4fida, campanulata. Caps. 2valvis, 1locularis, 1sperma.*

caulef- 1. **P.** caulescens, foliis quinquelobis, racemo terminali. *Molin.
ceps. bift. nat. Chil. p. 120.*

acaulis. 2. **P. acaulis**, racemo radicali. *Molin. bift. nat. Chil. p. 121.*

PLEGORHIZA. *Cal. o. Cor. 1petala, integra. Caps.
oblonga, 1locularis, 1sperma.*

Guaicuru. 1. **PLEGORHIZA.** *Molin. bift. nat. Chil. p. 140.*

GERBERA. *Cal. 1phyllus. Cor. 5petala. Stigm. 2lobum. Caps. coriacea, 2locularis: loculis 1spermis.*

recentior. 1. **GERBERA.** *Scop. introd. gen. 1297.*

VOLUTELLA. *Cal. 6phyllus. Cor. 6petala. Antherae sessiles. Nectarium corniculis 3. Drupa 1sperma.*

aphylla. 1. **VOLUTELLA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 84.*

GINAN.

GINANNIA. *Cal. 2plex: uterque iphyllus. Petala 3 fimbriata, patentia. Germen pedicellatum, superne ala membranacea auctum. Legumen 2-valve, iloculare, polyspermum.*
gujanensis. 1. **GINANNIA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 365. t. 141.*

505. CASSYTA. *Cor. calicina, 6partita. Nectarium glandulis 3 truncatis ger- men cingentibus. Filamenta interiora glandulifera. Nux supera ifperma, eválvis; ca- lice baccato vestita.*

filiformis. 1. **C.** *filiformis laxa.* *Jacq. Stirp. amer. t. 116. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 4.*

cornicu- lata. 2. **C.** *ramis lignosis spinosis.* *Mant. p. 237. Burm. ind. t. 33. f. 1.*

zeylanica. 3. **C.** *floribus hexandris.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. p. 134. t. 27. f. 4. litt. b - G.*

DIGYNIA.

1125. MERCURIALIS. *Flores dioici. Cor. o. Cal. 3partitus.*

♂. *Stamina 9-12. Antherae globosae, didymae.*

♀. *Caps. 2coccia, 2locularis, ifperma.*

perennis. 1. **M.** *caule simplicissimo, foliis sebris.* *Flor. dan. t. 400.*

ambigua. 2. **M.** *caule brachiato, foliis glabriusculis, floribus verticilla- tis: femineo matculisque.* *Linn. dec. 1. t. 8.*

annua. 3. **M.** *caule brachiato, foliis glabris, floribus spicatis.* *Blackw. herb. t. 162. Belliard herb. Frank. t. 159. 235.*

tomentosa. 4. **M.** *caule suffruticoso, foliis tomentosis.*

TRIGYNIA.

506. RHEUM. *Cal. o. Cor. 6fida, persistens. Sem. 1. triquetrum, alatum.*

Rhaponticum. 1. Rh. foliis glabris: petiolis subsulcatis. *Knorr del. hort. 2. t. K.*

Rhabarba. 2. Rh. foliis subvillosis; petiolis aequalibus. *Regnault bot. rum. t. 113.*

palmatum. 3. Rh. foliis palmatis, acuminatis. *Aet. angl. 1765. t. 12. Blackw. herb. t. 600. a. b.*

compactum. 4. Rh. foliis sublobatis obtusissimis glaberrimis lucidis denticulatis. *Mill. dict. p. 218.*

Ribes. 5. Rh. foliis granulatis: petiolis aequalibus. *Dill. h. Elth. t. 158. f. 192.*

tataricum. 6. Rh. foliis cordato-ovatis integris planis glaberrimis: petiolis semiteretibus angulatis, panicula sulcata. *Suppl. p. 229.*

hybridum. 7. Rh. foliis cordatis acuminatis planis: radicalibus utrinque subtridentatis; caulinis repandis. *Murray comment. Goett. 1779. p. 7. t. 1.*

HEXAGYNIA.

507. BUTOMUS. *Involucr. simplex, 3phyllum. Petala 6. Caps. 6 polyspermae. Semina parietalia.*

umbellata. 1. BUTOMUS. *Curt. flor. Lond. t. 3. Gaertn. de fr. et sem. pl. cent. 1. t. 19. f. 3.*

1126. HYDROCHARIS. *Flores dioici. Cal. 3fidus. Cor. 3petala.*

♂. *Spatha 2phylla. Filamenta 3 interiora, stiliifera.*

♀. *Caps. 6locularis, polysperma, infera.*

Morsus ranae. 1. HYDROCHARIS. *Flor. dan. t. 878. Curt. flor. Lond. t. 167.*

CLAS-

CLASSIS X.

D E C A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

* *Flores completi.*

T. *polypetali.*

— *irregularares.*

508. SOPHORA.	<i>Cor.</i> papilionacea : vexillo adscendente. <i>Legumen</i> torulis remotis.
509. ANAGYRIS.	<i>Cor.</i> papilionacea : vexillo brevi recto ; <i>cari-</i> <i>naria</i> alis longiore..
MYROSPERMUM.	<i>Cor.</i> papilionacea : vexillo supra patentissi- mo, alis aequali.
510. CERCIS.	<i>Cor.</i> papilionacea : alis vexilliformibus. <i>Ne-</i> <i>ctarium</i> glandula filiformis sub ger- mine.
511. BAUHINIA.	<i>Cor.</i> patens, unguiculata, adscendens. <i>Pe-</i> <i>tala</i> lanceolata.
512. HYMENAEA.	<i>Cor.</i> subaequalis. <i>Legumen</i> lignosum pul- pa farinosa.
515. POINCIANA.	<i>Cor.</i> petalo summo majore. <i>Legumen</i> com- pressum.
CUBAEA.	<i>Cor.</i> subaequalis. <i>Legumen</i> coriaceum, ven- tricolum oblique acuminatum.
TRIGONIA.	<i>Petal.</i> superius foveis 2 notatum. <i>Caps.</i> 3- gona, 3valvis, 1locularis.
MYROXYLON.	<i>Cor.</i> petalo summo majore, germine bre- vior. <i>Cal.</i> campanulatus. <i>Legumen</i> ispermum.
513. PARKINSONIA.	<i>Cor.</i> petalo infimo reniformi. <i>Legumen</i> teres moniliforme.
516. GAESALPINIA.	<i>Cor.</i> petalo infimo pulchriore. <i>Legumen</i> rhombeum. <i>Sem.</i> rhombea.
524. TOLVIFERA.	<i>Cor.</i> petalo infimo majore. <i>Cal.</i> campa- nulatus.
514. CASSIA.	<i>Cor.</i> inaequalis. <i>Antherae</i> rostratae. <i>Le-</i> <i>gumen</i> isthmis interceptum.
517. GUILANDINA.	<i>Cor.</i> subaequalis, calici insidens. <i>Legu-</i> <i>men</i> rhombeum. <i>Sem.</i> ossea.
522. DICTAMNUS.	<i>Cor.</i> patula. <i>Filamenta</i> pulverata. <i>Caps.</i> 5 connexae. <i>Sem.</i> arillata.

— regulares.

ALANGIUM.	<i>Petala 6-10 linearia. Stamina 10-12.</i> <i>Cal. 6-10 dentatus, superus. Baccা sphaerica, 10locularis, 1-3perma.</i>
CADIA.	<i>Petala 5-7. Stamina 10-14. Filamenta basi introrium gibba. Legumen lineare, compressum, polypernum.</i> <i>Cal. 5phyllus. Petala 5 lanceolata, reflexa. Baccা ovalis, multilocularis. Sem. solitaria, oblonga.</i>
SONNERATIA.	<i>Cal. 5phyllus. Petala subrotunda. Antherae conjunctae. Germen 5gonum. Stigni. 5.</i>
URATEA.	<i>Cal. 10dentatus. Petala 5 unguiculata. Caps. 3locularis, 3valvis.</i>
DECODON.	<i>Flores declini. Cal. 5fidus. Petala 5 lanceolata.</i>
CANTUFFA.	<i>Cal. 5dentatus. Petala 5 lanceolata. Stigma 5gonum. Nux ovalis, acuminata 1locularis, 1perma.</i>
MARSANA.	<i>Cal. 5dentatus. Petala 5 inter dentes calici inserta, staminibus duplo breviora. Sem. nudum ovatum, quinquangularē alatum.</i>
CRISTARIA.	<i>Cal. 5dentatus, campanulatus. Petala 5 calici ad incituras inserta. Baccা subquinqangularis, 1perma.</i>
CACUCIA.	<i>Cal. 5fidus, semiluperus, bifarium ciliatus. Petala 5 unguiculata. Baccা ovata, compressa, 5locularis.</i>
TRISTEMMA.	<i>Cal. 5dentatus. Petala 5 subrotunda acuta. Baccা globosa, infera, 1locularis, 4sperma.</i>
MURIRI.	<i>Cal. 5dentatus. Petala 5 linearia. Drupa sphaerica: micibus 5 basi 2valvibus 1spermis.</i>
SANDORICUM.	<i>Cal. 5dentatus, campanulatus. Petala 5 vel 4 lanceolato-obtusa. Stamina 8-10 basi connexa. Caps. ovata, 4locularis: loculis 1-2spermis.</i>
GILIBERTIA.	<i>Cal. 4partitus. Petala 5. Caps. 4locularis. Sem. plurima, reniformia.</i>
HIPPOMANICA.	<i>Cal. 4partitus: laciniis oppositis majoribus. Legumen 1pernum carnosum.</i>
519. CYNOMETRA.	

- SIMABA. *Cal.* 4-5 partitus. *Petala* 4-5. *Filam.* 8-10. *Germin.* 4-5 connata. *Stil.* 1. *Caps.* 4-5 iloculares, 1spermae.
- GUJERA. *Cal.* 4 dentatus. *Petala* 5. *Stamin.* exserta. *Caps.* cylindrico-pentagona, villosissima, ilocularis, polysperma.
1260. PROSOPIS. *Cal.* hemisphaericus. *Legumen* polyspermum.
526. ADENANTHERA. *Antheris* glandula insidens. *Legumen* compressum, membranaceum.
525. HAEMATOXYLON. *Stigma* infundibuliforme. *Legumen* iloculare: valvis 2 inaequalibus.
528. TRICHILIA. *Nectarium* tubulosum, 5 dentatum. *Caps.* 3 locularis, 3 valvis. *Sem.* baccata.
1306. TURRAEA. *Nectarium* tubulosum, 10 dentatum. *Caps.* 5 locca. *Sem.* bina.
527. MELIA. *Nectarium* tubulosum, 10 dentatum. *Dru-*
pa nucleo 5 loculari.
521. SWIETENIA. *Nectarium* tubulosum, 10 dentatum *Caps.* lignosa, 5 valvis. *Sem.* imbricata; margine membranaceo.
- EKEBERGIA. *Nectarium* tertiforme, cingens german.
1024. KLEINHOVIA. *Bacca* 5 sperma. *Sem.* oblonga.
518. GUAJACUM. *Nectarium* campanulatum, columnae cy-
- SCHOTIA. lindriacei insidens, staminiferum. *Cal.* 5-
- GAERTNERA. *phyllus*: *Petala* 5. *Caps.* inflata 5 lobata.
523. RUTA. *Calicis* laciniae 2 exteriore minores. *Caps.* carnotae, introrsum coalitae, 1spermae.
531. TRIBULUS. *Cal.* semiquinquefidus, aequalis. *Legu-*
men pedicellatum.
530. ZYGOPHYLLUM. *Cal.* 5 partitus. *Petala* patula: margine la-
529. QUASSIA. cero ciliata. *Filamenta* basi levissime coalita. *Germen* superum, 3 dentatum.
657. OCHNA. *Caps.* 4 alata, ilocularis, 1sperma.
- Germen* punctis 10 melliferis. *Caps.* 5 fi-
- Stil. o. *Caps.* 5. connexae, polyspermac.
- Nectarium* squamae 10 baseos staminum.
- Caps.* 5 locularis, polysperma.
- Caps.* 5 valves, 1spermae insertae recepta-
- culo* carnos.
- Cor.* 5 petala. *Cal.* 5 phyllus. *Antherae* sub-
- fessiles. *Drupae* receptaculo subrotun-
- do incrassato carnosò insertae.

DECANDRIA.

1130. SCHINUS.
 533. THRYALLIS.
 534. LIMONIA.
 535. HEISTERIA.
 539. QUISQUALIS.
 536. MONOTROPA.
 553. CLETHRÆA.
 554. PYROLA.
 546. LEDUM.
 1307. DIONAEA.
 1341. MURRAYA.
 PETALOMA.
 1261. CHALCAS.
 544. MELASTOMA.
 538. JUSSIEUA.
- * Contortae et Gerania multa. Jacquinia racemosa. Conocarpus racemosa. Mangifera decandra. Rhexia Acisanthera, leucantha, purpurea. Gnidia daphnaefolia. Lythrum fruticans. Portulacæ.*
- TT Flores monopetalii, aequales.
- NICANDRA.
 1285. CODON.
- Flores dioici. Cal. 5fidus. Petala 5.
 ♀. Bacca 3cocca.
 Cor. 5petala. Caps. 3cocca.
 Cor. 3-5petala. Bacca 3sperma.
 Cor. 5petala. Drupa insidens calici colorato increcenti.
 Cor. 5petala, insidens calici filiformi. Drupa sicca.
 Cal. corollinus, basi gibbus. Caps. 5locularis, polysperma.
 Stigm. 3fidum. Caps. 3locularis, polysperma.
 Antheræa sursum 2cornes. Caps. 5locularis, polysperma.
 Cor. plana, 5partita. Caps. 5locularis, polysperma.
 Cal. 5phyllus. Stigma fimbriatum. Caps. 1locularis. Sem. ad basin capitulae.
 Cor. 5petala. Nectarium margine cingens germen. Bacca 1sperma.
 Cal. cyathiformis, 5dentatus. Petala 5, calici inter dentes inserta. Bacca 1locularis, 1-4sperma.
 Cor. campanulata. Bacca 2sperma.
 Cor. calici insidens. Antheræa refractæ apice hiantes. Bacca 2-5locularis, calice vestita, polysperma.
 Cor. 4-5petala. Caps. infera.
- Cor. 1ofida : tubo brevissimo. Cal. turbinate, 4partitus, coloratus. Germen annulo membranaceo cinctum. Stigma peltatum 6radiatum. Bacca subrotunda, glaucata, 3locularis, polysperma.
 Cor. campanulata 1ofida. Cal. 1opartitus. Caps. polyperma.

CERATOSTEMA.

Cor. coriacea, cylindrica, 5fida. *Cal.* turbinatus, 5fidus. *Antherae* longissimae apice 2furcae. *Caps.* 5locularis, polysperma.

549. ANDROMEDA.

Cor. campanulata, rotunda. *Caps.* 5locularis.

EPERUA.

Petalum lateribus basi convolutum. *Cal.* 4partitus. *Filam.* 9 inferne coalita, liberum. *Germen* pedicellatum. *Lignum* falcatum,iloculare, 2valve, elatice dehiscens, 3-4ispernum.

548. RHODODENDRON.

Cor. infundibuliformis. *Stamina* declinata. *Caps.* 5locularis.

545. KALMIA.

Cor. limbo subtus 5corniculato. *Caps.* 5-locularis.

550. EPIGAEA.

Cal. exterior 3phyllus: interior 5phyllus. *Caps.* 5locularis.

551. GUALTERIA.

Cal. exterior 2phyllus: interior 5fidus. *Caps.* 5locularis: calice baccato.

552. ARBUTUS.

Cor. ovata basi diaphana. *Bacca* 5locularis.

595. STYRAX.

Cor. infundibuliformis. *Drupa* ilocularis. *Nux* 1-2.

1391. INOCARPUS.

Cor. infundibuliformis. *Cal.* 2fidus. *Stamin.* dupli serie. *Drupa* 1sperma.

STRIGILIA.

Cor. 5partita: laciniis conniventibus. *Caps.* 6locularis: loculis 1spermis.

* *Vaecinia nonnulla*, *Anacardium*. *Sideroxylon decandrum*.

** *Florē incompleti.*

540. DAIS.

Cor. 1petala. *Involucrum* 4phyllum multiflorum.

Flores dioici.

♂. *Cal.* subnullus. *Cor.* 5fida, infundibuliformis. *Filamenta* in tubo corollae: alterna breviora.

♀. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5petala. *Stigm.* 5. *Bacca* ilocularis polysperma.

Flores monoici.

♂. *Cal.* 4partitus. *Filamenta* 4, 6, 8, 10.

♀. *Cal.* o. *Germen* subrotundum. *Stil.* striatus. *Stigm.* 5capillaria.

SIPARUNA.

DECANDRIA.

CRUDIA.

Cal. 4partitus, inaequalis; perhītens, tubo brevi. *Filamenta* collo calicis inserta. *Germen* acinaciforme. *Stigma* incrassatum. *Legumen* evalve, 1loculare, 2spermum.

CYCLAS.

Cal. 4partitus, patens: tubo brevi turbinato. *Filamenta* calicis collo inserta. *Germen* ovato-oblongum. *Legumen* alatum, 1loculare, 1spermum.

TANIBUCA.

Cal. 5partitus, campanulatus. *Germen* inferum.

AQUILARIA.

Cal. turbinatus, coriaceus, semiquinque-partitus. *Stamina* basi connexa. *Capitulum* pyriformis, 2valvis, 2locularis: loculis 1spermis.

543. SAMYDA.

Cal. 5fidus. *Nectarium* 10-18fidum, cingens german. *Capitulum* 1locularis, 4falcata, 4valvis, polysperma, coriacea.

ASEARIA.

Cal. 5phyllus. *Nectar.* 4-5phyllum. *Capitulum* coriacea 1locularis, 3valvis, polysperma.

541. BUCIDA.

Cal. 5partitus. *Bacca* 1sperma.

MYROBALANIFERA.
REYNOUTRIA.

Cal. campanulatus, 10dentatus. *Drupa*.

ANAVINGA.

Cal. 5phyllus. *Filam.* brevissima. *Germ.*

1283. TERMINALIA.

3gonum. *Fructus.*

CHUNCOA.

Cal. 5phyllus, squamatus ad basin foliorum. *Bacca* polysperma.

DETARIUM.

Flores mere masculi interinterti. *Cal.* 5partitus. *Drupa* infera, cymbiformis.

542. COPAIFERA.

Flores mere malculi intersiti. *Cal.* 5fidus patens. *Capitulum* 1sperma, 5gona: angulis alatis.

Cal. 4fidus. *Drupa* orbicularis: officulum 1spermum fibris reticulatum.

Cor. 4petala.

* *Nyssa*. *Stellera Chamaejasme*, *Laurus Borbonia*. *Mericurialis*. *Bergera Koenigii* nondum satis dilucidata.

D I G Y N I A.

562. SCLERANTHUS.

Cor. o. *Cal.* 5fidus, superus. *Sem.* 2.

537. TRIANTHEMA.

Cor. o. *Capitulum* circumscissa.

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cor. o. Cal. superus. Caps. 2locularis, 2rostris.*
 555. ROYENA. *Cor. 1petala. Cal. ventricosus. Caps. 4-sperma, 4valvis.*
 THURARIA. *Cor. 1petala. Cal. tubulosus. Caps. 2locularis, 2lernia.*
 ROKEIEKA. *Cor. 5petala. Cal. 5fidus, persistens. Caps. compressa, 1locularis.*
 557. HYDRANGEA. *Cor. 5petala. Cal. 5fidus, superus. Caps. 2locularis, 2rostris, circumscissa.*
 559. SAXIFRAGA. *Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Caps. 1locularis, 2rostris.*
 560. TIARELLA. *Cor. 5petala. Cal. corollifer. Caps. 2valvis: valva altera majore.*
 561. MITELLA. *Cor. 5petala. Petala pectinata. Cal. corollifer. Caps. 2valvis.*
 556. CUNONIA. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. Caps. 2locularis, acuta.*
 563. GYPSOPHILA. *Cor. 5petala. Cal. 5partitus, campanulatus. Caps. 1locularis, globosa.*
 564. SAPONARIA. *Cor. 5petala. Cal. tubulosus basi nudus. Caps. 1locularis, oblonga.*
 565. DIANTHUS. *Cor. 5petala. Cal. tubulosus basi squamosus. Caps. 1locularis, oblonga.*
- * *Contortae multae. Quercus. Carpinus. Crataegus rotundifolia.*

TRIGYNIA.

- BRUNNICHIA. *Caps. 1locularis. Cor. o. Stigmata obtusa, 2fida, divergentia.*
 569. ARENARIA. *Caps. 1locularis. Petala integra, patentia.*
 568. STELLARIA. *Caps. 1locularis. Petala 2partita, patentia.*
 566. CUCUBALUS. *Caps. 3locularis. Petala 2fida: fauce nuda.*
 567. SILENE. *Caps. 1-3locularis. Petala (ut plurimum) 2fida: fauce coronata.*
 570. CHERLERIA. *Caps. 3locularis. Nectaria petaloidea, calice minora.*
 DEUTZIA. *Caps. 3locularis. Filamenta 3cuspidata.*
 571. GARIDELLA. *Caps. 3 distinctae. Petala calicina. Nectaria 5 labiata.*
 CAUCANTHUS. *Drupa? Petala 5 patentia, integra, nuda.*

575. ERYTHROXYLON. *Drupa 1sperma. Petala basi squama instructa.*
572. MALPIGHIA. *Bacca 3sperma. Petala 5 unguiculata. Cal. glandulosus.*
573. BANISTERIA. *Capſ. 3alatae. Petala 5 unguiculata. Cal. glandulosus.*
569. HIRAEA. *Capſ. 3. 3alatae, 1spermae. Petala 5 unguiculata. Cal. minimus.*
- HORTENSIA. *Fruſtus - - - Cor. 5partita, minima. Cal. corollinus.*
1308. TRIOPTERIS. *Capſ. 3 2alata. Petala 6, praeter 3minora. Flores polygami. Cal. 5dentatus. Petala 5 basi convoluta.*
- ALANTHUS. *♀. Stamin. 2-3. ♀. Pift. 3-5. Capſ. 3-5compressae, membranaceae, lingulariae, medio tumidae 1spermae.*
- * *Tamarix germanica. Clutia Elateria. Polygonum Biflora. Quercus.*

TETRAGYNYIA.

- * *Lychnis alpina. Quercus.*

PENTAGYNYIA.

578. COTYLEDON. *Capſ. 5 ad nectaria. Cor. 1petala.*
579. SEDUM. *Capſ. 5 ad nectarium. Cor. 5petala.*
1025. HELICTERES. *Capſ. 5 intortac. Nectarium 5phyllum. Cor. 5petala. Cal. 1phyllus, obliquus.*
- CNESTIS. *Capſ. 5 leguminiformes, coriaceae, 2valves, 1spermae, utrinque villoſo-pruientes. Cal. 5partitus. Petala 5.*
580. PENTHORUM. *Capſ. 5loba. Cor. 5petala aut 0.*
1309. BERGIA. *Capſ. 5locularis, 5valvis: valvis horizontaliſ dehifcentibus.*
582. OXALIS. *Capſ. 5locularis, angulata. Cor. basi subcohaerens.*
584. LYCHNIS. *Capſ. 1-3 5locularis, oblonga. Cal. oblongus, membranaceus.*
583. AGROSTEMMA. *Capſ. 1locularis, oblonga. Cal. tubulosus, membranaceus.*

585. CERASTIUM. *Caps. 1locularis. Petala 2fida. Cal. 5-phyllus.*
586. SPERGULA. *Caps. 1locularis. Petala integra. Cal. 5-phyllus.*
1128. KIGGILARIA. *Caps. 1locularis 5valvis. Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Nectarium glandulae 5.*
- JONCQUETIA. *Caps. 1locularis, 5valvis, 5perma. Cor. 5petala. Cal. 5phyllus.*
- ROBERGIA. *Drupa ovata: Nux 1locularis; putamina 2valvi. Cor. 5petala. Cal. 1phyllus.*
577. SPONDIAS. *Drupa nucleo 5loculari. Cal. 1phyllus.*
576. AVERRHOA. *Pomum 5loculare. Cal. 5phyllus.*
1235. GRIELUM. *Sem. 5 distincta, mutica. Cor. 5petala. Stili o.*
581. SURIANA. *Sem. 5 subrotunda. Cor. 5petala. Stili filiformes, laterales.*
1262. FORSKOHLEA. *Sem. 4-5 lana involuta. Caps. 8-10petala.*
1129. CORIARIA. *Sem. 5petalis succulento - baccatis testa. Cor. 5petala, calici simillima connecta. Flores dioici.*
- POUPARTIA. *Fructus nuce 5loculari. Cal. 5fidus. Petala 5. Stili approximati.*
- * *Adoxa. Gerania. Quercus. Drosera lusitanica. Portulaca oleracea.*

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal. 5partitus. Cor. 5petala. Caps. 10ecocca.*
588. PHYTOLACCA. *Cal. 5phyllus, corollinus. Cor. o. Baccas 10ecocca.*

MONOGYNYA.

508. SOPHORA. Cal. 5dentatus, superne gibbus.
Cor. papilionacea: alis longitudine vexilli. Legumen.

- monosperma. 1. S. foliis impari-pinnatis: pinnis quinquejugis, leguminibus monospermis, caule arboreo. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 66.
- havanensis. 23. S. foliis impari-pinnatis: foliolis numerosis oblongo-ovatis emarginatis villosis. Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 261. f. 62.
- alopecuroides. 2. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis villosis oblongis, caule herbaceo. Buxb. cent. 3. t. 46.
- tomentosa. 3. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis tomentosis. Herm. parad. lugdb. t. 171.
- occidentalis. 4. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis subrotundis. Trew. Ehret. 27. t. 59. an vere difflinta a tomentosa?
- capensis. 5. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolatis subtus tomentosis, caule fruticoso. Mant. p. 67.
- tetrapeta. 18. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis lanceolato-oblongis villositculis, leguminibus membranaceo-quadrangulis, caule arboreo. Ait. Hort. Kew. 2. p. 43.
- microphylla. 6. S. foliis pinnatis: foliolis numerosis obovatis emarginatis, leguminibus tetragonis: angulis membranaceis caule arboreo. Suppl. p. 230.
- flavescens. 19. S. foliis pinnatis: folielis numerosis oblongis glabris, caule herbaceo. Ait. Hort. Kew. 2. p. 43.
- japonica. 7. S. foliis pinnatis: foliolis pluribus ovatis glabris, caule arboreo. Mant. p. 68.
- heptaphylla. 8. S. foliis pinnatis: foliolis septenis glabris. Rumpf amb. 4. t. 22.
- genistoides. 9. S. foliis ternatis sessilibus: foliolis linearibus. β) Sophora gallioides. Pluckn. phyt. 413. f. 5.
- tinctoria. 10. S. foliis ternatis subsessilibus: foliolis obovatis glabris, stipulis minutis. Mant. p. 377.
- australis. 11. S. foliis ternatis subsessilibus glabris, stipulis ensiformibus. Mant. p. 378.

- lupinoides.* 12. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ovalibus pilosis.
alba. 13. S. foliis ternatis petiolatis: foliolis ellipticis glabris, stipulis subulatis brevibus. *Mant.* p. 440. *Sp. pl.* 1006. *Crotalaria alba.* *Murray comment.* *Goett.* 1778. t. 6.
- villosa.* 20. S. foliis ternatis lanceolatis, spica terminali: calicibus caule que villosis. *Walt. flor. carol.* p. 134.
- lanceola-* 21. S. foliis ternatis lanceolatis, caule recto, floribus axillariis. *Walt. flor. carol.* p. 135.
- buxifolia.* 14. S. foliis simplicibus ovalibus supra glabris subtus sericeis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis, coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. p. 35.
- rotundi-folia.* 15. S. foliis simplicibus obovatis utrinque sericeis cum acuminne obtusis, pedunculis unifloris, calicibus basi intrusis tomentosis. *Syst. nat.* XII. 3. p. 287. *Sophora biflora.* *Seb. mus.* 2. t. 99. f. 3.
- hirsuta.* 22. S. foliis simplicibus hirsutis: superioribus ovatis; inferioribus subrotundis, calicis lacinias lanceolatis alas aequantibus. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 46.
- calyptro-* 16. S. foliis simplicibus subovatis pubescentibus, pedunculis unifloris, calicibus tomentosis. *Retz. obs. bot.* 1. p. 36.
- Retzii.* 17. S. foliis simplicibus ovatis subtomentosis, pedunculis bifloris, calicibus basi intrusis tomentosis coloratis. *Retz. obs. bot.* 1. p. 36.

509. ANAGYRIS. *Cor.* papilionacea: vexillo aliisque carina brevioribus. *Legumen.*

foetida. 1. ANAGYRIS.

MYROSPERMUM. *Cor.* papilionacea: vexillo supra patentissimo alis aequali. *Caps.* membranacea apice trilocularis: *Semin.* paucare-niformia.

frutescens. 1. MYROSPERMUM. *Jacq. Stirp. amer.* ed. 2. t. 118.

510. CERCIS. *Cal. 5dentatus, inferne gibbus. Cor. papilionacea : vexillo sub alis brevi. Pericarpium leguminosum.*

Siliqua- 1. *C. foliis cordato - orbiculatis glabris.*
strum.

canaden- 2. *C. foliis cordatis pubescentibus.* *Voy. suppl. plant. Ebr. sel. t. CIV.*

511. BAUHINIA. *Cal. 5fidus, deciduus. Petala patula, oblonga, unguiculata calici inserta: superiore magis distante. Legumen.*

scandens. 1. *B. caule cirrhifero.* *Rheed. h. malab.* 8. t. 29. *β)* *Bauhinia Utimata.* *Aubl. pl. guj.* I. p. 375. t. 144. *γ)* *Bauhinia gujanensis.* *Aubl. pl. guj.* I. p. 377. t. 145.

aculeata. 2. *B. caule aculeato.* *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 260. f. 31.

divaricata. 3. *B. foliis ovatis: lobis divaricatis.* *Voy. suppl. pl. Ebr. sel. t. CVI.*

ungulata. 4. *B. foliis ovatis: lobis parallelis.*

glabra. 12. *B. foliis subrotundo - cordatis glabris: lobis semiorbicularis, ramulis cirrhosis.* *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 260. f. 32.

acumina- 5. *B. foliis ovatis: lobis acuminatis semiovatis.* *Rheed. h. malab.* I. t. 34. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub.* 5. app. p. 57. ic.

purpurea. 6. *B. foliis subcordatis bipartitis rotundatis subtus tomentosis.* *Rheed. h. malab.* I. t. 33.

tomento- 7. *B. foliis cordatis: lobis semiorbicularis tomentosis.* *Burm. fa. zeyl.* t. 18.

variegata. 8. *B. foliis cordatis: lobis coadunatis obtusis.* *Rheed. h. malab.* I. t. 32.

porrecta. 9. *B. foliis cordatis: lobis porrectis acutis trinerviis, floribus subdecandris: petalis lanceolatis.* *Plum. ic. 44. f. 2.*

candida. 10. *B. foliis cordatis: lobis ovatis obtusis subtus pubescentibus, calicibus superne attenuatis elongatis.* *Ait. Hort. Kew.* 2. p. 49.

inermis. II. B. foliis subrotundis: lobis ovalibus divergentibus, leguminibus compressis tomentosis testaceis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 85.*

512. HYMENAEA. *Cal. 4partitus. Petala 5 subaequalia. Stilus deflexus. Legumen repletum pulpa farinacea, polyspermum.*

Courbaril. I. HYMENAEA. *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 264. f. 65. Pluckn. alm. t. 82. f. 2.*

513. PARKINSONIA. *Cal. 5partitus. Petala 5ovata: infimo reniformi. Stilus filiformis, assurgens. Legumen moniliforme.*

aculeata. I. PARKINSONIA. *Jacq. Stirp. amer. piët. t. 119.*

CADIA. *Petala 5-7. Stamina 10-14, basi introrsum gibba. Pistillum inflexum. Legumen lineare, compressum, membranaceum, polyspermum.*

arabica. I. CADIA. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 90.*

ALANGIUM. *Petala 6-10 linearia. Stamina 10-12. Cal. 6-10dentatus, superus. Bacca sphaerica, subcoriacea, ilocularis, 1-3sperma,*

pungens. I. ALANGIUM. *Jussieu gen. plant. p. 323.*

514. CASSIA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Antherae supernae 3 steriles, 3infimae rostratae. Legumen.*

* *Sennae.*

diphylla. I. C. foliis conjugatis, stipulis cordato-lanceolatis.

2. C.

- bacillaris. 2. C. foliis bijugis ovatis obliquis: glandula obtusa inter infima, racemis axillaribus pedunculatis, legumine tereti longo. *Suppl. p. 231.*
- Absus. 3. C. foliis bijugis obovatis: glandulis duabus subulatis inter infima. *Burm. zeyl. t. 97.*
- viminea. 4. C. foliis bijugis ovato-oblongis acuminatis: glandula oblonga inter infima, spinis subpetiolaribus obsoletis tridentatis.
- sennoides. 5. C. foliis subtrijugis obovatis integerrimis: glandula inter infima foliola convexa, stipulis setaceis. *Jacq. collect. I. p. 75.*
- Apucuita. 6. C. foliis subtrigujis ovato-oblongis glabris integerrimis: glandula inter singula foliolorum paria, caule arboreo. *Aubl. pl. guj. 2. p. 379. t. 146.*
- Tagera. 7. C. foliis trijugis: glandula petiolari, stipulis ciliatis cordatis acuminatis. *Rheed. b. malab. 2. t. 52.*
- Tora. 8. C. foliis trijugis obovatis: exterioribus majoribus; glandula subulata inter inferiora. *Mant. p. 378. Dill. b. Elth. 2. t. 63. f. 63.*
- bicapsula. 9. C. foliis trijugis obovatis glabris: interioribus rotundioribus minoribus; glandula interjecta globosa. *Merian. surin. t. 32.*
- emarginata. 10. C. foliis trijugis ovatis rotundatis emarginatis aequalibus. *Sloan. hist. jam. 2. t. 180. f. 1-4.*
- obtusifolia. 11. C. foliis trijugis ovatis obtusifolis. *Dill. b. Elth. t. 62. f. 72.*
- Sunsub. 12. C. foliis trijugis obovatis ciliatis: exterioribus majoribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 86. an satis distincta a Tora?*
- carolinia. 13. C. foliis trijugis ovatis acuminatis: glandula petiolari, caule erecto. *Walt. flor. carol. p. 135.*
- sericea. 13. C. foliis subquadrijugis ovatis hirsutis: glandulis inter foliola subulatis, pedunculis quadrifloris, leguminibus trigonis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 66.*
- falcata. 14. C. foliis quadrijugis ovato-lanceolatis retro-falcatis: glandula baseos petiolorum.
- longisiliqua. 15. C. foliis quadrijugis: foliolis extimus lanceolatis; glandula subulata infra intima interque extima. *Suppl. p. 230.*
- Alchrek. 16. C. foliis subquinquejugis ovali-oblongis glabris cum acuminis obtusis: glandula subulata inter singula bina foliola. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 86.*

- sensitiva.** 17. *C. foliis subquinquejugis obovatis integerrimis subvillosis: glandula petiolata inter singula foliorum paria.* *Jacq. coll. 2. p. 362.*
- sinensis.** 18. *C. foliis subquinquejugis glabris lanceolato-oblongis: glandula petiolari, racemis axillaribus terminalibusque.* *Jacq. collect. 1. p. 64.*
- lanceola-** 19. *C. foliis quinquejugis lanceolatis aequalibus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 85.*
- lineata.** 20. *C. foliis quinquejugis oblongiusculis aequalibus subtus pubescentibus; glandula obtoleta sub intimis, pedunculis unifloris.* *Swart's nov. pl. gen. et sp. p. 66.*
- occiden-** 21. *C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis margine scabris: talis. exterioribus in majoribus; glandula baseos petiolorum.* *Commel. h. amst. I. t. 26.*
- planifili-** 22. *C. foliis quinquejugis ovato-lanceolatis glabris: glandula qua. baseos petiolorum.* *Plum. ic. 77.*
- patula.** 23. *C. foliis quinquejugis oblongis acutiusculis glabris: glandula baseos petiolorum, ramis laevibus.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 51.*
- Fistula.** 24. *C. foliis quinquejugis ovatis acuminatis glabris: petiolis eglandulatis.* *Rumpf. amb. 2. t. 21.*
- atomaria.** 25. *C. foliis quinquejugis ovatis subtomentosis: petiolis terribus eglandulatis.* *Mant. p. 68.*
- pilosa.** 26. *C. foliis sejugis subovatis: petiolis eglandulatis.* *Morif. hisp. pl. 2. t. 24. f. 1. 2.*
- biflora.** 27. *C. foliis sejugis oblongiusculis glabris: inferioribus minoribus; glandula subulata inter intima, pedicellis bifloris.* *Plum. ic. 78. f. 1.*
- rufscifolia.** 28. *C. foliis sejugis lanceolatis acutis glabris: glandula supra basin costae, floribus racemosis.* *Jacq. collect. I. p. 43.*
- hirsuta.** 29. *C. foliis sejugis late ovatis acuminatis lunatis.*
- multiglan-** 30. *C. foliis sejugis subtus et margine villosis obtusis; glandula dulosa.* *inter omnia foliorum paria.* *Jacq. pl. rar. ic. cent. I. t. 99.*
- Serpens.** 31. *C. foliis septemjugis, floribus pentandris, caulinibus filiformibus proltratis herbaceis.*

- ligustrina. 32. C. foliis septemjugis lanceolatis: extimis minoribus; glandula baseos petiolorum. *Mant.* p. 378. *Dill. b. Elth.* t. 259. f. 338.
- stipulacea. 52. C. foliis suboetojugis ovato-lanceolatis: glandula inter inferiora, stipulis ovatis maximis. *Feuill. it.* 3. p. 56. t. 42.
- tomento- 33. C. foliis suboetojugis linearibus basi oblique rotundatis supra hirtis, paniculis axillaribus, leguminibus villosis. *Suppl.* p. 231.
- alata. 34. C. foliis octojugis ovali-oblongis: exterioribus minoribus; petiolis eglandulatis, stipulis patulis. *Mant.* p. 378. *Merian. Surin.* t. 58.
- surattensis. 54. C. foliis octojugis ovato-oblongis obtusis emarginatis: inferioribus minoribus: glandula ad basin binorum foliorum pedicellata. *Burm. Ind.*
- marilanica. 35. C. foliis octojugis ovato-oblongis aequalibus; glandula baseos petiolorum. *Dill. b. Elth.* t. 260. f. 339.
- tenuissima. 36. C. foliis novemjugis oblongis: glandula subulata inter inferiores.
- frondosa. 53. C. foliis novemjugis ovali-oblongis obtusiusculis: glandula cylindrica inter inferiora, petiolo basi eglanduloso. *Ait. Hort. Kew.* 2. p. 53.
- Sophera. 37. C. foliis decemjugis lanceolatis: glandula baseos oblonga. *Burm. zeyl.* t. 98.
- bracteata. 38. C. foliis decemjugis oblongis obtusis eglandulatis, racemis elongatis: bracteis ovatis tumidis imbricatis, legumine quadranguli compresso. *Suppl.* p. 232.
- virgata. 39. C. foliis decemjugis ovato-lanceolatis villosis glandula petiolari pedicellata, pedunculis unifloris folio longioribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 66.
- auricula- 40. C. foliis duodecimjugis obtusis mucronatis: glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis. *Pluckn. alm.* t. 314. f. 4.
- javanica. 41. C. foliis duodecimjugis oblongis obtusis glabris: glandula nulla. *Commel. b. amst.* 1. t. III.
- grandis. 42. C. foliis vigintijugis subholosericeis eglandulatis. *Suppl.* p. 230. *Breyn. cent.* t. 14.

** *Chamaecristae.*

- Chamae- 43. C. foliis multijugis: glandula petiolari pedicellata, stipulis crista.
ensiformibus. *Commel. b. amfl. I. t. 37.*
- glandulo- 44. C. foliis multijugis multiglandulatis: stipulis subulatis.
fa. *Breyn. cent. t. 24.*
- minosoi- 45. C. foliis multijugis linearibus: glandula baseos petiolorum des.
obsoleta, stipulis setaceis.
- flexuosa. 46. C. foliis multijugis, stipulis diinidiato-cordatis. *Breyn.*
cent. t. 23.
- Crista. 47. C. foliis multijugis oblongis obtusis integerrimis; glandula
inter foliola infima, pedunculis axillaribus. *Jacq. Col-*
leff. I. p. 82.
- nictitans. 48. C. foliis inmultijugis, floribus pentandris, caule erectiusculo.
Hort. Cliffor. t. 36.
- procum- 49. C. foliis multijugis eglandulatis, caule procumbente.
bens.

515. POINCIANA. *Cal. 5partitus. Petala 5: sum-*
mo majore. Stamina longa: omnia foecunda. *Legumen*
oblongum polyspermum.

- bijuga. 1. P. aculeis solitariis, foliolis emarginatis. *Rumpf. amb. 4.*
t. 20.
- pulcherri- 2. P. aculeis geminis. *Jacq. Stirp. amer. piß. t. 120.*
ma.
- clata. 3. P. caule inermi. *Jacq. Stirp. amer. s. 175. f. 36.*

CUBAEA. *Cal. 5partitus, patens. Petala 5 subae-*
qualia, unguiculata. Legumen ven-
tricosum, oblique acuminatum.

- panicula- 1. C. foliis pinnatis: pinnis oppositis. *Aubl. pl. guj. I. p. 372.*
ta. *t. 143. f. 1.*
- trigona. 2. C. foliis pinnatis: pinnis alternis. *Aubl. pl. guj. I. p. 374.*
t. 143. f. 2.

EPERUA. *Cal.* 4partitus. *Petal.* 1. calici insidens, lateribus basi convolutum. *Filament.* longissima, quorum 9 inferne coalita. *Germen* pedicellatum. *Legumen* coriaceum, falcatum, iloculare, 2valve, 3-4spermum.

falcata. **I. EPERUA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 369. t. 142.

1390. MYROXYLON. *Cal.* campanulatus. *Petala* 5: summo majore. *Germen* corolla longius. *Legumen* ispermum.

peruifolia. **I. MYROXYLON.** *Suppl. p. 233. Hernand. mex. p. 51. ic. ex-*
rum. hoc balsamum peruvianum.

516. CAESALPINIA. *Cal.* 5fidus: lacinia infima majori. *Petala* 5: infimo pulchriore. *Legumen*.

vesicaria. **I. C.** caule aculeato, foliolis obcordatis subrotundis. *Sloan.*
bif. jam. 2. t. 181. f. 2. 3.

Sappan. **2. C.** caule aculeato, foliolis oblongis inaequilateris emarginatis. *Rumpf. amb. 4. t. 21.*

Crista. **3. C.** caule arboreo, foliolis ovatis integris, floribus pentandris. *Plum. gen. t. 68.*

517. GUILANDINA. *Cal.* iphyllus, hypocrateriformis. *Petala* calicis collo inserta, subaequalia. *Legumen* rhomboideum iloculare. *Se-mina* ossea.

Bonduc. **I. G.** aculeata, pinnis ovatis: foliolis aculeis solitariis. *Rumpf.*
amb. 5. t. 48.

- Bondū. 2. *G. aculeata*, pinnis oblongo-ovatis: foliolis aculeis geminis, cella. *Rheed. b. malab.* 2. t. 22.
- Nuga. 3. *G. caule inermi*, foliis petiolo primario subtus aculeis geminis. *Rumpf. amb.* 5. t. 50.
- Moringa. 4. *G. inermis*, foliis tubbipinnatis: foliolis inferioribus ternatis. *Mant. p. 379.* *Blackw. herb.* t. 386. *Polygama.*
- dioica. 5. *G. inermis*, foliis bipinnatis: basi apicque simpliciter pin-
natis. *Du Hamel arbr.* I. t. 103.

TRIGONIA. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5 inaequalia: summum foveolis 2 notatum. *Stamina* inferne in vaginam coalita, quorum antherae 3-7 steriles. *Stigma* capitatum. *Caps.* 3gona, 3valvis,ilocularis, polysperma.

- villosa. 1. *Tr.* foliis subtus villoso-incanis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 388. t. 149.
- laevis. 2. *Tr.* foliis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* I. p. 390. t. 150.

SCHOTIA. *Cal.* semiquinquefidus, coloratus, inferrus, corolla minor: laciis aequalibus. *Petala* 5 aequalia, calicis tubo imposita. *Legumen?* pedicellatum.

- speciosa. 1. **SCHOTIA.** *Synt. nat.* XII. 3. p. 291. *Guajacum afrum.* *Walib. hort.* t. 2. *Jacq. collect.* I. p. 93. *Medicus Theodora spe- ciosa monogr.* *Mannb.* 1786.

518. GUAJACUM. *Cal.* 5phyllus, inaequalis. *Petala* 5 receptaculo inf. r. a. *Caps.* 2-5 subseffiles, membranaceae, ispermae, introrsum coalitae.

- officinale. 1. *G.* foliolis bijugis. *Seb. mis.* I. t. 53. f. 2.

- sanctum. 2. *G.* foliolis multijugis. *Blackw. herb.* t. 350. f. 3. 4.

dubium. 3. G. foliis conjugatis oblongo-lanceolatis. Forst. fl. austri.
p. 33.

519. CYNOMETRA. Cal. 4phyllus. Antherae apice
2fidae. Legumen carno-
sum, lunatum, ispermum.

cauliflora. 1. C. trunco florifero. Rumpf. amb. I. t. 62.

ramiflora. 2. C. ramis floriferis. Rumpf. amb. I. t. 63. Banks t. IX.

* Speciem nondum satis definitam Manghas iconem illustrari
curavit Banks t. X.

CRUDIA. Cal. 4partitus oblique truncatus: tubo basi
anterius gibbo. Cor. o. Filamenta me-
dio inflexa: dorso antheras gerentia.
Germen acinaciforme, hispidum, pedi-
cellatum. Stigma incrassatum. Legu-
men ovatum, evalve, iloculare, 2-
spermum.

Schreberi. I. CRUDIA. Schreb. gen. pl. Linn. I. p. 282.

CYCLAS. Cal. 4partitus, patulus: tubo turbinato.
Cor. o. Stil. flexuosus. Legumen
subrotundum, alatum, iloculare,
ispermum.

spicata. I. C. foliis pinnatis. Aubl. pl. guj. I. p. 382. t. 147.

aromatica. 2. C. foliis simplicibus. Aubl. pl. guj. I. p. 384. t. 148.

HIPPOMANICA. Cal. 4partitus. Petala 5 ovata.
Caps. 4locularis, polysperma.

fessilifolia. I. HIPPOMANICA. Molin. hist. nat. Chil. p. 104.

GUJERA. *Cal.* 4dentatus, subcylindricus. *Petala* 5 parva. *Stamina exserta.* *Cap.* cylindrico-pentagona villosissima, ilocularis, subpentasperma. *Semina pendula.*

senega- I. GUJERA. *Fusseu gen. plant. p. 320.*
lensis.

CRISTARIA. *Cal.* 5dentatus, intus villosus. *Petala* 5 ovalia, calici inter dentes inserta. *Sem.* 1 nudum, 5angulare: angulis membranaceis.

coccinea. I. CRISTARIA. Sonner. it. ind. 2. p. 247. t. 140.

MARSANA. *Cal.* 5dentatus, inferus. *Petala* 5 lanceolata. *Drupa* ovalis, ilocularis: nucleo succulento.

buxifolia. I. MARSANA. Sonner. it. ind. 2. p. 245. t. 139. an ad Murrayam referenda?

SONNERATIA. *Cal.* minimus, 4phyllus, extrinsecus villosus, inferus. *Petala* 5 lanceolata, reflexa. *Bacca* ovalis, villosa, multilocularis. *Sem.* solitaria, oblonga.

punctata. I. SONNERATIA. Sonner. it. ind. 2. p. 231. *Wampi vel Cookia punctata.*

1285. CODON. *Cal.* iopartitus, persistens: foliolis alternis brevioribus. *Cor.* campanulata iofida. *Nectarium* 10-loculare: squamis 10. *Pericarpium* 2loculare, polyspermum.

Royeni. I. CODON. *Murray syst. veget. ed. 13. p. 330.*

CERATOSTEMA. *Cal. 10fidus, turbinatus. Cor. coriacea, tubulo-so-cylindrica, 5fida. Antherae longissimae, 2furcae. Caps. infera, 5locularis, polysperma.*

peruvia- **1. CERATOSTEMA.** *Jussieu gen. plant. p. 163.*
num.

522. DICTAMNUS. *Cal. 5phyllus. Petala 5 patula. Filamenta punctis glandulosis aspersa. Caps. 5 co-litae, 1loculares, introrsum elastice dehiscentes.*

albus. **1. D.** foliis pinnatis, caule simplici. *Suppl. p. 232. Jacq. fl. austri. 5. t. 428.*

capensis. **2. D.** foliis simplicibus, caule ramoso. *Suppl. p. 232.*

523. RUTA. *Cal. 5partitus. Petala (ut plurimum) concava. Receptaculum punctis melliferis 10 cinctum. Caps. lobata. Quinta pars numeri in quibusdam excluditur.*

graveo- **1. R.** foliis decompositis: foliolis lanceolatis, floribus laterali-bus quadrifidis. *Blackw. herb. t. 7.*

legitima. **2. R.** foliis tripinnatis: pinnulis sublinearibus. *Jacq. Collect. I. p. 74. Lobel. ic. 54.*

pinnata. **3. R.** foliis pinnatis trijugis: foliolis lanceolatis; impari serrato, petalis planis crenulatis. *Suppl. p. 232.*

chalepen- **4. R.** foliis supradecompositis, petalis ciliatis. *Mant. p. 69. sis. Morif. hist. pl. 2. t. 35. f. 8.*

patavina. **5. R.** foliis ternatis sessilibus, petalis planis integris. *Mich. gen. t. 19.*

linifolia. **6. R.** foliis lanceolatis indivisis, petalis planis integris. *Bocc. mus. 2. t. 73. Buxb. cent. 2. t. 28. f. 1. 2.*

tubercu- **7. R.** foliis linear-lanceolatis, subtus caulibus capsulisque tu-lata. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 86.*

DECODON. *Cal. 10dentatus. Petala 5 unguiculata.*
Caps. globosa, 3locularis, 3valvis,
polysperma.

aquaticus. 1. **DECODON.** *Walt. flor. carol. p. 137.*

CANTUFFA. *Flores diclini.*

Cal. 5fidus. Petala 5 lanceolata.

exosa. 1. **CANTUFFA.** *Bruc. trav. in Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 49.*

524. TOLVIFERA. *Cal. 5dentatus, campanulatus.*
Petala 5: infimo maximo
obcordato. Stilus o.

Balsamum. 1. **TOLVIFERA.** *Hernand. mex. p. 53.*

NICANDRA. *Cal. turbinatus, coloratus, 4partitus.*
Cor. ipetala 10fida. Germen annu-
lo membranaceo cinctum. Stigm.
peltatum, orbiculare, gradiatum.
Bacca subrotunda, 6falcata, 3lo-
cularis, polysperma.

amara. 1. **NICANDRA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 394. t. 151.*

URATEA. *Cal. 5phyllus. Petal. 5. Anther. in cy-*
lindrum coniunctae. Germen sangu-
lare. Stigm. 5.

gujanensis. 1. **URATEA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 397. t. 152.*

525. HAEMATOXYLUM. *Cal. 5partitus. Petala 5.*
Legumen lanceola-
tum, iloculare, 2-
valve: valvis navi-
cularibus, inaequa-
libus.

campechi- 1. **HAEMATOXYLUM.** *Catesb. Car. 3. t. 66.*
anum. *Uu 3*

1260. PROSOPIS. *Cal. hemisphaericus, 4dentatus.*
Stigma simplex. Legumen inflatum, polyspermum.
spicigera. 1. PROSOPIS. Mant. p. 68. Burm. Ind. t. 25. f. 3.

1261. CHALCAS. *Cal. 5partitus. Cor. campanulata:*
petalis unguiculatis. Stigma capitato-verrucosum.
paniculata. 1. CHALCAS. Mant. p. 68. Rumpf. amb. 5. t. 17.

PETALOMA. *Cal. cyathiformis, 5dentatus. Petala 5,*
calici inter dentes inserta.
Bacca 1locularis, 1-4sperma.

myrtilloides. 1. P. pedunculis solitariis unifloris, foliis subsessilibus ovatis des. *attenuatis basi obliquis. Sloan. hist. jam. I. p. 78. t. 187. f. 3.*

Mouriri. *2. P. floribus corymbosis axillaribus, foliis petiolatis ovatis acuminatis, baccis tetraspermis. Aubl. plant. guj. p. 452. t. 180.*

1341. MURRAYA. *Cal. 5partitus. Cor. campanulata: nectario germen cingente. Bacca 1sperma.*

exotica. 1. MURRAYA. Mant. p. 563. Murray Comm. Goett. ad ann. 1788. c. ic.

526. ADENANTHERA. *Cal. 5dentatus. Petala 5, antheris apice extiore glandulae globosae affixae. Legumen membranaceum.*

scandens. 1. A. foliis pinnatis glabris cirrhiferis. Forst. fl. aust. p. 33.
pavonina. 2. A. foliis decompositis utrinque glabris. Rumpf. amb. 3. t. 109.
falcata. 3. A. foliis decompositis subtus tomentosis. Rumpf. amb. 3. t. 112.

528. TRICHILIA. *Cal. subquinquedentatus. Petala 5. Nectarium cylindricum, ore antheras gerens. Caps. 3locularis, 3valvis. Sem. baccata.*

hirta. 1. *Tr. foliis pinnatis subhirsutis: pinnis intermediis majoribus.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. p. 64.*

spondioi. 2. *Tr. foliis pinnatis subhirsutis: pinnis subdecemjugis; inferiores majoribus, racemis axillaribus.* *Sloan. hist. jam. 2. p. 103. t. 210. f. 2. 3.*

glabra. 3. *Tr. foliis pinnatis glabris: foliolis extimis majoribus.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 260. f. 35.*

terminalis. 9. *Tr. racemis terminalibus.* *Jacq. Stirp. amer. p. 130.*

pallida. 4. *Tr. foliis pinnatis membranaceis, racemis axillaribus terminalibusque, floribus octandris: filamentis villosis, capsulis bivalvibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 67.*

inochata. 5. *Tr. foliis pinnatis: pinnis alternis, racemis compositis: floribus subdecandris monopetalis, capsulis monospermis.* *Sloan. hist. jam. 2. p. 21. t. 166. f. 2.*

spectabilis. 6. *Tr. foliis pinnatis: foliolis obovatis, racemis axillaribus compitis.* *Forst. fl. austr. p. 33.*

alliacea. 7. *Tr. foliis pinnatis: foliolis lanceolatis acutis, racemis axillaribus superadecompositis.* *Forst. fl. austr. p. 33.*

trifolia. 8. *Tr. foliis ternatis.* *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 123.*

1306. TURRAEA. *Cal. 5dentatus. Petala 5. Nectarium cylindricum, ore antheras gerens. Caps. 5coccia. Sem. bina.*

virens. 1. *T. foliis elliptico-lanceolatis, calicibus sericeo-villoso.* *Mant. p. 732. Smith. pl. ic. ined. 1. t. 10.*

lanceolata. 2. *T. foliis lanceolatis alternis.* *Cavanill. diff. bot. 7. p. 361. t. 205. f. 1.*

glabra. 3. *T. foliis ovato-lanceolatis, petalis longissimis glabris.* *Cavanill. diff. bot. 7. p. 360. t. 204.*

- tomento- 4. T. foliis ovatis tomentosis. *Cavanill. diff. bot. 7. p. 361.*
 fa. t. 205. f. 2.
- sericea. 6. T. foliis utrinque villosis, calicibus pedunculisque tomen-
 tosis. *Smith plant. ic. ined. I. t. 12.*
- maculata. 7. T. foliis nudis, calicibus glabris ciliatis. *Smith ic. pl. ined. I.*
 t. II.
- pubes- 5. T. foliis ovatis subintegerrimis membranaceis pubescentibus,
 cens. floribus umbellatis. *Helen. n. aet. Stockb. 1788. t. 10. f. 3.*

SANDORICUM. Cal. 5dentatus. Petala 5 linearia.
Nectarium 10dentatum, in den-
 tibus antheras gerens. *Drupa*
sphaerica: nucibus 5, basi 2-
 valvibus, ipspermis.

indicum. I. **SANDORICUM.** *Cavanill. diff. bot. 7. p. 359. t. 202. 203.*

521. SWIETENIA. Cal. 5fidus. Petala 5. *Necta-*
rium cylindricum, ore an-
 theras gerens. Caps. 5locu-
 laris, lignosa, basi dehiscens.
Sem. imbricata, alata.

Mahagoni. I. **SWIETENIA.** *Catesb. Car. 2. t. 81.*

EKEBERGIA. Cal. 4partitus. Petala 4. *Nectarium*
fertiforme, cingens german. *Bacca*
5sperma. Sem. oblonga.

capenfis. I. **EKEBERGIA.** *Sparrmann aet. Stockb. 1779. p. 282. t. 9.*

527. MELIA. Cal. 5dentatus. Petala 5. *Nectarium*
cylindricum, ore antheras gerens.
Drupa 5locularis: loculis 1pyrenis.

Azeda- 1. M. foliis bipinnatis: foliolis planis. *Cavanill. diff. bot. 7.*
 rach. t. 207.

sempervi- 2. M. foliis bipinnatis: foliolis rugosiusculis subseptenis. *Comm.*
 ren. h. amst. I. t. 76.

3. M.

- dubia. 3. *M. foliis bipinnatis: pinnulis acutis ferratis; terminali magiore.* *Cavanill. diff. bot.* 7. p. 364.
- Azadi- 4. *M. foliis pinnatis.* *Burm. zeyl.* t. 15.
- racha.
- Koetjape. 5. *M. foliis ternis.* *Burm. ind.*

530. ZYGOPHYLLUM. *Cal. 5phyllus. Petala 5.*
Nectarium 1ophyl-
lum, germien tegens.
Cap. 5locularis.

* *foliis simplicibus.*

- simplex. 1. *Z. foliis sessilibus cylindricis.* *Mant.* p. 68. *Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12.* B.

- cordifoli- 2. *Z. foliis oppositis cordato-orbiculatis.* *Suppl.* p. 232.
- um.

** *foliis conjugatis.*

- Fabago. 3. *Z. foliis petiolatis: foliolis obovatis, caule herbaceo.* *Knorr del. hort.* 2. t. C. *Theca baccans.*

- coccine- 4. *Z. foliis petiolatis: foliolis cylindricis carnosis laevibus.*
- um. *Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 11.*

- album. 5. *Z. foliis petiolatis: foliolis clavatis carnosis arachnoideo-in-*
- canis. *Mant.* p. 379. *Forsk. fl. aeg. arab. ic. t. 12. f. A.*

- macula- 12. *Z. foliis petiolatis: foliolis linearis-lanceolatis.* *Ait. hort.*
- tum. *Kew.* 2. p. 60.

- Morysa- 6. *Z. foliis subpetiolatis: foliolis obovatis, caule fruticoso,*
- na. *Mant.* p. 379. *Burm. afr. t. 3. f. 2.*

- micro- 7. *Z. foliis subpetiolatis: foliolis ovalibus minutis, capsulis*
- phyllum. *emarginatis.* *Suppl.* p. 232.

- fessilifoli- 8. *Z. foliis sessilibus: foliolis lanceolato-ovalibus margine sca-*
- um. *bris, caule fruticoso.* *Burm. afr. t. 2. f. 1.* β) *Burm. afr. t. 3. f. 1.*

- spinosum. 9. *Z. foliis sessilibus: foliolis linearibus carnosis supra planis,*
- caule fruticoso. *Burm. afr. t. 5.*

- aestuans. 10. *Z. foliis sessilibus: foliolis obovatis retusis.*

- arbore- 11. *Z. foliis pinnatis, caule arboreo.* *Sp. pl. p. 1673.* *Jacq.*
- um. *flirp. amer. pict. t. 124.*

GILIBERTIA. *Cal.* 4-5dentatus persistens inferus.
Petala 4-5. *Stamina* 8-10 basi
 coalita. *Caps.* ovata, coriacea
 4locularis: loculis 1-2spermis.

decandra. 1. *G.* foliis alternis lanceolatis glabris integerrimis, floribus axillaribus racemosis. *Cavanill. diff. bot.* 7. p. 367. t. 211.
Quivisia decandra.

ovata. 2. *G.* foliis ovatis alternis integerrimis, floribus subsessilibus. *Cavanill. diff. bot.* 7. p. 368. t. 212.

hetero- 3. *G.* foliis ovatis integris pinnatifidisve. *Cavanill. diff. bot.* 7.
 phylla. p. 368. t. 214.

oppositi. 4. *G.* foliis oppositis ovatis integerrimis. *Cavanill. diff. bot.* 7.
 folia. p. 368. t. 214.

529. QUASSIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Nectarium*
5phyllum. *Baccae* 5 distantes
 ifpermae, iloculares.

excelsa. 1. *Q.* floribus hermaphroditis pentandris, foliis impari-pinnatis: foliolis oppositis petiolatis, petiolis nudis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 67. n. act. *Stockb.* 1788. t. 8.

amara. 2. *Q.* floribus hermaphroditis, foliis impari-pinnatis: foliolis oppositis sessilibus, petiolo articulato alato, floribus racemosis. *Amoen. acad.* 6. p. 429. ic. *Suppl.* p. 235.

Simaru- 3. *Q.* floribus monoicis, foliis abrupte pinnatis: foliolis alterna-
 ba. nis subpetiolatis, petiolo nudo, floribus paniculatis.
Suppl. p. 234. *Aubl. pl. guj.* 2. t. 331. 332. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 70. f. 1.

657. OCHNA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus. *Anthe-*
rae subsessiles. *Baccae* 2-3recep-
ptaculo incrassato subrotundo
carnoso insertae, iloculares.

squarroso. 1. *O.* racemis lateralibus. *Burm. zeyl.* t. 56. β) *Pluckn. alm.*
t. 263. *f.* 1. 2.

Jabotapi- 2. *O.* racemis terminalibus, petalis calice triplo majoribus,
 ta. drupis receptaculo immersis. *Plum. ic.* 153. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. *t.* 70. *f.* 2.

3. *O.*

nitida. 3. O. calice corollae aequali, drupis receptaculo superimpositis, foliis ellipticis serratis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 67.*

1130. SCHINUS. *Flores dioici. Cal. 5fidus. Petala 5.*
♀. *Bacca 3cocca.*

Molle. 1. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis; impari longissimo, petiolis aequalibus.

Huygan. 2. Sch. foliis pinnatis: foliolis serratis petiolatis; impari brevissimo. *Molin. hist. nat. Chil. p. 145.*

Areira. 3. Sch. foliis pinnatis: foliolis integerrimis aequalibus, petiolis aequalibus. *Feuill. per. 3. t. 30.*

1024. KLEINHOVIA. *Cal. 5phyllus. Petala 5.* *Nectarium campanulatum,*
columnae insidens, staminiferum. Caps. inflata, globata, singularis.

Hospita. 1. **KLEINHOVIA.** *Cavanill. diff. 5. t. 146. an potius ad monodelphas referenda, aut dodecandras?*

531. FAGONIA. *Cal. 5phyllus. Petala 5 cordata.*
Caps. 5locularis, 10valvis: loculis 1spermis.

hispanica. 1. F. inermis.

scabra. 2. F. foliis ternatis oppositis scabris. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 88.*

cretica. 3. F. spinosa, foliolis lanceolatis planis laevibus.

arabica. 4. F. spinosa, foliolis linearibus convexis.

indica. 5. F. foliis simplicibus ovalibus, spinis geminis. *Mant. p. 238.*
Burm. ind. t. 34. f. 1.

532. TRIBULUS. *Cal. 5partitus. Petala 5 patentia.*
Stil. o. Nuces 5 aut plures coadunatae: loculis transversis.

maximus. 1. Tr. foliis subquadrijugis: exterioribus majoribus, pericarpis decaspermis muticis. *Brown. jam. t. 132. f. 3.*
2. Tr.

- lanugino- 2. Tr. foliis subquinquejugis subaequalibus, seminibus bicor-
nibus. *Mant.* p. 380. *Burm. zeyl.* t. 106. f. 1.
terrestris. 3. Tr. foliis subsexjugis subaequalibus, seminibus quadricor-
nibus. *Lob. ic.* 2. p. 84. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5.
t. 69. f. 2.
pentan- 4. Tr. foliis subseptemjugis subaequalibus, floribus pentandris.
drus. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 88.
cistoides. 5. Tr. foliis octojugis subaequalibus. *Pluckn. alm.* t. 64.

534. THRYALLIS. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps. 3cocca.*

brasiliensis, 1. **THRYALLIS.** *Margr. bras.* 79. f. 3.

535. LIMONIA. *Cal. 3-5fidus. Petala 3-5. Fila-
menta 6-10. Bacca 3locularis.
Sem. solitaria, puluae involuta.*

- mono- 1. *L.* foliis simplicibus, spinis solitariis. *Mant.* p. 732. *Burm.*
zeyl. t. 65. f. 2.
phylla.
lucida. 2. *L.* inermis, foliis simplicibus, pedunculis axillaribus.
Forst. fl. aust. p. 33.
trifoliata. 3. *L.* foliis ternatis, spinis geminis. *Mant.* p. 732. *Burm.*
ind. t. 35. f. 1.
dulcis. 4. *L.* foliis ternatis, spinis solitariis. *Sonner. it. nov. Guin.*
p. 102. t. 63.
penta- 5. *L.* inermis, foliis subquinatis. *Koenig apud Retz. obs. bot.*
5. p. 24.
phylla.
acidissi- 6. *L.* foliis pinnatis, spinis solitariis. *Mant.* p. 380. *Rumpf.*
ma. amb. 2. t. 43. *an ad Crotaevam amandanda?*
minuta. 7. *L.* inermis, foliis pinnatis, racemis corymbosis terminali-
bus. *Forst. fl. aust.* p. 33.
pusilla. 8. *L.* *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 58. f. 4. *an distincta
species?*

GAERTNERA. *Cal. 5partitus, persistens. Petala 5 subaequalia, patula: margine lacero-ciliata. Filamenta basi levissime coalita. Germen superum, 3dentatum. Stil. lateralis, incurvus, persistens. Caps. 4alata, 1locularis, 1sperma.*

indica. 1. **GAERTNERA.** Schreb. gen. pl. Linn. I. p. 290. Sonner. it. ind. 2. p. 238. t. 135.

536. MONOTROPA. *Cal. 0. Petala 10. horum 5 exteriora basi excavato-mellifera. Caps. 5valvis. Quinta pars numeri quibusdam excluditur.*

Hypopi- 1. M. floribus lateralibus octandris: terminali decandro. *Flor. thys. dan. t. 232.*

uniflora. 2. M. caule unifloro: flore decandro. *Catesb. Car. I. t. 36.*

AQUILARIA. *Cal. turbinatus, coriaceus, semiquinquepartitus. Nectarium urceolatum, 10fidum, stamina gerens. Caps. pyriformis, lignosa, 2valvis, 2locularis,*

ovata. 1. **AQUILARIA.** Cavanill. diff. bot. 7. p. 377. t. 224.

1307. DIONAEA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Caps. ilocularis, gibba, polysperma.*

Muscipula. 1. **DIONAEA.** Ellis nov. act. Ups. I. t. 8. *Folia biloba, radicalia, ciliata, conduplicanda, irritabilia, infecta, quibus continguntur, incarcerantia.*

538. JUSSIEUA. *Cal. 4-5partitus. Petala 4-5. Caps. 4-5locularis, columnaris infera, angulis dehiscens. Sem. numerosa, minuta.*

* *floribus pentapetalis decandris.*

- repens. 1. *J. repens*, foliis ovato-oblongis. *Rheed. h. mal.* 2. t. 51.
β) *Jussieu ascendens*. *Mant. p. 69.*
- diffusa. 2. *J. repens*, foliis lanceolatis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 210.
- tenella. 3. *J. glabra*, floribus subfessilibus, foliis oppositis linearilanceolatis. *Burm. ind.* t. 34. f. 2.
- peruviana. 4. *J. erecta*, pedunculis foliosis. *Feuill. per.* t. 11.
- pubes- 5. *J. erecta villosa*, floribus fessilibus.
cens.

** *floribus tetrapetalis octandris.*

- suffruti- 6. *J. erecta villosa*, floribus pedunculatis. *Mant. p. 381.*
cosa. *Rumpf. amb.* 6. t. 41. *Gaertn. defr. et sem. cent.* 2. t. 31. f. 9.
- erecta. 7. *J. erecta glabra*, floribus fessilibus. *Mant. p. 381. Plum.*
ic. 175. *Seb. myz.* 1. t. 24. f. 3. *Gaertn. de fr. et sem.*
cent. 2. t. 31. f. 9.
- inclinata. 8. *J. erecta glabra*, floribus pedunculatis. *Suppl. p. 235.*
- edulis. 9. *J. caulinibus prostratis*, foliis ovatis longe petiolatis in margine
pinnato-ferratis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 210.

535. HEISTERIA. *Cal. 5fidus. Petala 5. Drupa calice colorato maximo.*

coccinea. 1. **HEISTERIA.** *Sp. pl. p. 1663. Jacq. stirp. amer. pict.* t. 122.

539. QUISQUALIS. *Cal. 5fidus filiformis. Petala 5. Drupa 5angularis.*

indica. 1. **QUISQUALIS.** *Burm. ind.* t. 28. f. 2. et t. 35. f. 2.

540. DAIS. *Involucrum 4phyllum. Cor. 4-5fida. Nux supera corticata, ilocularis.*

cotinifo- 1. *D. floribus quinquefidis decandris*, foliis obovatis. *Gaertn.*
lia. *de fr. et sem. cent.* 3. t. 39. f. 3.

2. *D.*

- laurifo- 2. *D. floribus quinquefidis decandris, foliis lanceolatis, Jacq.
lia. collect. I. p. 146.*
- disperma. 3. *D. floribus octandris decandrisque, foliis ovato-lanceolatis
acuminatis enerviis. Forst. fl. aust. p. 33.*
- octandra. 4. *D. floribus quadrifidis octandris. Mant. p. 69. Burm. ind.
t. 33. f. 2.*

544. MELASTOMA. *Cal. 4-5fidus, campanulatus.*

*Petala 4-5, calici inserta.
Bacca 2-5locularis, cali-
ce obvoluta, polysperma.*

* *floribus dodecandris.*

- patens. 1. *M. foliis trinerviis subdenticulatis cordatis hirsutis, racemis
terminalibus patulis. Smarts nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

** *floribus decandris.*

† *foliis trinerviis.*

- glabrum. 2. *M. foliis integerrimis elliptico-lanceolatis scabris, calicibus
circumscissis. Forst. fl. aust. p. 34.*

- longifo- 3. *M. foliis integerrimis lanceolatis glabris superne quaternis pa-
liuin. paniculis terminalibus. Aubl. pl. guj. I. p. 432. t. 170.*

- asperum. 4. *M. foliis integerrimis lanceolatis scabris. Rumpf amb. 4.
t. 71.*

- holoseri- 5. *M. foliis integerrimis oblongo-ovatis subtus tomentosis, ra-
ceum. cemis brachiatis : spicis bipartitis. Pluckn. mant. 4. t.
250, f. 2.*

- strigosum. 6. *M. foliis integerrinis strigosis ovatis, floribus solitariis.
Suppl. p. 236.*

- quadran- 7. *M. foliis integris ovato-lanceolatis glabris: nervis coloratis,
gulare. ramis quadrangulis, racemo stricto terminali. Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

- ornatum. 8. *M. foliis integris rigidis: supra setis adpressis; subtus inca-
nis, umbella quadrifida terminali pauciflora, capsulis his-
pidis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

- trinervi- 9. *M. foliis integris glabris oblongis utrinque attenuatis, racem-
um. mo simpliciunculo terminali, Swarts nov. pl. gen. et sp.
p. 69.*

- ramiflo- 10. M. foliis integris ovato-lanceolatis scabriusculis, ramis
rum. floriferis, floribus pedunculatis subconfertis. *Swarts nov.*
pl. gen. et sp. p. 69.
- bivalve. 11. M. foliis integris ovatis obtusis, corymbis terminalibus tri-
floris. *Aubl. pl. guj. I. p. 404. t. 155. f. a.*
- trivalve. 12. M. foliis integris linearibus acutis, corymbis terminalibus
trifloris. *Aubl. pl. guj. I. p. 406. t. 155. f. b.*
- Cacatin. 13. M. foliis ovato-oblongis acutis glabris, ramis tetragonis.
Aubl. pl. guj. I. p. 437. t. 173.
- procерum. 14. M. arboreum, foliis subdenticulatis glabris, racemis ter-
minalibus: spicis simplicibus erectis; calicibus truncatis.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 68.
- rigidum. 15. M. foliis subdenticulatis ovatis subcordatis rigidis posterius
scabris, paniculis terminalibus ferrugineo-hirsutis. *Swarts
nov. pl. gen. et sp. p. 69.*
- scandens. 16. M. foliis denticulatis ovatis acutis glabris, racemo termi-
nali: spicis subsecundis, caule scandente. *Swarts nov.*
pl. gen. et sp. p. 69.
- monta- 17. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabriusculis, racemo
num. terminali: spicis patulis; petalis retulis, calicibus truncati.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.
- Acinoden- 18. M. foliis denticulatis subtrinerviis ovatis acutis. *Pluckn.*
dron. Mant. 4. t. 159. f. 1.

†† *foliis triplinerviis.*

- grossula- 19. M. foliis denticulatis ovatis acuminatis. *Pluckn. alm. t.*
rioides. 249. f. 4.
- cinnamo- 20. M. foliis subintegerrimis lanceolatis acuminatis. *Jacq.*
mifolium. coll. 2. p. 111. t. 6. f. 2.
- fessilifo- 21. M. foliis integerrimis spatulatis fessilibus subtus tomentosis.
lium. *Brown. jam. t. 24. f. 1. 2.*
- prasinum. 22. M. foliis integerrimis lato-lanceolatis glabris, panicula ter-
minali patentissima. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 69.*

††† *foliis quinquenerviis.*

- crispatum. 23. M. foliis integerrimis quaternis, ramis crispatis. *Rumpf.*
amb. 5. t. 35.
- grossum. 24. M. foliis integerrimis subcordatis scabris. *Suppl. p. 236.*

- laevigata. 25. M. foliis integerrimis ovato - oblongis laeviusculis acuminatum. *Sloan. hist. jam. 2. t. 197. f. 1.*
 alatum. 26. M. foliis integerrimis ovato - oblongis subfessilibus tomentoso - incanis, racemis terminalibus trifloris. *Aubl. pl. guj. 1. p. 410. t. 158.*
 succosum. 27. M. foliis integerrimis ovatis acutis supra asperis subtus tomentoso - incanis petiolatis; floribus congestis axillaribus subfessilibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 418. t. 162.*
 arboreif. 28. M. foliis integerrimis ovatis glabris rigidis, petiolatis, racemis axillaribus oppositis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 420. t. 163.*
 malabaricum. 29. M. foliis integerrimis lanceolato - ovatis scabris. *Burm. thycl. zeyl. t. 73.*
 flavescens. 30. M. foliis integerrimis ovato - oblongis petiolatis, supra flavcentibus subtus incanis, racemis axillaribus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 423. t. 164.*
 villosum. 31. M. foliis integerrimis ovatis acutis hirsutis sessilibus. *Aubl. pl. guj. 1. p. 428. t. 168.*
 Taniboa. 32. M. foliis integerrimis ovatis acutis glabris petiolatis alternis, floribus sessilibus spicatis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 448. t. 178.*
 Tamonea. 33. M. foliis integris oblongo - lanceolatis acutis subtus tomentoso - incanis, racemis complicitis terminalibus: racemulis brachiatis; bracteis geminis. *Aublet pl. Guj. p. 441. t. 175.*
 albicans. 34. M. foliis integris ovatis acutis supra glabris subtus tomentosis albido - ferrugineis, racemis terminalibus erectis: floribus confertis sessilibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*
 splendens. 35. M. foliis integris oblongis acuminatis utrinque glabris supra nitidis, paniculis terminalibus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*
 strigiloides. 36. M. foliis subdenticulatis subcordatis acuminatis supra stri-goso - pilosis subtus tomentosis, racemis axillaribus solitariis: floribus pedicellatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
 argenteum. 37. M. foliis subdenticulatis ovatis glabris subtus tomentosis candidis, paniculis terminalibus patentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*
 pubescens. 38. M. foliis subdenticulatis ovato - oblongis acutis subpilosis petiolatis, caule ramisque hilpidis. *Aubl. pl. guj. 1. p. 402. t. 154.*

- racemo-* 39. *M. foliis subdenticulatis ovatis acutis ciliatis petiolatis, floribus sessilibus racemosis terminalibus.* *Aubl. pl. guj. I. p. 406. t. 156.*
- rufescens.* 40. *M. foliis subdenticulatis cordatis acuminatis sessilibus, floribus congestis racemosis terminalibus.* *Aubl. pl. guj. I. p. 408. t. 157.*
- grandiflo-* 41. *M. foliis subdenticulatis cordatis acuminatis pilosis petiolatis, corymbis axillaribus terminalibusque.* *Aubl. pl. guj. I. p. 414. t. 160.*
- rubrum.* 42. *M. foliis subdenticulatis cordatis acuminatis subsessilibus tomentosis, floribus solitariis ternisve axillaribus.* *Aubl. pl. guj. I. p. 416. t. 161.*
- spicatum.* 43. *M. foliis subdenticulatis ovatis acutis utrinque ferrugineo-pilosis subsessilibus, spicis axillaribus terminalibusque.* *Aubl. pl. guj. I. p. 423. t. 165.*
- agreste.* 44. *M. foliis subdenticulatis ovato-oblongis acutis villosis petiolatis, paniculis terminalibus axillaribusque.* *Aubl. pl. guj. I. p. 425. t. 166.*
- scandens.* 45. *M. foliis subdenticulatis ovatis acutis hirsutis petiolatis, corymbis terminalibus trifloris.* *Aubl. pl. guj. I. p. 435. t. 172.*
- Tococa.* 46. *M. foliis subdenticulatis ovatis acutis pilosis petiolatis: petiolis inflatis perforatis, spica terminali verticillata.* *Aubl. pl. guj. I. p. 438. t. 174.*
- scabro-* 47. *M. foliis denticulatis cordatis scabris subtus tomentosis, ramis tomentoso-villosis.* *Brown. jam. 2. t. 24. f. 3.*
- hirtum.* 48. *M. foliis denticulatis ovato-lanceolatis, caule hispido.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 197. f. 2.*
- impetio-* 49. *M. foliis denticulatis subsessilibus oblongis acuminatis coriaceis subtus tomentoso-ferrugineis, paniculis terminalibus axillaribusque erectis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*
- coriace-* 50. *M. foliis cartilagineo-denticulatis ovatis rugosis, ramis petiolisque trigonis, ramis paniculae tetragonis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*
- alatum.* 51. *M. foliis ferrato-denticulatis oblongis coriaceis subtus ferrugineo-tomentosis, paniculis terminalibus patentibus: floribus sessilibus.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 70.*

- Tibuchi- 52. M. foliis ferrulatis ovato - acutis rigidis petiolatis squamulofinis, floribus axillaribus solitariis, terminalibus corymbosifis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 446. t. 177.
- Majeta. 53. M. foliis ferrulatis ovatis acutis pilosis rufescens, subpetiolatis basi tumidis, floribus sessilibus axillaribus solitariis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 443. t. 176.
- parviflo- 54. M. foliis ferrulatis ovato - oblongis glabris petiolatis, paniculis terminalibus. *Aubl. pl. guj.* I. p. 433. t. 171.
- fragile. 55. M. foliis ferratis reticulatis, floribus secundis sessilibus racemosis. *Suppl. p. 236.* *Sloan. hist. jam.* 2. t. 196. f. 1.
- elegans. 56. M. foliis crenatis cordatis villosis petiolatis; corymbis terminalibus axillaribusque. *Aubl. pl. guj.* I. p. 427. t. 167.

*** *floribus octandris.*
T *foliis trinerviis.*

- octandrum. 57. M. foliis integerrimis ovatis glabris margine hispidis.
- fascicula- 58. M. foliis integris ovatis acutis scabris, ramis floriferis; floribus breviter pedunculatis confertis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- angustifo- 59. M. foliis integris linearis lanceolatis subtus incanis, ramis virgatis, panicula terminali: floribus erectis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- purpuraf- 60. M. foliis integris oblongis acutis strictis glaberrimis, racemis lateralibus patulis, floribus distinctis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- alpinum. 61. M. foliis integris ovatis coriaceis glabris, pedunculis simplicibus trichotomis: floribus distinctis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- hirtellum. 62. M. foliis margine hispido-pilosis, pedunculis brevissimis axillaribus trifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- micro- 63. M. foliis subdenticulatis ovatis obtusis supra hispidis subphyllum. subtus tomentosis, pedunculis trifidis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*
- hirsutum. 64. M. foliis subdenticulatis lato-lanceolatis attenuatis hirsutis, pedunculis axillaribus trifloris divaricatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*
- glabratum. 65. M. foliis subdenticulatis ovatis acutis glabris coriaceis, pedunculis terminalibus solitariis unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*

capillare. 66. M. foliis subdenticulatis lato - lanceolatis attenuatis glabris, pedunculis capillaribus trifloris axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*

rubens. 67. M. foliis denticulatis ovato - lanceolatis acuminatis glaberrimis, ramis petiolisque coloratis, racemis terminalibus: floribus confertis dioicis. *Swarts nov pl. gen. et sp. p. 71.*

micanthum. 68. M. foliis denticulatis oblongis acutis glabris, racemis axillaribus reclinatis: floribus acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 71.*

TT *foliis triplinerviis.*

virgatum. 69. M. foliis integris ovato - lanceolatis glaberrimis, ramis floriferis, racemis decussatis diffusis sparsis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

claeagroides. 70. M. foliis integris lato - lanceolatis, subtus albido - tomentosis, pedunculis terminalibus trichotomis: floribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

TTT *foliis quinquenerviis.*

discolor. 71. M. foliis integerrimis oblongo - ovatis glabris margine laevibus. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 125.*

hispidum. 72. M. foliis subdenticulatis ovatis acutis supra strigoso - hirsutis, subtus reticulato - tomentosis, panicula terminali dilatata. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

umbrosum. 73. M. foliis denticulatis lato - ovatis utrinque hirtis, ramulis floriferis, racemis dichotomis patentibus: ramis petiolisque hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

pilosum. 74. M. foliis denticulatis oblongis acutis subtus hirsutis, racemis lateralibus hirsutis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

aquaticum. 75. M. foliis cordatis acutis crenulatis supra hirtis subtus laevis, paniculis terminalibus trichotomis diffusis. *Aubl. pl. guj. p. 430. t. 169.*

**** *floribus tetrandris.*

tetrandrum. 76. M. foliis integris trinerviis oblongis acuminatis basi emarginatis glabris convexisculis, racemo erecto terminali. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 72.*

CACUCIA. *Cal.* campanulatus, 5dentatus, deciduus. *Petala* 5. *Bacca* subquinquangularis, utrinque acuta, 1sperma. coccinea. 1. **CACUCIA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 450. t. 179.

MURIRI. *Cal.* 5dentatus. *Petala* 5 carnosa. *Filamenta* 10, quorum 5 corolla longiora. *Bacca* globosa, infera, 1locularis, 4-sperma.

gujanensis. 1. **MURIRI.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 453. t. 180.

TRISTEMMA. *Cal.* 5fidus, semisuperus, bifarium ciliatus. *Petala* 5unguiculata. *Bacca* ovata, compressa, 5locularis.

mauritia. 1. **TRISTEMMA.** *Jussieu gen. plant.* p. 329. num.

545. KALMIA. *Cal.* 5partitus. *Cor.* hypocrateriformis: limbo subtus 5plicato. *Capit.* 5locularis, polysperma.

latifolia. 1. *K.* foliis ovatis, corymbis terminalibus. *Trew. Ehret.* t. 38. f. 1.

polifolia. 2. *K.* foliis lanceolatis revolutis, corymbis terminalibus spicatis. v. *Wangenheim Schr. berl. Naturf.* 8. p. 129. t. 5.

glaucia. 3. *K.* foliis oblongis laevigatis margine revolutis, corymbis terminalibus, ramulis ancipitibus. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 64. t. 8.

angustifo- 4. *K.* foliis lanceolatis, corymbis lateralibus. *Trew. Ehret.* lia. t. 38. f. 2.

hirsuta. 5. *K.* foliis lanceolatis hirsutis, floribus axillaribus solitariis. *Walt. flor. carol.* p. 131.

546. LEDUM. *Cal.* 5fidus. *Cor.* plana, 5partita. *Capit.* 5locularis basi dehiscens.

palustre. 1. *L.* foliis linearibus, staminibus decem corolla longioribus. *Linn. diff.* 1775.

- groenlan. 2. L. foliis ovalibus, staminibus decem corolla brevioribus,
dicum. *Retz. fl. scand. prodr. p. 436. Flor. dan. t. 567.*
latifoli- 3. L. foliis ovatis integerrimis, floribus pentandris. *Jacq.
um. coll. 2 p. 308 pl. rar. ic. cent. 2. t. 36.*

548. RHODODENDRUM. *Cal. 5partitus. Cor. (sae-
pe) infundibulifor-
mis. Stam. decli-
nata. Caps. 5locu-
laris, polysperma.*

- ferrugi- 1. Rh. foliis glabris subtus leprosis, corollis infundibuliformi-
neum. *Jacq. fl. aust. 3. t. 255.*
- dauuri- 2. Rh. foliis glabris punctatis nudis, corollis rotatis. *Pallas fl.
ross. t. 32.*
- chrysan- 3. Rh. foliis oblongis impunctatis supra scabris venosissimis,
thum. corolla rotata irregulari, gemma florifera ferrugineo-to-
mentosa. *Suppl. p. 237. Pallas flor. ross. t. 30.*
- caucasi- 4. Rh. foliis ovatis scabris margine inflexis subtus tomentosis,
um. umbellis terminalibus: bracteis elongatis. *Pallas fl. ross.
t. 31.*
- hirsutum. 5. Rh. foliis ciliatis nudis, corollis infundibuliformibus. *Jacq.
fl. aust. 1. t. 98.*
- Chamae- 6. Rh. foliis ciliatis subtus leprosis, corollis rotatis. *Jacq. fl.
cistus. aust. 3. t. 217.*
- camtscha- 7. Rh. foliis ciliatis utrinque glabris, corollis hypocaterifor-
ticum. inibus. *Pallas flor. ross. t. 33.*
- ponticum. 8. Rh. foliis nitidis lanceolatis utrinque glabris, racemis ter-
minalibus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 1. t. 79.*
- maximum. 9. Rh. foliis nitidis ovalibus obtusis venosis: margine acuto re-
flexo, pedunculis unifloris. *Catesb. car. 3. t. 17. f. 2.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 63. f. 6.*
- Rhodora. 10. Rh. corollis tripetalis. *Sp. pl. p. 561. Rhodora. du Ha-
met sem. app. 10. t. 27. f. 2. nonne distinctum genus?*

549. ANDROMEDA. *Cal. 5partitus. Cor. magis minusve ovata: ore 5fido. Caps. 5locularis. Sem. pauca.*

- tetragona.** 1. A. pedunculis solitariis lateralibus, corollis campanulatis, foliis oppositis imbricatis obtusis revolutis. *Flor. lapp. t. 1. f. 4.*
- hypnoi-** 2. A. pedunculis solitariis terminalibus, corollis campanulatis, des. foliis confertis subulatis. *Flor. dan. t. 10.*
- cerea.** 3. A. pedunculis axillaribus diphyllis unifloris, foliis alternis ovatis ferratis. *Suppl. p. 238.*
- caerulea.** 4. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis, foliis sparsis linearibus obtusis planis. *Flor. dan. t. 57.*
- mariana.** 5. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis, foliis alternis ovatis integerrimis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 58.*
- fascicula-** 6. A. pedunculis aggregatis, foliis alternis ovato-lanceolatis ta. obtusis subcrenulatis membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 73.*
- octandra.** 7. A. pedunculis aggregatis, corollis cylindricis quadrifidis, foliis alternis ovato-lanceolatis integris membranaceis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 73.*
- jamaicensis.** 8. A. pedunculis aggregatis, corollis ovatis diaphanis, foliis alternis lato-lanceolatis obtusis integris membranaceis subtus cinereis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 73.*
- ferruginea.** 17. A. pedunculis aggregatis axillaribus, corollis subglobosis, foliis ellipticis integerrimis subtus squamoso-scariosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 67.*
- polifolia.** 9. A. umbellis terminalibus paucifloris, corollis ovatis nutantibus, foliis alternis linear-lanceolatis revolutis. *Flor. dan. t. 54.*
- ferruginea.** 18. A. floribus aggregatis axillaribus terminalibusque, foliis rotundatis margine revolutis subtus ferruginea. *Walt. flor. carol. p. 138. an distincta a ferruginea?*
- nitida.** 19. A. pedunculis aggregatis axillaribus, foliis alternis lanceolato-ovatis integris perennantibus. *Walt. flor. carol. p. 137.*
- Catesbaei.** 20. A. racemis ovatis axillaribus, foliis alternis petiolatis ovato-lanceolatis ferrulatis perennantibus. *Walt. fl. carol. p. 137.*

- reticula-** 21. *A. racemis ovatis axillaribus, foliis ovatis acuminatis crenulatis alternis petiolatis subtus reticulatis perennantibus.* *Walt. flor. carol. p. 138.*
- japonica.** 10. *A. racemis paniculatis: floribus subcylindricis bracteatis, foliis ellipticis reflexis apice serratis.* *Thunb. fl. jap. p. 181.*
- panicula-** 11. *A. racemis secundis nudis paniculatis, corollis subcylindricis, foliis alternis oblongis crenulatis.* *Catesb. car. 2. t. 43.*
- arborea.** 12. *A. racemis secundis nudis, corollis rotundo-ovatis,* *Catesb. Car. 1. t. 71.*
- racemo-** 13. *A. racemis secundis bracteatis, corollis gibboso-cylindricis, foliis alternis oblongis serratis.*
- calicula-** 14. *A. racemis secundis foliaceis, corollis subcylindricis, foliis alternis lanceolatis obtusis punctatis.* *Buxb. comm. Petrop. 1. t. 8. f. 1. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 63. f. 5.*
- anastomo-** 15. *A. racemis confertis foliaceis, foliis ovatis subserratis: subtus anastomosis punctatis.* *Suppl. p. 237.*
- rupestris.** 16. *A. racemis simplicissimis, bracteatis, corollis campanulatis, foliis oblongis alternis serrulatis.* *Suppl. p. 237.*
- lucida.** 17. *A. racemis axillaribus solitariis: floribus pendulis subcylindricis, foliis integrerrimis crenulatisque lanceolatis.* *Jucq. collect. 1. p. 95.*

550. EPIGAEA. Cal. exterior 3phyllus; interior 5-partitus. Cor. hypocrateriformis. Caps. 5locularis.

- repens.** 1. *E. foliis cordato-ovatis integris planis asperis, corollis cylindricis.* *Pluckn. alm. t. 107. f. 1.*
- cordifo-** 2. *E. foliis cordatis subrotundis ferratis convexis hispidis rigidis, corollis ovatis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 73.*

551. GUALTHERIA. *Cal. 2plex exterior 2phyllus,
interior 5fidus. Cor. ovata. Nectarium mu-
cronibus 10. Caps. 5lo-
cularis, vestita calice
baccato colorato, po-
lysperma.*

procum. 1. *G. caule procumbente.* *du Hamel arbr. I. t. 113.* *Gaertn.
bens.* *de fr. et sem. cent 4. t. 63. f. 8.*

antipoda. 2. *G. foliis sparsis sibrotundis ferrato-dentatis, caule frutico-
so diffuso.* *Forst. fl. aust. p. 34.*

552. ARBUTUS. *Cal. 5partitus. Cor. ovata : ore
5fido basi pellucida. Bacc
5locularis, supera, polysperma.*

Unedo. 1. *A. caule arboreo, foliis glabris obtuse serratis, panicula ter-
minali, baccis polyspermis.* *Suppl. p. 238.* *Knorr. del.
hort. I. t. E. I. a.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 4.*

Iaurifolia. 2. *A. caule arboreo, foliis oblongis utrinque acuminatis acute
serratis glabris, racemis axillaribus secundis tessilibus foli-
tariis.* *Suppl. p. 238.*

Andrach- 3. *A. caule arboreo, foliis glabris integerrimis ferratisque,
ne.* *baccis polyspermis.* *Ebret act. angl. 1767. t. 6.*

ferrugi- 4. *A. caule arborecente, foliis oblongis obtusis glabris inte-
nea.* *gerrimis, racemis terminalibus.* *Suppl. p. 238.*

mucrona- 5. *A. caule fruticoso, foliis alternis ovatis ferratis mucronatis,
ta.* *pedunculis axillaribus unifloris.* *Suppl. p. 239.*

pumila. 6. *A. caulis diffusis, foliis alternis distichis oblongis integer-
riinis, floribus lateralibus solitariis.* *Suppl. p. 239.*

acadien- 7. *A. caulis procumbentibus, foliis ovatis subserratis, flori-
sis.* *baccis polyspermis.*

alpina. 8. *A. caulis procumbentibus, foliis rugosis ferrulatis, pilo-
fo-ciliatis.* *Flor. dan. t. 73.*

Uva ursi. 9. *A. caulis procumbentibus, foliis oblongo-ovatis integer-
riinis subtus reticulatis.* *Flor. dan. t. 33.*

1391. INOCARPUS. *Cal. 2fidus. Cor. infundibuliformis. Stamina serie duplii. Drupa isperma.*

edulis. 1. **INOCARPUS.** *Suppl. p. 239. Forst. char. gen. t. 33. Rumpf amb. I. t. 65.*

STRIGILIA. *Cal. 5crenatus. Cor. 5partita. Stam. basi coalita. Stigm. 3. Caps. glo-*
cularis.

racemosa. 1. **STRIGILIA.** *Cavan. diff. bot. 7. p. 358. t. 201.*

553. CLETHRA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Stigma 3fidum. Caps. 3locularis, 3valvis.*

alnifolia. 1. **Cl. fruticosa,** racemis spicatis. *Jungh. pl. ie. cent. I. t. 32.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62. f. 2.

paniculata. 2. **Cl. fruticosa,** floribus paniculatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 73.*
arborea. 3. **Cl. arborea,** racemis spicatis; calicibus obtusis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 73.*

554. PYROLA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps. 5-*
locularis, angulis dehiscens.
Sem. arillata, plurima.

rotundi- 1. **P.** staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *Flor. dan. folia.*
t. 110. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 63. f. 4.

minor. 2. **P.** floribus racemosis dispersis, staminibus pistillisque rectis.
Flor. dan. t. 55.

secunda. 3. **P.** racemo unilaterali. *Flor. dan. t. 402.*

umbellata. 4. **P.** pedunculis subumbellatis.

maculata. 5. **P.** pedunculis bifloris. *Pluckn. mant. t. 349. f. 4.*

uniflora. 6. **P.** scapo unifloro. *Flor. dan. t. 8.*

546. STYRAX. *Cal.* inferus, 5dentatus. *Cor.* infundibuliformis 5fida. *Drupa* matura, ilocularis, 1-2sperma.

officinale. 1. St. foliis ellipticis integris subtus tomentosis, racemis simpli- cibus. *Mill.* ic. t. 260. *Gaertn.* de fr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 5. *Regn. bot.* t. 390.

grandifo- 2. St. foliis obovatis subtus villosis, pedunculis inferioribus lium. axillaribus solitariis unifloris. *Ait. hort Kew.* 2. p. 75.

Benzoin. 3. St. foliis oblongis acuminatis subtus tomentosis, racemis com- positis longitudine foliorum. *Dryander act. angl.* vol. 77. 2. p. 307. t. 12. ex bac benzoe.

glabrum. 4. St. foliis subovatis glaberrimis denticulatis, floribus axilla- ribus cernuis. *Cavanill. diff. bot.* 6. p. 340. n. 500. t. 188. f. 1. an monadelphum genus?

543. SAMYDA. *Cal.* 5fidius, coloratus. *Cor.* o. Ne- ctar. conic. truncatum 10-18den- tatum. *Caps.* intus baccata, 4valvis, ilocularis. *Sem.* ni- dulantia.

* *floribus octandris.*

tomento- 1. S. foliis ovatis ferratis, subtus tomentosis. *Swarts nov. pl.* fa. *gen. et sp.* p. 68.

** *floribus decandris.*

villosa. 2. S. foliis oblongis subserratis basi obliquis sericeis subtus vil- losis, pedunculis solitariis axillaribus. *Swarts nov. pl.* *gen. et sp.* p. 68.

glabrata. 3. S. foliis ovato-lanceolatis integris nitidis, pedunculis axilla- ribus unifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 68.

spinescens. 4. S. floribus terminalibus, foliis lanceolato-ovatis obtusis cre- natis glabris, ramis patulis spinescentibus. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 68.

viridiflo- 5. S. foliis oblongo-ovatis ferrulatis subtus tomentosis. *Aubl.* ra. *pl. guj.* I. p. 402.

*** flo-

*** floribus dodecandris.
pubescens. 6. S. foliis ovatis subtus tomentosis.
ferrulata. 7. S. foliis ovato-oblongis ferrulatis. Jacq. coll. 2. t. 17. f. 1.

CASEARIA. Cal. 5phyllus deciduus. Cor. o. Nectar. 4-5phyllum. Filament. 8-10. Stigm. capitatum. Caps. coriacea, subrotunda, 3valvis, ilocularis, polysperma.

nitida. 1. C. inermis, floribus octandris. Syst. nat. XII. 3. p. 301. Samyda nitida. Brown. jam. t. 23. f. 3.

aculeata. 2. C. aculeata, floribus octandris. Plum. ic. 147. f. 1. Syst. nat. XII. 3. p. 301. Samyda spinosa.

parviflora. 3. C. floribus decandris. Syst. nat. XII. 3. p. 301. Samyda parviflora. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 127.

SIMABA. Cal. 4-5partitus. Petala 4-5. Filamenta 8-10. Germin. 4-5. Stil. 1. 4-5striatus. Stigm. 4-5radiatum. Caps. 4-5iloculares, ispermae.

gujanensis. 1. SIMABA. Aubl. pl. guj. 1. p. 400. t. 153.

542. COPAIFERA. Cal. o. Petala 4. Legumen ovatum. Sem. 1. arillo bacato.

officinalis. 1. COPAIFERA. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 123.

DETARIUM. Cal. 4fidus. Cor. o. Stamin. alterna breviora. Drupa orbiculata farinacea: officulum ispermum fibris exterius undique reticulatum.

senegalense. 1. DETARIUM. Jussieu gen. plant. p. 365.

1127. CARICA. *Flores dioici.*
- ♂. *Cal. subnullus. Cor. 5fida, infundibuliformis. Filamenta in tubo corollae, alterna breviora.*
- ♀. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala. Stigm. 5. Bacca ilocularis, polysperma.*

Papaya. 1. *C. foliorum lobis sinuatis.* *Trew. Ehret. t. 7..*

Posoposa. 2. *C. foliorum lobis integris.* *Feuill. per. 2. t. 39. f. 1.*

spinosa. 3. *C. foliis digitatis: foliolis integerrimis.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 908. t. 346.*

- SIPARUNA. *Flores monoici. Cor. o.*

- ♂. *Cal. 4partitus. Filamenta 4-10 receptaculo inserta.*
- ♀. *Cal. o. Germen subrotundum. Stil. striatus. Stigm. 5 capillaria.*

gujanensis. 1. SIPARUNA. *Aubl. pl. guj. 2. p. 865. t. 333.*

1283. TERMINALIA. *Flores mere masculi intermisti.*

Cal. 5partitus. Cor. o.

♀. *Drupa infera, cymbiformis.*

Catappa. 1. *T. foliis obovatis integerrimis subtus tomentosis.* *Mant. p. 128. 519. Suppl. p. 434. Rumpf amb. 1. t. 68.*

latifolia. 2. *T. foliis obovatis subserratis, drupis carnosis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

cherbula. 3. *T. foliis ovatis integerrimis.* *Retz. obs. bot. 5. p. 31.*

arbuseula. 4. *T. foliis ovato-lanceolatis integris pubescentibus, ramis dichotomis, racemis erectis.* *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 68.*

angustifolia. 5. *T. foliis lanceolatis.* *Syft. vag. XIII. p. 721. Croton Benzoë. Suppl. p. 434. Jacq. h. Vind. 3. t. 100.*

CHUNCOA. *Cal. 5fidus, limbo patens. Caps. isperma, 5gona: angulis alatis.*

amazonia. I. **CHUNCOA.** *Jussieu gen. plant. p. 76.*

541. BUCIDA. *Cal. 5dentatus, superus. Cor. o. Bacca isperma.*

Buceras. I. **BUCIDA.** *Brown. jam. t. 23. f. 1.*

ANAVINGA. *Cal. 5phyllus squamatus. Cor. o. Bacca polysperma.*

exotica. I. **ANAVINGA.** *la Marck encycl. I. p. 147.*

REYNOUTRIA. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Filam. brevissima. Germen trigonum.*

japonica. I. **REYNOUTRIA.** *Houttuyn syst. veget. 6. p. 627.*

MYROBALANIFERA. *Cal. campanulatus, roduntatus. Cor. o. Drupa.*

fertilis. I. **MYROBALANIFERA.** *Houttuyn syst. veget. I. p. 667.*

D I G Y N I A.

555. ROYENA. *Cal. urceolatus. Cor. ipetala: limbo revoluto. Caps. ilocularis, 4valvis.*

lucida. I. R. foliis ovatis scabriusculis. *Comm. hort. amst. I. t. 96.*

villosa. 2. R. foliis cordatis oblongis subtus tomentosis.

glabra. 3. R. foliis lanceolatis glabris. *Commel. b. amst. I. t. 65.*

hirsuta. 4. R. foliis lanceolatis hirsutis.

polyan- dra. 5. R. foliis ovatis subtus tomentosis, floribus polyandris. *Suppl. p. 240.*

557. HYDRANGEA. *Caps. 2locularis, 2rostris, infera, foramine inter stilos dehiscens.*

arborescens. 1. *H. caule arboreo.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 7.*
Voy. suppl. pl. Ehr. sel. t. CVIII.

radiata. 2. *H. caule suffruticoso.* *Walt. flor. carol. p. 251.*

THURARIA. *Cal. tubulosus. Cor. ipetala infundibuliformis, calice duplo longior.*
Caps. 2locularis, 2sperma.

chilensis. 1. **THURARIA.** *Molin. hist. nat. Chil. p. 135.*

ROKEJEKA. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala, patens. Stili ad angulum rectum patuli.* *Caps. 1locularis, 3sperma.*

deserti. 1. **ROKEJEKA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 90.*

556. CUNONIA. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. Stili flore longiores.* *Caps. 2locularis, acuminata, polysperma.*

capensis. 1. **CUNONIA.** *Burm. afr. t. 96.*

557. TRIANTHEMA. *Cal. sub apice mucronatus.*
Cor. o. Stamina 5-10.
Germen retusum. Caps. duplicata, superimposita.

monogy. 1. *Tr. floribus pentandris monogynis.* *Mant. p. 69. Pluckn. num. alm. t. 95. f. 4.*

pentan-. 2. *Tr. floribus pentandris digynis.* *Mant. p. 70. Pluckn. alm. drum. t. 104. f. 3.*

decan-. 3. *Tr. floribus subdecandris digynis.* *Mans. p. 70. Burm. ind. drum. t. 31. f. 3.*

558. CHRYSOSPLENIUM. *Cal. coloratus*, 4-5fidus.
*Cor. o. Caps. 2rostris, ilocularis, polysperma, semiin-
 fera, semibivalvis.*

alterniso- 1. Chr. foliis alternis. *Flor. dan. t. 366. Gaertn. de fr. et
 lium. sem. cent. 3. t. 44. f. 7.*

oppositi- 2. Chr. foliis oppositis. *Flor. dan. t. 365.
 folium.*

559. SAXIFRAGA. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala.*
*Caps. infera 2rostris, 2locu-
 laris, polysperma, inter sti-
 los foramine dehiscens.*

* *foliis indivisis.*

† *caule subnudo.*

Cotyle- 1. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo - serratis,
 don. caule paniculato. *Flor. dan. t. 241. Guertn. de fr. et
 sem. cent. 3. t. 36. f. 4.*

Aizoon. 2. S. foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineo - serratis,
 caule subracemoso, calice glabro. *Jacq. fl. austr. 5. t. 438.*

mutata. 3. S. foliis radicalibus aggregatis lingulatis cartilagineo - serra-
 tis, caule racemoso folioso, calice villoso vilcido, petalis
 lanceolatis aurantiis. *Haller hist. stirp. helv. I. t. 16.*

media. 44. S. foliis radicalibus aggregatis ligulatis cartilagineis mar-
 gine supra punctatis, caule racemoto. *Gouan ill.*

sedoides. 4. S. foliis aggregatis alternis oppositisque sublanceolatis, flore
 pedunculato. *Seg. pl. veron. t. 9 f. 4.*

caesia. 5. S. foliis aggregatis linearibus perforato - punctatis recurvatis,
 caule multifloro. *Jacq. fl. austr. 4. t. 374.*

burseria- 6. S. foliis aggregatis imbricatis triquetris subulatis laevibus,
 na. caule unifloro. *Wulfen apud Jacq. misc. austr. 1. t. 17. f. 3.*

bronchia- 7. S. foliis imbricatis subulatis ciliatis spinosis, caule multifloro.
 lis. *Gmel. flor. fib. 4. t. 65. f. 2.*

tenella. 8. S. foliis linearis - subulatis ciliatis spinula terminatis, caulis
 erectis paucifloris; stolonibus e latere cauliferis, *Wulf.
 ap. Jacq. coll. 3. p. 144. t. 17.*

- bryoides. 9. S. foliis imbricatis ciliatis inflexis, caule nudiusculo multi-floro. *Mant. p. 383. Scopol. fl. carn. ed. 2. t. 15.*
- androsoa. 10. S. foliis lanceolatis obtusis pilosis, caule nudo bifloro. *Jacq. cca. fl. austri. 4. t. 389.*
- pensylvanica. 11. S. foliis lanceolatis denticulatis, caule nudo paniculato, floribus subcapitatis. *Dill. h. Elth. t. 253. f. 328.*
- stellaris. 12. S. foliis serratis subcuneiformibus obovato-oblongis, caule nudo ramoso, petalis lanceolatis biguttatis. *Flor. dan. t. 23. Wulfen apud Jacq. coll. I. p. 202. t. 13.*
- crassifolia. 13. S. foliis ovalibus retusis obsoleto-serratis petiolatis, caule nudo, panicula conglomerata. *Linn. dec. 2. t. 14.*
- nivalis. 14. S. foliis ovatis crenatis subfessilibus, caule nudo, floribus congettis. *Flor. dan. t. 28.*
- farmento-fa. 15. S. foliis radicalibus subrotundis cordatis crenatis, farinantis axillaribus radicanibus, racemo composito: corolla irregulari. *Jacq. pl. rar. ic. cent. I. t. 15. Murray comm. Goett. 1781. t. I.*
- hirsuta. 16. S. foliis cordato-ovalibus retusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Magn. h. monsp. t. 87.*
- umbrosa. 17. S. foliis ovatis subretusis cartilagineo-crenatis, caule nudo paniculato. *Mill. ic. 141. f. 2.*
- punctata. 18. S. foliis subrotundis dentatis longius petiolatis, caule nudo. *Morif. hist. pl. 3. t. 9. f. 17.*
- Geum. 19. S. foliis reniformibus dentatis, caule nudo paniculato. *Morif. hist. pl. 3. t. 9. f. 12.*
- cuncifo-lia. 20. S. foliis cuneiformibus obtusissimis repandis, caule nudo paniculato. *Gesn. fasc. 19. t. 12. f. 37.*

TT caule folioso.

- muscoi-des. 21. S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque, scapo gracili tuberecto paucifloro: floribus subfessilibus. *Jacq. misc. austri. 2. p. 125.*
- oppositi-folia. 22. S. foliis caulinis oppositis imbricatis: summis ciliatis. *Flor. dan. t. 34. β) Gesn. fasc. 26. t. 9. f. 3.*
- biflora. 45. S. foliis imbricatis ovatis, caulibus reptantibus bifloris. *Allion. fl. pedem. t. 21. f. 1.*
- trichodes. 46. S. foliis lanceolatis villosis, caulibus prostratis, pedunculis filiformibus tubunifloris. *Allion. fl. pedem. t. 61. f. 2.*

- aspera. 23. *S. foliis caulinis lanceolatis alternis ciliatis, caulis pro-*
cumbentibus. *Mant. p. 383. Jacq. fl. aust. 5. app. t. 31.*
- Hirculus. 24. *S. foliis caulinis lanceolatis alternis nudis inermibus, caule*
erecto. *Mant. p. 383. Flor. dan. t. 200.*
- aizoides. 25. *S. foliis caulinis linearis - subulatis sparsis nudis inermibus,*
caulis decumbentibus. *Mant. p. 383. Flor. dan. t. 72.*
Folia interdum ciliata; an vere specie distincta ab auctum-
nali?
- anduum- 26. *S. foliis caulinis linearibus alternis ciliatis, radicalibus ag-*
natis. *Scop. fl. carn. ed. 2. t. 14.*
- rectusa. 47. *S. propaginibus prostratis, foliis oppositis quadrifariam im-*
briatis punctatis triquetris acutis, floribus terminalibus
geminatis. *Gouan. illustr. t. 18. f. 1.*
- Clusii. 48. *S. foliis cuneiformibus subdentatis caule paniculato.* *Gouan.*
illustr.
- rotundi- 27. *S. foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis, caule pa-*
niculato. *Gesn. fasc. 19. t. 10. f. 25.. Bulliard herb.*
Franc. t. 327.

** *foliis lobatis.*

† *caulis erectis.*

- granulata. 28. *S. foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, ra-*
dice granulata. *Flor. dan. t. 514.*
- bulbifera. 29. *S. foliis palmato-lobatis: caulinis sessilibus, caule ramoso*
bulbifero. *Moris. hist. pl. 3. t. 9. f. 24.*
- cernua. 30. *S. foliis caulinis palmatis petiolatis, caule simplicissimo*
unifloro bulbifero. *Flor. dan. t. 22.*
- rivularis. 31. *S. foliis caulinis palmatis: summo florali ovato, caule sim-*
plici subbisfloro. *Flor. dan. t. 118.*
- fibirica. 32. *S. foliis caulinis reniformibus palmatis pilosis, caule pe-*
dunculisque filiformibus.
- ajugifolia. 33. *S. foliis radicalibus palmato-quinquepartitis, caulinis li-*
nearibus indivisis, caulis adscendentibus multifloris.
- exarata. 49. *S. foliis palmato-trifidis supra lineatis hirsutis, caule ad-*
scendente multifloro: petalis trinerviis. *Allion. fl. pedem.*
t. 88. f. 2.
- groenlan- 34. *S. foliis caulinis palmato-multifidis sparsis: lacinij acutis.*
Gunn. fl. norw. t. 7. f. 1. an mera cespitosae varietas?

- tridactyli- 35. *S. foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule ramoso. Curt. flor. Lond. t. 129. 3, foliis omnibus lanceolatis integerrimis. Retz. obs. bot. 1. p. 18.*
- adscen- 36. *S. caule firme folisque tubcoriaceis cuneiformibus villosodens: apice tri- vel quinquedentatis. Mant. p. 384. Wulsen apud Jacq. coll. 1. p. 197. t. 11. 12. f. 1. 2.*
- geranioi- 37. *S. foliis radicalibus reniformibus quinquelobis multifidis: caulinis linearibus, caule ramoso. Gouan. ill. t. 18. f. 2.*
- moschata. 38. *S. foliis radicalibus aggregatis linearibus integris trifidisque una cum caule glutinosis hirtutis, floribus longe pedunculatis. Jacq. misc. austr. 2. p. 128.*
- cespitosa. 39. *S. foliis radicatis aggregatis linearibus integris trifidisque, caule subbifloro. Mant. p. 383. Flor. dan. t. 71.*
- hypnoi- 40. *S. foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus procumbentibus, caule nudiusculo. Flor. dan. t. 348.*
- pedemon- 50. *S. foliis trilobis tridentatisque: caulinis palmatis, caule tana. Allion. flor. pedem. t. 21. f. 5. 6.*

TT caulis procumbentibus.

- orientalis. 51. *S. foliis radicalibus ramisque subseptemlobis: summis integrimis bifidisque, caule ramosissimo basi decumbente. Jacq. obs. bot. 2. t. 34.*
- cymbala- 41. *S. foliis caulinis cordatis trilobis integrisque. Buxb. cent. ria. 2. t. 45. f. 2.*
- hederacea. 42. *S. foliis caulinis ovatis lobatis, caule filiformi flaccido.*
- petraca. 43. *S. foliis petiolatis palmato-tripartitis: lacinias subtrifidis, caule flaccido ramosissimo decumbente, pedunculis longissimis unifloris: petalis emarginatis. Pluckn. phyt. t. 222. f. 3. Gouan. obs. t. 18. f. 3.*

TTT caule nullo.

- Bellardi. 52. *S. foliis cuneiformibus subquinquelobis. Allion. flor. pedem. t. 88. f. 1.*

560. TIARELLA. *Cal. 5partitus. Cor. calici inserta, 5petala: petalis integris. Caps. ilocularis, 2valvis: valva altera majore.*

cordifolia. 1. *T. scape aphylllo, foliis cordatis sublobatis. Herm. par. bot. t. 129.*

unifolia. 2. *T. caule unifolio, foliis cordatis integris. Retz. obs. bot. 3. p. 30.*

trifoliata. 3. *T. foliis ternatis.*

561. MITELLA. *Cal. 5fidus. Cor. calici inserta, 5petala: petalis pinnatifidis. Caps. supera, ilocularis, semi-bivalvis: valvis aequalibus.*

diphylla. 1. *M. scapo diphyllo. Menth. pug. s. 10. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 44. f. 6.*

nuda. 2. *M. scapo nudo. Gmel. flor. fib. 4. t. 63. f. 2.*

562. SCLERANTHUS. *Cal. iphyllus. Cor. o. Sem. 1. calici inclusum.*

polycar. 1. *Scl. calicibus fructus patentissimis spinosis, caulis subvillos. Col. ecphr. 1. t. 294.*

annuus. 2. *Scl. calicibus fructus patulis incrinitibus. Flor. dan. t. 504.*

perennis. 3. *Scl. calicibus fructus clausis. Flor. dan. t. 563.*

563. GYPSOPHILA. *Cal. iphyllus, campanulatus, angulatus. Petala 5 ovata, sessilia. Caps. globosa, ilocularis.*

perfoliata. 1. *G. foliis ovato-lanceolatis semiamplexicaulibus. Dill. h. Eth. t. 276. f. 357. β) Gypsophila tomentosa. Syst. nat. XII. 3. p. 306. Barr. pl. rar. ic. 2. 1002.*

prostrata. 2. *G. foliis lanceolatis laevibus, caulis diffusis, pistillis corolla campanulata longioribus. Pluckn. alm. t. 75. f. 2.*

3. *G.*

- viscosa. 3. *G. foliis lanceolatis, internodiis caulis ramorum pedunculorumque medio viscosis, petalis emarginatis.* Murray comm. Goett. 1783: t. 3.
- repens. 4. *G. foliis lanceolatis, staminibus corolla emarginata brevioribus.* Jacq. fl. austr. 5. t. 407.
- panicula. 5. *G. foliis lanceolatis scabris, floribus dioicis: corollis revoluta.* Jacq. fl. austr. 5. t. 1.
- altissima. 6. *G. foliis lanceolatis subtrinerviis, caulis rectis.* Gmel. flor. fib. 4. t. 60.
- adscendens. 7. *G. foliis lanceolato-linearibus, caulis prostratis, staminibus pistillisque corollam aequantibus.* Jacq. h. Vind. 2. t. 138.
- fastigiata. 8. *G. foliis lanceolato-linearibus obsolete triquetris laevibus obtusis secundis.* Gmel. flor. fib. 4. t. 61. f. 1.
- struthium. 9. *G. foliis linearibus carnosis: axillaribus confertis teretibus.* Barr. pl. rar. ic. t. 119.
- muralis. 10. *G. foliis linearibus planis, calicibus aphyllis, caule multipli-
cato-dichotomo ramosissimo, petalis crenulatis.* Mentz. pag. t. 7. f. 4.
- rigida. 11. *G. foliis linearibus planis, caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis emarginatis.*
- alpina. 12. *G. foliis linearibus sessilibus: caulinis oppositis connatis,
caule ramoso, pedunculis axillaribus unifloris: calice petalis integerrimis minore.* Hablitz apud S. G. Gmelin it. 4. p. 178.
- faxifraga. 13. *G. foliis linearibus, calicibus squamis quatuor: petalis emarginatis.* Barrel. pl. rar. ic. t. 998.

564. SAPONARIA. Cal. iphyllus, nudus. Petala 5 unguiculata. Caps. oblonga, ilocularis.

- officinalis. 1. *S. caulis cylindricis, foliis ovato-lanceolatis.* Curt. flor. Lond. t. 102.
- porrigens. 2. *S. calicibus cylindricis pubescentibus, ramis divaricatissimis, capsulis pendulis.* Mant. p. 239. Syst. nat. XII. 4. p. 230. Silene porrigens. Jacq. h. Vind. 2. t. 109.
- coccinea. 3. *S. calicibus cylindricis villosis, caulis dichotomis pro-
cumbentibus.* Jacq. fl. austr. 5. app. t. 23.

- orienta- 4. *S. calicibus cylindricis villosis, caule dichotomo erecto pa-*
lis. *Dill. h. Elth. t. 167. f. 204.*
- illyrica. 5. *S. calicibus subcylindricis, caule erecto viscido-purpuraf-*
cente: ramis alternis, corollis punctatis. *Mant. p. 70.*
Ard. spec. 2. t. 9.
- Iutea. 6. *S. calicibus teretibus, corollis coronatis, floribus subumbel-*
latis, foliis sublinearibus canaliculatis. *Allion. fl. pedem.*
t. 5. f. 2.
- Vaccaria. 7. *S. calicibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis*
acuminatis tessilibus. *Tabern. Kraeuterb. p. 866.*
- cretica. 8. *S. calicibus quinquangularibus striatis, caule erecto subdi-*
chotomo, foliis subulatis. *Alp. exot. t. 291.*

565. DIANTHUS. *Cal. cylindricus, iphyllus: basi*
squamis 2-8. Petala 5 un-
guiculata. Caps. cylindri-
ca, ilocularis.

* *caule herbaceo.*

T *multifloro.*

← *floribus aggregatis.*

- barbatus. 1. *D. floribus fasciculatis: squamis calicinis ovato-subulatis*
tubum aequantibus, foliis lanceolatis.
- japonicus. 2. *D. floribus fasciculatis: squamis calicinis acutis ciliatis tubo*
brevioribus. *Thunb. flor. japon. p. 183.*
- Armeria. 3. *D. floribus fasciculatis: squamis calicinis lanceolatis villosis*
tubum aequantibus. *Flor. dan. t. 230.*
- prolifer. 4. *D. floribus capitatis: squamis calicinis ovatis obtusis muticis*
tubum superantibus. *Flor. dan. t. 221.*
- fereugi- 5. *D. petalis bifidis: laciniis tridentatis.* *Mant. p. 563. Barr.*
nus. *pl. rar. ic. t. 497.*
- carolinia- 26. *D. pedunculis elongatis, squamis calicinis tubo dimidio*
nus. *longioribus.* *Walt. flor. carol. p. 140.*
- atro- 28. *D. squamis calicinis ovatis aristatis tubo brevioribus, foliis*
rubens. *connatis striatis.* *Allion. flor. pedem.*
- carthusia- 6. *D. floribus subaggregatis, squamis calicinis ovatis aristatis*
norum. *tubum tubaequantibus, foliis trinerviis.* *Loef. fl. pruss. f. 7.*

← ← *flor.*

TT floribus solitariis.

- glaucus. 7. D. floribus subsolitariis: squamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis crenatis. *Dill. b. Eith. t. 298. f. 348.*
- albens. 27. D. squamis calicinis lanceolatis quaternis brevibus, corollis emarginatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 90.*
- Caryophyllus. 8. D. squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis crenatis. *Regn. bot. t. 117. Blackw. herb. t. 85. Knorr del. hort. I. t. N. 10-12.*
- diminutus. 9. D. squamis calicinis octonis florem superantibus. *Tabern. Kraeuterb. p. 290.*
- pomeridianus. 10. D. squamis calicinis binis cordatis brevissimis, corollis emarginatis subintegerrimis. *Sp. pl. p. 1673.*
- deltoides. 11. D. squamis calicinis lanceolatis binis, corollis crenatis. *Flor. dan. t. 577.*
- rupestris. 12. D. squamis calicinis obtusissimis binis, petalis crenatis. *Suppl. p. 240. Clus. hist. I. p. 282. ic.*
- finensis. 13. D. squamis calicinis subulatis patulis tubum aequantibus, corollis crenatis. *Mill. ic. 81. f. 2.*
- monspeliacus. 14. D. squamis calicinis subulatis tubum aequantibus, corollis multifidis, caule erecto.
- plumarius. 15. D. squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis multifidis fauce pubescentibus.
- moschatus. 16. D. squamis ovato-obtusis, corollis profunde multifidis, foliis filiformibus subulatis. *Joh. Mayer Boehm. Abb. 1787. p. 318.*
- superbus. 17. D. floribus paniculatis, squamis calicinis brevibus acuminatis, corollis multifido-capillaribus, caule erecto. *F. dan. t. 578.*
- glacialis. 18. D. floribus subacaubibus, squamis calicinis elongatis acuminatis tubum superantibus, foliis linearibus florem superantibus. *Haenk. ap. Jacq. coll. 2. p. 84.*

TT caule unifloro.

- arenarius. 19. D. caulis subunifloris, squamis calicinis ovatis obtusis, petalis multifidis, foliis linearibus.
- silvestris. 20. D. caulis subunifloris, squamis calicinis subovatis brevissimis, corollis crenatis, foliis rigidis subulatis suprafulcatis. *Wulfen opud Jacq. coll. I. p. 237.*

- virgineus. 21. D. caule subunifloro, corollis crenatis, squamis calicinis brevissimis, foliis subulatis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 15.*
 alpinus. 22. D. corollis crenatis, squamis calicinis exterioribus tubum aequantibus, foliis linearibus obtusis. *Jacq. fl. aust. 1. t. 52.*

** caule fruticoso.

- pungens. 23. D. caule suffruticoso, foliis lineari-subulatis, petalis integris. *Mant. p. 240.*
 arboreus. 24. D. foliis subulatis, petalis ferratis. *Alp. exot. t. 38.*
 fruticosus. 25. D. foliis lanceolatis. *Tournef. it. 1. t. 9.*

TRIGYNYA.

- 566. CUCUBALUS.** *Cal. inflatus. Petala 5 (rarius plura) unguiculata, absque corona ad faucem. Caps. 3locularis.*

- bacciferus. 1. *C. calicibus campanulatis, petalis distantibus, pericarpiis coloratis, ramis divaricatis.* Gmel. aet. Petrop. 1759. t. 17. f. 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 7.*
- Zehen. 2. *C. calicibus subglobosis glabris reticulato-venosis, corollis subnudis.* *Flor. dan. t. 857.*
- glutinosus. 3. *C. calicibus clavatis, petalis bipartitis, genitalibus rectis, panicula dichotoma patentissima.* Retz. obs. bot. 2. p. 18.
- italicus. 4. *C. calicibus clavatis, petalis semibifidis, genitalibus declinatis, panicula dichotoma erecta, caule erecto.* *Jacq. obs. bot. 4. t. 97.*
- molusius. 5. *C. petalis semibifidis, panicula dichotoma, caule foliisque holotericeis: radicalibus spatulatis.* Mant. p. 385. *Bocc. mus. t. 118?*
- procumbens. 6. *C. petalis semibifidis, panicula dichotoma: floribus singulis pedicellatis.* S. G. Gmel. it. 3. p. 309. *an distincta species?*
- saxifragus. 7. *C. petalis bifidis, calicibus striatis: terminalibus subsessilibus; lateralibus pedunculatis.* Mant. p. 71. *Schreb. dec. 9. t. 5.*

- fruticolo- 8. *C. petalis bifidis, calicibus cylindrico-ventricosis sebris sus.* decemtriatis, foliis linearibus acutissimis. *Pallas it. 2.*
p. 739. t. T.
- fataricus. 9. *C. petalis bipartitis, floribus secundis decumbentibus, pedunculis oppositis solitariis erectis, caule simplicissimo.*
- catholi- 10. *C. petalis bipartitis, staminibus longis, floribus paniculatis, foliis lanceolato-ovatis.* *Jacq. h. Vind. I. t. 59.*
- reflexus. 11. *C. petalis subbipartitis obsoletis, floribus spicatis alternis subflesilibus.* *Magn. fl. monsp. t. 170.*
- sibiricus. 12. *C. petalis emarginatis, floribus subverticillatis: verticillis umbellatis aphyllis.* *Hall. eomm. goett. I. p. 150. ic.*
- aegyptia- 13. *C. petalis emarginatis retroflexis: utrinque denticulo notatis, floribus erectis.* *Mant. p. 385.*
- Oties. 14. *C. floribus dioicis: petalis linearibus indivisis.* *Flor. dan. t. 518.*
- viscosus. 15. *C. floribus lateralibus undique decumbentibus, caule indiso, foliis basi reflexis.* *Tournef. it. 2. t. 361.*
- polypeta- 16. *C. foliis oppositis ovato-lanceolatis, floribus polypetalis.*
lus. *Wait. flor. carol. p. 141.*
- pumilis. 17. *C. caulibus unifloris flore brevioribus.* *Mant. p. 71.*
Jacq. fl. aust. 5. app. t. 2.
- fabarius. 18. *C. foliis obovatis carnosis.* *Bocc. mus. t. 92.*
- stellatus. 19. *C. foliis quaternis.*

567. SILENE. *Cal. ventricosus. Petala 5 unguiculata, ad faucem coronata. Caps. 1-glocularis.*

* *floribus lateralibus.*

T *solitariis.*

- Iusitanica. 1. *S. hirsuta, petalis dentatis indivisis, floribus erectis, fructibus divaricato-reflexis alternis.* *Dill. b. Elth. t. 311. f. 401.*
- anglica. 2. *S. hirsuta, petalis emarginatis, floribus erectis, fructibus reflexis pedunculatis alternis.* *Curt. flor. Lond. t. 266.*
- cerastoi- 3. *S. hirsuta, petalis emarginatis, fructificationibus erectis, des. calicibus subflesilibus subpilosis.* *Dill. b. Elth. t. 309. f. 307.*

- villosa. 4. *S. hirsuta*, petalis bifidis oblongis basi connatis, foliis lanceolatis sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 88.*
- cuneifolia. 5. *S. villosa*, petalis integris crenulatis, foliis eunciformibus basi ciliatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*
- succulen- 6. *S. petalis bifidis*, floribus pedunculatis, foliis carnosis ovata. libus villotis sessilibus subviscidis confertis patentissimis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 89.*
- nocturna. 7. *S. petalis bifidis*, floribus spicatis alternis secundis sessilibus. *Dill. b. Eltb. t. 310. f. 400.*
- aegyptia. 8. *S. petalis emarginatis*, utrinque dentatis, foliis subto- ea. *Suppl. p. 241.*
- gallica. 9. *S. petalis indivisis*, floribus subspicatis alternis secundis, fructibus erectis. *Dill. b. Eltb. t. 310. f. 399.*
- quinque- 10. *S. petalis integerrimis subrotundis*, fructibus erectis alternis. vulnera.
- pumilio. 11. *S. caulis unifloris*, floribus maximis: calice subcoriaceo ventricoso-campanulato hirsuto. *Wulff. ap. Jacq. coll. 2. p. 126. t. 10.*
- Smithii. 12? *S. calicibus glabris clavatis*, petalis semibifidis, foliis glau- cis: inferioribus ovatis; summis cordatis amplexicaulibus. *Smith plant. ic. ined. I. t. 13.*
- latifolia. 18. *S. calicibus clavatis*: petalis bifidis, foliis ovatis acuminatis laevibus. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 165.*
- colorata. 49. *S. calicibus alternis coloratis*, petalis bifidis, foliis spatula- tis. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 163.*
- sedoides. 50. *S. floribus pedunculatis*, caule viscoso humili dichotomo. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 164.*

TT floribus confertis.

- involuta. 13. *S. petalis apice bifidis*, foliis lanceolato-linearibus sessili- bus ciliatis subtus tomentosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 210.*
- mutabilis. 14. *S. petalis bifidis*, calicibus angulatis pedunculatis, foliis lanceolato-linearibus.
- nutans. 15. *S. petalis bifidis*, floribus lateralibus secundis cernuis, pa- nicula nutante. *Flor. dan. t. 242.*
- amoena. 16. *S. petalis bifidis*: coronula subcoadunata, floribus secundis, pedunculis oppositis trifloris, ramis alternis. *Moris. hist. pl. 2. t. 20. f. 2.*

- paradoxa. 17. *S. petalis bifidis, calicibus decem sulcatis viscidis, floribus racemosis: aliis staminibus exertis, aliis inclusis.* *Sp. pl. p. 1673. Jacq. b. Vind. 3. t. 84.*
- fruticosa. 18. *S. petalis bifidis, caule fruticoso, foliis lato-lanceolatis, panicula trichotoma.* *Bocc. sic. t. 30.*
- bupleu- 19. *S. petalis bifidis, floribus pedunculatis oppositis bracteae roides. brevioribus, foliis lanceolatis acutis glabris.* *Tournef. it. 2. t. 154.*
- gigantea. 20. *S. petalis bifidis, foliis radicalibus cochleariformibus obtusissimis, floribus tubverticillatis.* *Walth. hort. t. 11.*
- viridiflo- 21. *S. petalis semibifidis, foliis ovatis secabriusculis acutis, parva. panicula elongata subaphylla.* *Herm. parad. lugd. t. 99.*
- crassifolia. 22. *S. petalis emarginatis, foliis suborbiculatis carnosis hirsutis, racemo secundo.*

** *floribus ex dichotomia caulis.*

- Armeria. 23. *S. petalis integris, floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris.* *Flor. dan. t. 559.*
- conoidea. 24. *S. petalis integris, calicibus fructus globosis acuminatis, striis triginta, foliis glabris.* *Morif. hist. pl. 2. t. 36. f. 6.*
- conica. 25. *S. petalis bifidis, calicibus fructus conicis: striis triginta, foliis mollibus.* *Jacq. fl. aust. t. 253.*
- vespertii. 26. *S. petalis bifidis: coronula coadunata, calicibus subelavata. striis decemtriatris, floribus alternis.* *Retz. oly. bot. 3. p. 31.*
- bellidifo- 27. *S. petalis bifidis, calicibus fructus ovatis villosis, foliis pilosis subasperis.* *Jacq. b. Vind. 3. t. 81.*
- noctiflo- 28. *S. petalis bifidis, calicibus decemangularibus: dentibus tubum aequantibus, caule dichotomo.* *Cam. hort. t. 34. Capf.ilocularis.*
- ornata. 56. *S. petalis bifidis, calicibus fructus oblongis carinatis pilosis, foliis lanceolatis pubescentibus planis cauleque viscidis.* *Ait. hort. Kew 1. p. 96.*
- undulata. 57. *S. petalis bifidis, calicibus fructus clavato-cylindricis pilosis, foliis lanceolatis pubescentibus undulatis, caule ascendente.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 96.*
- portensis. 29. *S. petalis bifidis, calicibus striatis, caule dichotomo paniculato, foliis linearibus.*

- cretica. 30. *S. erecta laevis*, petalis bifidis; calicibus erectis decemangularibus. *Dill. b. Elth. t. 314. f. 404. 405.*
- Muscipula. 31. *S. petalis bifidis*, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus; foliis glabris.
- vallesia. 32. *S. petalis bifidis*, caulibus subunifloris decumbentibus, foliis lanceolatis tomentosis, longitudine calicis. *Mant. p. 385. Bacc. mus. t. 54.*
- Saxifraga. 33. *S. petalis bifidis*, floribus hermaphroditis feminineisque, caulibus subunitoris, pedunculis longitudine caulis. *Seg. pl. var. t. 6 f. 1.*
- orchidea. 35. *S. petalis quadrifidis*, floribus fasciculatis, foliis ovatis glabris. *Suppl. p. 241.*
- alpestris. 58. *S. petalis quadrifidis*, caule subunifloro, foliis linear-lanceolatis glabris. *Jacq. flor. aust. t. 96.*
- Atocion. 36. *S. petalis semibilobis*, fasciculo florum terminali dichotomo, calicibus fructus clavatis foliis obovatis. *Jacq. h. Vind. 3. t. 32.*
- stricta. 37. *S. petalis emarginatis*, calicibus glabris reticulato-venosis acuminatis pedunculo longioribus, caule dichotomo stricto.
- antirrhinna. 38. *S. petalis emarginatis*, calicibus ovatis, pedunculis trifidis, foliis lanceolatis subciliatis. *Dill. b. Elth. t. 313. f. 403.*
- elongata. 59. *S. petalis emarginatis*, calicibus subpelliformibus, foliis linearibus, caule unifloro. *Bellard. offerv. botan.*
- exscapa. 60. *S. acaulis*, petalis emarginatis, capsulis globosis. *Allion. flor. pedem. t. 79. f. 2.*
- acaulis. 39. *S. acaulis depressa*, petalis emarginatis, capsula cylindrica. *Flor. dan. t. 21.*
- rupestris. 40. *S. petalis emarginatis*, calicibus teretibus erectis, foliis lanceolatis. *Flor. dan. t. 4.*
- inaperta. 41. *S. petalis emarginatis brevissimis*, calicibus laevibus, caule dichotomo paniculato, foliis glabris lanceolatis. *Sp. pl. 19. 21. Dill. b. Elth. t. 315. f. 407.*
- rubella. 42. *S. erecta laevis*, calicibus subglobosis glabris venosis, corollis inapertis. *Dill. b. Elth. t. 314. f. 406.*
- pendula. 43. *S. calicibus fructus inflatis pendulis*: angulis decem scabris. *β) Dill. b. Elth. t. 312. f. 404.*
- Behen. 44. *S. calicibus glabris ovatis venoso-reticulatis*. *Dill. b. Elth. t. 317. f. 409.*

- virginica. 45. S. calicibus floris cylindricis, panicula dichotoma. *Pluckn.*
almt. t. 203. f. 1.
- Catesbaei. 54. S. calicibus cylindricis, petalis laciniatis, panicula subtri-
chotoma. *Walt. flor. carol. p. 141.*
- carolinia. 55. S. calicibus cylindricis, petalis obtusis, panicula subtrichos-
na. *Walt. flor. carol. p. 142.*
- polyphylla. 46. S. foliis fasciculatis setaceis: ramorum florentium op-
la.
- chloraeo. 51. S. calicibus glabris clavatis, petalis semibifidis, foliis glau-
lia. *Smith plant ic, ined. t. 13.*

*** incertae tribus.

- oppositi. 47. S. procumbens, foliis oppositis, calicibus hirsutis venoso-
folia. *reticulatis supra incrassatis, petalis bifidis. S. G. Gmelin-*
it. 3. p. 306. t. 32. f. 2.
- hirsuta: 52. S. floribus subspicatis secundis: calicibus alternis hirsutis
fessilibus; petalis emarginatis. *Poir. voy. en Barb. 2.*
p. 163.
- angusti- 53. S. caule paniculato, foliis linearibus, petalis angustis in-
folia. *tegerrimis. Poir. voy. en Barb. 2. p. 164.*
- procum- 48. S. calicibus ovatis inflatis erectis obsolete decemangularibus,
bens. *petalis subauriculatis bifidis, caule procumbente. Mur-*
ray comm. Goett, ad ann. 1784. et 1785. p. 83. t. 2.
- sericea. 61. S. foliis acuminatis succulentis hirsutis lucidis, floribus ter-
minalibus pedunculatis. *Allion. flor. pedem. t. 79. f. 3.*
- cordifo- 62. S. caule simplici, foliis ovatis acutis, floribus terminali-
lia. *bus tuberculatis, petalis semibifidis. Allion. flor. pedem.*
t. 25. f. 3.
- nicaeensis. 63. S. villosa viscosa, foliis linearibus obtusis, petalis semibi-
fidis, capsulis ovatis: calicibus decemstriatis. *Allion. flor.*
pedem. t. 44. f. 2.

568. STELLARIA. *Cal. 5phyllus, patens. Petala*
5utplurimum 2partita. Caps.
ilocularis, polysperma.

nemorum. 1. St. foliis cordatis petiolatis, panicula pedunculis rainosis.
Flor. dan. t. 271.

- arenaria.** 2. St. foliis spatulariis, caule erecto bifido, ramis alternis, petalis emarginatis.
- dichoto-** 3. St. foliis ovatis fessilibus, caule dichotomo; floribus solitaria, pedunculis fructiteris reflexis. *Smith. pl. ic. ined. I. t. 14.*
- bulbososa.** 4. St. foliis lanceolato-ovatis, caule subdichotomo, pedunculis elongatis unifloris, radice replete bulbifera. *Wulsen apud Jacq. Collect. 3. p. 21.*
- hyperici-** 16. St. foliis glaucis glabris fessilibus: imis ovatis; superioribus elliptico-lanceolatis. *Allion. flor. pedem.*
- crassifolia.** 5. St. foliis ovato-lanceolatis crassiusculis, pedunculis unifloris ex dichotomia caulis, floribus erectis: corolla calicem superante, capsulis reflexis. *Ehrhart Hannöv. Mag. 1784. n. 8. p. 117.*
- radians.** 6. St. foliis lanceolatis ferrulatis, petalis quinquepartitis. *Amm. Ruth. t. 10.*
- Holostea.** 7. St. foliis lanceolatis ferrulatis, petalis bifidis. *Flor. dan. t. 698.*
- uliginosa.** 8. St. foliis lanceolatis basi ciliatis angustioribus, caule diffuso procumbente ramosissimo, pedunculis ternis: intermedio unifloro; lateralibus dichotomis paucifloris. *Roth. fl. germ. I. p. 191.*
- laceriflo-** 9. St. foliis lanceolatis integerrimis, floribus secundis: petalis bifidis. *Kroker flor. filef. 2. 1. p. 52. t. 4.*
- Dillenia-** 10. St. foliis linear-lanceolatis, caule flaccido, pedunculis terminalibus bifloris. *Moench fl. baff. n. 364.*
- cerastoi-** 11. St. foliis oblongis, pedunculis subbifloris. *Jacq. coll. 1. des. p. 254. t. 19.*
- undulata.** 12. St. foliis oblongis undulatis, caule angulato, floribus axilaribus. *Thunb. flor. jap. p. 185.*
- graminea.** 13. St. foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *Mill. illustr. ic.*
- biflora.** 14. St. foliis subulatis, scapis subbifloris, petalis emarginatis, germinibus oblongis, calicibus striatis. *Flor. dan. t. 12.*
- uniflora.** 15. St. foliis subulatis oppositis, pedunculis alternis unifloris, calicibus subhirsutis, petalis emarginatis. *Walt. flor. carol. p. 141.*

- rupestris. 17. St. foliis planis subtus trinerviis, petalis calice brevioribus.
Scop. flor. carn. t. 18.
- ciliata. 18. St. foliis imbricatis semicylindricis: margine infra medium
 ciliato, *Scop. flor. carn. t. 17.*

**569. ARENARIA. Cal. 5phyllus, patens. Petala 5 integra. Caps. ilocularis,
 polysperma.**

cerastioi- 1. A. foliis spatulatis, caule erecto pubescente, floribus subfo-
 des. litariis: petalis calice duplo longioribus. *Poir. voy. en
 Barb. 2. p. 166.*

peploides. 2. A. foliis ovatis acutis carnosis. *Flor. dan. t. 624.*

trinervia. 3. A. foliis ovatis acutis nervosis petiolatis. *Flor. dan. t. 329.*

ciliata. 4. A. foliis ovatis acutis nervosis ciliatis. *Flor. dan. t. 346.*

multicau- 5. A. foliis ovatis acutis enerviis sessilibus, corollis calice ina-
 lis. joribus. *Hall. stirp. Helv. t. 17. an mera ciliatae varietas?*

lateriflora. 6. A. foliis ovatis obtusis, pedunculo lateralí bifloro.

tetraque- 7. A. foliis ovatis carinatis recurvis quadrifariam imbricatis.
 tra. *Mant. p. 386.* β) *Gypsophila aggregata. Sp. pl. p. 581.*
Magn. fl. monsp. t. 5.

balcaria. 8. A. foliis ovatis lucidis subcarnosis, caule repente, peduncu-
 lis unifloris. *Herit stirp. nov. 2. p. 29. t. 15.*

norwegi- 38. A. foliis ovatis nudis nitidis, caule procumbente, bifloro.
 ca. *Gunn. flor. norw.*

Halleri. 39. A. foliis ovatis obtusis ad basin subciliatis, caule prostrato.
Hall. bist. stirp. Helv. n. 877.

serpyl- 9. A. foliis subovatis acutis sessilibus, corollis calice breviori-
 lifolia. bus. *Curt. flor. Lond. fasc. 45.*

biflora. 10. A. foliis obovatis obtusis, caulibus procumbentibus, pedun-
 culis bifloris lateralibus. *Mant. p. 71.*

dichoto- 11. A. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus lanceolatis,
 ma. caule geniculato decumbente geniculisque dichotomis.
Krocker flor. filef. 2. I. p. 55.

lanceola- 40. A. foliis calicibusque lanceolatis trinerviis. *Allion. flor.
 ta. pedem. t. 26. f. 5.*

- calicina. 12. A. foliis linear-i-lanceolatis, caule erecto laevi, pedunculis unifloris, calicibus corolla longioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 167.
- montana. 13. A. foliis linear-i-lanceolatis scabris, caulis sterilibus longissimis procumbentibus.
- polygo- 14. A. foliis linearibus, caulis procumbentibus, pedunculis bifloris terminalibus erectis calicum tubitidorum foliolis enerviis. *Wulfen apud Jacq. coll.* I. p. 241. t. 15.
- noides. marina. 15. A. foliis semicylindrico-subulatis pulposis oppositis longitudine internodiorum: stipulis membranaceis ovato-acutis, caulis prostratis, calicibus capsula dimidio brevioribus. *Flor. dan.* t. 740.
- striata. 16. A. foliis linearibus erectis appressis, calicibus oblongis striatis.
- dianthoi- 17. A. foliis linearibus margine scabris, floribus capitatis, bracteis ventricosis pedunculos superantibus. *Smith pl. ic. ined.* I. t. 16.
- cucuba- 18. A. foliis linearibus margine scabris, panicula dichotoma pubescente, petalis obovatis. *Smith pl. ic. ined.* I. t. 17.
- loides. genicula- 19. A. foliis linearibus, floribus paniculatis pubescens, petalis calice brevioribus. *Poir. voy. en Barb.* 2. p. 166.
- ta.
- obtusa. 20. A. foliis linearibus: radicalibus setaceis, panicula subpubescente, petalis lanceolatis.
- gypsophi- 21. A. foliis linearibus verticillatis senis, caule erecto, calicibus capitulo dimidio brevioribus. *Ephem. Ac. nat. cur. cent.* 5. f. 6. t. 4.
- media. 22. A. foliis linear-i-subulatis sulcatis recurvis secundis, caulis procumbentibus, pedunculis subbifloris terminalibus erectis, calicibus striatis. *Wulfen apud Jacq. coll.* I. p. 244. t. 76. f. 1.
- recurva. 23. A. foliis lanceolato-subulatis ciliatis, ramis subtrifloris, petalis lineatis obtusis. *Mant. p. 240.*
- triflora. 24. A. foliis subulatis, caulis paniculatis, calicis foliolis ovatis obtusis. *Gmel. flor. sibir.* 4. t. 63. f. 2.
- saxatilis. 25. A. foliis subulatis, caulis paniculatis, calicibus acuminatis striatis. *Mant. p. 72. Jacq. fl. austr.* 5. t. 404.
- verna. 26. A.

- tenuifolia. 26. A. foliis subulatis, caule paniculato, capsulis erectis; petalis calice brevioribus lanceolatis. *Flor. dan.* t. 389.
- hispida. 27. A. foliis subulatis subtus hispidis.
- juniperi. 28. A. foliis subulatis spinosis, caulibus erectis, calicibus striatis, capsulis oblongis. *Mant. p. 72.* *Gerard flor. prov. t. 15. f. 1.*
- fascicula. 29. A. foliis subulatis, caule erecto stricto, floribus fasciculatis: petalis brevissimis. *Jacq. fl. aust. 2. t. 182.*
- grandiflora. 30. A. foliis subulatis planis strictis: radicalibus confertis, caulis unifloris. *Allion. flor. pedem. t. 10. f. 1.*
- austriaca. 31. A. foliis subulatis, caulis suffruticosis prostratis, iada herbaceis et erectis, floribus geminis: petalis emarginatis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 270.*
- miniflora. 32. A. foliis subulatis, caulis erectis inferne ramosis suffruticosis, floribus geminis. *Suppl. p. 241.* *Jacq. fl. aust. 5. t. 445. coll. 2. t. 3. f. 3.*
- carolinia. 39. A. foliis subulatis imbricatis, caule paniculato, pedunculis na: trifloris. *Walt. flor. carol. p. 141.*
- recurva. 42. A. foliis radicalibus congestis recurvis subulatis, caule simplici subtrifloro. *All. fl. ped. t. 38. f. 3.*
- filifolia. 33. A. foliis filiformibus liberis, caulis dichotomis; debilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 211..*
- rubra. 34. A. foliis filiformibus oppositis internodiis duplo brevioribus, caulis prostratis: calicibus capsulis aequalibus. *Locf. fl. pruss. t. 63.*
- bavarica. 35. A. foliis semicylindricis carnosis obtusis, pedunculis terminalibus subbinatis, petalis lanceolatis.
- laricifolia. 36. A. foliis setaceis, caule superne nudiusculo; calicibus subhirsutis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 272.*
- capillacea. 43. A. foliis setaceis rigidis glabris, floribus erectis: petalis calice majoribus. *Allion. flor. pedem. t. 86. f. 2.*

570. CHERLERIA. *Cal. sphyllus.* *Nectaria 5 2fida,* petaloidea. *Antherae alternae steriles.* *Caps. ilocularis, 3valvis, 3sperma.*

570. CHERLERIA. *Jacq. fl. aust. 3. t. 284.*

BRUNNICHIA. *Cal.* iphyllus, per maturitatem coriaceus, glaberrimus, 5fidus, inferne ventricosus. *Cor.* o. *Stigmata* 2fida, obtusa, divergentia. *Caps.* supera, ilocularis, 1sperma.

cirrhosa. **I. BRUNNICHIA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 45. f. 2.

DEUTZIA. *Cal.* iphyllus. *Filamenta* 3 cuspidata. *Caps.* 3locularis.

scabra. **I. DEUTZIA.** *Tbunb. fl. jap. p.* 185. *nov. pl. gen. p.* 19-21. *ic.*

HORTENSIA. *Cal.* 5partitus, corollinus: lacinis ovatis unguiculatis. *Cor.* minima 5partita: lacinis squamarum aemulisi. *Stamina* caduca. *Stili* mammillares.

japonica. **I. HORTENSIA.** *Jussieu gen. plant. p.* 214.

571. GARIDELLA. *Cal.* 5phyllus, petaloideus. *Nectararia* 5labiata, 2fida. *Caps.* 3 connexae, polyspermae.

Nigella. **I. GARIDELLA.** *Magn. d. monsp. t.* 143. strum.

572. MALPIGHIA. *Cal.* 5phyllus, basi exterius glandulis 2 melliferis. *Petala* 5 reniformia plicata, ciliata, unguiculata. *Bacca* (plurimis) ilocularis, 3sperma.

glabra. **I. M.** foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis umbellatis. *Mant.* p. 387. *Mill. ic. t.* 181. f. 2.

martini. **23. M.** foliis ovatis subtus setis decumbentibus hispidis. *Jacq. censis.* *stirp. amer.*

2. M.

- punicifolia. 2. M. foliis ovatis integerrimis glabris, pedunculis unifloris. *Calia.* *Cavanill. diff. bot. 8. p. 406. t. 234. f. 2.*
- crassifolia. 3. M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis, racemis terminalibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 457. t. 182.*
- Murcila. 4. M. foliis ovatis integerrimis rigidis subpetiolatis pilosis subtus tomentosis, spica terminali elongata. *Aubl. pl. guj. I. p. 459. t. 183. an eadem cum crassifolia?*
- coriacea. 5. M. foliis ovatis acutis integris utrinque glabris, racemis terminalibus spicatis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 163. f. 1.*
- odorata. 6. M. foliis ovatis emarginatis utrinque tomentosis. *Jacq. Stirp. amer. p. 136. t. 177. f. 41.*
- diphylla. 7. M. foliis ovalibus glabris, racemis terminalibus. *Jacq. Stirp. amer. p. 136. n. 4.*
- coccigera. 8. M. foliis subovatis dentato-spinosis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 37.*
- lucida. 9. M. foliis obovatis cuneiformibus integerrimis enerviis nitidis, pedunculis terminalibus multifloris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 74.*
- altissima. 10. M. foliis ovato-oblongis acutis rigidis integerrimis pilosis subtus tomentosis, spica terminali. *Aubl. pl. guj. I. p. 455. t. 181.*
- faginea. 11. M. foliis oblongo-ovatis integris subtus sericeo-nitidis, pedunculiis tripartito-umbellatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 74.*
- urens. 12. M. foliis oblongo-ovatis: setis subtus decumbentibus rigidis, pedunculis unifloris aggregatis. *Mill. ic. 181. f. 1. Drupa succulenta clausa polypyrena.*
- verbasci. 13. M. foliis lanceolato-ovatis tomentosis integerrimis, racemis terminalibus. *Cavanill. diff. bot. 8. t. 240.*
- armenia. 14. M. foliis ovato-lanceolatis magnis, spicis longis axillariis, bacea villosa. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 410. t. 238.*
- glandulo. 15. M. foliis lanceolatis basi biglandulosis, floribus racemosis sa. inonogynis. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 411. t. 239. f. 2.*
- spicata. 16. M. foliis lanceolatis, supra ferrugineis, spicis terminalibus, petalis hirtatis. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 409. t. 237.*
- nitida. 17. M. foliis lanceolatis integerrimis glabris, spicis lateralibus. *Cavanill. diff. bot. 8. t. 239. f. 1.*

- aquifo- 18. M. foliis lanceolatis dentato - spinatis subtus hispidis. *Ca-*
lia. vanill. diff. bot. 8. t. 236. f. 2.
- grandifo- 19. M. foliis lanceolato - oblongis, racemis corymbosis axilla-
ria. Jacq. Stirp. amer. p. 137. n. 6.
- angustifo- 20. M. foliis linear - lanceolatis: setis utrinque decumbentibus
lia, rigidis, pedunculis umbellatis. Cavanill. diff. bot. 8. t.
236. f. 1.
- dubia. 21. M. feliis ovato - acutis cartilagineis glabris, ramis puncta-
tis, floribus racemosis minimis. Cavanill. diff. bot. 8.
p. 413. t. 242.
- canescens. 22. M. foliis oblongis obtusis pubescentibus, racemis axillari-
bus compositis. Att. hort. Kew. 2. p. 105.

573. BANISTERIA. Cal. spartitus: basi extrinsecus
glandulis 2 melliferis. Pe-
tala orbiculata, unguicu-
culata. Caps. 3membra-
naceo-alatae,ispermae.

- angulosa. 1. B. foliis sinuate - angulosis. *Plum. amer. t. 92.*
- brachiata. 2. B. foliis subovatis, ramis brachiatis, seminibus introrsum
angustioribus.
- fulgens. 3. B. foliis subovatis subtus tomentosis, racemis brachiatis, pe-
dunculis umbellatis. Sloan. hist. jam. 2. t. 162. f. 2.
Banks ie. t. II.
- dichotoma. 4. B. foliis ovatis, ramis dichotomis. *Plum. ic. 13.*
- purpurea. 5. B. foliis ovatis, spieis lateralibus, seminibus crectis. *Plum.*
ic. 15.
- Quapara. 6. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis supra villosis subtus
tomentosis, ramis scandentibus, corymbis axillaribus.
Aubl. pl. guj. I. p. 464. t. 186.
- sinema- 7. B. foliis ovatis integerrimis petiolatis supra hispidis, ramis
riensis. scandentibus; racemis axillaribus. Aubl. pl. guj. I. p.
463. t. 185.
- laurifolia. 8. B. foliis ovato - oblongis rigidis, racemis terminalibus.
- bengha- 9. B. foliis ovato - oblongis acuminatis, racemis lateralibus, se-
lenfis. minibus patentibus. Plum. ic. 14.

longifolia. 10. Ba. foliis oblongis acuminatis rigidis nitidis, paniculis terminalibus, ramis patentissimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 75.*

569. HIRAEA. *Cal. 5phyllus.* *Petala subrotunda,*
unguiculata. *Caps. 3erectae 1-*
spermae, dorso carinatae.

reclinata. 1. HIRAEA. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 260. f. 37.*

574. TRIOPTERIS. *Cal. 5partitus.* *Petala menti-*
untur germinis alae 6. *Caps.*
3 3-4alatae, 1spermae.

jamaicensis. 1. Tr. foliis oblongis acuminatis venosis nitidis, racemis compisis. *positis terminalibus laxis, capsulis triplatis.*

citrifolia. 2. Tr. foliis oblongis integris utrinque glabris, racemis axillaribus, ramis dichotomis, capsulis quadriangularibus. *Plum. ic. t. 16.*

rigida, 3. Tr. foliis subrotundis acutis marginatis lineatis coriaceis, racemis compisis axillaribus, capsulis triplatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 75.*

575. ERYTHROXYLUM. *Cal. turbinatus.* *Petala basi squamula ne-*
ctarifera emarginata. *Stam. basi con-*
nexa. *Drupa ilo-*
cularis.

areola. 1. E. foliis obovatis, ramis glabris. *Jacq. Stirp. amer. pict.*
tum. *t. 129.*

havanense. 2. E. foliis ovatis obtusis. *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 130.*

squamata. 3. E. foliis ovatis acuminatis, ramulis squamosis, drupis acutum. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 75.* *Cavanill. diff. bot.*
8. p. 402. t. 229.

rufum. 4. E. foliis ovatis coriaceis subtus rufis: squamulis imbricatis, axillis multifloris. *Cavanill. diff. bot. 8. p. 404. t. 232.*

- ferrugi- 5. E. foliis ovatis saepius emarginatis: squamulis imbricatis,
neum. floribus solitariis. *Cavanill. diff. bot.* 8. p. 404. t. 231. f. 2.
- hyperici- 6. E. foliis ovatis, ramis punctato-sebris, pedunculis longis
folium. capillaribus, drupa triloculari. *Cavanill. diff. bot.* 8. p.
403. t. 230.
- buxifoli- 7. E. foliis lanceolatae-ovatis: nervo supra procumbente in se-
um. tulam terminato, floribus axillaribus solitariis. *Cavanill.*
diff. bot. 8. p. 403. t. 231. f. 1.
- mucro- 8. E. foliis lanceolatis longissimis: squamulis amplexicaulibus
phyllum. striatis, axillis multifloris drupa triloculari. *Cavanill. diff.*
bot. 8. p. 401. t. 227.
- Iaurifo- 9. E. foliis lato-lanceolatis: squamis acutis concavis, floribus
lium. glomeratis terminalibus. *Cavanill. diff. bot.* 8. p. 401. t. 226.
- longifo- 10. E. foliis oblongis crassis nitidis: squamis acutis deciduis,
lium. floribus axillaribus. *Cavanill. diff. bot.* 8. p. 399. t. 225.
- Sideroxy- 11. E. foliis obovatis, ramis tuberculatis: squamis acutis, axil-
loides. *Cavanill. diff. bot.* 8. p. 401. t. 428.

AILANTHUS. *Flores polygami. Cal. minimus 5-*
dentatus. Petala 5 basi con-
voluta.

♂. *Stam. 2-3.*

♀. *Germin. 3-5 incurva. Caps. 3-5*
compressae, membranaceae lin-
gulatae, medio tumidae, isper-
miae.

Pongé- 1. **AILANTHUS.** *Rumpf. herb. amb. 3. t. 132. Des fontaines*
lion. *aet. Parif. ad 1786. p. 265. t. 3.*

CAUCANTHUS. *Cal. iphyllus, campanulatus, ca-*
lice brevior. Petala 5 nu-
da, patentia, calice sextu-
plo longiora.

Forskål. I. **CAUCANTHUS.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 91.*

PENTAGYNYA.

1025. HELICTERES. *Cal. iphyllus, obliquus. Petala 5. Nectarium foliolis 5. Caps. 5intortae spiraliter, iloculares, longissime pedunculatae.*

angustifolia. 1. *H. foliis lanceolatis integerrimis, fructu ovato recto. Obs. it. t. 3.*

pentandra. 2. *H. pentandra, foliis ovatis, floralibus coloratis. Mant. p. 294.*

baruensis. 3. *H. decandra, foliis cordatis ferratis, fructu contorto: apicibus rectis. Mant. p. 122. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 227. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 64. f. 3.*

Isora. 4. *H. decandra, foliis cordatis acutis ferratis, fructu ovato acuto contorto. Rheed. b. malab. 6. t. 30. β) Helicteres jamaicensis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 226.*

apetala. 5. *H. dodecandra apetala, foliis quinquelobis, capsulis divaricatis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 263. f. 74.*

earthage. 6. *H. polyandra, foliis cordatis ferratis, fructu oblongo recto. nensis. Jacq. Stirp. amer. piët. t. 228.*

1128. KIGGELARIA. *Flores dioici. Cal. 5partitus. Cor. 5petala: glandulae 5 globae.*

♂. *Antherae apicibus perforatae.*

♀. *Caps. baccata ilocularis, 5valvis, polysperma.*

africana. 1. *K. foliis serratis. Mill. illustr. ic. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 44. f. 4.*

integrifolia. 2. *K. foliis integerrimis. Jacq. coll. 2. p. 296. pl. rar. ic. cent. 2. t. 50.*

1129. CORIARIA. Flores dioici. Cal. 5phyllus.
 Cor. 5petala, calici simillima, connexa.
 ♂. Antherae 2partitae.
 ♀. Sem. 5. petalis succulento-baccatis tecta.

- myrtifolia. 1. C. folia ovato-oblongis. *Angl. hortul. t. 20. f. 1.*
 ruficifolia. 2. C. foliis cordato-ovatis sessilibus. *Feuill. peruv. 3. t. 12.*
 Farmento- 3. C. foliis cordato-ovatis subpetiolatis; caule procumbente
 fa. diffuso. *Forst. fl. aust. p. 71.*

576. AVERRHOA. Cal. 5phyllus. Petala 5, superne patentia. Pomum 5gonum, oblongum 5loculare.

- Bilimbi. 1. A. caudice nudo fructificante, pomis obtusangulis. Rumpf amb. 1. t. 36. *Cavanill. diff. bot. 7. t. 219.*
 Carambola. 2. A. axillis foliorum fructificantibus, pomis acutangulis. Rumpf amb. 1. t. 35. *Bruce act. angl. 1785. 2. p. 356. Cavanill. diff. bot. 7. t. 220.*

JONCQUETIA. Cal. 5phyllus. Petala 5 patula. Filamenta glandulae adnata. Germen 5gonum glandula cinctum. Stili o. Caps. subglobosa, ilocularis, 5valvis, 5sperma.

gujanensis. 1. JONCQUETIA. *Aubl. pl. guj. 1. p. 470. t. 180.*

POUPARTIA. Cal. minimus, 5fidus. Petala 5. Receptac. crenatum. Stil. approximati. Pericarpium: nuce 5loculari.

borbonica. 1. POUPARTIA. *Jussieu gen. plant. p. 373.*

577. SPONDIAS. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala. Dru-pa nucleo 5loculari.*

Mombin. 1. Sp. foliis petiolo communi compresso. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 131.*

Myroba-lanos. 2. Sp. petiolis teretibus, foliis nitidis acuminatis. *Sloan. hist. jam. 2. t. 219. f. 1. 2.*

dulcis. 3. Sp. petiolis teretibus, foliolis sexjugis ferratis costatis. *Forst. fl. austri. p. 34. Sonner. it. 2. t. 123.*

ROBERGIA. *Cal. 5partitus, persistens, corollae 5petalae aequalis. Germen villosum superum. Stigm. sulcata. Dru-pa ovata: Nux ilocularis, putamine 2valvi.*

frutescens. 1. ROBERGIA. *Aubl. pl. guj. I. p. 467. t. 187.*

CNESTIS. *Cal. 5partitus. Petala 5. Germin. hirsuta. Caps. 5 leguminosae coriacceae, 2valves, 1ispermae utrinque villoso-pruriéntes.*

scandens. 1. CNESTIS. *Jussieu gen. plant. p. 374.*

578. COTYLEDON. *Cal. 4-5fidus. Cor. 1petala. Squamae nectariferae 5 ad basin germinis. Caps. 5.*

hemi-sphaerica. 1. C. foliis semiglobosis. *Dill. b. Elth. t. 95. f. 111.*

orbicula-ticofo. 2. C. foliis orbiculatis carnosis planis integerrimis, caule fructuoso. *Morif. hist. pl. 3. t. 7. f. 39.*

deficiens. 3. C. foliis cochleariformibus carnosis suberenatis, floribus octandris: staminibus quatuor brevioribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 89.*

nudicau-s. 4. C. foliis spatulato-ovatis, cymæ floribus quadrifidis. *Medic. comm. ac. palat. phys. vol. 3. t. 9.*

- panicula. 5. *C. foliis oblongo-ovatis sessilibus, panicula divaricata racemosa, caule fruticoso.* *Suppl. p. 242.*
 triflora. 6. *C. foliis ovatis integris, floribus subpedunculatis ternis.* *Suppl. p. 242.*
 mammil- 7. *C. floribus sublessilibus, foliisque tereti-ovatis alternis.* *Suppl. p. 242.*
 papillaris. 8. *C. foliis oppositis tereti-ovatis, floribus corymbosis.* *Suppl. p. 242.*
 reticula- 9. *C. foliis teretibus, floribus reticulato-corymbosis, caule fruticoso.* *Suppl. p. 242.*
 cacalioi- 10. *C. foliis teretibus, floribus corymbosis, caule fruticoso.* *Suppl. p. 242.*
 des. Hispanica. 11. *C. foliis oblongis subteretibus, floribus fasciculatis.* β *Shaw afr. f. 128.*
 spinosa. 12. *C. foliis oblongis spinoso-mucronis, caule spicato.* *Murray comm. Goett. 1736. p. 33. t. 5.*
 spuria. 13. *C. foliis spatulato-lanceolatis carnosis integerrimis, caule fruticoso.* *Mant. p. 388. Burm. afr. t. 18. 19. f. 1. et t. 22. f. 1.*
 lanceola- 14. *C. foliis lanceolatis carnosis sessilibus subcarinatis apice ferratis.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 89.*
 malaco- 15. *C. foliis lanceolato-lingulatis planis integerrimis carnosis, floribus spicatis.* *Pallas it. 3. p. 729. t. O. f. 1.*
 phylla.
 ferrata. 16. *C. foliis ovalibus crenatis, caule spicato.* *Dill. h. Elth. t. 95. f. 112.*
 fascicula- 17. *C. foliis cuneiformibus fasciculatis terminalibus, caudice incrassato: ramis carnosis subconicis.* *Burm. afr. 41. t. 18.*
 Umbili- 18. *C. foliis cucullato-peltatis ferrato-dentatis alternis, caule ramoso, floribus erectis.* *Blackw. herb. t. 263.*
 Iaciunata. 19. *C. foliis pinnatifidis, paniculae floribus quadrididis.* *Boerh. b. Lugdb. 1. p. 288. ic.*

579. SEDUM. *Cal. 5fidus. Cor. 1 aut 5petala. Squamae nectariferae 5 ad basin germinis. Caps. 5. discretae, leguminosae.*

* *foliis planis.*

verticilla. 1. *S. foliis quaternis.* *Amoen. acad. 2. t. 4. f. 14.*
tum.

2. S.

- Telephi. 2. S. foliis planiusculis ferratis, corymbo folioso, caule erecto.
um. Knorr del. hort. I. t. F. 5. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4.
t. 65. f. 7. β) Flor. dan. t. 686.
- stellatum. 3. S. foliis planiusculis angulatis, floribus lateralibus sessilibus
foliariis. Col. phytob. t. II.
- Anacam. 4. S. foliis cuneiformibus integerrimis, caulinibus decumbenti-
pseros. Lob. ic. 340.
- hybri- 5. S. foliis cuneiformibus concavis subdentatis aggregatis, ra-
dum. mis repentibus, cyma terminali. Murray comm. Goett.
1776. t. 5.
- stolonife- 6. S. foliis subcuneiformibus subdentatis fasciculatis, caulinibus
ruin. repentibus articulatis nudis, cyma sessili terminali foliosa.
S. G. Gmel. it. 3. p. 311. t. 35. f. 2.
- divarica- 26. S. foliis cuneiformi-rhombeis emarginatis petiolatis, cauli-
tum. bus ramosis, paniculis terminalibus divaricatis. Ait. hort.
Kew. 2. p. 108.
- Aizoon. 7. S. foliis lanceolatis ferratis, caule erecto, cyma sessili ter-
minali. Gmelin flor. fib. 4. t. 67. f. 1. Gaertn. de fr. et
sem. cent. 4. t. 65. f. 7.
- Ibanoti. 8. S. foliis radicalibus fasciculatis spatulato-lanceolatis, caule
um. subnudo simplicissimo.
- populifo- 9. S. foliis petiolatis cordatis dentatis, floribus paniculatis.
lium. Suppl. p. 242. Pallas it. 3. p. 732. t. O. f. 2.
- Cepaea. 10. S. caule ramoso, floribus paniculatis. Morif. hist. pl. 3.
t. 7. f. 37.
- alsinefoli- 26. S. caule erecto ramoso, pedunculis longis. Allion. flor. pe-
rum. dum. t. 22. f. 2.
- heptape- 11. S. foliis ovato-oblongis planiusculis, pedunculis subhirsu-
talum. tis paniculatis. Poir. voy. en Barb. 2. p. 169.
- ** foliis teretibus.
- villosum. 12. S. villoso-viscidum, foliis planiusculis pedunculisque subpi-
losis, caule erecto basi subramoso. Flor. dan. t. 24.
- faxatile. 27. S. foliis caulem versus planis, caule ramoso prostrato, flo-
ribus sessilibus. Flor. dan. t. 59.
- lineare. 13. S. foliis tereti-linearibus oppositis, cyma trifida, Thunb.
fl. jap. p. 187.
- aerule- 14. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus,
um. racemis simplicibus. Mant. p. 241.

- hispani- 15. S. foliis teretiusculis acutis: radicalibus fasciculatis, cyma cum pubescente. *Jacq. fl. austr. 5. app. t. 47.*
- album. 16. S. foliis teretiusculis oblongis obtusis sessilibus patentibus, cymis terminalibus. *Flor. dan. t. 66.*
- nudum. 27. S. foliis cylindricis oblongis sparsis, caulinis fruticosis ramosisimis: ramis tortuosis; cymis terminalibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 112.*
- hirsutum. 28. S. foliis teretiusculis hirsutis, caule erecto ramoso, petalis aristatis staminia superantibus, pedunculis unifloris. *Flor. dan. t. 24.*
- aestivum. 29. S. foliis ovato-teretiusculis alternis obtusis, caule bifido, floribus sessilibus. *Lob. ic. 378.*
- aere. 17. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis, cyma trifida. *Knorr del. hort. 2. t. S. 12. f. 1.*
- sexangu- 18. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *Curt. flor. Lond. t. 225.*
- anglicum. 28. S. foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis alternis, cyma ramosa bifida. *Huds. flor. angl. 196.*
- annuum. 19. S. foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, caule erecto solitario annuo, cyma recurva. *Raj. angl. 3. t. 12. f. 2.*
- dasyphyl- 20. S. foliis ovatis obtusis carnosis oppositis, caule insermo- lum. floribus sparsis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 153.*
- virens. 29. S. foliis subulatis sparsis basi solutis, floribus cymosis, petalis calice lanceolato-sesquilongioribus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 110.*
- reflexum. 21. S. foliis subulatis sparsis basi solutis: inferioribus recurvatis. *Flor. dan. t. 113?*
- rupestre. 22. S. foliis subulatis quinquefariis confertis basi solutis, floribus cymosis. *Dill. hort. Ethb. t. 255. f. 333.*
- nicacense. 30. S. foliis subulatis sparsis basi solutis alternis, cyma bifida. *Allion. flor. pedem. t. 90. f. 1.*
- quadrifi- 23. S. foliis acutis, caulinis erectis simplicissimis, floribus dum. octandris tetragynis quadrifidis. *Pall. it. 3. p. 730. t. P. f. 1. A.*
- atratum. 24. S. caule erecto, floribus corymbosis falligiatis. *Sp. pl. 1673. Jacq. fl. austr. 1. t. 8.*
- procum- 25. S. caule ramoso procumbente, foliis alternis remotis, floribus subsessilibus. *Sebranck baier. Flor. 1. p. 726.*

580. PENTHORUM. *Cal. 5fidus. Petala 5 aut 5.*
Caps. 5cuspidata, 5locularis.

sedoides. 1. **PENTHORUM.** *Aet. ips. 1744. t. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 6.*

1309. BERGIA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Capsula globosa, torulosa, 5locularis, 5valvis: valvis petaloideis.*
Sem. plurima.

capensis. 1. **B.** *foliis lanceolatis vel ellipticis, floribus verticillatis. Mant. p. 241. Suppl. p. 243.*

glomerata. 2. **B.** *foliis obovatis crenulatis, floribus glomeratis. Suppl. p. 243.*

581. SURIANA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Stili inferti lateri interiori germinum.*
Sem. 5nuda.

maritima. 1. **SURIANA.** *Sloan. hist. jam. 2. t. 162. f. 4.*

1235. GRIELUM. *Cal. 5fidus. Petala 5. Filamenta persistentia. Caps. ex indu-
rato calice orbiculata depres-
fa, 5-locularis. Semina sol-
litaria.*

tenuifo- lium. 1. **GRIELUM.** *Burm. afr. t. 53. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3.
t. 36. f. 6.*

582. OXALIS. *Cal. 5phyllus. Petala unguibus con-
nexa. Caps. angulis dehiscens,
5gona.*

* *foliis simplicibus.*

mono- phylla. 1. **O.** *foliis ovatis indivisis. Mant. p. 241. Thunb. de oxal. t. 1.*

** fe-

** *foliis ternatis.*

← *acaules.*

TT *scapis unifloris.*

- minuta. 2. O. foliolis oblongis glabris. Thunb. de oxal. t. 2.
- punctata. 3. O. foliolis obcordatis punctatis. Thunb. de oxal. t. 1.
- natans. 4. O. foliolis obcordatis glaucis. Thunb. de oxal. t. 1.
- Acetosella. 5. O. foliolis obcordatis pilosis. Zorn pl. med. ic. t. 9.
- lanata. 6. O. foliolis obcordatis hirsutis. Thunb. de oxal. n. 6.
- compres- 7. O. foliolis obcordatis ciliatis, petiolis compressis. Thunb.
fa. de oxal. n. 7.
- purpurea. 8. O. foliolis subrotundis ciliatis. Mant. p. 389. Seb. mus. I.
t. 22. f. 10.
- longiflora. 9. O. foliolis semibifidis.

TT *scapis multifloris.*

- virgosa. 10. O. foliolis ovatis, floribus verticillatis. Molin. hist. nat.
Chil. p. 110.
- caprina. 11. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, floribus erectis. Mill.
ic. 195. f. 1.
- cernua. 12. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, floribus plurimis
clausis cernuis. Thunb. de oxal. t. 2.
- violacea. 13. O. scapis umbelliferis, foliis glabris, calicibus callosis.
Jacq. h. Vind. 2. t. 180.
- sericea. 14. O. scapis umbelliferis, foliis tomentosis. Thunb. de oxal.
n. 13.

← ← *caulescentes.*

- repens. 15. O. caule repente, pedunculis unifloris, foliolis obcordatis
hirtis. Thunb. de oxal. n. 14. t. 1.
- cornicula- 16. O. caule decumbente herbaceo, pedunculis umbelliferis.
ta. Flor. dan. t. 873.
- incarnata. 17. O. caule bulbifero, pedunculis unifloris, foliolis obcorda-
tis glabris. Commel. h. amst. I. t. 22.
- tuberosa. 18. O. caule ramoso, radice tuberosa, pedunculis umbelliferis.
Molin. hist. nat. Chil. p. 109.
- Barrelieri. 19. O. caule erecto, pedunculis racemiferis. Feuill. per. 2. t. 23.

- frutescens. 20. O. caule erecto fruticoso, pedunculis umbelliferis. *Plum.*
ic. 213. *f.* 1:
- stricta. 21. O. caule erecto herbaceo, pedunculis umbelliferis. *Morif.*
bifl. pl. 2. *t.* 17. *f.* 3.
- versicolor. 22. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliolis linearibus callosis. *Burm. afr.* *t.* 27. *f.* 1. β) *Burm. afr.*
t. 27. *f.* 2.
- hirta. 23. O. caule erecto hirto, pedunculis unifloris, foliis subsessilibus: foliolis oblongis emarginatis glabris. *Mant. p.* 389.
Seb. mus. 1. *t.* 22. *f.* 11. β) *Oxalis sessilifolia. Syst. veg.*
13. p. 360. mant. p. 341. Burm. afr. *t.* 28.
- glabra. 24. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis oblongis emarginatis glabris. *Thunb. de oxal. n.* 17. *t.* 2.
- bifida. 25. O. caule erecto glabro, pedunculis unifloris, foliolis semibifidis. *Thunb. de oxal. n.* 16. *t.* 1.
- *** foliis digitatis, vel multifidis.
- flava. 26. O. foliis glabris. *Burm. afr.* *t.* 27. *f.* 4. 5. et *t.* 30. *f.* 1.
- tomentosa. 27. O. foliis hirtis. *Pluckn. amalb.* *t.* 350. *f.* 3.

**** foliis pinnatis.

- sensitiva. 28. O. *Garc. atl. angl.* 1730. *t.* 2.

583. AGROSTEMMA. *Cal. 1phyllus, coriaceus.*

Petala 5 unguiculata:
limbo obtuso, indiviso.
Caps. ilocularis.

- Githago. 1. A. hirsutum, calicibus corollam aequantibus, petalis integris nudis. *Curt. flor. Lond.* *t.* 209.
- Corona. 2. A. tomentosum, foliis ovato-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis ferratis. *Knorr del. hort.* 1. *t.* R. 20.
- Flos jovis. 3. A. tomentosum, petalis emarginatis. *Bocc. mus.* *t.* 42.
- Coeli fa. 4. A. glabrum, foliis linear-lanceolatis, petalis emarginatis coronatis. *Herm. par. Lugdk.* *t.* 393.

584. LYCHNIS. *Cal. 5phyllus, oblongus, laevis.*
Petala 5 unguiculata: limbo subbifido. Caps. 5locularis.

- dioica. 1. *L. floribus dioicis. Flor. dan. t. 792. Curt. flor. Lond. t. 81. Caps. huic et chalc. 5locularis.*
- apetala. 2. *L. calice inflato corollam superante, caule subunifloro, flore hermaphrodito. Flor. dan. t. 806.*
- chalcedea. 3. *L. floribus fasciculatis fastigiatis. β) Flore plano. Knorr nica. del. hort. I. t. I. 2.*
- coronata. 4. *L. glabra, floribus axillaribus terminalibusque solitariis: petalis laciniatis. Thunb. fl. jap. p. 187.*
- Flos cu- 5. *L. petalis quadrifidis: fructu subrotundo. Flor. dan. t. 590. culi. Curt. flor. Lond. t. 12.*
- alpestris. 6. *L. petalis quadrifidis coronatis, foliis recurvis. Suppl. p. 244. Seg. pl. ver. 3. t. 5. f. I.*
- quadri- 7. *L. petalis quadridentatis, caule dichotomo, foliis glabris recurvis. Syst. nat. XII. 3. p. 311. Silene quadrifida. Jacq. fl. aust. 2. t. 120.*
- laeta. 8. *L. petalis bifidis, floribus solitariis, calicibus decemcarinatis, foliis linear-lanceolatis glabris. Ait. hort. Kew. 2. p. 118.*
- sibirica. 9. *L. petalis bifidis, caule dichotomo, foliis subhirtis.*
- alpina. 10. *L. petalis bifidis, floribus tetragynis. Flor. dan. t. 65.*
- Viscaria. 11. *L. petalis subintegris. Kniph. bot. orig. cent. 12. n. 69.*
- grandi- 12. *L. petalis truncato-obtusis, calice elongato turbinato foliis sublanceolatis, sessilibus alperis. Jacq. coll. I. p. 149.*

585. CERASTIUM. *Cal. 5phyllus. Petala 2fida.*
Caps. 5locularis, apice dehiscentia.

* *capsulis oblongis.*

- viscosum. 1. *C. erectum villoso-viscosum. Curt. flor. Lond. t. 79.*
- perfolia- 2. *C. foliis connatis, Dill. h. Eth. t. 217. f. 284.*
tum.

- vulga- 3. *C. foliis ovatis, petalis calici aequalibus, caulis diffusis.*
tum. *Curt. flor. Lond. t. 130.*
- alpinum. 4. *C. foliis ovato-lanceolatis, caule dichotomo subtrifloro,*
capsulis cylindrico-incurvis. Flor. dan. t. 6.
- dichoto- 5. *C. foliis lanceolatis, caule dichotomo ramosissimo, capsu-*
lum erectis.
- arvense. 6. *C. foliis linear-lanceolatis obtusis glabris, corollis calice*
majoribus. Flor. dan. t. 626.
- lineare. 19. *C. foliis linearibus aristatis flaccidis, pedunculis subuni-*
floris tomentosis. Allion. flor. pedem. t. 88. f. 4.
- semide- 7. *C. floribus pentandris, petalis emarginatis. Curt. flor.*
candum. *Lond. t. 122.*
- pentan- 8. *C. floribus pentandris, petalis integris.*
drum.
- procum- 9. *C. caule procumbente villoso viscido dichotomo, capsulis*
bens. *erectis. Forsk. fl. aeg. arab. p. 211. an distincta hujus*
tribus species?
- ** *capsulis subrotundis.*
- repens. 10. *C. foliis lanceolatis, pedunculis ramosis. Vaill. fl. par.*
t. 30. f. 5.
- maxi- 11. *C. foliis lanceolatis scabris, petalis crenatis, capsulis glo-*
mum. *bosis. Gmel. flor. fib. 4. t. 62. f. 2.*
- manti- 12. *C. glabrum, foliis lanceolatis, pedunculis longissimis, cap-*
cum. *sulis globosis, caule striato. Seg. pl. ver. 3. t. 4. f. 2.*
- dioicum. 13. *C. hirtum viscidum, foliis lanceolatis, floribus dioicis:*
petalis calice triplo majoribus. Air. hort. Kew. 2. p. 120.
- suffruti- 14. *C. foliis linear-lanceolatis subhirsutis, caule perenni pro-*
cosum. *cumbente.*
- strictum. 15. *C. foliis linearibus acuminatis glabris, pedunculis uniflo-*
ris subtomentosis, capsulis globosis. Huller hist. stirp.
helv. I. t. 14.
- tomento- 16. *C. foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsu-*
sum. *lis globosis.*
- latifoli- 17. *C. foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis*
um. *globosis. Wulfen apud Jacq. collect. I. t. 20.*
- aquati- 18. *C. foliis cordatis sessilibus, floribus solitariis, capsulis pen-*
cum. *dulis. Curt. flor. Lond. t. 130.*

*** *dubiae tribus.*

- illyri- 20. *C. foliis lanceolatis calicibusque barbatis, caule dichotomo*
cum. *ramosissimo, capsulis ovatis.* *Ardueb. Spec. 2. t. 2.*
- refra- 21. *C. foliis lanceolatis glabris, pedunculis infractis.* *Haller*
Etum. *bifl. Stirp. Helv. n. 890.*
- rigidum. 22. *C. foliis lanceolatis asperis cauleque erecto villoso rigidis.*
Scop. flor. carn. t. 19. β) Cerastium angustifolium. *Scop.*
flor. carn.

586. SPERGULA. *Cal. 5phyllus. Petala 5. integra.*
Caps. ovata,ilocularis, 5-
valvis.

- arvensis. 1. Sp. foliis verticillatis, floribus decandris. *Du Hamel cult.*
6. p. 149. t. I.
- pentan- 2. Sp. foliis verticillatis, floribus pentandris; *an satis et con-*
densa stanter distincta ab arvensi?
- faginoi- 3. Sp. foliis oppositis linearibus laevibus, pedunculis solitarii
des. *longissimis, caule repente.* *Flor. dan. t. 12. an satis di-*
stincta a laricina?
- nodosa. 4. Sp. foliis oppositis subulatis laevibus, caulis simplicibus.
Flor. dan. t. 96.
- laricina. 5. Sp. foliis oppositis subulatis ciliatis fasciculatis. *Flor. dan.*
t. 858. Smith plant. ic. ined. I. t. 18.

1262. FORSKOHLEA. *Cal. 4-5phyllus, corolla*
longior. Petala 8-10-
spatulata. Caps. 4-5la-
natae. Sem. solitaria.

- tenacissi- 1. F. foliis ovatis ferratis. *Mant. p. 72. Suppl. p. 245. Jacq.*
ma. *b. Vind. I. t. 48.*
- candida. 2. F. foliis ovalibus dentatis. *Suppl. p. 245.*
- angustifo- 3. F. foliis lanceolatis dentatis sinuatis. *Murr. comm. goett.*
lia. *1784. t. 3.*

DECAGYNIA.

587. NEURADA. *Cal. 5partitus. Petala 5. Caps. infera, orbiculata, iolocularis, iosperma, superne muricata, evalvis.*

procum- 1. NEURADA. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 32. f. 4.
bens.*

588. PHYTOLACCA. *Cal. 5phyllus, persistens.
Cor. o. Bacca supera,
iolocularis, iosperma.
Sem. lenticularia, nitida.*

Octandra. 1. Ph. floribus octandris octagynis. *Dill. b. Elth. t. 239. f. 308.*

decandra. 2. Ph. floribus decandris decagynis. *Blackw. herb. t. 515.*

icosandra. 3. Ph. floribus icosandris decagynis. *Mill. dict. t. 207. Gaertn.
de fr. et semi. cent. 5. t. 77. f. 8.*

dioica. 4. Ph. floribus dioicis.

CLASSIS XI.

D O D E C A N D R I A.

M O N O G Y N I A.

591. BOCCONIA. *Cor. o. Cal. 2phyllus, inferus. Caps. subovata, 1locularis, 2valvis, 1sperma.*
1263. HUDSONIA. *Cor. o. Cal. 2phyllus, inferus. Caps. 1locularis, 3valvis, 3sperma.*
1065. CERATOPHYLLUM. *Flores monoici. Cor. o. Cal. multipartitus. ♀. Stil. o. Sem. 1. nudum.*
- MAREA. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 5dentatus. ♂. Filamenta 9-12, calici inferta. ♀. Stigm. 3. spiralia. Caps. 3gona, 3locularis: loculis 1spermis 2valvibus; valvis elasticis.*
1232. CYTINUS. *Cor. o. Cal. 4fidus, superus. Antherae 16 sessiles. Bacc. 8locularis, polysperma.*
589. ASARUM. *Cor. o. Cal. 3fidus, superus. Caps. 6locularis.*
1098. THELIGONUM. *Flores monoici. Cor. o. Cal. 2fidus. ♀. Caps. coriacea, 1locularis, 1sperma.*
- FIWA. *Cor. o. Cal. duplex: involucrum 5phyllum. Perianth. 5phyllum.*
- CULHAMIA. *Cal. o. Cor. campanulata 5fida. Antherae 15 sessiles. Caps. 5oblongae, 1loculares.*
- APACTIS. *Cal. o. Cor. 4petala.*
596. HALESIA. *Cor. subquadrifida. Cal. 4dentatus, superus. Pericarpium 4permum, 4angulatum.*
1343. BASSIA. *Cor. 8fida. Stam. 16. Drupa 5sperma.*
592. RHIZOPHORA. *Cor. 4partita. Cal. 4partitus, inferus. Sem. 1 clavatum: receptaculo carnosof.*
- CRENAEA. *Cor. 4petala. Cal. semi quadrifidus, persistens. Caps. globosa, 5locularis, poly sperma.*
594. GARCINIA. *Cor. 4petala. Cal. 4phyllus, inferus. Bacc. 8sperma, coronata.*

599. CRATAEVA.
ENUREA.
600. TRIUMFETTA.
EURYA.
601. PEGANUM.
598. CANELLA.
- ARISTOTELA.
602. NITRARIA.
1392. DODECAS.
603. PORTULACA.
1311. VATICA.
- BANARA.
- TOPOBEA.
604. LYTHRUM.
605. GINORA.
593. BLAKEA.
- Cor.* 4petala. *Cal.* 4fidus, inferus. *Bacca* 2locularis, pedicellata.
Cor. 4petala. *Cal.* 4partitus. *Germ.* 3gonum. *Stil.* o. *Stigm.* 3. *Caps.* orbicularia, 3valvis, 1locularis, 1sperma.
- Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Caps.* 5locularis, 2sperma, muricata.
Cor. 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus. *Stamina* 13. *Caps.* 5locularis.
- Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, inferus. *Stam.* 15. *Caps.* 3locularis.
Cor. 5petala. *Cal.* 3lobus, inferus. *Nectarium* antheriferum. *Bacca* 3locularis, 2sperma.
- Cor.* 5petala. *Cal.* 5partitus, inferus. *Stamina* 15. *Stigmata* 3. *Bacca* 3locularis.
Cor. 5petala. *Cal.* 5fidus inferus. *Stamina* 15. *Drupa* 1sperma.
- Cor.* 5petala. *Cal.* semiquadrifidus, corollifer, superus. *Caps.* 1locularis, caliciounata.
- Cor.* 5petala. *Cal.* 2fidus, inferus. *Caps.* 1locularis, circumscissa.
Cor. 5petala. *Antherae* 15 4loculares: loculis interioribus brevioribus.
- Cor.* 6petala. *Cal.* 6partitus. *Germen glandulae* insidens. *Stil.* persistens. *Stigma capitatum.* *Bacca* globosa, 1locularis, polysperma.
Cor. 6petala. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus, 6cuspidatus. *Stigma capitatum,* 6 sulcatum. *Bacca* 6locularis, polysperma.
- Cor.* 6petala. *Cal.* 12dentatus inferus. *Caps.* 1-2locularis.
Cor. 6petala. *Cal.* 6fidus, inferus. *Caps.* 1locularis, 4valvis.
Cor. 6petala. *Cal.* fructus 6phyllus, floris superus indivisus. *Antherae* conexae. *Caps.* 6locularis.

RAVENSARA.

Cor. 6petala. *Cal.* minimus, integer, truncatus. *Drupa* 1sperma: nucleo supra globo.

1310. BEFARIA.

Cor. 7petala. *Stamina* 14. *Bacea* exsucca, 7locularis.

597. DECUMARIA.
SAPOTA.

Cor. 10petala. *Cal.* 10phyllus, superus. *Cal.* carnosus, 5fidus persistens. *Cor.* 1petala 5partita. *Drupa* 4locularis. *Semina* solitaria.

* *Rivina octandra.* *Chlora dodecandra.* *Melastoma pa-*
tens. *Samyda pubescens,* *ferrulata.* *Cleome viscosa,*
dodecandra. *Chelidonium dodecandrum.* *Kleinhowia.*

DIGYNIA.

1073. CARPINUS.

Flores monoici. *Cor.* 0. *Cal.* 1phyllus: squama ciliata.

♂. *Stamina* 10-16.

♀. *Germinalia* 2: stili singulis 2. *Nux* ovata.

Flores monoici.

♂. *Cal.* 1phyllus, squamiformis. *Cor.* 6-partita. *Filamenta* 18.

♀. *Cal.* 4fidus, superus. *Cor.* 4partita. *Drupa* nucleo sulcato.

Cor. 4petala. *Cal.* 4phyllus. *Capitulum* 2locularis, compresso-radiata. *Semina* solitaria.

Cor. 5petala. *Cal.* 5fidus. *Sem.* 1-2.

Flores dioici. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5dentatus.

♂. *Stam.* 15.

♀. *Germen* superuin. *Bacoa* 2locularis.

Flores dioici. *Petala* 4 exteriora, 8 interiora.

♂. *Stam.* 16.

♀. *Stam.* 8 sterilia. *Baccæ* 2 Ispermae.

* *Mercurialis.* *Crataegii* plures.

TRIGYNYIA.

1132. DATISCA.

*Flores dioici. Cor. o.**♂. Cal. 5phyllus. Antherae sessiles, longae, 15.**♀. Cal. 2dentatus. Caps. 3angularis, 3cornis, 1locularis, pervia, polysperma, infera.*

1072. FAGUS.

*Flores monoici. Cor. o.**♂. Cal. 5fidus, campanulatus.**♀. Cal. 4dentatus. Cor. in capsulam conversus, muricatum, 4valve, 2permam.**Cor. petalis multifidis. Cal. partitus. Caps. 3locularis, hians.*

608. RESEDA.

Cor. petalis peltatis. Cal. ventricosus. Caps. 3cocca.

609. EUPHORBIA.

Cor. 5petala. Cal. 5phyllus, inferus. Nux 2-3locularis, semiinfera.

1393. VISNEA.

Cal. 5partitus. Cor. o. Nux 4angularis: angulis membranaceis 2fidis.

1395. PALLASIA.

Cal. 6partitus, persistens, superus. Cor. 6petala. Peric. - - -

NAPIMOGA.

Cor. 6petala, fornicata. Cal. 6phyllus. Bacca sicca, angulata, 3locularis.

1394. TACCA.

Cor. 3petala. Cal. 1phyllus, 3fidus, persistens. Nux 3questra.

103. TRIPLARIS.

TETRAGYNYIA.

QUILLAIA.

*Flores monoici. Cor. o. Cal. 4phyllus.**♀. Caps. 4locularis. Sem. solitaria.*

BLACKWELLIA.

*Cal. semifuperus, multipartitus, ciliatus.**Stamina 8-15 cum glandulis alterna.**Stil. 4-6. Caps. 1locularis, 4-6val-**vis, polysperma.*** Tormentilla erecta. Resedae aliquot.*

DODECANDRIA.

PENTAGYNYIA.

610. GLINUS.

Cor. o nisi setulae. *Cal.* 5phyllus. *Caps.*
5locularis.* *Heliæteres apetala.* *Reseda purpurascens.* *Portulaca
oleracea.*

HEXAGYNYIA.

* *Reseda hexagyna, canescens.* *Sempervivum hirtum.*

DODECAGYNYIA.

612. SEMPERVIVUM.

Cor. 12petala. *Cal.* 12partitus. *Caps.* 12.

GASTONIA.

Cor. 5-6petala. *Cal.* integer. *Caps.* 10-12.
locularis.

POLYGYNYIA.

* *Alisma cordifolium.*

MONO.

MONOGYNIA.

1232. CYTINUS. *Cal. 4fidus, superus. Cor. o. Antherae 16 sessiles. Bacc. 8locularis, polysperma.*

Hypocistis. I. CYTINUS. *Gleditsch verm. Abb. 1. t. 2. Thyrse.*

589. ASARUM. *Cal. 3-4fidus, germini insidens. Cor. o. Caps. coriacea, corona, 6locularis, evalvis.*

europae- 1. A. foliis reniformibus obtusis binis. *Flor. dan. t. 633. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 14. f. 7.*

carolinia- 2. A. foliis reniformibus emarginatis binis tomentosis. *Walt. flor. carol. p. 143. quod satis distincta species?*

canadense. 3. A. foliis reniformibus mucronatis. *Mill. illustr. ic.*

virginie. 4. A. foliis cordatis obtusis glabris petiolatis. *Pluckn. alm. t. 78; f. 2.*

FIWA. *Cal. duplex: involucrum 5phyllum; perianthium 5phyllum. Cor. o.*

japonica. I. FIWA. *Thunb. fl. jap. p. 190. Tomex japonica.*

591. BOCCONIA. *Cal. 2phyllus. Cor. o. Stil. 2-fidus. Caps. siliquosa, 10locularis. Sem. 1globosum.*

frutescens. I. BOCCONIA. *Trew. Ehret. t. 4.*

1098. THELIGONUM. *Flores monoici. Cal. 2valvis. Cor. o.*

♀. *Nux parva, isperma.*

Cyno- 1. THELIGONUM. *C. Baub. prodr. th. bot. p. 59. ic. Gaertn. crambe. de fr. et sem. cent. 5. t. 75. f. 9.*

1065. CERATOPHYLLUM. *Flores* monoici. *Cal.* multipartitus. *Cor.* o.
 ♂. *Stamina* duplo plura, quam segmenta calicis.
 ♀. *Stil.* o. *Nucula* 5corticata, evalvis.

demer- 1. *C.* foliis dichotomis dentatis: inferioribus linearibus; superius sum. superioribus inflato-tubulosis densissimis, capsulis rostro longitudine aequalibus. *Vaill. fl. par. t. 2. f. 1.*

submer- 2. *C.* foliis dichotomis dentatis: inferioribus subinflato-tubulosum. superioribus capillaribus approximatis, capsulis acumine brevi obtuso. *Flor. dan. t. 510.*

MABEA. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* 5dentatus.
 ♂. *Filam.* 9-12 calici inserta.
 ♀. *Stigm.* 3 spiralia. *Caps.* 3gona, 3locularis: loculis 1spermis, 2valvibus; valvis elasticis.

Piriri. 1. *M.* foliis acuminatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 867. t. 334. f. 1.*

Taquari. 2. *M.* foliis obtusis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 870. t. 334. f. 2.*

1347. BASSIA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 8fida: tubo inflato. *Stam.* 16. *Drupa* 5sperma.

longifolia. 1. *B.* foliis ovato-lanceolatis, pedunculis axillaris. *Mant. p. 563.*

obovata. 2. *B.* foliis obovatis, pedunculis congestis terminalibus. *Forst. fl. aust. p. 35.*

592. RHIZOPHORA. *Cal.* 4dentatus. *Petala* 4 aut plura. *Sem.* 1. longissimum, basi carnosum, inversum.

conjugata. 1. *Rh.* foliis ovato-oblongis obtusiusculis integerrimis, calicibus sessilibus, fructibus cylindrico-subulatis.

2. *Rh.*

- gymno- 2. Rh. foliis ovato-lanceolatis integerrimis, radice terrea super-
rhiza. imposta. Rheed. h. malab. 3. t. 31. 32. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 3. t. 45. f. 1.
- cornicu- 3. Rh. foliis ovatis, floribus confertis, fructibus arcuatis acu-
lata. minatis. Rumpf amb. 3. t. 77. Gaertn. de fr. et sem.
cent. 5. t. 46. f. 1.
- cerato- 9. Rh. foliis ovatis acuminatis, floribus confertis, fructibus co-
phylloides. Rumpf amb. 3. t. 78.
- cafeolaris. 4. Rh. foliis ovatis obtusis, floribus solitariis, fructibus orb-
iculatis depresso-mucronatis. Rumpf amb. 3. t. 73. 74.
Suppl. p. 252. Sonneratia acida. Sonner. it. nov. guin.
t. 15. 16. Pagapata. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t.
78. f. 2.
- Candel. 5. Rh. foliis obtusis, pedunculis bigeminatis folio longioribus,
fructibus subulatis. Rheed. h. malab. 6. t. 35.
- Mangle. 6. Rh. foliis acutis, fructibus subulato-clavatis. Jacq. Stirp.
amer. pict. t. 132. Guertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 45. f. 1.
- cylindri- 7. Rh. fructibus cylindricis obtusis. Rheed. h. malab. 6. t. 33.
ca. an mera varietas gymnorhizae?
- Aegiceras. 8. Rh. fructibus lanatis glaberrimis. Rumpf amb. 3. t. 82.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 46. f. 1.

CRENAEA. Cal. turbinatus, persistens, semiqua-
drifidus. Cor. 4petala. Caps.
globosa, 5locularis, polysperma.

maritima. I. CRENÆA. Aubl. pl. guj. I. p. 523. t. 209.

APACTIS. Cal. o. Cor. 4petala.

japonica. I. APACTIS. Thunb. fl. jap. p. 191.

BANARA. Cal. 6partitus persistens. Cor. 6petala.
Germen glandulae insidens. Stil. per-
sistens. Stigma capitatum. Bacca
globosa, ilocularis, polysperma.

gujanensis. I. BANARA. Aubl. pl. guj. I. p. 548. t. 217.

593. BLAKEA. *Cal. inferus* 6phyllus: superus integer. *Petala* 6. *Caps. gloularis*, polysperma.

trinervia. 1. Bl. bicaliculata, foliis enerviis transversim subtilissime striatis. *Suppl. p. 246. Brown. jam. t. 35.*

tripliner- 2. Bl. ecaliculata, foliis triplinerviis. *Suppl. p. 246. Aubl. via. pl. guj. t. 210.*

1310. BEFARIA. *Cal. 7fidus. Petala* 7. *Stamina* 14. *Bacca* 7locularis, polysperma.

aestuans. 1. B. foliis lanceolatis, floribus racemosis. *Mant. p. 242. Suppl. p. 247. Mutis amer. I. t. 7.*

resinosa. 2. B. foliis ovatis, floribus congestis. *Suppl. p. 246. Mutis amer. I. t. 8.*

1311. VATICA. *Cal. 5fidus. Petala* 5. *Antherae* 15, sessiles, 4loculares.

linensis. 1. VATICA. *Mant. p. 242.*

ENUREA. *Cal. 4partitus. Cor. 4petala. Gland. 2 ad unguem petalorum 2 majorum. Germen 3gonum. Stigm. 3sessilia. Caps. orbicularia, 3valvis, 1locularis, 1sperma.*

capreolata. 1. ENUREA. *Aubl. pl. guj. I. p. 587. t. 235.*

594. GARCINIA. *Cal. 4phyllus, inferus. Petala* 4. *Bacca* 1sperma, coronata stigmate peltato.

Mangosta. 1. G. foliis ovatis, pedunculis unifloris. *Ellis descr. of Man- na. goft. and Breadfruit. 1775. c. ic.*

celebica. 2. G. foliis lanceolatis, pedunculis trifloris. *Rumpf. amb. I. t. 44.*

cornuta. 3. G. foliis lanceolatis aveniis, pedunculis unifloris. *Rumpf. amb. 2. t. 30.*

596. HALESIA. *Cal. 4dentatus, superus. Cor. 4-fida. Drupa exsucca infera: putamine inflato, loculamenti seminiferis parietalibus.*

tetraptera. 1. A. foliis lanceolato-ovatis: petiolis glandulosis. *Catesb. car. 1. t. 64. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 32. f. 2.*
diptera. 2. H. foliis ovatis: petiolis laevibus. *Ellis auct. angl. vol. 51. t. 22. f. B. an potius monadelpha?*

597. DECUMARIA. *Cal. iophyllus, superus. Petala 10. Semina plura in singulis loculis.*

barbara. 1. **DECUMARIA.** *Mant. p. 391. Kniph. bot. orig. cent. 2. n. 15.*

598. CANELLA. *Cal. 3lobus. Petala 5. Antherae 16, adnataenectario urceolato. Bacca 3locularis. Sem. bina, nitida.*

alba. 1. **CANELLA.** *Syst. nat. XII. 3. p. 326. Suppl. p. 247. Winterania Canella. Catesb. Car. 2. t. 50. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 77. f. 2.*

599. CRATAEVA. *Cor. 4petala aut o. Cal. 4fidus. Bacca ilocularis, polysperma.*

gynandra. 1. Cr. inermis, foliis ovatis integerrimis, floribus gynandris. *Pluckn. phyt. 147. f. 6.*

Tapia. 2. Cr. inerinis, foliolis integerrimis lateralibus basi anteriores brevioribus, floribus gynandris. *Pluckn. alm. t. 137. f. 7. nonne potius capparidis species?*

religiosa. 3. Cr. inermis, foliolis subaequalibus. *Forst. fl. aust. p. 35.*

Marmessus. 4. Cr. spinosa, foliis ferratis, floribus quinquefidis apetalis. *polyandris. Pluckn. alm. t. 170. f. 5.*

SAPOTA. *Cal.* carnosus, 5fidus, persistens. *Cor.* carnosa, 5fida. *Stamina* 14. *Dru-* *pa* subglobosa, 4locularis: loculis 1spermis.

nigra. 1. **SAPOTA.** Sonner. *it nov. Guin.* p. 45. t. 14-16.

600. TRIUMFETTA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus aut o. *Caps.* hispida, 4locularis.

Lappula. 1. *Tr.* foliis basi emarginatis, floribus nudis. *Pluckn. alm.* t. 245. f. 7.

semitri- 2. *Tr.* foliis semitrilebis, floribus completis. *Mant.* p. 72. *Jacq.* *loba.* b. *Vind.* 3. t. 76.

procum- 3. *Tr.* foliis subrotundo-cordatis subtrilobis tomentosis, cau-
bens. le procumbente. *Forsk. fl. austr.* p. 35.

Bartramia. 4. *Tr.* foliis basi integris indivisis. *Pluckn. alm.* t. 41. f. 5.

rhomboi- 5. *Tr.* foliis rhomboideis: summis lanceolato-ovatis, floribus
dea. completis. *Jacq. Stirp. amer.* t. 90.

annua. 6. *Tr.* foliis ovatis indivisis rariusve lobatis. *Mant.* p. 73. *Mill.*
ic. t. 29.

EURYA. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, caliculatus.
Stam. 13. *Caps.* 5locularis.

japonica. 1. **EURYA.** *Thunb. flor. jap.* p. 191.

601. PEGANUM. *Cor.* 5petala. *Cal.* 5phyllus, velo.
Caps. 3locularis, 3valvis,
polysperma.

Harmala. 1. *P.* foliis multifidis. *Giseck. ic. fasc.* 1. n. 11.

dauuricum. 2. *P.* inerme foliis indivisis. *Gmel. flor. fib.* 4. t. 68. f. 2.

retusum. 3. *P.* foliis subcarnosis cuneiformibus sessilibus retusis, ra-
mis spinosis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 211.

1263. HUDSONIA. *Cor. o. Cal. 5phyllus, tubulosus. Stam. 15. Caps. ilocularis, 3valvis, 3sperma.*

ericoides. 1. **HUDSONIA.** *Mant. p. 74.*

1392. DODECAS. *Cor. 5petala. Cal. semiquadrifidus, corollifer, superus. Caps. ilocularis, calici connata.*

*surina-
mensis.* 1. **DODECAS.** *Suppl. p. 245.*

ARISTOTELA. *Cor. 5petala. Cal. 5partitus, inferus. Stam. 15. Stigm. 3. Bacca 3locularis.*

Macqui. 1. **ARISTOTELA.** *Herit. Stirp. nov. 2. p. 31. t. 16.*

602. NITRARIA. *Cor. 5petala: petalis apice fornicate. Cal. 5fidus. Stam. 15. Germen 3loculare. Drupa matu-
ra ilocularis: putamine scro-
biculato apice valvato.*

Schoberi. 1. **NITRARIA.** *Flor. ross. t. 50. Gaertn. de fr. et sens. cent.
4. t. 58. f. 5.*

603. PORTULACA. *Cor. 5petala. Cal. 2fidus. Caps.
ilocularis, circumscissa
aut 3valvis.*

* *capsula circumscissa.*

oleracea. 1. *P. foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. Blackw. herb.
t. 287. Regn. bot. t. 122.*

halimoi- 2. *P. foliis oblongis carnosis, caule corymboso, floribus sessili-
bus. Sloan. hist. jam. I. t. 129. f. 3.*

pilosa. 3. *P. foliis subulatis alternis: axillis pilosis, floribus sessilibus
terminalibus. Commel. b. amst. I. t. 5.*

quadris. 4. *P. bracteis quaternis, floribus quadrifidis, caule geniculis da.* *Mant. p. 73.*

** *capsula trivalvi.*

triangularis. 5. *P. foliis obovatis planiusculis, racemo simplici triquetro. Syst. nat. XII. 3. p. 328. Portulaca racemosa. Jacq. obs. bot. I. t. 23.*

fruticosa. 6. *P. foliis obovatis planiusculis, pedunculis racemosis, calicibus pentaphyllis, caule fruticoso. Commel. b. amst. I. t. 4.*

Anacamptis. 7. *P. foliis ovatis gibbis, pedunculo multifloro, caule fruticoso. Commel. b. amst. 2. t. 89. Pericarpia intra capsulas duplicatas nidulantia.*

patens. 8. *P. foliis lanceolato-ovatis planis, panicula ramosa, calicibus diphyllis. Mant. p. 242. Jacq. b. Vind. 2. t. 151.*

*** *incertae tribus.*

meridiana. 9. *P. foliis ellipticis carnosis planis, geniculis pilosis, floribus sessilibus terminalibus. Suppl. p. 248. Herm. par. lugdb. t. 215.*

erecta. 10. *P. foliis lanceolatis planis, racemis triquetris, caule erecto. Jacq. b. Vind. 3. t. 52.*

imbricata. 11. *P. foliis confertis ovato-acutis subtus planis, supra convexis punctatis, geniculis basi hirsutis, floribus sessilibus terminalibus. Forsk. fl. aeg. arab. p. 92.*

arabica. 12. *P. calice tetraphyllo persistente. Forsk. fl. aeg. ar. p. 92. an distincta hujus generis species?*

604. LYTHRUM. *Cal. saepe 12-16 dentatus. Petala 5-6, calici inserta. Caps. 1-2locularis, polysperma.*

* *foliis oppositis.*

cordifolium. 1. *L. foliis cordatis acutis subsessilibus scabris, racemis terminalibus axillaribusque, floribus decandris. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 76.*

Salicaria. 2. *L. foliis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. Flor. dan. t. 671.*

virgatum. 3. *L. foliis lanceolatis, panicula virgata, floribus dodecandris ternis. Jacq. fl. austri. I. t. 7. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 62, f. 5.*

4. L.

- triflorum. 4. L. glaberrimum, foliis lanceolatis subfessilibus integris, pedunculis axillaribus oppositis, capitulo trifloro. *Suppl. p. 249.*
- verticilla. 5. L. foliis lanceolatis subtus tomentosis subpetiolatis, floribus tum. verticillatis lateralibus.
- carthage- nene. 18. L. foliis lanceolatis petiolatis scabriusculis oppositis. *Jacq. Stirp. amer.*
- frutico- sum. 6. L. foliis lanceolatis subtus subtomentosis, floribus decan- dris: corollis calice, caliceque genitalibus brevioribus.
- petiola- tum. 7. L. foliis linearibus petiolatis, floribus dodecandris.
- lineare. 8. L. foliis linearibus, floribus oppositis hexandris.
- Pemphis. 9. L. fruticosum hirsutum, foliis oblongis integris, floribus axillaribus pedunculatis solitariis, capsula circumfissa uniloculari. *Suppl. p. 249. Forst. char. gen. t. 34. Rumpf. amb. 3. t. 84.*
- Cuphea. 10. L. foliis ovato-oblongis petiolatis scabriusculis, floribus dodecandris. *Suppl. p. 249. Jacq. b. Wind. 2. t. 177. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 44 f. 9.*
- Melani- um. 11. L. foliis ovatis, floribus alternis subdecandris, caule prostrato.
- racemo- sum. 12. L. foliis ovatis petiolatis, racemis terminalibus, floribus oppositis. *Suppl. p. 250.*
- dipeta- lum. 13. L. hispido-viscosum, foliis ovatis sessilibus subternis, floribus axillaribus nutantibus dipetalis. *Suppl. p. 250.*
- ciliatum. 14. L. foliis ovatis petiolatis glabris ciliatis, racemis terminibus, floribus subsecundis decandris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 76.*
- Parsonia. 15. L. foliis ovalibus, floribus alternis hexandris sessilibus, caule diffuso. *Brown. jam. t. 21. f. 2.*
- ** *foliis alternis.*
- Hysso- folia. 16. L. foliis linearibus, floribus hexandris. *Mant. p. 394. Jacq. fl. aust. 2. t. 133.*
- Thymi- folia. 17. L. foliis linearibus, floribus tetrapetalis. *Barr. ic. 773. f. 2.*

605. GINORA. *Cal.* 6fidus. *Petala* 6. *Caps.* ilocularis, 4valvis, colorata, polysperma.

americana. I. **GINORA.** *Jacq. Stirp. amer. piet. t. 137.*

TOPOBEA. *Cor.* 6petala, inaequalis. *Cal.* 2plex: exterior 4partitus; interior campanulatus 6cuspidatus. *Stigma* capitatum, 6fulcatum. *Bacca* 6-locularis, polysperma.

parasitica. I. **TOPOBEA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 476. t. 189.*

RAVENSARA. *Cal.* minimus, truncatus, integer. *Cor.* 6petala, intus villosa. *Dru-*
par rotundata. *Nux* nucleo globo-

aromatica. I. **RAVENSARA.** *Sonner. it. ind. 2. p. 226. t. 127.*

CULHAMIA. *Cal.* o. *Cor.* campanulata, 5fida. *An-*
therae sessiles 15 ternae. *Caps.* 5-iloculares, basi connexae.

hadiensis. I. **CULHAMIA.** *Forsk. fl. aeg. arab. p. 96.*

DIGYNIA.

1073. CARPINUS. *Flores* monoici. *Cor.* o. *Cal.* iphyllus: squama ciliata.
♂. *Stam.* 18-20.
♀. *Germ.* 2. *Stil.* in utroque 2.
Nux ovata.

Betulus. I. C. squamis strobilorum planis. *Cram. Anl. z. Forstw. t. 4.*
Ostrya. 2. C. squamis strobilorum inflatis. *Mich. n. pl. gen. t. 104. f. 1. 2.*
carolinia- 3. C. squamis strobilorum remotis patentibus trilobis. *Walt.*
na. *flor. carol. p. 236.*
4. C.

virginia. 4. *G. foliis lanceolatis acuminatis, strobilis longissimis. Pluckn.
na. phyt. t. 156. f. 1.*

orientalis. 5. *C. foliis ovato-lanceolatis serratis, strobilis brevioribus.
Du Roi harbk. Baumz. I. p. 131.*

1071. JUGLANS. *Flores monoici.*

**♂. *Cal. 1phyllus, squamiformis.
Cor. 6partita. Filamenta 18.***

**♀. *Cal. 4fidus, superus. Cor. 4par-
tita. Drupa nucleo sulcato.***

regia. 1. *J. foliolis ovalibus glabris subferratis subaequalibus. Mant.
p. 496. Knorr del. hort. I. t. N. 7.*

alba. 2. *J. foliolis septenis lanceolatis ferratis: imparifessili. Catesb.
Car. I. t. 38.*

nigra. 3. *J. foliolis quindenis lanceolatis: exterioribus minoribus,
geminis superaxillaribus. Catesb. Car. I. t. 67.*

angustifo- 4. *J. foliolis tredecim linearis-lanceolatis ferratis sessilibus basi
lia. aequalibus, nucibus ellipticis. Ait. hort. Kew. 3. p. 361.*

Pecan. 5. *J. foliolis subquinis lanceolatis ferrulatis sessilibus utrinque
laevibus. Walt. flor. carol. p. 236.*

cinerea. 6. *J. foliolis cordato-lanceolatis infra nervosis: petiolis pubes-
centibus.*

glabra. 7. *J. foliolis cuneiformibus ferratis: exterioribus majoribus.
du Roi harbk. Baumz. I. p. 335.*

baccata. 8. *J. foliolis ternis. Sloan. hist. jam. 2. t. 157. f. 1.*

606. HELIOCARPUS. *Cal. 4phyllus. Petala 4.
Stili simplices. Cap.
2locularis, supera cla-
vata, radiis filiformi-
bus plumosis cincta.*

america- 1. HELIOCARPUS. *Trew. Ehret. t. 45.
nus.*

EUCLEA. *Flores dioici. Cal. 5dentatus. Cor. 5petala.*
 ♂. *Stam. 15.*
 ♀. *Germen superum. Bacca 2locularis,*
racemosa. 1. **EUCLEA.** *Suppl. p. 429. Burm. afr. t. 84. f. 2.*

1131. **MENISPERMUM.** *Flores dioici. Petala 4*
exteriora, 8 interiora.
 ♂. *Stam. 16.*
 ♀. *Stam. 8 sterilia. Dru-*
pa baccata 1 vel 2 l-
ispermae.

- trilobum. 1. M. foliis trilobis. *Thunb. flor. jap. p. 194.*
 virginini- 2. M. foliis peltatis cordatis lobatis. *Dill. b. Elth. t. 178. f. 219.*
 -cum.
 japoni- 3. M. foliis peltatis rotundato-ovatis integris. *Thunb. flor.*
 -cum. *jap. p. 193.*
 canadense. 4. M. foliis peltatis cordatis subrotundo-angulatis. *Mill. illustr. ci.*
 carolinum. 5. M. foliis cordatis subtus villosis.
 Cocculus. 6. M. foliis cordatis retusis mucronatis, caule lacero. *Blackw.*
herb. t. 389. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 70. f. 7.
 acutum. 7. M. foliis cordatis posterius angulatis acuminatis, caule teres
 ti striato. *Thunb. flor. jap. p. 193.*
 crispu- 8. M. foliis cordatis exquisitis, caule quadrangulo criso. *Rumpf.*
 amb. 5. t. 44. f. 1.
 orbicula- 9. M. foliis orbiculatis subtus villosis. *Pluckn. amalb. t. 384.*
 tum. *f. 6.*
 hirsutum. 10. M. foliis lanceolato-ovatis villosis. *Pluckn. amalb. t.*
384. f. 7.
 myosotoi- 11. M. foliis linearis-lanceolatis hirsutis. *Pluckn. phyt. 384.*
 des. *f. 3.*
 fenestra- 12. M. drupa obovata pubescente incana solitaria. *Gaertn. de*
tum. fr. et sem. cent. 3. t. 46. f. 5.

607. AGRIMONIA. *Cal. 5dentatus: altero obvallatus. Petala 5. Sem. 2 in fundo calicis indurati, pericarpio inclusa.*

Eupato- 1. *A. foliis caulinis pinnatis: impari petiolato, fructibus hispi-
ria. Flor. dan. t. 588. B) Agrimonia odorata.*

repens. 2. *A. foliis caulinis pinnatis: foliolis oblongis; impari sessili,
fructibus hispidis. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5.t. 73.f. 3.*

parviflo- 3. *A. foliis caulinis pinnatis: foliolis lanceolatis, fructibus his-
pidis. Ait. hort. Kew. 2. p. 130.*

decum- 4. *A. foliis pinnatis hirsutis, caule procumbente, fructibus un-
dique hispido-uncinatis. Suppl. p. 251. nonne potius an-
cistri species?*

Agrimo- 5. *A. foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. Barr. ic. 612.
noides.*

TRIGYNIA.

1132. DATISCA. *Flores dioici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5phyllus. Antherae 15,
sessiles, longae.*

♀. *Cal. 2dentatus. Caps. 3angu-
laris, 3cornis, ilocularis,
pervia, polysperma, infe-
ra, ivalvis.*

cannabi- 1. *D. caule laevi. Morf. hisp. pl. 3. t. 25. f. 4. Gaertn. de
na. fr. et sem. cent. 2. t. 30. f. 2.*

hirta. 2. *D. caule hirsuto.*

1072. FAGUS. *Flores monoici. Cor. o.*

♂. *Cal. 5fidus, campanulatus.*

♀. *Cal. 4dentatus, in capsulam mu-
ricatam, 4valvem, 2spermam
abiens.*

Castanea. 1. *F. foliis lanceolatis acuminato-serratis subtus nudis. Regn.
bot. t. 385. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 37. f. 1. pro-
prii utique generis.*

- pumila. 2. F. foliis lanceolato-ovatis acute serratis subtus tomentosis,
amentis filiformibus nodosis. *Catesb. Car.* 1. t. 9.
- ferrugi- 3. F. foliis ovato-oblongis remote acute serratis acuminatis
nea. subtus tomentosis. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 362.
- sylvatica. 4. F. foliis ovatis obsolete serratis. *Cram. Anl. z. Forstw.* 1.
3. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 3. t. 37. f. 2.

**6c8. RESEDA. Cal. iphyllus, partitus. Petala la-
ciniata. Caps.ilocularis, api-
ce pervia, polysperma.**

- Luteola. 1. R. foliis lanceolatis integris basi utrinque unidentatis, cali-
cibus quadrifidis. *Flor. dan.* 1. 864.
- sesamoi- 2. R. foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis.
des.
- canescens. 3. R. foliis lanceolatis undulatis pilosis. *Auf. hift.* 1. p. 295. ie.
- hexagyna. 4. R. foliis lanceolatis repandis undulatis glabris, floribus he-
xagynis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 92.
- tetragy- 5. R. foliis lanceolatis repandis basi interdum pinnatim incisis,
na. calicis dente supremo aequali. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 92.
- dipetala. 6. R. foliis linearibus integerrimis, floribus tetragynis dipeta-
lis: petalis indivisis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 132.
- glauca. 7. R. foliis linearibus basi dentatis, floribus tetragynis. *Pluckn.*
alm. 1. 107. f. 2.
- purpuraf- 8. R. foliis linearibus obtusis, floribus pentagynis.
cens.
- odorata. 9. R. foliis integris trilobisque, calicibus corollam aequanti-
bus. *Mill. dict.* 1. 217.
- mediter- 10. R. foliis integris trilobisque, calicibus corolla brevioribus.
ranea. *Mant.* p. 564. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. t. 38.
- Phyteu- 11. R. foliis integris trilobisque, calicibus maximis sexpartitis.
ma. *Jacq. fl. austr.* 2. t. 132. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5.
t. 76. f. 7.
- lutea. 12. R. foliis omnibus trifidis: inferioribus pinnatis. *Jacq. fl.*
austr. 4. t. 353.
- undata. 13. R. foliis pinnatis-undulatis, floribus trigynis tetragynisque.
Barr. rar. pl. ic. t. 588.
- alba. 14. R. foliis pinnatis, floribus tetragynis, calicibus sexpartitis.
15. R.

fruticolo- 15. R. foliis pinnatis apice recurvatis, floribus tetragynis, calicibus patentibus quinquepartitis, caule basi fruticoso.
Jacq. coll. 3. p. 195.

609. EUPHORBIA. *Cal. iphyllus*, ventricosus. *Cor.*
4 - 5 petala, *calici insidens*.
Caps. 3 cocca.

* *Fruticosae*.

† *aculeatae*.

triaculea- 1. E. caule tereti septemfalcato, floribus ternis sessilibus ex ta. ala aculeorum. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 94.* an vere distincta ab heptagona?

aculeata. 2. E. caule subtrigono, articulis subrotundis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 94.* an vere distincta species?

antiquo- 3. E. subnuda triangularis articulata, ramis patentibus. *Blackw. herb. t. 339.* β) *Commel. prael. t. 5.*

canarien- 4. E. nuda subquadrangularis, aculeis geminatis. *Mant. p. sis. 394.* *Blackw. herb. t. 340. f. 1.* β) *Euphorbia virosissima. Paterson journeys into Caffraria p. 62. ic.*

heptago- 5. E. nuda septemangularis: spinis solitariis subulatis floriferis. na. *Boerb. h. lugdb. 1. t. 258.*

cereifor- 6. E. nuda multangularis: spinis solitariis subulatis. *Burm. mis. afr. t. 9. f. 3.*

officina- 7. E. nuda multangularis: aculeis geminatis. *Blackw. herb. ruin. t. 340. f. 2.* *Regn. bot. t. 341.*

abyssini- 105. E. nuda multangularis: aculeis quinis. *Bruce trav. in ca. Eg. Ar. Ab. and Nub. 5. app. p. 42. ic.*

fruticosa. 8. E. multangula subpedalis, crassitie bipollucari. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 94.* an distincta species?

mammil- 9. E. nuda: angulis tuberosis spinis interstitiis. *Commel. laris. prael. t. 9.*

nereifolia. 10. E. angulis oblique tuberculatis. *Seb. mys. 1. t. 9. f. 1.*

fimbriata. 90. E. angulata: angulis aculeatis ad basin subnovenis, floribus terminalibus fimbriatis bracteatis. *Scop. del. inf. 3. p. 8. t. 4.*

†† *inermes*.

Caput 11. E. imbricata, tuberculis foliolo linearis instructis. *Commel. medusae. b. amst. 1. t. 17.*

- melofor- 97. *E. subglobosa multangularis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 135.*
mis.
- anacan- 96. *E. imbricata, tuberculis foliolo subrotundo instrutis, flo-*
ribus terminalibus solitariis sessilibus. *Ait. hort. Kew. 2.*
p. 136. Burm. afr. t. 7. f. 2.
- mellifera. 98. *E. foliis sparsis lanceolatis acutis laevibus, pedunculis di-*
chotomis, capsulis muricatis. *Ait. hort. Kew. 3. p. 493.*
- Clava. 12. *E. glabra erecta ramosa teres, foliis spatulato-linearibus*
integerrimis sessilibus, pedunculis axillaribus solitariis uni-
floris. *Jacq. Collect. 1. p. 104. Commel. prael. t. 8.*
- maurita- 13. *E. seminuda filiformis flaccida, foliis alternis.* *Dill. b.*
nica. *Elth. t. 289. f. 373.*
- Tiraculli. 14. *E. seminuda filiformis erecta, ramis patulis determinate*
confertis. *Commel. b. amst. 1. t. 14.*
- Tithyma- 15. *E. foliis distiche alternis ovatis.* *Jacq. Stirp. amer. pięt.*
loides. *t. 138.*
- hetero- 16. *E. foliis serratis petiolatis difformibus ovatis lanceolatis pan-*
phylla. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 39.*
- cotinifo- 17. *E. foliis oppositis subcordatis petiolatis emarginatis inte-*
gerrimis. *Seb. mus. 1. t. 46. f. 4.*
- glabrata. 18. *E. ramosa, foliis oppositis ovatis acutis glabris integerri-*
mis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 76.*
- linifolia. 19. *E. ramosa foliis alternis, ramulorum terminalibus ternis,*
sessilibus glabris integerrimis lanceolatis cum acuminе obtu-
ta. *Jacq. collect. 1. p. 135.*
- pięta. 94. *E. teres, ramis angulatis suffruticosa, foliis alternis oppo-*
sitisque ad trichotomiam ternis. *Jacq. collect. 3. p. 178.*
- nudiflo- 95. *E. erecta, teres, glabra, foliis oppositis ternisque, floribus*
cytolis axillaribus. *Jacq. coll. 3. p. 180.*
- piscatoria. 99. *E. stricta, umbellis quinquefidis terminalibus: involucellis*
oblongis, foliis linear-lanceolatis laevibus. *Ait. hort.*
Kew. 2. p. 137.
- balfami- 100. *E. stricta, capitulo terminali, foliis lanceolatis laevibus*
fera. *glaucis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 137.*

** *Herbaceae.*† *floribus solitariis.*

- ecymoi- 20. *E. ramosa, foliis subcordatis integerrimis petiolo brevioribus.*
dea.

- parviflo.** 21. E. subdichotoma, foliis serratis oblongis glabris, caule erecta.
Etiofculo alterne ramoto. *Burm. zeyl. t. 105. f. 2.*
- granulata.** 22. E. dichotoma procumbens, foliis oppositis subfessilibus obovatis integerrimis, floribus axillaribus. *Forsk. flor. aeg. arab. p. 94.*
- dichoto-** 23. E. dichotoma suberecta, foliis oppositis sessilibus lanceolatis integris, floribus axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 93.*
- linearis.** 24. E. dichotoma, foliis oppositis linearibus integerrimis. *Vahl apud Retz. obs. bot. 3. p. 32.*
- bomben-** 107. E. dichotoma, foliis oppositis integerrimis oblongis cum acumine obtusis, floribus axillaribus solitariis, caule prostrato. *Jacq. Stirp. amer. p. 151.*
- Chamae-** 25. E. dichotoma, foliis subrotundis crenulatis glabris, floribus axillaribus, caulis procumbentibus. *Mant. p. 393.*
- Peplis.** 26. E. dichotoma, foliis integerrimis semicordatis, floribus axillaribus, caulis procumbentibus.
- polygoni-** 27. E. foliis oppositis integerrimis lanceolatis obtusis, floribus axillaribus, caulis procumbentibus.
- maculata.** 28. E. dichotoma, foliis serratis oblongis pilosis, floribus axillaribus, ramis patulis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 186.*
- Ipecacu-** 29. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis lanceolatis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.
- portula-** 30. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis ovalibus retusis, pedunculis axillaribus unifloris folia aequantibus.
- myrtifo-** 31. E. dichotoma erecta, foliis integerrimis subrotundis emarginatis subtus incanis.
- canescens.** 32. E. dichotoma, foliis integris subrotundis pilosis, floribus axillaribus, caulis procumbentibus.
- belgradi-** 33. E. erecta, ramis alternis dichotomis, foliis oppositis sessilibus oblongis serrulatis, superioribus semiobliqueularibus, floribus axillaribus. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 211.*
- punctata.** 95. E. caule simplicissimo folioso, foliis ellipticis subtus rubro flaccove punctatis. *Kroker flor. filef. 2. t. p. 97.*
- articulata.** 106. E. foliis linearibus integerrimis, pedunculis unifloris. *Plum. amer. t. 251. f. 2.*

TT *floribus aggregatis.*← *non umbellatis.*

- hyslopi- 34. *E. dichotoma erecta*, foliis subcrenatis linearibus, floribus fasciculatis terminalibus.
- hyperici- 35. *E. dichotoma*, foliis serratis ovali-oblongis glabris, corymbis terminalibus, ramis divaricatis. *Comm. praelud. t. 60.*
- prostrata. 101. *E. dichotoma*, foliis ovalibus obsolete serratis, pedunculis axillaribus subtrifloris, caulinibus diffusis glabris. *Ait. Hort. Kew. 2. p. 139.*
- organoi- 36. *E. dichotoma*, foliis ferrulatis ovatis obtusis trinerviis, panicula terminali, caulinibus simplicibus.
- hirta. 37. *E. dichotoma*, foliis ferrulatis ovatis acuminatis, pedunculis capitatis axillaribus, caulinibus pilosis. *Burm. zeyl. t. 104.*
- pilulifera. 38. *E. dichotoma erecta*, foliis ferratis ovali-oblongis, pedunculis bicapitatis axillaribus. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 59.*
- thyrsifero- 39. *E. dichotoma*, foliis ferratis ovali-oblongis, capitulis axillaribus glomeratis subfessilibus, caulinibus procumbentibus. *Burm. zeyl. t. 105. f. 3.*
- rosea. 40. *E. dichotoma*, foliis obovatis basi obliquis apice denticulatis, caule depresso diffuso. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4. p. 26.*
- peploides. 108. *E. cymosa*, foliis obcordatis acuminatis integerrimis, floribus axillaribus solitariis: germinibus ovatis acutis. *Tavern. ic. 597.*
- ← *floribus umbellatis.*
↑ *umbella bifida.*
- graminea. 41. *E. dichotoma erecta*, foliis lanceolato-ellipticis petiolatis integerrimis, pedunculis dichotomis. *Mant. p. 74. Jacq. Stirp. amer. pict. t. 139.*
- Atoto. 42. *E. dichotoma*, foliis ovatis integerrimis, umbella terminali. *Forsk. fl. austr. p. 36.*
- obliquata. 43. *E. umbella dichotoma trifida*: involucellis subcordatis obliquis, foliis sparsis lineariformibus retusis submarginatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 93.*
- TT *umbella trifida.*
- oblittera- 44. *E. foliis oblongis trapezoideis ferratis pubescentibus altera baseos parte oblitteratis*. *Jacq. Stirp. amer. p. 151. n. 5.*
ta. *45. E.*

- tuberosa. 45. *E. involucro tetraphyllo, caule nudo, foliis oblongis emarginatis.* *Burm. afr. t. 4.*
- retusa. 46. *E. umbella tr. dichotoma, involucris lanceolatis, foliis linearibus retusis denticulatis: inferioribus minoribus.* *Forsk. fl. aeg. arab. p. 93.*
- Peplus. 47. *E. umbella tr. dichotoma, involucellis ovatis, foliis integerrimis obovatis petiolatis.* *Bulliard herb. Franc. t. 79.*
- falcata. 48. *E. umbella tr. dichotoma, involucellis subcordatis mucronatis, foliis lanceolatis obtusiusculis.* *Jacq. fl. austri. 2. t. 121.*
- exigua. 49. *E. umbella tr. dichotoma, involucellis lanceolatis, foliis linearibus.* *Flor. dan. t. 592.*
- cyathophora. 50. *E. umbella tr. multifida: appendice calicina cyathiformi, foliis plurimis panduraeformibus: caulinis infimis ovatis.* *Murray comm. Goett. 1784. p. 81. t. 1.*

111 umbella quadrifida.

- divarica- ta. 51. *E. umbella subquadrifida, caule fruticoso trichotomo.* *Jacq. collect. 1. p. 58. pl. rar. ic. cent. 1. t. 89.*
- Lathyris. 52. *E. umbella qu. dichotoma, foliis oppositis integerrimis.* *Blackw. herb. t. 123.*
- terracina. 53. *E. umbella qu. dichotoma, foliis alternis lanceolatis retusis mucronatis.* *Barr. ic. 833.*
- cuneifor- mis. 59. *E. umbella qu. bifida, foliis cuneiformi-linearibus tridentatis.* *Allion. flor. cors. t. 3.*
- Apios. 54. *E. umbella qu. bifida, involucellis reniformibus: primis obcordatis.*
- laeta. 102. *E. umbella subquinquefida bis dichotoma: involucellis primis oblongis: superioribus rhomboeotubrotundis, foliis linear-lanceolatis subemarginatis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 141.*
- nicaeensis. 110. *E. glabra, umbella subquinquefida bifida, foliis ovatis, capsulis laevibus, caule subsimplici.* *Allion. flor. pedem. t. 69. f. 1.*

111 umbella quinquefida.

- diffusa. 55. *E. umbella subquinquefida dichotoma, caule diffusissimo, foliis cuneiformibus integerrimis alternis.* *Jacq. misc. austri. 2. p. 311. pl. rar. ic. cent. 1. t. 69.*

- spinosa. 56. *E. umbella subquinquefida simplici*: involucellis ovatis; primariis triphyllis, foliis oblongis integerrimis, caule fruticoso. *Mant. p. 393. Herm. h. Lugdb. p. 601. ic.*
- Parelias. 57. *E. umbella subquinquefida bifida*: involucellis cordato-re-
- niformibus, foliis sursum imbricatis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 188.*
- glaуca. 58. *E. umbella subquinquefida trifida*: involueris et involucellis ovatis, foliis sparsis oblongo-lanceolatis integrerimis, caule frutescente. *Forst. fl. aust. p. 36.*
- carniolica. 59. *E. umbellae radiis nutantibus*, involueris, involucellis et foliis lanceolatis. *Jacq. fl. aust. 5. app. t. 14.*
- genistoides. 60. *E. umbella qu. bifida*; involucellis ovatis, foliis linearibus erectis, caule frutescente. *Mant. p. 564.*
- taurinensis. 61. *E. umbella qu. bifida*, foliis linear-lanceolatis, involu-
- cro universali tetraphylo pendulo, caule ramoso. *Allion. flor. pedem. t. 83. f. 2.*
- epithymoides. 61. *E. umbella qu. bifida*, involucellis ovatis, foliis lanceola-
- tis obtusis subtus villosis. *Jacq. fl. aust. 4. t. 344.*
- Pithysa. 62. *E. umbella qu. bifida*, involucellis ovatis mucronatis, foliis lanceolatis: infimis involutis retrorsum imbricatis. *Morif. hist. pl. 3. t. I. f. 25.*
- dulcis. 63. *E. umbella qu. bifida*, involucellis subovatis, foliis lanceo-
- latis obtusis integerrimis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 213.*
- faxatilis. 64. *E. umbella qu. bifida*, involueris et involucellis cordatis,
- foliis oblongis glabris. *Jacq. fl. aust. 4. t. 345.*
- Silvatica. 65. *E. umbella qu. bifida*, involucellis perfoliatis subcordatis,
- foliis lanceolatis integerrimis. *Jacq. fl. aust. 4. t. 375.*
- portlandica. 66. *E. umbella qu. dichotoma*, involucellis subcordatis conca-
- vis, foliis linear-lanceolatis glabris patentibus. *Raj. syn. 3. t. 24. f. 6.*
- Seticornis. 67. *E. umbella qu. dichotoma*, foliis lanceolatis, petalis bi-
- cornibus. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 173.*
- cordata. 68. *E. umbella qu. dichotoma*, involucellis cordatis ferratis,
- foliis spatulatis ferratis ciliatis, capsula verrucosa. *Scopol. flor. carniol. 431.*
- Segetalis. 69. *E. umbella qu. dichotoma*, involucellis cordatis acutis,
- foliis linear-lanceolatis: superioribus latioribus. *Jacq. fl. aust. 5. t. 450.*

- juncea. 103. *E. umbella* qu. *dichotoma*, foliis involucrisque linearilanceolatis, involucellis ovato-oblongis acuminatis. *Ait. Hort. Kew.* 2. p. 142.
- pinea. 68. *E. umbella* qu. *dichotoma*: involucellis cordatis, foliis linearibus acuminatis confertis, capsulis laeviusculis.
- aleppica. 69. *E. umbella* qu. *dichotoma*: involucellis ovato-lanceolatis mucronatis, foliis inferioribus setaceis. *Alp. exot. t.* 64.
- angulata. 70. *E. umbella* qu. *dichotoma*: involucellis ovatis, foliis patentissimis, caule striato-angulato. *Jacq. coll.* 2. p. 309.
- verrucosa. 71. *E. umbella* qu. *subtrifida bifida*: involucellis ovatis, foliis lanceolatis ferratis villosis, capsulis verrucosis. *Morif. bifl. pl.* 3. t. 3. f. 3.
- punicea. 72. *E. umbella* qu. *trifida*: involucellis ovalibus acuminatis coloratis, capsulis glabris, foliis lanceolato-cuneiformibus subtus glaucis. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 76.
- pilosa. 73. *E. umbella* qu. *trifida bifida*: involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis subpilosis apice ferrulatis. *Gmel. fl. fib.* 2. t. 93.
- heliosco- pia. 74. *E. umbella* qu. *trifida dichotoma*: involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ferratis. *Flor. dan.* t. 725. *Curt. flor. Lond.* t. 71.
- serrata. 75. *E. umbella* qu. *trifida dichotoma*: involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ferratis. *Jacq. pl. rar. ic. cent.* 2. t. 60.
- scorollata. 76. *E. umbella* qu. *trifida dichotoma*: involucellis foliisque oblongis obtusis, petalis membranaceis. *Pluckn. mant.* t. 446. f. 3.
- corallioi- des. 77. *E. umbella* qu. *trifida dichotoma*: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, capsulis lanatis.
- platy- phyllos. 78. *E. umbella* qu. *trifida dichotoma*: involucellis carina pilosis, foliis ferratis lanceolatis, capsulis verrucosis. *Jacq. fl. austr.* 4. t. 376.
- litterata. 79. *E. umbella* qu. *subquadrifida bifida*, foliis inferioribus obtusis, superioribus acutis longe lanceolatis alternis subpilosis. *Jacq. coll.* 2. p. 340.
- orientalis. 78. *E. umbella* qu. *quadrifida dichotoma*: involucellis subrotundis acutis, foliis lanceolatis.

11111 *umbella sexfida.*

- hyberna. 79. E. umbella dichotoma: involucellis ovalibus, foliis integrerrimis, ramis nullis, capsulis verrucosis. *Dill. b. Elth. t. 290. f. 374.*

111111 *umbella subcordifida.*

- myrsini- 80. E. umbella s. bifida: involucellis subovatis, foliis spatulatis patentibus carnosis mucronatis margine scabris.

1111111 *umbella multifida.*

- biumbel- 93. E. umbella multif. duplii, involucellis diphyllis subcordatis, foliis linearibus. *Poir. voy. en Barb. 2. p. 174.*

- Esula. 81. E. umbella m. bifida: involucellis subcordatis, petalis subbicornibus, ramis sterilibus, foliis uniformibus. *Blackw. herb. t. 163. f. 1. 2.*

- Chara- 82. E. umbella m. bifida: involucellis perfoliatis emarginatis, cias. foliis integerrimis, caule frutescente. *Mant. p. 394.*
Kniph. bot. orig. cent. I. n. 29.

- Sequieri. 112. E. umbella m. dichotoma, involucellis subcordatis, petalis bieornibus, ramis sterilibus, foliis lanceolatis acuminatis, capsulis glabris. *Scopol. flor. carn. t. 20.*

- Gerardia- 83. E. umbella m. dichotoma: involucellis subrotundis, petala. lis integerrimis, ramis nullis, foliis uniformibus. *Jacq. flor. austr. 5. t. 436.*

- Cyparissi- 84. E. umbella m. dichotoma: involucellis subcordatis, ramis as. sterilibus, foliis setaceis: caulinis lanceolatis. *Mant. p. 394.* *Jacq. fl. austr. 5. t. 435.*

- dendroi- 85. E. umbella m. dichotoma: involucellis subcordatis; pri- des. mariis triphyllis, caule arboreo.

- amygda- 86. E. umbella m. dichotoma: involucellis perfoliatis orbicula- loides. foliis obtusis. *Mant. p. 394.*

- emargina- 104. E. umbella m. bifida, involucellis late cordatis, foliis ta. oblongis emarginatis glabris, caule ramoso, capsulis subverrucosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 145.*

- palustris. 87. E. umbella m. subtrifida bifida: involucellis ovatis, foliis lanceolatis, ramis sterilibus. *Flor. dan. t. 866.*

1393. VISNEA. Cor. 5petala. Cal. 5phyllus, inferrus. Stigmata 3. Nux 2-3 locularis, feminifera.

Mocanera. I. VISNEA. Suppl. p. 251.

NAPIMOOGA. Cal. 6partitus, persistens. Cor. 6petala. Germen inferum. Peric. - gujanensis. I. NAPIMOOGA. Aubl. pl. guj. I. p. 592. t. 237.

1394. TACCA. Cor. 6petala, fornicata. Cal. 6fidus, superus. Bacca sicca, angulata, 3locularis.

pinnati. I. TACCA. Suppl. p. 251. Forst. char. gen. t. 35. Rumpf. amb. folia. 5. t. 112. 114. an eadem cum leontica leontopetaloides?

1395. PALLASIA. Cor. 5petala. Cal. o. Nux 4angularis: angulis membranaceis 2fidis.

caspica. I. PALLASIA. Suppl. p. 252. Pall. it. 2. p. 738. t. 5. Pterococcus aphyllus.

103. TRIPLARIS. Cor. 3petala. Cal. 1phyllus, 3fidus, persistens. Nux 3quaternaria.

americana. I. Tr. spicis erectis terminalibus. Jacq. Stirp. am. pict. 1. 259. f. 3. ramiflora. 2. Tr. racemis lateralibus aggregatis. Jacq. Stirp. am. pict. t. 209. f. 3.

T E T R A G Y N I A.

QUILLAJA. Flores monoici. Cal. 4phyllus. Cor. o. ♀. Caps. 4locularis. Sem. solitaria.

saponaria. I. QUILLAJA. Molin. hist. nat. Chil. p. 150.

BLACKWELLIA. *Cal.* semisuperus, multipartitus, ciliatus. *Stamina* 8-15 cum glandulis ultima. *Caps.* ilocularis, 4-6valvis polysperma.

Jussieua. I. **BLACKWELLIA.** Juss. gen. pl. p. 343.

PENTAGYNIA.

610. GLINUS. *Cal.* 5phyllus. *Cor.* o. *Nectaria* setis 2fidis. *Caps.* singularis, 5locularis, 5valvis, polysperma.

Iotoides. 1. *Gl.* caule piloso, foliis obovatis. *Burm. ind.* t. 36. f. 1. *dictamnoides.* 2. *Gl.* caule strigoso, foliis orbiculatis tomentosif. *Pluckn. amalch.* t. 356. f. 6.

fetiflorus. 3. *Gl.* caulis diffusis scabris, capitulis axillaribus sessilibus. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 95.

erystallinus. 4. *Gl.* floribus in caules prostratos strictissimos, papilloso-nitentes imminersis. *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 95.

Ononides. 5. *Gl.* caule glabro, foliis obovatis, verticillis numerosis sessilibus. *Burm. ind.* t. 36. f. 2.

DODECAGYNIA.

612. SEMPERVIVUM. *Cal.* 12fidus. *Petala* 1-6-12-24. *Caps.* 12 polyspermae, leguminosae.

arboreum. 1. *S.* caule arborecente laevi ramoso.

canariense. 2. *S.* caule frutescente foliorum ruderibus lacero, foliis retusis se. villosis. *Pluckn. alm.* t. 314. f. 1.

glutinosum. 3. *S.* caule frutescente, foliis viscidis ciliatis: ciliis cartilagineis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 147.

glandulosum. 4. *S.* caule frutescente, foliis orbiculato-spatulatis marginis glandulosis, nectariis truncatis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 148.

- tectorum. 5. S. foliis ciliatis, propaginibus patentibus. *Curt. flor. Lond.*
s. 160.
- globifera. 6. S. foliis ciliatis, propaginibus globosis. *Jacq. fl. austri. 5.*
rum. app. t. 40.
- villosum. 7. S. foliis spatulato-cuneiformibus villosis, nectariis palmatis.
Ait. hort. Kew. 2. p. 148.
- tortuosum. 8. S. foliis obovatis subtus gibbis villosis, nectariis bilobis.
Ait. hort. Kew. 2. p. 148.
- arachnoides. 9. S. foliis pilis intertextis, propaginibus globosis. *Jacq. fl.*
deum. *austri. 5. app. t. 42.*
- hirtum. 10. S. foliis, caule petalorumque apicibus hirtis. *Jacq. fl.*
austri. 1. t. 12.
- montanum. 11. S. foliis integerrimis, propaginibus patulis. *Jacq. fl. austri.*
5. app. t. 41.
- sedoides. 12. S. foliis sparsis: inferioribus teretibus; superioribus de-
pressis. *Jacq. b. Vindob. 1. t. 81.*
- monanthes. 13. S. foliis teretibus clavatis confertis, pedunculis nudis sub-
unifloris, nectariis obcordatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 149.*

GASTONIA. Cal. integer. Cor. 6petala. Stam.
10-12. Stil. 10-12. Caps. 10-12lo-
cularis.

spongiosa. **GASTONIA.** *Jussieu gen. plant. p. 217.*

CLASSIS XII.

POLYANDRIA.

MONOGYNIA.

* staminibus calici insertis, Caliciflorae.

613. CACTUS.

Cal. superus, 1phyllus. *Cor.* multifida.
Bacca 1locularis, polysperma.

CATINGA.

Cal. superus, 4dentatus, minimus. *Cor.*
Drupa subrotunda, 1locularis.

616. EUGENIA.

Cal. superus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Dru-*
pa 1locularis, 1sperma.

659. CARYOPHYLLUS.

Cal. superus, 4partitus. *Cor.* 4petala. *Ger-*
men 2loculare: *Semina* vicena. *Bac-*
ca 1-2locularis: *Semina* solitaria.

614. PHILADELPHUS.

Cal. superus, 4-5partitus. *Cor.* 4-5petal-
la. *Caps.* 4-5locularis, polysperma.

EUCALYPTUS.

Cal. Operc. superum, integerrimum. *Cor.*
calyptra obverse hemisphaerica. *Caps.*
subquadrilocularis, polysperma.

FABRICIA.

Cal. heinisphaericus adnatus, 5partitus.
Cor. 5petala. *Caps.* multilocularis.

MENICHEA.

Cal. 3partitus, in fructum abiens. *Cor.*
4petala. *Fructus* subovatus costatus,
1locularis, 1spermus.

615. PSIDIUM.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bac-*
ca 1locularis, polysperma.

PIRIGARA.

Cal. superus, 4partitus turbinatus. *Cor.* 4-
6petala. *Stil.* o. *Bacca* obtuse 4go-
na, 4locularis: loculis 6-7permis.

617. MYRTUS.

Cal. superus, 4-5fidus. *Cor.* 4-5petala.
Bucca 1-3locularis: *Semina* pauca.

SCOLOPIA.

Cal. persistens, inferus 3-4partitus. *Cor.* 3-
4petala, patens. *Stigma* 3lobum fa-
veolis 3notatum. *Stil.* persistens. *Bac-*
ca subrotunda, 1locularis, 6sperma.

618. PUNICA.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Po-*
mum polyspermum, 2partitum: par-
te inferiori subnoveniloculari; supe-
riori subtriloculari.

GUA-

GUAPURUM.	<i>Cal.</i> superus 4fidus. <i>Petala</i> 4. <i>Bacca</i> sphaerica, 2-4sperma.
FOETIDIA.	<i>Cal.</i> turbinatus, 4fidus, superus. <i>Sigm.</i> 4fidum. <i>Capf.</i> lignosa, 4angularis: 4locularis: loculis 1-2spermis.
619. AMYGDALUS.	<i>Cal.</i> inferus 5fidus. <i>Cor.</i> 5petala. <i>Drupa</i> nucleo foraminulosi.
620. PRUNUS.	<i>Cal.</i> inferus, 5fidus. <i>Cor.</i> 5petala. <i>Drupa</i> nucleo integro.
GRANGERIA.	<i>Cal.</i> inferus 5fidus. <i>Petala</i> 5. <i>Drupa</i> subtriquetra. <i>Nux</i> 3questra ossea 1sperma.
621. CHRYSOBALANUS.	<i>Cal.</i> inferus, 5fidus. <i>Cor.</i> 5petala. <i>Drupa</i> nucleo sulcato.
671. PLINIA.	<i>Cal.</i> inferus, 4-5partitus. <i>Cor.</i> 4-5petala. <i>Drupa</i> sulcata.
ROBINSONIA.	<i>Cal.</i> 5dentatus, turbinatus, superus. <i>Cor.</i> 5petala, patens. <i>Stil.</i> o. <i>Stigma</i> striatum. <i>Bacca</i> depresso-globosa longitudinaliter sulcata 7locularis: <i>Semina</i> solitaria.
METROSIDEROS.	<i>Cal.</i> 1phyllus, 5dentatus. <i>Cor.</i> 5petala. <i>Capf.</i> calicis ventre corticata, 3-4locularis. <i>Sem.</i> immatura numerolimosa, matura paucissima.
MITRARIA.	<i>Cal.</i> 2partitus, persiliens, inferus. <i>Petala</i> 2-3 concava. <i>Nux</i> 1locularis, 2sperma, angulata.
COUEPIA.	<i>Cal.</i> 5partitus: fauce tumida. <i>Cor.</i> . . <i>Germen</i> pedicellatum. <i>Drupa</i> secca, ovata, 1sperma.
MOQUILEA:	<i>Cal.</i> 5dentatus, turbinatus intus villosus. <i>Cor.</i> 5petala. <i>Antherae</i> versatiles. <i>Stil.</i> lateralis, inferne villosus, superne glaber incurvus. <i>Peric.</i> . .
CASSIPUREA.	<i>Cal.</i> turbinatus, 4-5dentatus. <i>Petala</i> 5 tenuissime lacinata. <i>Stil.</i> villosus. <i>Peric.</i> . .
XYLOSMA.	<i>Flores</i> dioici. <i>Cal.</i> 4-5partitus. <i>Cor.</i> o. ♂. <i>Stamina</i> calice duplo longiora, nectarario annulato cincta.
	♀. <i>Stil.</i> minimus. <i>Stigm.</i> obsolete 3fidum. <i>Bacca?</i> secca subbilocularis: loculis 2spermis.
* Crataegus leucopbleos minogyna, nigra, lucida.	
	*** sta-
	CCC 2

POLYANDRIA.

** staminibus receptaculo insertis, Fructiflorae.
† corolla 0; apetalae.*

MAERUA.

Cal. 4fidus. Nectarium multifidum. Pericarpium cylindricum, pedicellatum.

655. SLOANEA.

Cal. 1phyllus. Stam. exteriora sterilia, foliacea. Caps. echinata, intus baccata.

HEDYOSMUM.

Flores monoici.

♂. Amentum antheris tectum. Cal. o. Cor. o.

♀. Cal. 3dentatus. Stil. 3queter. Baccia 3gona polysperma.

THOA.

Flores monoici. Cal. o.

♀. Stilus fere o. Stigm. 3-4. Caps. ovata, Ilocularis, intus setis farcta, 1-sperma.

CONCEVEIBA.

Flores monoici. Cal. carnosus, 5dentatus, inferne 3gonus.

♀. Germ. 3gonum. Stigm. 3falcata. Caps. 3locularis: loculis 2valvibus. Sem. solitaria, arillata.

Cal. 3phyllus. Pericarpium 3coccum.

Cal. 3phyllus. Pericarpium 5loculare.

Cal. 4phyllus. Stigma sessile. Baccia umbilicata, Ilocularis, 3-6sperma.

Cal. 5phyllus. Pericarpium Iloculare, 3-valve, polyspermum.

Cal. 5phyllus. Pericarpium 1spermum, alatum.

Cal. 5phyllus. Pericarpium 2valve, 2-spermum.

Flores diclini.

♂. Cal. 5phyllus. Receptaculum globosum.

♀. Cal. 6phyllus. Stil. 3fidus. Caps. 3-cocca.

Cal. 5partitus. Caps. echinata: aculeis deciduis, 5valvis, Ilocularis: Semina solitaria vel bina.

Cal. turbinatus, persistens, 4partitus. Cor. -- Filamenta declinata. Stil. brevis, incurvus. Caps. ovata, utrinque sulcata, 2valvis, Ilocularis, 1sperma.

SLOANEA.

TUNATEA.

CARAIPA.

Cal. 5partitus. *Cor.* - - - *Cap.* subtri-gona, 3valvis, 3locularis: *loculis 1-*spermis.

corolla monopetala.

POSSIRA.

Cal. 4phyllus. *Petal.* 1. laterale. *Legu-men* 1loculare 2valve.

CIPONIMA.

Cal. 5partitus. *Cor.* tubulosa, 5partita. *Drupa* 1locularis: *Nux* 4locularis: *loculis 1spermis.*

1397. TERNSTROEMIA.

Cal. 5partitus. *Cor.* 5partita, arceolata. *Bacca* sicca, 2locularis: *Semina* sub-oclona.

1398. ALSTONIA.

Cal. imbricatus. *Cor.* 8-10partita: laci-niis alternatis.

THOTTEA.

Cal. o. *Cor.* supera, margine 3loba. *Ne-Elar.* in disco floris, cui stamina ad-nata. *Stil.* o. *Stigm.* perforatum.

NECTANDRA.

Cal. o. *Cor.* 6partita. *Nectarium* squa-mis 9. *Filamenta* 36 per 9 quater-niones ad squamas nectarii distributa.

640. MARCYRAVIA.

Cal. 6phyllus, imbricatus. *Cor.* clausa. *Bacca* multilocularis, multivalvis.

CUBLANDIA.

Cal. tubulosus 4dentatus. *Cor.* 4fida: tu-bo oblongo. *Filamenta* 25 basi co-adunata. *Legumen* nodosum.

1158. MIMOSA.

Flores mere masculi reliquis intersiti. *Cal.* 5dentatus. *Cor.* 5fida. *Stamina* 5-100. *Legumen.*

PARALEA.

Cal. 4dentatus. *Cor.* 4partita carnosa: tu-bo 4gono. *Peric.* - - -

MADHUCA.

Cal. semi quadrifid. superne imbricatus. *Cor.* tubo inflato, squamis 9 imbrica-tis intus aucta. *Antherae* sessiles. *Dru-pa* 2-3locularis: *loculis 1spermis.*

1228. CARYOTA.

Flores monoici. *Cal.* communis. *Cor.* 3-partita.

♀. Bacca 2sperma.

corolla bivalvi.

PARIANA.

Flores monoici. *Cal.* Gluma 1flora, 2valvis.

♂. Filamenta circiter 40.

♀. Germen ovato-trigonum. *Stigm.* 2-villosa. *Sem.* 1. 3gonum.

Ccc 3)

TTTT co-

TTTT corolla tripetala.

1313. TRILIX.
DOLIOCARPUS. Cal. 3phyllus. Caps. 5locularis, polysperma.
Cal. 5phyllus, persistens. *Bacca* globosa,
ilocularis, 2sperma, stilo coronata.

TTTTT corolla tetrapetala.

STERBECKIA.

- Cal. 3-5phyllus. Cor. 3-5petala. Caps.
ilocularis, polysperma.

641. RHEEDIA.

- Cal. o. *Bacca* 3sperma.

659. GRIAS.

- Cal. 4fidus. *Drupa*, 1sperma : Nucleus
8falcatus.

TOVOMITA.

- Cal. 2phyllus. Germen 4fulcatum. Stigm.
4subrotunda.

656. MAMMEA.

- Cal. 2phyllus. *Bacca* ilocularis : Semina
cellofa.

648. PAPAVER.

- Cal. 2phyllus. Caps. ilocularis, coronata.

647. CHELIDONIUM.

- Cal. 2phyllus. Siliqua.

643. CAPPARIS.

- Cal. 4phyllus. *Bacca* pedicellata, corticosa.

644. ACTAEA.

- Cal. 4phyllus. *Bacca* ilocularis : Semina
geminò ordine.

650. CAMBOGIA.

- Cal. 4phyllus. *Pomum* 8angulare, ilocu-
lare : Semina solitaria vel 2.

GREGGIA.

- Cal. 4partitus. Cor. 4petala. *Bacca* ilo-
cularis, 1sperma.

658. CALOPHYLLUM.

- Cal. 4phyllus. *Drupa* globosa : Nucleus
subglobosus.

1400. SPARRMANNIA.

- Cal. 4phyllus. Caps. angulata, 5locularis,
echinata.

1401. VALLEA.

- Cal. 4-5phyllus. Cor. 4-5petala. Caps.
2locularis, polysperma.

STALAGMITIS.

- Flores mere masculi interliti. Cal. 4-6-
phyllus. Cor. 4-6petala.

- ♀. Stil. persistens. Stigm. lobatum. *Bac-*
ca globosa.

- Flores dioici. Cal. 4-5partitus.

- ♀. Filam. plurima, sterilia. Caps. subro-
tunda, 2valvis, ilocularis, 1sperma.

** Crataecea Marmelos.

TTTTT corolla pentapetala.

1286. LOOSA.

- Caps. seiniinfera, ilocularis, seinitrivalvis,
polysperma.

670. MENZELIA.

- Caps. infera, ilocularis, 3valvis, subhe-
xasperma.

666. VATERIA. *Cap. 1locularis, 3valvis, 1sperma.*
673. CISTUS. *Cap. subrotunda. Cal. 5phyllus, foliolis 2 minoribus.*
675. CORCHORUS. *Cap. subquinquelocularis. Cal. 5phyllus, deciduus, longitudine corollae.*
652. SARRACENIA. *Cap. 5locularis. Stigma clypeatum. Cal. inferior 3phyllus, superior 5phyllus.*
660. TILIA. *Cap. 5locularis coriacea, 1sperma. Cal. deciduus.*
- BONNETIA. *Cap. 3locularis, polysperma. Cal. 5partitus. Stigma 3lobum.*
- CLEYERA. *Cap. 2locularis.*
- ORYGIA. *Cap. 1locularis, 3valvis, polysperma, supera.*
- MARILA. *Cap. 4locularis, polysperma. Stigma simplex. Cal. 5phyllus.*
- LEGNOTIS. *Cap. 3locularis. Petala lacera, receptaculo inserta. Cal. 5fidus.*
- MYRODENDRUM. *Peric. 5loculare: Sem. solitaria. Cor. partens, calice 5dentato major.*
- LEMNISCIA. *Pericarp. 5loculare: Sem. solitaria. Petala linearia, recurva. Nectar. cyanthiforme. Cal. 5dentatus.*
- ASCIUM. *Bacca? 1locularis, polysperma. Petala receptaculo inserta. Cal. 5phyllus.*
- DUGORTIA. *Drupa nuce 2loculari: loculis 1spermis. Cal. 5partitus.*
663. ELAEOCARPUS. *Drupa nucleo criso. Petala lacera.*
- MALLOCOPCA. *Drupa? 4locularis, 4cocca: nucleis ova-tis. Cal. 4phyllus, corolla triplo longior.*
- FRANKLINA. *Nux 5locularis: loculis polyspermis. Cal. 5dentatus.*
651. MUNTINGIA. *Bacca 5locularis, umbilicata. Cal. 5partitus.*
1026. GREWIA. *Bacca 4locularis. Petala basi squama ne-stra-rifera. Cal. 5phyllus.*
- EROTEUM. *Bacca 3locularis, exstucca polysperma. Stil. 3fidus. Cal. 5phyllus.*
- SORAMIA. *Bacca 1locularis. Cal. 5partitus, colora-tus. Germen orbiculatum. Stigma capitatum.*
- CHADARA. *Drupa. Cal. 5phyllus.*
- * *Delphinium Consolida, Ajacis, Aconiti.*

TTTTTTT corolla hexapetala.

667. LAGERSTROEMIA. Cal. 6fidus. Stamina 6 exteriora majora.
Cor. crispa.

649. ARGEMONE.

664. LECYTHIS.

Cal. 3phyllus. Caps. 1locularis, semivalvis.
Cal. 6phyllus. Stamina nectario lingula-
to connata. Caps. circumscissa.

1154. CLUSIA.

Flores mere masculi hermaphroditis inter-
stiti. Cal. 4-6phyllus: foliolis oppo-
sititis imbricatis. Nectarium ex anthe-
ris coalitis germen includens. Caps.
1locularis, 5valvis, pulpa farcta.

668. THEA.

Cal. 5-6partitus. Petala 6 vel 9. Caps.
3locularis. Sem. solitaria.

- ADAMBEA:

Cal. hemisphaericus 5-7partitus. Cor. 5-
7petala. Caps. carnaea, calice testa,
5-7locularis.

TTTTTTTTT corolla octopetala.

645. SANGUINARIA. Cal. 2phyllus. Caps. 2valvis, polysperma.
MAYNA. Flores dioici. Cal. 3partitus.

- WEBERA.

Cal. turbinatus, superus 4-5partitus deci-
duus. Petala 8-9 fimbriata. Stig-
ma capitatum, 13striatum. Bacc
turbinata, 8-9locularis polysperma.

TTTTTTTTT corolla enneapetala.

646. PODOPHYLLUM. Cal. 3phyllus. Bacc 1locularis, coronata.
FORSYTHIA. Cal. 9phyllus. Caps. 1locularis, polysper-
ma, turbinata, stigmate coronata.

* Thea.

TTTTTTTTT corolla decapetala.

654. BIXA. Cal. 5dentatus. Cor. duplex. Caps. 2val-
vis, polysperma.

- AUBLETIA.

Cal. 5partitus. Caps. echinata, 10locula-
ris: loculis polyspermis.

TTTTTTTTT corolla polypetala.

653. NYMPHAEA. Bacc multilocularis, corticosa. Cal. ma-
gnus.

- ONCOBA.

Bacc 1locularis, polysperma. Cal. 1-
phyllus, persistens.

1335. CHRYSITRIX.

Flores in altera planta mere masculi. *Glu-*
ma 2valvis. *Cor.* ex paleis numero-
 fisis, tetaceis. *Stamina* intra singulas
 paleas singulae.

1075. PLANTANUS.

Flores monoici. *Amentum* globosum.
 ♂. *Cor.* vix manifesta. *Antherae* filamen-
 tum circumnatae.
 ♀. *Stigma* recurvum. *Sem.* subrotunda.
 Stilo mucronata, baū papposa.

DIGYNIA.

* *flaminibus calici insertis, caliciflorae.*

LUCUMA.

Cal. 4fidus, duplicatus. *Cor.* o. *Drupa*
 1. 2perina.

CRATAEGUS.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bac-*
 ca 2perina.

** *flaminibus receptaculo insertis, fructiflorae.*

1133. CLIFFORTIA.

Flores dioici. *Cal.* 3phyllus, superus.
Cor. o.

1069. POTERIUM.

♀. *Caps.* 2locularis. *Sem.* 1.

1076. LIQUIDAMBAR.

Flores monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4-
 partita.

1346. FOTHERGILLA.

♀. *Bacca* e tubo corollae indurato.

680. CALLIGONUM.

Flores monoici. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o.
 ♀. *Caps.* multae in globum, 2valves, po-

679. CURATELLA.

lypermae. *Cal.* integerrimus. *Cor.* o. *Caps.* 2locla-

678. PAEONIA.

Cal. bina.

TEMUS.

Cal. 5phyllus. *Cor.* o. *Pericarpium* echinato-uncinatum.

TRICHOCARPUS.

Cal. 5phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* 2par-

LACIS.

Cal. 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Caps.* poly-

sperma. Semina colorata.

Cal. 3fidus. *Cor.* 18petala. *Bacca* 2cocca.

Cal. persitens, 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili*

2fidi. *Caps.* fetota, 1locularis, 4-

valvis, polysperma.

Cal. o. *Cor.* o. *Recept.* spinis 12 cin-

etum. *Caps.* ovata, 8liriata, 1locu-

laris, 2valvis, polysperma.

POLYANDRIA.

TRIGYNIA.

* *staminibus calici insertis: Caliciflorae.*

623. SORBUS. *Cal. superus, 5fidus. Cor. 5petala. Ba-*
ca 3sperma.

424. SESUVIUM. *Cal. inferus, 5fidus. Cor. o. Caps. 3lo-*
cularis, circumscissa.

* *Crataegus coccinea, rotundifolia.*

** *staminibus receptaculo insertis, Fructiflorae.*

CURYANDRA. *Cal. 5phyllus. Cor. 3petala. Antherae*
2dyinae. Folliculi 3ovati, divaricati.

1156. BEGONIA. *Flores monoici. Cor. 4petala: petalis cor-*
datis: oppositis obcordatis. Cal. o.

♀. Stili 2fidi. Caps. infera, 3angularis,
inaequalis, 3locularis, polysperma.

Cal. 6-7partitus. Cor. 6-7petala. Star-
mina 21terna. Caps. 1locularis po-
lysperma.

Cal. 6fidus. Cor. 6petala villosa. Stigm.
obtusa. Pericarp.

Cal. 6-7dentatus. Glandul. 7. inter pe-
tala. Stil. o. Stigm. 3-4acuta. Caps.
lignosa, 1locularis, polysperma.

Cal. o. Cor. 5petala: supremo coronato.
Nectarium 2fidum, sessile.

Cal. o. Cor. 5petala: supremo galeato.
Nectaria 2 pedicellata.

Flores dioici. Cor. o. Cal. 6partitus. Caps.
6locularis.

* *Reseda Luteola. Conhorus. Thea viridis.*

TETRAGYNIA.

PERA. *Flores dioici. Cor. 1petala, dependens,*
semigloboso-concava.

♀. Capsula subtrigona, 3locularis, 3val-
vis: valvis 2fidis. Sem. solitaria.

Cal. 4phyllus. Cor. nectariis 4 urceola-
tis. Caps. 4. Semina squamosa.

Cal. 4phyllus. Cor. o. Caps. 4 2valves.

UBIUM.

1282. CIMICIFUGA.

ASSA.

UBIUM.

Cal. 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* com-
preissae, polyspermae.

683. TETRACERA.
LUDIA.

Cal. 6phyllus. *Caps.* 4ispermae.

Cal. 5-7lobus, inferus. *Stilus* apice 3-
4fidus. *Stigm.* 3-4:2dyma. *Bacca*
sicca, globoſa, Ilocularis, polysperma.

Cal. 5partitus. *Cor.* 5petala. *Drupa* nu-
cleis 4.

RHIZOBOLUS.

Cal. semiquinquefidus. *Cor.* 5petala. *Dru-*
pae 4 reniformes, Iloculares, 1isper-
mae: *Nux* reniformis; *nuclei* solitarii.

* *Wintera aromaticā.* *Membryanthemum geniculiflorum,*
noctiflorum. *Elaeocarpus Dicera.* *Crataegus luci-*
da; *Crus Galli.*

PENTAGYNIA.

* *staminibus calici insertis,* Caliciflorae:

627. TETRAGONIA.

Cal. superus, 4-5phyllus. *Cor.* o. *Dru-*
pa 4alata: *Sem.* 1. 4loculare: *Nuclei*
oblongi.

625. MESPILUS.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Bac-*
ca 5sperma.

626. PYRUS.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Po-*
mum 5loculare, polyspermum.

628. MESEMBRYANTHEMUM.

Cal. superus, 5fidus. *Cor.* multifida,
Caps. ramosa, locularis,
polysperma.

629. AIZOON.

Cal. inferus, 5fidus. *Cor.* o. *Caps.* 5lo-
cularis, polysperma.

630. SPIRAEA.

Cal. inferus, 5fidus. *Cor.* 5petala. *Caps.*
plures congestae.

* *Crataegus, Crus Galli.*

** *staminibus receptaculo insertis,* Fruktiflorae.

684. AQUILEGIA.

Cal. o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 5 infer-
ne cornuta.

685. NIGELLA.

Cal. o. *Cor.* 5petala. *Nectaria* 8 super-
ne 2labiata.

686. REAUMURIA.

Cal. 5phyllus. *Cor.* 5petala: *nectariis* 10
adnatis, ciliatis. *Caps.* 5locularis,
polysperma.

POLYANDRIA.

WORMIA. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala. Nectar. annulare germane eingens.*

1402. BRATHYS. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala. Nectarium o. Caps. 1locularis, polysperma.*

* *Aconitum Anthora, variegatum. Helicteres carthaginensis. Orygia decumbens.*

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Cal. 3partitus. Cor. 3petala. Bacca glo-
cularis intra spatham.*

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores dioici. Cor. o.*
 ♂. *Cal. 5partitus. Stamina innumera calici immersa.*
 ♀. *Cal. polyphyllus. Germ. superum.
Stili 7-9. Bacca multilocularis.*

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal. 3lobus. Petala 6 vel 12. Germina clavata. Stilus o. Bacca clavata.*

* *Flacourtia. Mesembryanthemum calamiforme.*

ENNEAGYNIA.

* *Flacourtia.*

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal. perfistens, 6partitus inaequalis. Cor. o.
Germina et capsulae 5-10 evalves, 1loculares, 2-3spermae.*

POLYGYNIA.

* *flaminibus calici insertis, Caliciflorae.*

631. ROSA. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Cal. baccatus,
polyspermus.*

632. RUBUS. *Cal. 5fidus. Cor. 5petala. Bacc composita.*
 635. TORMENTILLA. *Cal. 8fidus. Cor. 4petala. Semina 8 mutica.*
 637. DRYAS. *Cal. 5-10fidus. Cor. 5-8petala. Sem. plurimata: arista lanata.*
633. FRAGARIA. *Cal. 10fidus. Cor. 5petala. Sem. plurima, supra receptaculum baccatum decidua.*
634. POTENTILLA. *Cal. 10fidus. Cor. 5petala. Sem. plurima, mutica.*
636. GEUM. *Cal. 10fidus. Cor. 5petala. Sem. plurima: arista geniculata.*
638. COMARUM. *Cal. 10fidus. Cor. 5petala. Semina plurima supra receptaculum carnosum persistens.*
639. CALYCANTHUS. *Cal. squamofus, corollinus. Cor. o. Sem. caudata calice succulento.*
1432. HEDYCARIA. *Flores dioici. Cal. 8-10fidus. Cor. o.*
♂. Filamenta o. Antherae in fundo calicis, 4 sulcae, apice barbatae.
♀. Germina pedicellata. Nuces pedicellatae 1 spermac.
Flores dioici.
♂. Amentum strobiliforme, squamis subtus undique testis polline.
♀. Spadix ensiformis. Germina angulo immersa solitaria. Stil. I. Drupa nucleo ligneo.
Flores dioici. Amentum strobiliforme.
♂. Squamae subtus testae polline.
♀. Drupa solitaria in utroque amenti margine.
1222. CYCAS. * *Spiraea Filipendula, Ulmaria, Phytolacca icosandra.*
Mesembryanthema varia.
- ** *staminibus receptaculo insertis, Fructiflorae.*
1032. ZOSTERA. *Spadix linearis: altero latere fructifero.*
Cal. o. Cor. o. Stam. alterna. Sem. solitaria, alternata.
1030. CALLA. *Spadix testus flosculis. Spatha plana. Cal. o.*
Cor. o. Baccæ polyspermae.
1028. ARUM. *Spatha 1phylla, cucullata. Spadix supra-nudus, inferne femineus, medio stamineus.*

1027. XYLOPIA. *Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Antherae subfessiles. Stil. o. Caps. 4gonae, 2valves, 1-2loculares, 1-2permae.*
1238. AMBROSINIA. *Spatha 1phylla dissepimento divisa. Stamina interioris; pistilla exterioris lateris.*
704. HYDRASTIS. *Cal. o. Cor. 3petala. Baccæ composita acinis 1spermis.*
695. ATRAGENE.
696. CLEMATIS.
697. THALICTRUM.
701. ISOPHYRUM.
702. HELLEBORUS.
703. CALTHA.
694. ANEMONE.
700. TROLLIUS.
691. MICHELIA.
1067. SAGITTARIA.
- CANANGA.
1404. UNONA.
692. UVARIA.
693. ANNONA.
689. LIRIODENDRUM.
690. MAGNOLIA.
- HOUTTUYNIA.
- Cal. o. Cor. 4petala major: interius polypetala. Sem. plurima, aristata.*
- Cal. o. Cor. 4petala. Sem. plurima, aristata.*
- Cal. o. Cor. 4-5petala. Sem. plurima, submutica, nuda.*
- Cal. o. Cor. 5petala, decidua. Nectaria 5. Caps. polyspermae.*
- Cal. o. Cor. 5petala, persistens. Nectaria plura. Caps. polyspermae.*
- Cal. o. Cor. 5petala. Nectaria o. Caps. plurimæ.*
- Cal. o. Cor. 6petala. Sem. plurima.*
- Cal. o. Cor. 14petala. Nectaria linearia. Caps. polypermae.*
- Cal. truncatus. Cor. 8petala. Baccæ 4-spermae, glomeratae.*
- Flores monoici. Cal. 3phyllus. Cor. 3petala. ♂. Filamenta fere 24. ♀. Sem. multa nuda.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Caps. plures, pedunculatae, 1loculares, 1spermae.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Baccæ plures, pedicellatae, 2spermae.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Baccæ polyspermae, recept. longo affixa.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Baccæ polysperma: cortice imbricato.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 6petala. Sem. plurima, lanceolata, imbricata.*
- Cal. 3phyllus. Cor. 9petala. Caps. glomeratae, 2valves. Sem. pendula.*
- Cal. 4phyllus. Cor. o. Stamina pistillis inita.*

688. DILLENIA.

Cal. 5phyllus. *Cor.* 5petala. *Caps.* plures connatae: *recept.* carnos.

699. RANUNCULUS.

Cal. 5phyllus. *Petala* 5: *ungue* nectari-
fero. *Sem.* plurima.

698. ADONIS.

Cal. 5phyllus. *Cor.* 5-10petala. *Sem.* plu-
rima angulata, corticata.

HAMADRYAS.

Cal. 5-6phyllus. *Petala* 10-12 linearia.
Stil. o. *Caps.* 1spermae.

611. ILLICIUM.

Cal. 6phyllus. *Petala* 27. *Caps.* 1sper-
mae in orbe.• *Phytolacea icosaandra. Nigellae nonnullae.*

MONOGYNIA.

613. CACTUS. *Cal. iphyllus*, superus, imbricatus.
Cor. multiplex. *Antrum dupli-*
catumiloculare, pericarpis osseis
intus nidalantibus.

* *subrotundi*, Echinomelocacti.

mammil. 1. *C. testus* tuberculis ovatis barbatis. *Pluckn. alm.* t. 29.
 laris. f. 1. 2.

Melocac- 2. *C. quattuordecimangularis*. *Cluf. exot.* t. 32. β) spinis lon-
 tis. gis recurvis albidis.

nobilis. 3. *C. quindecimangularis*. *Mans. p.* 243. β) angulis in spi-
 ram contortis.

** *elongati*, Cerei.

T erecti, stantes per se.

Pitajaya. 4. *C. triangularis*.

tetragonous. 5. *C. quadrangularis longus*: angulis compressis.

pentago- 6. *C. subquinquangularis longus articulatus*.
 nus.

hexago- 7. *C. sexangularis longus*: angulis distantibus. *Knorr del.*
 nus. *bort.* t. t. F. 7.

heptago- 8. *C. oblongus septemangularis*.
 nus.

peruvia- 9. *C. longus suboctangularis*: angulis obtusis. *Lob. ic.* 2.
 nus. p. 25.

repandus. 10. *C. longus octangularis*: angulis compressis undatis, spinis
 lana longioribus. *Trew. Ebret* t. 14. β) *Cactus americanus*. *Bradl. succ.* t. 12.

lanugino- 11. *C. longus subnoveangularis*: angulis obsoletis, spinis
 lana brevioribus. *Herm. parad. Lugdb.* t. 115.

Royeni. 12. *C. novemangularis articulatus*: articulis subovatis, spinis
 lanam aequantibus.

coquim- 13. *C. longus decemangularis*: angulis obtusis, spinis longissi-
 banus. mis rectis. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 146.

TT repentes: radiculis lateralibus.

- parasiticus. 14. C. teres striatus muticus. *Plum. ic. 197. f. 2.*
- pendulus. 15. C. pendulus: ramis verticillatis teretibus glabris muticis. *Mill. illustr. ic. Cassytha polysperma.*
- triangula- 16. C. triangularis. *Jacq. act. belv. 5. t. 2.*
ris.
- grandiflo- 17. C. subquinquangularis. *Trew. Ebret. t. 31. 32.*
rus.
- flagelli- 18. C. decemangularis. *Trew. Ebret. t. 30.*
formis.
- *** *compressi: articulis proliferis: Opuntiae.*
- monili- 19. C. articulis globosis spinosis glomeratis. *Plum. ic. 198.*
formis.
- Opuntia. 20. C. laxus: articulis ovatis, spinis setaceis. *Knorr del. hort.*
I. t. F. a.
- Ficus 21. C. articulis ovato-oblongis, spinis setaceis.
indica.
- Tuna. 22. C. articulis ovato-oblongis, spinis subulatis. *Knorr del.*
Bort. 2. t. O.
- cochenil- 23. C. articulis ovato-oblongis subinermibus. *Knorr del. hort.*
lifer. *2. t. O. 1.*
- curassia- 24. C. articulis cylindrico-ventricosis. *Knorr del. hort. 2.*
vicus. *t. O. 2.*
- Phyllan- 25. C. ensiformi-compressus ferrato-repandus. *Dill. b. Elth.*
thus. *t. 64. f. 74.*
- spinosissi- 26. C. caule erecto compresso: ramis oppositis bifariis com-
mus. pressis; spinis setaceis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 155.*
- alatus. 27. C. ensiformi-compressus crenatus. *Swarts nov. pl. gen.*
et sp. p. 77.
- **** *caule arboreo tereti.*
- Pereskia. 28. C. aculeis geminis recurvis, foliis lanceolato-ovatis. *Dill.*
b. Elth. t. 227. f. 294.
- portulaci- 29. C. caule spinoso, foliis cuneiformibus retusis. *Plum. ic.*
folius. *197. f. 2.*

614. PHILADELPHUS. *Cal. superus, 4-5 partitus.*
Petala 4-5. Caps. poly sperma, 4-5 locularis,
semiinfera. Semina arilata.

- corona- 1. Ph. foliis subdentatis. *Du Hamel arbr. 2. t. 83. Gaertn.*
rius. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 2.
- inodorus. 2. Ph. foliis integerrimis. *Catesb. Car. 2. t. 84.*
- aromaticus. 3. Ph. foliis linear-lanceolatis enerviis integerrimis, floribus
omnibus quinquefidis: calice colorato deciduo. Ait. hort.
Kew. 2. p. 156.
- laniger. 4. Ph. foliis oblongis acutis integerrimis pubescentibus, cali-
cibus lanatis. Ait. hort. Kew. 2. p. 156.
- floribus- 5. Ph. *Mag. für die Botan. 7. t. 2.*

615. PSIDIUM. *Cal. 5 fidus, superus. Petala 5. Bacca 1 uni-vel multilocularis, poly sperma, infera.*

* *pedunculis unifloris.*

- pyriferum. 1. Ps. foliis lineatis obtusiusculis. *Trew. Ehret. t. 43.*
- decasper- 2. Ps. foliis ovatis acuminatis planis, pedunculis bracteatis baccum.
uniloculari. Suppl. p. 252. Forst. char. gen. t. 37. Gaertn.
de fr. et sem. cent. 2. t. 27. f. 5.
- grandiflorum. 3. Ps. foliis ovatis acuminatis, baccum quadriloculari. *Aubl. pl.*
guj. I. p. 483. t. 190.
- aromaticum. 4. Ps. foliis ovato-oblongis acuminatis, baccum quadriloculari.
Aubl. pl. guj. I. p. 485. t. 191.
- Cujavil- 8. Ps. foliis lineatis ovato-lanceolatis, pedunculis subbifloris.
Ius. Rumpf. amb. I. t. 49.

** *pedunculis trifloris.*

- pomiferum. 5. Ps. foliis lineatis acuminatis. *Jacq. off. bot. 2. t. 31.*
- guineen- 6. Ps. foliis ovatis integris subtus tomentosis. *Smaris nov. pl.*
sc. gen. et sp. p. 77.

*** *pedunculis multifloris.*

- monta- 7. *Pf. foliis oblongis acuminatis crenulatis nitidis.* Swarts nov.
num. *pl. gen. et sp. p. 77.*

PIRIGARA. *Cal. turbinatus, 4partitus, superus.*
Petala 4-6. Stigm. 4gonum, sessile. *Bacca obtusa 4gona, 4locularis:*
loculis 6-7permis.

- tetrapeta- 1. *P. foliis ovato-oblongis acuminatis dentatis.* Aubl. pl. guj.
 la. 1. p. 487. t. 192.

- hexapeta- 2. *P. foliis obovatis acutis ferrulatis.* Aubl. pl. guj. 1. p. 490.
 la. t. 193.

616. EUGENIA. *Cal. 4partitus, superus. Petala 4.*
Drupa 1isperma, 4angularis.

** *foliis integerrimis.*

- malaccensis. 1. *E. pedunculis ramosis lateralibus.* Rumpf. amb. 1. t. 37. 38.

- Jambos. 2. *E. pedunculis ramosis terminalibus.* Rumpf. amb. 1. t. 39.

- carthage- 18. *E. pedunculis ramosis axillaribus.* Jacq. stirp. amer. t.
 nensis. 173. f. 53.

- aquea. 19. *E. pedunculis quadrifloris, drupa quinqueloculari.* Rumpf.
 amb. 1. t. 38. f. 2.

- Pseudoppi- 3. *E. pedunculis unifloris pluribus lateralibus terminalibusque.*
 dium. Jacq. stirp. amer. pict. t. 140.

- periplo- 4. *E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis*
 caefolia. *acuminato-lanceolatis.* Jacq. coll. 2. p. 108. t. 4.

- panicula- 5. *E. pedunculis paniculatis axillaribus terminalibusque, foliis*
 ta. *ovatis obtusis.* Jacq. coll. 2. p. 108. t. 5. f. 1.

- montana. 6. *E. racemis terminalibus: floribus sessilibus, foliis ovatis acuti-*
 glabris. Aubl. pl. guj. 1. p. 495. t. 195. β) Eugenia
 Cumete. Aubl. pl. guj. 1. p. 497. t. 196.

- Mini. 7. *E. racemis terminalibus axillaribusque: floribus peduncu-*
 latis, foliis lanceolatis glabris pellucido-punctatis. Aubl.
 pl. guj. 1. p. 498. t. 197.

- latifolia. 8. *E. pedunculis unifloris axillaribus, foliis ovatis acutis rigi-*
 dis pellucido-punctatis. Aubl. pl. guj. 1. p. 502. t. 199.

- gujanen- 9. E. pedunculis subtrifloris axillaribus, foliis ovatis acutis pel-
fisis. lucido-punctatis subsessilibus. *Aubl. pl. guj. I. p. 506.*
t. 201.
- tomento- 10. E. floribus racemosis, foliis ovatis tomentosis. *Aubl. pl.*
fa. guj. I. p. 504. t. 200.
- sinemari- 11. E. floribus congestis sessilibus, foliis ovatis acuminatis gla-
bris. *Aubl. pl. guj. I. p. 501. t. 198.*
- cotiniflo- 12. E. foliis ovatis obtusis, pedunculis unifloris. *Mant. p. 243.*
lia. Jacq. ohf. bot. 3. t. 53.
- uniflora. 13. E. foliis cordato-lanceolatis, pedunculis unifloris laterali-
bus. *Till. h. pis. t. 44.*
- undulata. 14. E. floribus axillaribus subsessilibus, foliis ova- oblongis
acuminatis glabris, pellucido-punctatis undulatis. *Aubl.*
pl. guj. I. p. 508. t. 202. β) Eugenia Ariboa. Aubl.
pl. guj. II. p. 510.
- baruerensis. 15. E. pedunculis lateralibus unifloris racemosisque. *Jacq.*
coll. 3. p. 183. utrum hujus, an sequentis tribus?
- ** foliis crenatis.
- acutangu- 16. E. pedunculis terminalibus, pomis oblongis acutangulis.
la. *Rumpf. amb. 3. t. 115.*
- racemosa. 17. E. racemis longissimis, pomis ovatis quadrangulis. *Rumpf.*
amb. 3. t. 116.

CATINGA. *Cal. minimus*, 4dentatus, superus.
Cor. - - Drupa rotunda ilocula-
ris: cortice carnoso intus fibroso:

moschata. 1. C. drupa globosa. Aubl. pl. guj. I. p. 511. t. 203. f. 1.
aromatica. 2. C. drupa pyriformi. Aubl. pl. guj. I. p. 512. t. 203. f. 2.

METROSIDEROS. *Cal. 5dentatus. Cor. 5petala.*
Caps. calicis ventre cortica-
ta. Sem. immatura nume-
rosissima, linearis-paleacea,
matura paucissima rotunda-
ta, aut angulata.

* *capsula 3-4loculari.*

gummi- 1. M. calice fructifero globo subero edentulo. *Gaertn. de*
fera. fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 1. *2. M.*

- costata. 2. M. calice fructifero ovato : globoſo costato brevissime quinque-dentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 2.*
- solicifo. 3. M. calice fructifero subgloboso truncato edentulo. *Gaertn. lia. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 3.*
- viminalis. 4. M. calice fructifero subhemisphaericō crasso edentulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 4.*
- armilla- 5. M. calice fructifero subgloboso crasso edentulo. *Gaertn. de ris. fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 5.*
- nodosa. 6. M. calicibus aggregatis sphaericis edentulis glaberrimis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 6.*
- fulgens. 7. M. calice fructifero ovato - oblongo obsolete costato subeden-tulo. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 7.*
- excelsa. 8. M. calice fructifero tomentoso quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 8.*
- specabi- 9. M. calice fructifero tomentoso obsolete pentagono obtuse lis. quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 9.*
- scandens. 10. M. calice fructifero hemisphaericō quinquedentato. *Gaertn. de fruct. et sem. cent. 3. t. 34. f. 10.*
- albiflora. 11. M. calice fructifero cum tota capsula connato subtus ven-tricoso sursum angustato : dentibus quinque patulis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 11.*
- myrtifo- 12. M. calice fructifero arête capsulae adhaerente infundibuli-formi, quinquedentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 34. f. 12.*

** *capsula quinqueloculari, Leptosperma.*

- arachnoi- 13. M. capsulis globosis : calice tenuissimo lanato, quinque-dea. dentato. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 3.*
- umbellati- 14. M. capsulis umbellatis subglobosis ad verticem pyramidis ta. aestis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 3.*
- squarrosa. 15. M. capsulis subglobosis : calice edentulo ; margine inae-quali repando. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 3.*

FABRICIA. *Cal. adnatus, hemisphaericus, 5parti-tus. Petala 5 rotundata, concava, sessilia. Stigm. globosum. Caps. multilocularis. Sem. pauca, alata.*

myrtifolia. I. **FABRICIA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 35. f. 4.*

EUCALYPTUS. *Cal. operculum superum, integerum, truncatum. Cor. calyptra obverse hemisphaerica ante anthesin discedens. Caps. subquadrilocularis, apice dehiscens, polysperma.*

obliqua. 1. **EUCALYPTUS.** *Herit. fert. angl. p. 18. t. 20.*

617. MYRTUS. *Cal. 4-5fidus, superus. Petala 0, 3-5. Bacca 1-3sperma, 1-3locularis.*

* *corolla pentapetala.*

- communis. 1. M. floribus solitariis, involucro diphyllo. *Blackw. herb. t. 114. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 38. f. 2.*
- brasiliiana. 2. M. floribus solitariis, pedunculis nudis, petalis subciliatis. *Comm. b. amst. 1. t. 89.*
- Luma. 3. M. floribus solitariis, foliis suborbiculatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 148.*
- Ugni. 4. M. floribus solitariis, ramis oppositis, foliis ovalibus subsessilibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 136.*
- alpina. 5. M. pedunculis solitariis terminalibus unifloris brevissimis, foliis ovatis, ramulis quaternis fastigiatiss., caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 77.*
- tomentosa. 39. M. pedunculis unifloris, foliis triplinerviis subtus tomentos. *Ait. hort. Kew. 2. p. 159. Plucku. amalib. t. 372. f. 1.*
- procera. 6. M. pedunculis unifloris axillaribus consertis, foliis ovatis acuminatis planis glabris, ramis virgatis, caule arboreo. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 77.*
- ligustrina. 7. M. pedunculis solitariis ramosisque terminalibus unifloris, foliis lanceolatis obtusis convexis lucidis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- biflora. 8. M. pedunculis bifloris, foliis lanceolatis. *Brown. jam. t. 25. f. 3.*
- crenulata. 9. M. pedunculis solitariis axillaribus subtrifloris, foliis subrotundis crenulatis glabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- lucida. 10. M. pedunculis subtrifloris, foliis subsessilibus lanceolatis attenuatis.

- angustifo- 11. *M. pedunculis umbellatis, foliis lineari-lanceolatis subsessilia, silibus. Mant. p. 74. Burm. afr. t. 83. f. 2.*
- laevis. 12. *M. pedunculis umbellatis, foliis ovatis acuminatis. Thunb. flor. jap. p. 198.*
- cumini. 13. *M. pedunculis multifloris, foliis lanceolato-ovatis. Rumpf. amb. 1. t. 41.*
- maxima. 14. *M. pedunculis multifloris, foliis alternis subovalibus. Molin. hist. nat. Chil. p. 149.*
- lineata. 15. *M. floribus axillaribus subsessilibus, foliis ovatis acuminatis rigidis lineatis subtus incanis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- cordata. 16. *M. floribus axillaribus lateralibusque subsessilibus, foliis sessilibus cordatis ovatis nitidis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- laurina. 17. *M. pedunculis racemosis bracteolatis, foliis ovato-lanceolatis ferrulatis glabris. Burm. zeyl. p. 139. t. 62.*
- buxifolia. 18. *M. racemulis brevissimis confertis axillaribus, foliis cunctis oblongis obtusis convexiusculis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- glabrata. 19. *M. racemulis brevissimis axillaribus multifloris, foliis ellipticis acuminatis convexis coriaceis glaberrimis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- disticha. 20. *M. pedunculis axillaribus multifloris folio brevioribus, foliis distichis deflexis ovato-lanceolatis; ramis patentibus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- montico- la. 21. *M. pedunculis multifloris brevissimis axillaribus solitariis, foliis ovatis obtusatis planis glaberrimis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- axillaris. 22. *M. pedunculis multifloris brevissimis axillaribus confertis, foliis ovatis acuminatis nitidis planis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- Gregii. 23. *M. pedunculis multifloris axillaribus, foliis ovato-ellipticis acutis integerrimis subtus pubescentibus. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 78.*
- dioica. 24. *M. pedunculis trichotomo-paniculatis, foliis oblongis, floribus dioicis.*
- virgulto- fa. 25. *M. pedunculis axillaribus terminalibusque paniculatis: pedicellis remotis decussatis unifloris, foliis lato-lanceolatis attenuatis, ramis virgatis, caule arboreo. Plum. ic. 208. f. 1.*

- splen- 26. M. pedunculis axillaribus solitariis trichotomis, foliis elli-
dens. pticis acuminatis planis venosis seariosis nitidis, ramis vir-
gatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 79.*
- zeylani- 27. M. pedunculis multifloris, foliis ovatis subpetiolatis *Herm.*
ca. *b. Lugdb. t. 435. Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 1.*
- androsae- 28. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis subovalibus sef-
moides. *silibus.*
- caryo- 29. M. pedunculis trifido-multifloris, foliis obovatis. *Jacq.*
phyllata. *obs. bot. 2 t. 25.*
- acris. 30. M. pedunculis axillaribus terminalibusque corymbosis tri-
chotomis folio longioribus, foliis ellipticis convexis, co-
riaceis venosis punctatis, caule arboreo. *Pluckn. aln.*
t. 155. f. 3. β) Plum. ic. 208. f. 2.
- fragrans. 31. M. pedunculis axillaribus trichotomis simplicibusque, fo-
liis ovatis convexis feulis subcoriaceis punctatis glabris,
caule arboreo. *Aubl. pl. gñj. p. 495. t. 195. Eugenia*
montana.
- Pimenta. 32. M. foliis alternis oblongo-ovatis. *Blackw. herb. t. 355.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 38. f. 2.
- triflora. 39. M. foliis alternis, pedunculis trifloris. *Jacq. Stirp. amer.*
t. 183. f. 59.
- ** *corolla nulla, calice operculato, Calyptrantheae.*
- rigida. 33. M. arborescens, pedunculis solitariis axillaribus subtriflo-
ris, foliis ovatis acutis convexis aeniis rigidis. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 80.
- Chytra- 34. M. pedunculis dichotomis paniculatis tomentosis, foliis ter-
culia. minalibus subovatis geminis. *Brown. jam. t. 137. f. 2.*
- Zuzygi- 35. M. pedunculis multifloris, ramis dichotomis, foliis gemi-
um. nis subovatis terminalibus. *Brown. jam. t. 7. f. 2.*
- Makal. 36. M. bacca ovato-globosa coriacea glabra: semine bilobo.
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 1.
- panicula- 37. M. bacca ovata coriacea tenui: semine bilobo. *Gaertn. de*
ta. *fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 1.*
- nitida. 38. M. bacca sphaerica longissime pedunculata glabra: semine
bilobo. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 1.*
- *** *dubiae tribus.*
- cotinifolia. 40. M. foliis alternis ovatis. *Plum. anter. t. 208. f. 1.*

- faligna. 41. M. foliis linear-i lanceolatis integerrimis, spicis terminalibus, baccis sessilibus. *Rumpf. amb. 2. t. 17. f. 2.*
 linearis. 42. M. foliis linearibus, floribus axillaribus geminis pedunculatis. *Plum. Amer. t. 207. f. 2.*

SCOLOPIA. *Cal. 3-4partitus, persistens. Cor. 3-4petala, calice duplo longior. Stigma 3lobum: foveolis 3 impressis. Bacca subrotunda, stilo coronata, 1locularis, 6sperma.*

Schreberi. I. **SCOLOPIA.** *Schreb. gen. pl. Linn. 1. p. 335.*

FOETIDIA. *Cal. 4fidus, turbinatus, superus. Stigm. 4fidum. Caps. lignosa, 4angulatis, 4locularis; loculis 1-2spermis.*

borbonica. I. **FOETIDIA.** *Jussieu gen. plant. p. 325.*

GUAPURUM. *Cal. 4fidus superus. Petala 4. Bacca sphaerica, 2-4sperma.*

peruvia-nu.n. I. **GUAPURUM.** *Jussieu gen. plant. p. 324.*

618. PUNICA. *Cal. 5-10fidus, superus. Petala 5. Bacca infera multilocularis, polysperma.*

Grana-tum. I. P. foliis lanceolatis, caule arboreo. *Blackw. herb. t. 97-145.*
Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 38. f. 1.

nana. 2. P. foliis linearibus, caule fruticoso.

619. AMYGDALUS. *Cal. 5fidus, inferus. Petala 5. Drupa nuce poris perforata.*

Perfica. I. A. foliorum ferraturis omnibus acutis, floribus sessilibus solitariis. *Knorr del. hort. 1. t. P. 1.*

commu-nis. 2. A. foliis petiolatis ferratis: ferraturis insimis glandulosis, floribus geminis: petalis emarginatis. $\beta)$ *Knorr del. hort. 1. t. M. 1. \gamma) Blackw. herb. t. 105.*

- dulcis. 3. A. foliis petiolatis crenatis, floribus geminis: corollis calice vix majoribus.
- pumila. 4. A. foliis venoso-rugosis. *Mant.* p. 74. 514. *Herm. par.* *Lugdb.* t. 489.
- nana. 5. A. foliis basi attenuatis. *Mant.* p. 396. *Jungh. plant. ic.* cent. I. n. 14. *Pallas fl. ross.* t. 6.
- incana. 6. A. foliis lanceolatis ferratis subsessilibus rugosis: subtus albo-tomentosis. *Pallas flor. ross.* t. 7.
- orientalis. 7. A. foliis lanceolatis integerrimis argenteis perennantibus: petiolo brevi. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 162.

620. PRUNUS. *Cal. 5fidus, inferus. Petala 5. Drupe ilocularis superne clausae nux futuris prominulis.*

- Padus. 1. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis basi subtus biglandulosis *Flor. dan.* t. 205. β) caucasica. *Pallas flor. ross.* p. 17.
- rubra. 29. Pr. floribus racemosis: racemis erectis, foliis deciduis laevibus basi biglandulosis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 162.
- virginia. 2. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis crenatis basi anterius na. glandulosis. *Catesb. Car.* 2. t. 94.
- nana. 3. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis argute serratis basi anterius glandulosis. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 194. t. 4.
- canaden- 4. Pr. floribus racemosis, foliis deciduis eglandulosis lato-lanceolatis rugosis utrinque pubescentibus. *Pluckn. alm.* t. 58. f. 4.
- occiden- 5. Pr. floribus racemosis: racemis lateralibus, foliis perennantis. talis. glandulosis oblongis acuminatis integris utrinque glabris. *Swarts nov. pl. gen. et sp.* p. 80.
- sphaero- 6. Pr. floribus racemosis: racemis axillaribus, foliis sempervirentibus eglandulosis integris nitidis, drupis subrotundis. carp. *Sloan. hist. jam.* 2. p. 79. t. 193. f. 1.
- Iuscanica. 7. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus eglandulosis ovatis, drupis oblongis. *Mill. ic.* 196. f. 1.
- Lauroce- 8. Pr. floribus racemosis, foliis sempervirentibus dorso biglan- rafus. rugosis. *Blackw. herb.* t. 512.
- carolina. 9. Pr. floribus racemosis, foliis lanceolatis acute denticulatis sempervirentibus. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 193.
10. Pr.

- elliptica. 10. Pr. floribus racemosis, foliis ellipticis serratis glabris. *Thunb. flor. jap. p. 199.*
- panicula. 11. Pr. floribus paniculatis patulis, foliis ovatis. *Thunb. flor. ta. jap. p. 200.*
- Mahaleb. 12. Pr. floribus corymbosis terminalibus, foliis ovatis. *Jacq. fl. aust. 3. t. 227.*
- latifolia. 13. Pr. umbellis sessilibus, foliis obovato-oblongis serratis: petiolis nudis. *Moench Weissenst. p. 85.*
- avium. 14. Pr. umbellis sessilibus, foliis ovato-lanceolatis subtus pubescentibus conduplicatis. *Mant. p. 397. Blackw. herb. t. 425.*
- pensilva- 15. Pr. umbellis subsessilibus aggregatis multifloris, foliis ovatae-lanceolatis, ramlis pallide punctatis. *Suppl. p. 252.*
- nigra. 30. Pr. umbellis sessilibus solitariis paucifloris, foliis ovatis acuminatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 165.*
- Cerasus. 16. Pr. umbellis subpedunculatis, foliis ovato-lanceolatis glabris conduplicatis. *Blackw. herb. t. 449. β) du Hamel arbr. fr. 1. t. 7. γ) du Hamel arbr. fr. 1. t. 5.*
- pumila. 17. Pr. floribus subumbellatis, foliis angusto-lanceolatis subtus glaucis. *Mant. p. 75. Mitt. ic. 89. f. 2.*
- Chamae- 18. Pr. floribus subumbellatis, foliis lanceolatis ferrulatis utrin-
ceratus, que glaberrimis petiolatis. *Pallas flor. ross. t. 8. b.*
- Armenia- 19. Pr. floribus sessilibus, foliis subcordatis. *Knorr del. hort. ca. 1. t. A. 2.*
- sibirica. 20. Pr. floribus sessilibus, foliis ovato-oblongis, fructibus ex-
succis. *Pallas flor. ross. t. 8.*
- insititia. 21. Pr. pedunculis geminis, foliis ovatis subvilloso convolutis,
ramis spinescentibus. *Blackw. herb. t. 305.*
- domesti- 22. Pr. pedunculis subsolitariis, foliis lanceolato-ovatis con-
volutis, ramis muticis. *Blackw. herb. t. 309. β) Knorr del. hort. 1. t. P. 2. γ) du Hamel. arbr. fr. 2. t. 20. f. 14. δ) du Hamel. arbr. fr. 2. t. 20. f. 15.*
- spinosa. 23. Pr. pedunculis solitariis, foliis lanceolatis glabris, ramis spinosis. *Blackw. herb. t. 494.*
- japonica. 24. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis acuminatis glabris, ra-
mis inermibus. *Thunb. flor. jap. p. 201.*
- glandulo- 25. Pr. pedunculis solitariis, foliis oblongis glanduloso-serra-
ta, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p. 202.*

- incisa. 26. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis inciso-ferratis villosis, ramis inermibus. *Thunb. flor. jap. p. 202.*
- tomento. 27. Pr. pedunculis solitariis, foliis ovatis subtus tomentosis: fa. *Thunb. flor. jap. p. 203.*
- aspera. 28. Pr. floribus solitariis terminalibus, foliis ovatis ferratis asperis. *Thunb. flor. jap. p. 201.*

671. PLINIA. *Cal. 4-5partitus. Petala 4-5. Drupa supera; fulcata.*

crocea. 1. Pl. floribus pentapetalis. *Plum. ic. 225.*

peduncu- 2. Pl. floribus tetrapetalis pedunculatis: staminibus receptacu-
lata. lo infertis. *Mant. p. 243. Suppl. p. 253.*

ROBINSONIA. *Cal. turbinatus, 5dentatus. Cor.*
5petala. *Stigma sessile, striatum. Bacca depresso-globosa*
longitudinaliter fulcata, infera,
7locularis: loculis ispermis.

gujanensis. 1. **ROBINSONIA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 492. t. 194.*

CASSIPUREA. *Cal. turbinatus, 4-5dentatus. Cor.*
5petala. *Anther. incumbentes,*
2loculares. Stilus longus, vil-
losus. Stigma obtusum. Pe-
ric. - - -

gujanensis. 1. **CASSIPUREA.** *Aubl. pl. guj. 1. p. 528. t. 211.*

621. CHRYSOBALANUS. *Cal. 5fidus. Petala 5.*
Drupae Nux 5ful-
cata, 5valvis.

Icaco. 1. **CHRYSOBALANUS.** *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 141.*

GRANGERIA. *Cal. 5fidus, inferus. Petala 5. Sta-*
mina 15. Drupa subtriquetra:
Nux ossea, 3quatra, isperma.

bæbonica. 1. **GRANGERIA.** *Zussieu gen. plant. p. 340.*

XYLOSMA. *Flores dioici. Cal. 4-5partitus. Cor. o.*
♂. Stamina calice duplo longiora, ne-
Etario annulato cincta.
♀. Stilus minimus. Stigma obsolete
3fidum. Bacca? sicca, subbilo-
cularis: loculis 2spermis.

suaveo- 1. *X. foliis ovatis ferratis. Forst. fl. aust. p. 72. charact. gen.*
lens. t. 63. f. k.

orbicula- 2. *X. foliis subrotundis integrerrimis. Forst. fl. aust. p. 72.*
tum. char. gen. t. 63. f. a-i.

POSSIRA. *Cal. 4partitus. Petalum 1 laterale. Legumen iiloculare, 2valve.*

simplex. 1. *P. foliis simplicibus oblongis. Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 82.*

triphylla. 2. *P. foliis ternatis: petiolis marginatis. Aubl. pl. guj. p.*
931. t. 355.

CUBLANDIA. *Cal. tubulosus, 4dentatus. Cor. ipetala; 4fida: tubo oblongo. Filamenta basi coadunata. Legumen nodosum: nodulis 1spermis.*

frutescens. 1. *CUBLANDIA. Aubl. pl. guj. 2. p. 937. t. 356.*

640. MARCGRAVIA. *Cor. ipetala, calypriformis.*
Cal. 6phyllus, imbricatus. Bacca multilocularis, polysperma.

umbellata. 1. *MARCGRAVIA. Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 143.*

1397. TERNSTROEMIA. *Cor. ipetala, 5-6partita urceolata. Cal. 5partitus. Bacca exsucra, 2locularis, evalvis, polysperma.*

elliptica. 1. *T. foliis ellipticis acutis integris, pedunculis lateralibus.*
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 81.

2. *T.*

- meridio- 2. *T. foliis obovatis integris, pedunculis terminalibus.* *Suppl.*
 nalis. *p. 264. Mutis amer. I. t. 9.*
- punctata. 3. *T. foliis oblongis integris subemarginatis margine punctatis, pedunculis axillaribus.* *Aubl. pl. guj. p. 571. t. 228.*
Taonobo punctata.
- dentata. 4. *T. foliis oblongis acuminatis dentato-ferratis, pedunculis axillaribus lateralibus.* *Aubl. pl. guj. p. 569. t. 227.* *Taonobo dentata.*

1398. ALSTONIA. Cor. 1petala, 8-10fida: laci-
 niis alternatis.

theaefor- I. ALSTONIA. *Suppl. p. 264.*
 mis.

THOTTEA. Cal. o. Cor. 1petala, supera, margi-
 ne triloba. *Receptac. truncatum,*
radiatum. Stigma in centro ra-
diorum. Stil. o. Siliq. 4angularis,
grandiflo. I. THOTTEA. *Fr. Rottböll. n. aet. dan. 2. p. 530. t. 2.*
ra.

CIPONIMA, Cal. turbinatus, 5dentatus. Cor. 1pe-
 tala, tubulosa, 5partita. *Filamen-*
ta basi conjuncta in 2 ordines di-
gesta. Stigma capitatum. Bacca
ovata 1locularis: officulo 4locula-
ri; loculis 1permis.

gujanensis. I. CIPONIMA. *Aubl. pl. guj. I. p. 566. t. 226.*

PARALEA. Cal. 4dentatus. Cor. 1petala, carnosa,
 4partita: tubo 4gonio. Peric. - - -
 gujanensis. I. PARALEA. *Aubl. pl. guj. I. p. 576. t. 231.*

MADHUCA. *Cal.* semi quadrif. superne imbricatus.
Cor. tubo inflato, squamis 9 imbricatis intus aucta. *Antherae* sessiles. *Drupa* 2-3 locularis: loculis 1spermis.

indica. 1. **MADHUCA.** *Hamilton act. soc. benghal.* 1. p. 300. c. ic.

NECTANDRA. *Cor.* infundibuliformis, 6 partita, intus tomentosa. *Cal.* o. *Nectarium* squamae 9 obovatae. *Filamenta* 36 in 9 quadrigas per squamas nectarii distributa. *Drupa* turbinata, truncata, calici affixa.

sanguinea. 1. **N.** caule diffuso, foliis alternis lanceolatis, antheris quaternis collateralibus. *Fr.* *Rottb.* *act. litter. univ. Havn.* 1778. p. 279.

bijuga. 2. **N.** foliis ovato-lanceolatis acuminatis, racemis filiformibus, floribus polygamis: antheris bijugis. *Fr.* *Rottb.* *act. litt. un. Havn.* 1778. p. 281.

MITRARIA. *Cal.* inferus, iphyllus, 2 partitus. *Petala* 2-3 concava, superne rotunda. *Nux* 1 locularis, 2 sperma, calice tecta, subtetragona.

Commer. 1. **MITRARIA.** *Sonner. it. nov. Guin.* p. 14. t. 8. 9.
 fonia.

MENICHEA. *Cal.* 3 partitus, in fructum abiens. *Petala* 4 concava, superius rotunda. *Drupa* sulcata, subovata, 1 locularis, 1 sperma.

rosata. 1. **MENICHEA.** *Sonner. it. nov. guin.* p. 133. t. 92. 93.

1158. MIMOSA. *Flores mere masculi reliquis intersit. Cál. 5dentatus. Cor. 5fida aut. o. Stamina 4-100. Legumen.*

* *foliis simplicibus.*

simplici- 1. *M. inermis arborea*, foliis ovatis integerimis nervosis obtusis, spicis globosis pedunculatis. *Suppl. p. 436. Rumpf amb. 3. t. 81.*

verticilla- 2. *M. inermis*, foliis verticillatis linearibus pungentibus. *Herit. fert. angl. p. 30. t. 41.*

** *foliis bigeminis.*

bigemina. 3. *M. inermis*, foliis acuminatis. *Flores monadelphi.*

Unguis 4. *M. spinosa*, foliis obtusis. *Plum. ic. t. 4. Flores monadelphi. Cati.*

*** *foliis tergeminis.*

tergemi- 5. *M. inermis*. *Jacq. stirp. amer. piæt. t. 262. f. 69. Flores monadelphi.*

**** *foliis conjugatis pinnatisque.*

T inermes.

latifolia. 6. *M. pinnis terminalibus oppositis: lateralibus alternis.* *Plum. ic. 9.*

purpurea. 7. *M. pinnis intimis minoribus.* *Plum. ic. 10. f. 1.*

viva. 8. *M. foliis partialibus quadrijugis subrotundis, caule herbaceo.* *Sloan. hist. jam. 2. t. 182. f. 7.*

TT *spinosaæ.*

reticulata. 9. *M. spinis stipularibus, foliolis sexjugis: petiolis glandula aculeoque terminatis.* *Pluckn. alm. t. 123. f. 2.*

TTT *aculeatae.*

circinalis. 10. *M. pinnis aequalibus, stipulis spinosis.* *Catesb. car. 2. t. 97.*

cineraria. 11. *M. pinnis aequalibus, aculeis incurvis.* *Pluckn. alm. t. 2. f. 1.*

caulta. 12. *M. foliis partialibus trijugis subaequalibus.* *Commel. B. amst. 1. t. 28. Flores decandri.*

- Sensitiva. 13. M. foliis partialibus bijugis: intimis minimis. *Trew. Eb-*
set. t. 95. Flores pentandri apetalii.
- pudica. 14. M. foliis subdigitatis, caule hispido. *Commel. b. amst. I.*
t. 29. Flores tetrandri apetalii.

***** *foliis simpliciter pinnatis.*
T spinosa.

- stellata. 15. M. spinis stellatis ternis: duabus apice recurvis, foliis ge-
minis noveinjugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 177.*

TT inermes.

- Inaa. 16. M. foliis quinquejugis: petiolo marginato articulato. *Me-*
rian. surin. t. 51.
- alba. 17. M. foliis trijugis: pinnis aequalibus ovatis acuminatis; pe-
tiolis submarginatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 85.*
- laurina. 18. M. foliis bijugis: pinnis ovatis nitidis subaequalibus; pe-
tiolis linearibus angulosis, spicis axillaribus solitariis.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 85.
- fagifolia. 19. M. foliis bijugis: petiolo marginato. *Jacq. stirp. ameri-*
pict. t. 247.
- nodosa. 20. M. foliis bijugis: pinnis interioribus minoribus; petiolo
lineari. *Pluckn. atm. t. 211. f. 5.*
- natans. 21. M. procumbens, foliis bijugis, capitulis subrotundis, flo-
ribus decandris, radicalibus sterilibus minoribus. *Suppl.*
p. 439.
- Burgoni. 22. M. foliis bijugis: petiolis biglandulosis non marginatis, le-
gumine exsuceo. *Aubl. pl. guj. 2. p. 941. t. 358.*

***** *foliis bipinnatis.*
T inermes.

- scandens. 23. M. foliis conjugatis cirrho terminatis: foliolis bijugis. *Pluckn.*
phyt. 211. f. 6. Flores decandri pentapetalii.
- Entada. 24. M. foliis cirrho terminatis: partialibus quinquejugis. *Jacq.*
stirp. amer. t. 183.
- plena. 25. M. spicis pentandris: inferioribus planis. *Mill. ic. 190. f. 2.*
- virgata. 26. M. erecta angulata, spicis masculis: inferioribus anandris
apetalis. *Jacq. b. Vind. I. t. 80.*
- punctata. 27. M. spicis erectis: floribus decandris; inferioribus castratis.
Commel. b. amst. I. t. 31.

- pernam- 28. *M. decumbens*, spicis cernuis pentandris: inferioribus ca-
bucana. stratis. *Pluckn. alm.* t. 307. f. 3.
- arborea. 29. *M. pinnis dimidiatis acutis*, caule arboreo. *Pluckn. alm.*
t. 251. f. 2. *Flores monadelphi.*
- grandiflo- 30. *M. foliis abrupte bipinnatis multijugis*: pinnis multijugis;
ra. foliolis distinctissimis, racemo composito terminali. *He-
rit. sert. angl.* p. 30. t. 42.
- comosa. 31. *M. foliis trijugis*: pinnis subdecemjugis ovalibus basi retu-
sis, floribus paniculatis monadelphis, caule arboreo.
Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 85.
- Lebbek. 32. *M. foliis quadrijugis*: pinnis ovali-oblongis, floribus mo-
nadelphis fasciculatis, caule arboreo. *Pluckn. mant.* 331. f. 1.
- odoratis- 33. *M. foliis quadrijugis multijugis*: foliolis oblongis obtusis,
fima. paniculis virgatis: spiculis globosis. *Suppl. p. 437.*
- speciosa. 34. *M. foliis subquadrijugis*: pinnis subnovemjugis oblongis gla-
bris, glandula supra costæ basin. *Jacq. coll. I. p. 47.*
pl. rar. ic. cent. I. t. 75.
- yaga. 35. *M. pinnis exterioribus majoribus incurvatis pubescentibus.*
- villosa. 36. *M. foliis subquinquejugis*: pinnis ovatis petiolisque villo-
sis, spicis globosis, caule fruticolo. *Swarts. nov. pl. gen.*
et sp. p. 85.
- latifiliqua. 37. *M. foliis partialibus quinquejugis*, ramulis flexuosis, gem-
mis globosis. *Pluckn. spec. 17. t. 6.*
- polysta- 38. *M. foliis partialibus pinnisque sexjugis oblongis.* *Jacq.*
chya. *stirp. amer. piæt. t. 262. f. 67. Plum. ic. 12.*
- balsamica. 39. *M. foliis partialibus sexjugis subdenticulatis*, floribus octan-
dris. *Molin. hist. nat. Chil. p. 141.*
- glauca. 40. *M. foliis partialibus sexjugis*: pinnis plurimis, glandula
inter infima. *Trew. Ehret. t. 36.*
- peregrina. 41. *M. foliis partialibus sedecimjugis*: pinnis quadragintajugis,
glandula baseos petiolari.
- Sejal. 42. *M. foliis solitariis*: pinnis trijugis; inferioribus squama-
sinaplici, extimus duplice distinctis. *Forsk. fl. aeg. arab.*
p. 177.

43. M.

Irritabiles, prouti etiam *Dionaea*, *Smithia* et *Oxalis sensitiva* sunt *M. pudica*, vi-
va, casta, asperata, quadrivalvis; utrum proxima huic generi *Pamea Aubl.*
pl. guj. 2 p. 546. dicta, t. 359. delineata drupa tamen succulenta acida distin-
cta, an *Terminaliae* propior?

- flava. 43. M. foliis subquinquejugis: pinnis subdecemjugis linearibus obtusis eglandulosis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*
- tortilis. 44. M. foliis quinquejugis: pinnis subnovemjugis oblongis; extimis lquamula interstinctis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*
- glomerata. 45. M. leguminibus nigris contorto-gloineratis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 177. an vere distincta species?*
- muricata. 46. M. foliis partialibus quinquejugis: propriis multijugis, caule inuricato. *Plum. ic. II.*
- gujanensis. 47. M. foliis partialibus: subquinquejugis, caule arboreo, floribus spicatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 938. t. 357.*
- bipinna. 48. M. foliis partialibus quadrijugis, leguminibus dilatatis. *Burm. amer. p. 7. t. 12.*
- sanguinea. 74. M. foliis partialibus octojugis: pinnis tredecimjugis, spinis axillaribus pedunculatis geminis. *Bruce trav. in Eg. Arab. Ab. and Nub. 5. app. p. 34. ic.*

TT *Spinosae.*

- einerea. 49. M. spinis solitariis, foliis decemjugis, floribus spicatis. *Burm. zeyl. 3. t. 2.*
- mangenensis. 50. M. spinis solitariis brevibus, foliis subnovemjugis, spicis globosis axillaribus solitariis. *Jacq. Stirp. amer. p. 267. n. 5.*
- juliflora. 51. M. spinis stipularibus geminis, foliis bijugis glandula interstinctis, spicis pendulis, leguminibus compressis. *Brown. jam. p. 251.*
- Orfota. 52. M. spinis stipularibus geminis patentissimis, foliis geminis subquinquejugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 177.*
- Asak. 53. M. spinis stipularibus subternis patentibus recurvis, foliis trijugis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 176.*
- Senegal. 54. M. spinis ternis: intermedia reflexa, floribus spicatis. *Catesb. Car. 2. t. 44.*
- nilotica. 55. M. spinis stipularibus patentibus, foliis partialibus extimis glandula interstinctis, spicis globosis pedunculatis. *Blackw. herb. t. 377. β) Mimosa capensis. Paterson journeys into Caffraria p. 126. ic.*
- Cavenia. 56. M. spinis stipularibus patentibus, spicis globosis verticillatis sessilibus. *Molin. hist. nat. Chil. p. 149.*

- farnesia-** 57. M. spinis stipularibus distinctis, foliis partialibus octojugis, na. spicis globosis tessilibus.
- Iatromum.** 58. M. spinis stipularibus connatis divaricatis teretibus subulatis, foliolis quadrijugis, spicis elongatis pedunculatis axillaribus subgeminatis. *Suppl. p. 438.*
- eburnea.** 59. M. spinis stipularibus connatis divaricatis teretibus subulatis, foliolis sexjugis, spicis globosis peduncularibus axillaribus pluribus. *Suppl. p. 437.*
- cornigera.** 60. M. spinis stipularibus connatis divaricatis compressis apice subulatis, foliolis duodecim ad vigintijugis, spicis axillaribus elongatis. *Suppl. p. 438. Seb. mis. I. t. 70. f. 13.*
- Catechu.** 61. M. spinis stipularibus, foliis multijugis: glandulis partium singulis, spicis axillaribus geminis ternisve pedunculatis. *Suppl. p. 439. Knorr medic. obs. and inq. 5. p. 151. t. 4.*
- horrida.** 62. M. spinis stipularibus longitudine foliorum, foliis partialibus sexjugis, ramis laevibus. *Pluckn. alm. t. 121. f. 4.*
- tortuosa.** 63. M. spinis stipularibus, foliis quadrijugis: glandula inter infima; pinnis sedecimjugis, spicis globosis.

TTT aculeatae.

- pigra.** 64. M. laevis, foliis opposite aculeatis: spina erecta inter singula partialia.
- asperata.** 65. M. hirta, foliis opposite aculeatis: spina erecta inter singula partialia. *Commel. b. amst. I. t. 30.*
- caesia.** 66. M. pinnis ovali-oblongis oblique acuminatis. *Pluckn. mant. t. 330. f. 3.*
- pennata.** 67. M. foliis numerosissimis linearis-acerosis, panicula aculeata: capitulis globosis. *Burm. zeyl. 2. t. 1.*
- Intia.** 68. M. pinnis incurvis, caule angulato, stipulis aculeo longioribus. *Mant. p. 503. Pluckn. alm. t. 122. f. 2.*
- semispino-** 69. M. articulis caulinis superne aculeatis. **na.**
- quadri-** 70. M. caule quadrangulo: aculeis recurvis, leguminibus qua-
valvis. drivalvibus. *Mill. ic. t. 182. f. 1.*
- tenuifolia.** 71. M. foliis partialibus vigintijugis: pinnis multijugis.
- cornuta.** 75. M. foliis partialibus pinnisque multijugis, spicis pedunculatis axillaribus erectis solitariis globosis, leguminibus hispidis.

pido-pungentibus, tredecimlocularibus. *Bruce trav. in Eg. Ar. Ab. and. Nub. 5. app. p. 35. ic.*

Cerato- 72. M. foliis quinquejugis: partialibus trijugis; pinnis triner-
nia. viis. *Plum. ic. 8.*

tamarin- 73. M. foliis quinquejugis: partialibus decemjugis; petiolis in-
difolia. erribus. *Mant. p. 503. Plum. ic. 7.*

I228. CARYOTA. *Flores monoici. Cal. 6phyllus.*
Cor. o.

♀. *Bacca supera ilocularis, 2-*
sperma.

urens. 1. *C. frondibus bipinnatis: foliolis cuneiformibus oblique praemorsis.* *Rumpf amb. I. t. 14. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 7. f. 3.*

I313. TRILIX. *Cor. 3petala. Cal. 3phyllus. Bacca*
5locularis, polysperma.

lutea. 1. *TRILIX.* *Mant. p. 247.*

DOLIOCARPUS. *Cor. 3petala, plicata. Cal. 5phyllus. Stigma subbifidum. Bacca globofa, stilo coronata, 1-*
locularis, 2sperma.

Rolandri. 1. *D. caule stricto, foliis ovato-lanceolatis dentatis, floribus terminalibus.* *Rolander aet. Stockb. ad 1756. p. 261.*

major. 2. *D. caule scandente, foliis ovatis dentatis, pedunculis lateribus, unifloris.* *Roland. aet. Stockb. ad 1756. p. 261.*

Calinea. 3. *D. caule scandente, foliis ovatis integerrimis, floribus axilaribus fasciculatis.* *Aubl. pl. guj. I. p. 557. t. 221.*

641. RHEEDIA. *Cor. 4petala. Cal. o. Bacca 3-*
sperma.

lateriflora. 1. *RHEEDIA.* *Plum. gen. t. 257.*

643. CAPPARIS. *Cal. 4phyllus, coriaceus. Petala 4.
Stamina longa. Bacc cortico-
sa, ilocularis, pedunculata.*

- spinosa. 1. *C. pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis annuis, capulis ovalibus.* Blackw. herb. t. 417.
- zeylanica. 2. *C. pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis ovatis utrinque acutis.*
- erythrocarpos. 3. *C. pedunculis solitariis unifloris, stipulis spinosis, foliis ovatis obtusis, pericarpiis hexagonis.* Isert. Schr. berl. Naturf. 9. p. 334. t. 9.
- Baducca. 4. *C. pedunculis unifloris, foliis perennantibus ovato-oblongis determinate confertis nudis.* Brown. jam. t. 27. f. 2.
- horrida. 5. *C. pedunculis axillaribus binis, stipulis aculeatis, ramis flexuosis, foliis ovato-lanceolatis mucronatis glabris.* Suppl. p. 264.
- sepiaria. 6. *C. pedunculis umbellatis, stipulis spinosis, foliis annuis ovatis emarginatis.* Pluckn. alm. t. 338. f. 3.
- frondosa. 7. *C. pedunculis umbellatis, foliis passim confertis.* Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 153.
- ferruginea. 8. *C. pedunculis umbellatis, foliis persistentibus lanceolatis subtus tomentosis, floribus octandris.* Jacq. Stirp. amer. t. 100.
- torulosa. 9. *C. pedunculis subbifloris teretibus terminalibus, foliis lanceolato-ovalibus subtus albido-punctatis, fructibus teretibus linearibus torulosis.* Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 81.
- Carandas. 23. *C. pedunculis subtrifloris, foliis oppositis ovatis acuminatis, spinis bifurcis.* Rumpf. amb. 7. t. 25.
- longifolia. 10. *C. foliis linear-lanceolatis subtus farinoso-punctatis.* Pluckn. am. t. 327. f. 6.
- flexuosa. 11. *C. pedunculis congestis terminalibus, foliis persistentibus oblongis obtusis glabris, ramis flexuosis.*
- cynophalophora. 12. *C. pedunculis multifloris terminalibus, foliis ovalibus obtusis perennantibus, glandulis axillaribus.* Jacq. Stirp. am. piæt. t. 145.
- siliquosa. 13. *C. pedunculis multifloris compressis, foliis persistentibus lanceolato-oblongis acuminatis subtus punctatis.* Pluckn. phys. 327. f. 6.

- haastata. 14. *C. pedunculis multifloris*, foliis hastato-lanceolatis nitidis.
Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 147.
- comosa. 24. *C. pedunculis multifloris*, coma subrotunda densa. *Jacq. Stirp. amer. p. 160.*
- verrucosa. 25. *C. pedunculis multifloris*, foliis oblongis acutis nitidis, bacis verrucosis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 148.*
- jamaicensis. 26. *C. pedunculis multifloris*, foliis oblongis emarginatis subsistens, tomentosis, corollis erectis. *Jacq. Stirp. amer. t. 101.*
- Eystashii. 27. *C. pedunculis multifloris*, foliis ovatis acuminatis nitidis, baccis glabris. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 146.*
- grandis. 15. *C. corymbis terminalibus*, foliis ovatis acutis glabris, fructu globo. *Suppl. p. 263.*
- linearis. 16. *C. pedunculis subracemosis*, foliis linearibus. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 151.*
- pulcherri. 17. *C. pedunculis racemosis*, foliis oblongis obtusis, fructibus ma. baccatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 155.*
- Breynia. 18. *C. pedunculis racemosis*, foliis persistentibus oblongis, calicibus pedunculisque tomentosis, floribus octandris. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 152.*
- oblongi-folia. 19. *C. pedunculis racemosis*, foliis perennantibus ovali-oblongis cum acumine obtusis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 99.*
- nemoro-sa. 28. *C. pedunculis racemosis*, foliis ovatis acuminatis integerim coriacesis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 154.*
- tenuifili-qua. 29. *C. racemis erectis simplicibus*, foliis integerim nitidis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 154.*
- mithrida. 20. *C. foliis alternis pendulis linear-lanceolatis obtusis glabra*. supra nitidis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 99.*
- exstipula-ta. 21. *C. exstipulata*, foliis subpeltatis ovato-cordatis crassissimata. planis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 100.*
- Dahi. 22. *C. spinis axillaribus duabus brevibus oppositis*, foliis bipinnatis: pinnae subtrijugis; foliolis subnoveinjugis ovali-oblongis obtusis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 213.*

644. ACTAEA. Cor. 4petala. Cal. 4phyllus. Baccailocularis. Sem. semiorbicularata.

- spicata. 1. *A. racemo ovato*, fructibus baccatis. *Blackw. herb. t. 565.*
β) Corn. canad. t. 77.

- racemo- 2. *A. racemis longissimis, fructibus siccis.* Dill. b. Elth. t.
fa. 67. f. 78.
- monogyna. 3. *A. racemis longissimis radicatis.* Walt. flor. carol. p. 151.
- dioica. 4. *A. floribus paniculatis, caule suffruticoso.* Walt. flor. ca-
rol. p. 153.
- japonica. 5. *A. spicis longissimis, foliolis incisis palmatis indivisis.* Thun-
berg flor. jap. p. 221.
- pentagy- 6. *A. floribus solitariis axillaribus heptapetalis.* Walt. flor. ca-
na. rol. p. 151.

645. SANGUINARIA. Cor. 8petala. Cal. 2phyllus. Siliqua ovata, Ilocularis.

canadensis. 1. SANGUINARIA. Giseck. ic. fasc. 1. n. 13.

MAYNA. Flores dioici. Petala 8 in orbem expan-
sa. Cal. 3partitus.

♂. Anth. 4gonae, 4fulcatae.

odorata. 1. MAYNA. Aubl. pl. guj. 2. p. 921. t. 352.

646. PODOPHYLLUM. Cor. 9petala. Cal. 3phyl- lus. Bacca Ilocularis, coronata stigmate.

peltatum. 1. P. foliis peltatis lobatis. Trew. Ebret. t. 29.

diphyllum. 2. P. foliis binatis semicordatis; an hujus generis?

TOVOMITA. Cor. 4petala. Cal. 2phyllus. Stigm.
4 subrotunda.

gujanensis. 1. TOVOMITA. Aubl. pl. jug. 2. p. 956. t. 364.

FORSYTHIA. Cal. 9phyllus. Cor. 9petala. Caps.
turbinata, Ilocularis, polysper-
ma, stigmate et calice coronata.

scandens. 1. FORSYTHIA. Walt. flor. Carol. p. 153.

647. CHELIDONIUM. *Cor. 4petala. Cal. 2phyllus. Siliqua linearis : receptaculo (in plurimis) fenestrato.*

majus. 1. Ch. pedunculis umbellatis. *Flor. dan. t. 542. β) Flor. dan. t. 676.*

Glaucium. 2. Ch. pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. *Flor. dan. t. 585. Receptacul. loculos mentiens ; uti in corniculato.*

cornicula- 3. Ch. pedunculis unifloris, foliis sessilibus pinnatifidis, caule tum. hispido.

hybri- 4. Ch. pedunculis unifloris, foliis pinnatifidis linearibus, caudum. le laevi, siliquis trivalvibus.

dodecan- 5. Ch. pedunculis unifloris, foliis bipinnatifidis petiolatis, sili- quis hispidis. *Forsk. fl. aeg. arub. p. 100.*

japoni- 6. Ch. pedunculis unifloris, foliis petiolatis pinnatis ovatis. cum. *Thunb. flor. jap. p. 221.*

648. PAPAVER. *Cor. 4petala. Cal. 2phyllus. Stigma peltatum, radiatum, crenatum. Caps. (plurimis) multilocularis, sub stigmate per- sistente poris dehiscens.*

* *capsulis hispidis.*

hybri- 1. P. capsulis subglobosis torosis, caule folioso multifloro. Mo- dum. *rif. hyst. pl. 2. t. 14. f. 9.*

Argemo- 2. P. capsulis clavatis, caule folioso multifloro. *Flor. dan. ne. t. 867.*

alpinum. 3. P. scapo unifloro nudo hispido, foliis bipinnatis. *Jacq. fl. austri. I. t. 83. Caps. 1locularis.*

nudicau- 4. P. scapo unifloro nudo hispido, foliis simplicibus pinnato- le. sinuatis. *Flor. dan. t. 41.*

** *capsulis glabris.*

Rhoes. 5. P. capsulis globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnati- fidis incisis. *Knorr del. hort. I. t. R. 12-14.*

- dubium. 6. *P. capsulis oblongis, caule multifloro setis adpresso, foliis pinnatifidis incisis.* *Jacq. flor. austr. t. t. 25.*
- somniferum. 7. *P. calicibus glabris, foliis amplexicaulibus incisis.* *Regn. bot. t. 143. 144. Blackw. herb. t. 482. 483. Bulliard. herb. Franc. t. 57.*
- cambrium. 8. *P. capsulis oblongis, caule multifloro laevi, foliis pinnatis incisis.* *Dill. h. Elth. t. 223. f. 290.*
- orientale. 9. *P. caulinibus unifloris scabris foliosis, foliis pinnatis ferratis.* *Knorr del. hort. t. K. 14. a. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 60. f. 4.*

649. ARGEMONE. Cor. 5-6petala. Cal. 2-3phyllus. Capl. semivalvis, ilocularis, polysperma.

mexicana. 1. A. capsulis sexvalvibus, foliis spinosis. *Merian. Surin. t. 24. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 60. f. 2.*

armeniaca. 2. A. capsulis trivalvibus.

pyrenaica. 3. A. capsulis quadrivalvibus, caule nudo.

650. CAMBOGIA. Cor. 4petala. Cal. 4phyllus. *Pomum iloculare, 1-2spermum*

Gutta. 1. **CAMBOGIA.** *Blackw. herb. t. 392.*

STALAGMITIS. Flores masculi reliquis intermisti. Cal. 4-6phyllus. Cor. 4-6petala. Receptac. carnosum, 4gonum. Bacca globosa, stilo et stigmate subquadrilobata coronata.

cambo- 1. **STALAGMITIS.** *Murray comment. Goett. 1783.*
gioides.

FRANKLINA. Cor. 5petala. Cal. 5dentatus: Nux 5locularis: loculis polyspermis.

americana. 1. **FRANKLINA.** *Marshall. Stirp. amer. p. 86.*

651. MUNTINGIA. Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Stigma pyramidatum 5falcatum sessile. Bacca multilocularis, polysperma.

Calabura. 1. **MUNTINGIA.** Jacq. Stirp. amer. p. 158. Gaertn. de jr. et sem. cent. 4. t. 59. f. 6.

MALLOCOCCA. Cor. 5petala. Cal. 5phyllus, corolla triplo longior. Filamenta corolla duplo longiora. Stigma 4lobum. Drupa 4cocca, 4locularis. Nuclei solitarii, ovati.

crenata. 1. **MALLOCOCCA.** Forster nov. act. Ups. 3. p. 179.

652. SARRACENIA. Cor. 5petala. Cal. duplex, 3phyllus et 5phyllus. Caps. 5locularis, stilo stigmate clypeato.

flava. 1. S. foliis strictis: valva colli contracta. Catesb. Car. 2. t. 69.

purpurea. 2. S. foliis gibbis. Catesb. Car. 2. t. 70.

rubra. 3. S. foliis erectis tubulatis: valva plana erecta. Walt. flor. Carol. p. 153.

minor. 4. S. foliis erectis tubulatis: valva concava mutante. Walt. flor. Carol. p. 153.

653. NYMPHAEA. Cor. polypetala. Cal. 4-5phyllus. Stigma orbiculatum sessile. Bacca multilocularis, truncata, supera.

Noucheli. 9. N. foliis ovalibus subpetiolatis integerrimis. Burm. ind.

lutea. 1. N. foliis cordatis integerrimis, calice pentaphyllo majore. Flor. dan. t. 603. Gaertn. de fr. et sem. cent. 1. t. 19. f. 1.

- alba. 2. N. foliis cordatis integerrimis, calice quadrifido. *Flor. dan.* t. 602. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1.t. 19. f. 1. β) *Gmel. fl. sib.* 4. t. 71.
- Lotus. 3. N. foliis cordatis dentatis. *Rheed. b. malab.* II. t. 26.
- Nelumbo. 4. N. foliis peltatis undique integris, corolla polypetala *Rheed. b. malab.* II. t. 30. 31. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* I. t. 19. f. 2.
- pentape- 5. N. foliis peltatis undique integris, corolla pentapetala. *Walt. tala.* *flor. carol.* p. 155.
- reniformis. 6. N. foliis reniformibus. *Walt. flor. carol.* p. 155.
- Sagittifo- 7. N. foliis cordato-sagittatis undulatis. *Walt. flor. carol.* lla. p. 155.
- advena. 8. N. foliis cordatis integerrimis: lobis divaricatis, calice hexaphyllo petalis longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 226.

654. BIXA. Cor. 2plex, utraque 5petala. Cal. 5dentatus. Caps. hispida, 2valvis, ilocularis. Sem. baccata.

Orellana. 1. **BIXA.** *Sonner. it. nov. guin.* p. 29. t. 13. *Regn. bot. t.* 413. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 4. t. 61. f. 3.

AUBLETIA. Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Caps. echinata, multilocularis: loculis polyspermis.

- Tiburbu. 1. Au. foliis acute serratis hirsutis. *Aubl. pl. guj.* p. 538. t. 213.
- Patumo. 2. Au. foliis ellipticis acute serratis subtus incanis. *Aubl. pl. guj.* p. 543. t. 215.
- aspera. 3. Au. foliis integerrimis subtus pubescentibus, fructu compresso. *Aubl. pl. guj.* p. 545. t. 216.
- Iacvis. 4. Au. foliis integerrimis utrinque glabris, fructu aspero depresso. *Aubl. pl. guj.* p. 541. t. 214.

655. SLOANEA. *Cor. o. Cal. 5partitus, deciduus.*
Antherae filamento infra apicem adnatae. Stigma perforatum 5fidum. Caps. corticosa, echinata, 3-6locularis, 3-6-valvis: Semin. binâ: arillo baccato.

dentata. 1. Sl. foliis ovatis acutis denticulatis, stipulis oordato-triangularibus. *Plum. ic. 244.*

emarginata. 2. Sl. foliis oblongis integerrimis emarginatis. *Catesb. Carta. 2. t. 87.*

Mussoni. 3. Sl. foliis cordato-ellipticis, stipulis linearibus, calicibus quinquepartitis setaceis, capsulis longissimis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 82.*

Sinemari- 4. Sl. foliis subrotundo-ovatis integris, capsulis ovatis setosis apice dehiscētibus. *Aubl. pl. guj. p. 354. t. 212.*

1239. TREWIA. *Cor. o. Cal. 3phyllus, superus.*
Caps. 3cocca.

nudiflora. 1. *TREWIA.* *Rheed. b. malab. 1. t. 42.*

TIGAREA. *Flores dioici. Petala 4-5concava. Cal. 4-5partitus.*

♀. *Caps. subrotunda, 2valvis, 1locularis, 1sperma.*

aspera. 1. T. foliis subrotundis undulatis utrinque asperis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 918. t. 350.*

dentata. 2. T. foliis ovatis acutis dentatis supra glabris subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 920. t. 351.*

656. MAMMEA. *Cor. 4petala. Cal. 2phyllus. Bacca maxima, 4sperma.*

americana. 1. *MAMMEA.* *Jacq. Stirp. amer. pict. t. 248.*

659. GRIAS. Cor. 4petala. Cal. 4fidus. Stigma sessile, cruciatum. Drupa nucleo octosulcato.

cauliflora. 1. GRIAS. Sloan. hist. jam. 2. t. 217. f. 1. 2.

658. CALOPHYLLUM. Cor. 4petala. Cal. 4phyllus, coloratus, Drupa baccata globosa,isperma: putamine intus fungoso.

Inophyl. 1. C. foliis ovalibus. Pluckn. alm. t. 147. f. 3. Gaertn. de lum. fr. et sem. cent. 3. t. 43. f. 1.

Calaba. 2. C. foliis ovatis obtusis. Jacq. stirp. amer. pict. t. 249.

Akara. 3. C. foliis ovatis acuminatis; floribus terminalibus paniculatis. Rheedea hort. malab. 5. t. 8.

Soulatti. 4. C. foliis oblongo-ovatis lineatis glaberrimis, floribus lateribus pedicellatis. Burm. ind.

1400. SPARRMANNIA. Cor. 4petala, reflexa. Nectararia plura, torulosa. Cal. 4phyllus. Caps. angulata, echinata, 5locularis.

africana. 1. SPARRMANNIA. Suppl. p. 265. Retz. obs. bot. 5. t. 3.

1401. VALLEA. Petala 4-5 3fida. Cal. 4-5phyllus. Stigma 4-5fidum. Caps. 2locularis, 4-5angularis, polysperma.

Stipularis. 1. VALLEA. Suppl. p. 266. Mutis amer. 7. t. 10.

BONNETIA. Cor. 5petala, inaequalis, calice 5partito inaequali longior. Stigm. 3lobum. Caps. 3valvis, 3locularis, polysperma.

palustris. 1. BONNETIA. Aubl. pl. guj. I. p. 558. t. 222.

ORY.

ORYGIA. *Cor. 5petala, infera. Cal. 5phyllus. Cap. 3valvis, 1locularis.*

portulaci- 1. O. foliis alternis cuneatis glabris. *Forsk. fl. aeg. arab.*
folia. *p. 103.*

decum- 2. O. caule decumbente fruticoso, foliis ovatis acutis subfari-
bens. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 103. Vix hujus generis, ob*
coryollam 5petalam, calicem 5phyllum, stilos 5, capsulam
5valvem 5locularem.

CHADARA. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. Germen*
2coccum. Stigma 4fido-laciniatum.
Drupa coriacea.

arborea. 1. Ch. foliis glabris subtus tomentosis. *Forsk. fl. aeg. arab.*
p. 105.

velutina. 2. Ch. foliis basi obliquis utrinque villosis. *Forsk. fl. aeg. arab.*
p. 105.

660. TILIA. *Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Antrum*
globosum, 5loculare, corticosum,
5valve, basi dehiscens.

europaea. 1. T. floribus nectario destitutis, baccis quadrilocularibus. *Flor.*
dan. t. 553.

cordata. 2. T. floribus nectario destitutis, baccis quinquelocularibus.
Du Roi Barbk. Baumz. 2. p. 466.

carolinia- 3. T. floribus nectario institutis, foliis utrinque glabris. *Du*
na. Roi Barbk. Baumz. 2. p. 469.

americana. 4. T. floribus nectario instructis.

tomento- 5. T. foliis subtus tomentosis argute serratis. *Moench Weif-*
sa. sensit. p. 136.

pubes- 6. T. foliis basi truncatis obliquis denticulato-serratis subtus
cens. pubescentibus, floribus nectario institutis. *Ait. hort.*
Kew. 2. p. 229.

alba. 7. T. foliis profunde cordatis subsinuatis dentatis subtus tomen-
tosis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 230.*

CLEYERA. *Cor. 5petala. Caps. 2locularis.*

japonica. 1. **CLEYERA.** *Thunb. flor. jap. p. 224. Kaempf. amoen. exob. 5.*
p. 774. ic.

661. LAETIA. *Cor. o aut 5petala. Cal. 5phyllus.*
Fructus 2locularis 3gonus. Semina arillo pulpoſo.

completa. 1. *L. floribus completis.* *Jacq. Stirp. amer. piēt. t. 261. f. 42.*
apetala. 2. *L. floribus apetalis, racemis laxis axillaribus, foliis ovatis*
subcrenatis. *Jacq. Stirp. amer. piēt. t. 159.*

Guidonia. 3. *L. floribus apetalis, pedunculis unifloris terminalibus, foliis*
oblongis acuminatis ferratis pubescentibus. *Brown. jam.*
p. 249. t. 29. f. 4?

Thamnia. 4. *L. floribus apetalis, pedunculis multifloris subdivisis axilla-*
ribus, foliis oblongis acutis subcrenatis nitidis. *Swarts*
nov. pl. gen. et sp. p. 83.

MARILA. *Cal. 5phyllus. Cor. 5petala. Stigma sim-*
plex. Caps. 4locularis, polysperma.

racemosa. 1. **MARILA.** *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 84.*

DUGORTIA. *Cor. 5petala. Cal. 5partitus. Drupa*
nuce 2loculari: loculis 1spermis.

nucamen 1. **DUGORTIA.** *Scop. introd. g. 956.*
tola.

663. ELAEOCARPUS. *Cor. 3-5petala, lacera. Cal.*
3-5partitus. Antherae
apice 2valvi. Drupa 2lo-
cularis: putamine muri-
cato subvalvato.

ferrata. 1. *E. foliis alternis oblongis ferratis, racemis axillaribus.* *Mant.*
p. 401. Suppl. p. 266. Rheed. b. malab. 4. t. 24.

Dicera. 2. *E. foliis oppositis ovatis duplicato-ferratis, racemis latera-*
ribus oppositis, floribus tetragynis. *Suppl. p. 266. Forst.*
char. gen. t. 40. n. 2.

copallife- 3. E. foliis ovatis integerrimis. *Koenig apud Retz. obs. bot. 4.*
ra. *p. 27.*

oblonga. 4. E. drupa subcylindrica glabra. *Gaertn. de fr. et sem. cent.*
3. t. 43. f. 3.

LEGNOTIS. *Petala 5 lacera, receptaculo inserta.*
Cal. 5fidus. Caps. 3locularis.

elliptica. 1. L. foliis ellipticis, floribus pedicellatis. *Swarts nov. pl. gen.*
et sp. p. 84.

Cassipu- 2. L. foliis ovatis, floribus sessilibus. *Aubl. pl. guj. p. 529.*
rea. *t. 211.*

MYRODENDRUM. *Cor. 5petala, patens, calice 5-*
dentato major. Stigm. capi-
tatum, 5lobum. Peric. 5lo-
culare: loculis 1spermis.

balsamifc. 1. **MYRODENDRUM.** *Aubl. pl. guj. I. p. 564. t. 225.*
rum.

LEMNISCIA. *Cor. 5petala, recurva. Cal. 5dentatus.*
Nectar. cyathiforme, germen
cingens. Peric. 5loculare: locu-
lis 1spermis.

gujanensis. 1. **LEMNISCIA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 572. t. 228.*

ASCIUM. *Cor. 5petala, calice major, receptaculo*
inserta. Cal. 5phyllus. Stigma capi-
tatum. Bacca? 1locularis, polysperma.

gujanense. 1. **ASCIUM.** *Aubl. pl. guj. I. p. 554. t. 220.*

1026. GREWIA. *Petala 5: basi squama nectarifera.*
Cal. 5phyllus. Drupae congre-
gatae 1loculares.

occidenta- 1. Gr. foliis subovatis, floribus solitariis. *Seb. myf. I. t. 26.*
lis. *f. 3.*

- Microcos*. 2. Gr. foliis ovato-oblongis, floribus paniculatis. *Sp. pl. p. 733.*
Microcos paniculata. *Burm. zeyl. t. 74.* *Guertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 57. f. 4.*
- salvifolia*. 3. Gr. foliis oblongis integerrimis, floribus axillaribus pluribus pedicellatis: petalis recurvis linearibus. *Suppl. p. 409.*
- orientalis*. 4. Gr. foliis sub lanceolatis, floribus solitariis. *Rheed. b. malab. 5. t. 46.*
- asiatica*. 5. Gr. foliis cordatis. *Mant. p. 122.* *Sp. pl. p. 734.* *Microcos lateriflora*.

1154. CLUSIA. *Flores mere masculi reliquis intersiti. Cal. 4-6phyllus: foliolis oppositis imbricatis. Cor. 4-6petala. Nectarium ex antheris coalitis germe includens. Caps. 5locularis, 5valvis, pulpa farcta.*

- rosea*. 1. *Cl. foliis aveniis, corollis hexapetalis.* *Catesb. Car. 2. t. 99.*
- alba*. 2. *Cl. foliis aveniis, corollis pentapetalis.* *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 250.*
- flava*. 3. *Cl. foliis aveniis, corollis tetrapetalis.* *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 251.*
- venosa*. 4. *Cl. foliis venosis.* *Plum. id. 87. f. 2.*

664. LECYTHIS. *Cor. 6petala. Cal. 6phyllus. Nectarium ligulatum, staminiferum. Pericarpium circumscissum, polyspermum.*

- Ollaria*. 1. *L. foliis sessilibus cordato-ovatis subintegerrimis.*
- grandiflora*. 2. *L. foliis ovatis undulatis petiolatis, pédunculis crassis spicatis.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 712. t. 283.*
- amara*. 3. *L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, floribus spicatis.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 716. t. 286.*
- parviflora*. 4. *L. foliis ovato-lanceolatis integerrimis petiolatis, paniculis spicatis terminalibus, fructibus bilocularibus.* *Aubl. pl. guj. 2. p. 717. t. 287.*

Idatimon. 5. L. foliis ovato-lanceolatis acuminatis integerrimis petiolatis, floribus spicatis, fructibus quadrilocularibus. *Aubl. pl. guj. 2. p. 721. t. 289.*

Iutea. 6. L. foliis lanceolatis integerrimis petiolatis. *Aubl. pl. guj. 2. p. 721.*

minor. 7. L. foliis petiolatis lanceolatis serratis. *Jacq. Flirp. amer. pict. t. 160.*

Zabucajo. 8. L. foliis lanceolato-oblongis integerrimis petiolatis, racemis terminalibus, seminibus dulcibus. *Aubl. pl. guj. 2. p. 719. t. 284. 285. 288.*

ACIDOTON. *Flores diclini. Cor. o.*

♂. *Cal. 5phyllus. Receptaculum globosum.*

♀. *Cal. 6phyllus. Stil. 3fidus. Caps. 3cocca.*

urens. 1. **ACIDOTON.** *Sloane hist. jam. 1. p. 125. t. 83. f. 1.*

672. DELIMA. *Cor. o. Cal. 5phyllus. Bacca 2sperma. farmentola. 1. DELIMA. Burm. ind. t. 35. f. 1.*

666. VATERIA. *Cor. 5petala. Cal. 5fidus. Caps. 3valvis, ilocularis, 3sperma.*

indica. 1. **VATERIA.** *Rheed. b. malab. 4. t. 15.*

670. MENTZELIA. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus. Caps. infera, cylindrica, polysperma, ilocularis, apice 3valvis.*

aspera. 1. **MENTZELIA.** *Plum. ic. 174. f. 1.*

1286. LOOSA. *Cor. 5petala, cucullata, patentissima. Cal. 5phyllus. Nectarium 5phyllum conicum. Caps. turbinata, polysperma, ilocularis, 3valvis: valvis semiiovatis.*

hispida. 1. **Loosa.** *Jacq. obs. bot. 3. p. 15. t. 38.*

STERBECKIA. *Cor.* 3-5petala, crenata. *Cal.* 3-5-
phyllus. *Stigm.* capitatum, con-
cavum. *Caps.* supera, cylindri-
ca, ilocularis, polysperma.

gujanensis. I. STERBECKIA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 574. t. 230.

CUEPIA. *Cor.* - - - *Cal.* 5partitus inaequalis: fau-
ce tumida. *Germen* pedicellatum. *Dru-*
pa sicca, ovata corticata, isperma.

gujanensis. I. CUEPIA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 519. t. 207.

MOQUILEA. *Cor.* 5petala. *Cal.* turbinatus, 5den-
tatus. *Antherae* 2loculares, ver-
fatis. *Stilus* lateralis, inferne
villosus, superne incurvus glaber.
Pericarp. - - -

gujanensis. I. MOQUILEA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 521. t. 208.

WEBERA. *Cal.* turbinatus, 4-5dentatus, crispus.
Petala 8-9fimbriata ad unum latus
appendiculata. *Stigma* capitatum
13striatum. *Bacca* infera turbinata,
8-9locularis, polysperma.

quinque. I. WEBERA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 525. t. 210. Blakea; utrum
nervia, bujus, an prioris classis?

TUNATEA. *Cal.* turbinatus, persistens, 4partitus.
Cor. - - - *Filamenta* universa
declinata. *Antherae* 2loculares.
Stil. incurvus. *Caps.* ovata, ilo-
cularis, 2valvis, isperma.

gujanensis. I. TUNATEA. *Aubl. pl. guj.* I. p. 550. t. 218.

SORAMIA. *Cal. 5partitus, coloratus. Cor. 5petala.
Germen orbiculatum. Stil. longus.
Stigm. capitatum. Bacca ovata, ilo-
cularis, ifperma.*

gujanensis. I. **SORAMIA.** *Aubl. pl. guj. I. p. 552. t. 219.*

CARAIPA. *Cal. 5partitus. Cor. - - - Antherae 2lo-
culares. Caps. subtrigona, 3valvis,
3locularis: loculis ifpermis.*

parvifolia. I. *C. foliis ovatis acuminatis. Aubl. pl. guj. I. p. 561. t. 223. f. 1.*
latifolia. 2. *C. foliis ovatis cuspidatis. Aubl. pl. guj. I. p. 561. t. 223. f. 3.*
longifolia. 3. *C. foliis lanceolatis. Aubl. pl. guj. I. p. 561. t. 223. f. 2.*
angustifo- 4. *C. foliis lineari-lanceolatis. Aubl. pl. guj. I. p. 561. t. 223.
lia. f. 4.*

667. LAGERSTROEMIA. *Cor. 6petala, crispa. Cal.
6fidus, campanulatus.
Stam. multa: horum
6 exteriora crassiora
petalis longiora.*

indica. I. **LAGERSTROEMIA.** *Mant. p. 402. Rumpf. amb. 7. t. 28.*

ADAMBEA. *Cor. 5-7petala. Cal. hemisphaericus
5-7partitus. Caps. carnosâ, calice
tecta, 5-7locularis, polysperma,
capsulifera.* I. **ADAMBEA.** *La Marck encycl. I. p. 39.*

668. THEA. *Cor. 6-9petala. Cal. 5-6phyllus.
Caps. 3cocca, 3locularis.*

Bohea. I. *Th. floribus hexapetalis. Blackw. herb. t. 352.*

viridis. 2. *Th. floribus enneapetalis. Regn. bot. t. 317.*

EROTEUM. **Cor.** 5petala. **Cal.** 5phyllus. **Stilus** 3fidus. **Bacca** 3locularis, exsucca, polysperma.

theoides. 1. E. foliis ovato-lanceolatis ferrato-dentatis, floribus axillaribus solitariis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 85.*

undula. 2. E. foliis elliptico-lanceolatis acuminatis serratis, floribus tum. confertis axillaribus. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 85.*

669. CARYOPHYLLUS. **Cor.** 4petala. **Cal.** 4partitus superus. **Stamina** in 4 phalanges disposita. **Bacca** infera 1-2locularis, 1-2sperma.

aromatica. 1. **CARYOPHYLLUS.** *Souner. it. nov. Guin. p. 196. t. 119. an-*
cus. myrti species?

GREGGIA. **Cal.** 4partitus, superus. **Cor.** 4petala.
Bacca matura 1locularis, 1sperma.
Sem. reniforme, acoccon.

aromatica. 1. **GREGGIA.** *Gaertn. de fr. et sem. cent. 3. t. 33. f. 3.*

673. CISTUS. **Cor.** 5petala. **Cal.** 5phyllus: foliolis 2 minoribus. **Capsula** 1-10locularis, 3-10ovalvis.

* *Exstipulati.*

† *arborecentes.*

Ibanetis. 1. C. foliis linearibus revolutis, floribus umbellatis. *Barr. ic. 294.*

monspeli. 2. C. foliis linear-lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 10.*

Iadenise. 3. C. foliis lanceolatis supra laevibus: petiolis basi coalitis varus. *β) Commel. b. amst. 1. t. 20.*

medius. 55. C. foliis cordato-lanceolatis rugoso-scorbiculatis denticulatis. *Allion. flor. pedem.*

- erispus. 4. C. foliis lanceolatis pubescentibus trinerviis undulatis.
Blackw. herb. t. 197.
- albidus. 5. C. foliis ovato-lanceolatis tomentosis incanis sessilibus sub-trinerviis.
- capensis. 6. C. foliis ovato-lanceolatis petiolatis trinerviis denticulatis utrinque nudis.
- Iaxus. 52. C. foliis ovato-lanceolatis undulatis denticulatis glabris: summis hirtis, calicis foliolis subrotundo-cordatis. Ait. flor. Kew. 2. p. 233.
- vaginatus. 53. C. foliis oblongis pilosis subtus reticulato-rugosis: petiolis basi coalitis vaginantibus sulcatis. Ait. hort. Kew. 2. p. 232.
- laurifoli- 7. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis trinerviis supra glabris:
lius. petiolis basi connatis.
- salvifoli- 8. C. foliis oblongo-ovatis petiolatis oppositis subcrenulatis
us. utrinque hirsutis. Jacq. collect. 2. p. 120. t. 8.
- villosus. 9. C. foliis ovatis petiolatis hirtis. Du Hamel arbr. t. t. 64.
- creticus. 10. C. foliis spatulato-ovatis petiolatis enerviis scabris, calici-
bus lanceolatis. Buxb. cent. 3. t. 64. f. 1.
- ineanus. 11. C. foliis spatulatis tomentosis rugosis: inferioribus basi con-
natis vaginantibus.
- populifo- 12. C. foliis cordatis laevibus acuminatis petiolatis.
lius.
- halimifo- 13. C. foliolis duobus calicinis linearibus. γ) Mill. ic. t. 290.
lius.
- †† suffruticosi.
T procumbentes.
- Fumana. 14. C. foliis alternis linearibus margine scabris, pedunculis unifloris. Jacq. fl. aust. 3. t. 252.
- laevipes. 15. C. foliis alternis fasciculatis filiformibus glabris, peduncu-
lis racemosis. Jacq. b. Vind. 2. t. 158.
- umbellatus. 16. C. foliis oppositis, floribus umbellatis.
- canus. 17. C. foliis oppositis obovatis villosis subtus tomentosis, flori-
bus tubumbellatis. Mant. p. 403. Jacq. fl. aust. 3. t. 277.
- marifoli. 18. C. foliis oppositis oblongis petiolatis planis subtus incanis.
us. Barr. pl. rar. ic. t. 441.
- roseus. 19. C. foliis oppositis oblongis ad oras revolutis utrinque sub-
incanis. Jacq. b. Vind. 3. t. 65.

- anglicus. 20. *C. foliis oppositis oblongis revolutis pilosis, floribus racemosis.* Mant. p. 245.
- oelandii. 21. *C. foliis oppositis oblongis utrinque glabris: petiolis ciliatis, petalis emarginatis.* Jacq. fl. austr. 4. t. 399.
- scabrosus. 54. *C. foliis oppositis ovatis pilosō-scabris trinerviis, calicibus triphyllis.* Ait. hort. Kew. 2. p. 236.

TT *erecti.*

- italicus. 22. *C. foliis oppositis hispidis: inferioribus ovatis; superioribus lanceolatis, ramis patentibus.* Barr. pl. rar. ic. 1. t. 366.
- syriacus. 23. *C. foliis lanceolatis, floribus racemosis.* Jacq. coll. 1. p. 98. pl. rar. ic. cent. 1. t. 54.
- calycinus. 24. *C. foliis linearibus, pedunculis unifloris, calicibus triphyllis.* Pluckn. alm. t. 83. f. 6.

††† *herbacei.*

- guttatus. 25. *C. foliis oppositis lanceolatis trinerviis, racemis cbras etatis.* Mant. p. 403. Col. ecphr. 2. p. 77. ic.
- Tubera- 26. *C. perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis: ria.* caulinis glabris lanceolatis; summis alternis. Buxb. cent. 3. t. 63.
- canadensis. 27. *C. foliis omnibus alternis lanceolatis, caule adscidente.*
- carolinia- 51. *C. villosus, foliis caulinis alternis lanceolato-ovatis: radi- nus.* calibus rotundatis, caule eretto. Walt. flor. carol. p. 152.

** *Ripulati.*† *herbacei.*

- Salicifoli- 28. *C. patulus villosus, floribus racemosis erectis: pedicellis us.* horizontalibus. Seg. pl. veron. 3. t. 6. f. 3.
- Iedifolius. 29. *C. erectus glaber, floribus solitariis subfessilibus folio ter- nato oppositis.* Lob. ic. 2. p. 118.
- Miloticus. 30. *C. erectus subtomentosus, floribus racemosis solitariis fessi- libus oppositifoliis.* Mant. p. 246.
- aegyptia- 31. *C. erectus, foliis lineari-lanceolatis petielatis, calicibus eus.* inflatis corolla majoribus. Mant. p. 404. Jacq. obs. bot. 3. t. 68.

†† *suffruticosi.*

- Lippii. 32. *C. erectus, foliis alternis oppositisque lanceolatis scabris, lipcis secundis.* Mant. p. 245.

- pilosus. 33. *C. erectiusculus*, foliis linearibus subſus bisulcatis incanis, calicibus laevibus.
- squamatus. 34. *C. foliis obtectis squamis orbiculatis.* *Bocc. mus. 2. t. 64.*
- nummu- 35. *C. foliis inferioribus orbiculatis: superioribus ovatis.*
larius.
- serpylli- 36. *C. foliis oblongis, calicibus laevibus.*
folius.
- glutino- 37. *C. foliis linearibus oppositis alternisque, pedunculis villosis*
sus. *glutinosis.* *Mant. p. 246.* *Barrel. pl. rar. ic. t. 415.*
- racemo- 38. *C. foliis lanceolato-linearibus subtus tomentosis.* *Mant.*
sus. *p. 76.* *Barr. pl. rar. ic. 293.*
- arabicus. 39. *C. foliis alternis lanceolatis planis laevibus.*
- hirtus. 40. *C. foliis ovatis, calicibus hispidis.* *Barr. rar. pl. ic. t. 488.*
- apenninus. 41. *C. patulus, foliis lanceolatis hirtis.* *Menz. pag. 8. f. 3.*
- angustifo- 42. *C. diffusus, foliis lanceolatis, calicibus hirsutis.* *Jacq.*
lius. *b. Vindob. 3. t. 53.*
- foetidus. 43. *C. procumbens, foliis oblongis scabris, stipulis lanceolatis.*
Jacq. misc. 2. p. 341. pl. rar. ic. cent. I. t. 18.
- Helian- 44. *C. procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revo-*
themum. *lutis subpilosis.* *Flor. dan. t. 101.* *Guertm. de fr. et sem.*
cent. 5. t. 76. f. 11. *β) Cistus grandiflorus. Scop. flor.*
carn. t. 25.
- mutabilis. 45. *C. procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis gla-*
bris planis. *Jacq. misc. 2. p. 340. pl. rar. ic. cent. I. t. 17.*
- polifoli- 46. *C. procumbens, foliis oblongo-ovatis incanis, calicibus*
us. *laevibus, petalis ferratis.* *Dill. b. Elth. t. 145. f. 172.*
- surreja- 47. *C. procumbens, foliis ovato-oblongis subpilosis, petalis*
nus. *lanceolatis.* *Dill. b. Elth. t. 145. f. 174.*
- canarien- 48. *C. procumbens, foliis subovatis alternis et oppositis, race-*
sis. *mis erectis.* *Jacq. misc. 2. p. 339. rar. pl. ic. cent. I. t. 16.*
- thymifo- 49. *C. procumbens, foliis ovali-linearibus oppositis brevissi-*
lius. *mis congestis.* *Barr. pl. rar. ic. 444.*

††† *fruticosi.*

- stipulatus. 50. *C. foliis confertis tomentosis ovalibus breviter petiolatis*
marginē revolutis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 100.*

674. PROCKIA. *Cal.* 3phyllus, praeter foliola 2 basiflos. *Cor.* o. *Bacca* sanguinalis, polysperma.

Crucis. I. PROCKIA.

LIGHTFOOTIA, *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Stigma* sessile. *Bacca* umbilicata, ilocularis, 3-6sperma.

ferrata. 1. *L.* foliis ferratis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 83.*
oxycoc- 2. *L.* foliis integerrimis lanceolatis. *Herit. fert. angl. t. 4.*
coides.
subulata. 3. *L.* foliis integerrimis subulatis. *Herit. fert. angl. t. 5.*

HEDYOSMUM. *Flores* monoici.

♂. *Amentum* antheris teEtum. *Cal.* o.
Cor. o.

♀. *Cal.* 3dentatus. *Stilus* 3queter.
Bacca 3gona, polysperma.

nutans. 1. *H.* caule fruticoso, ramis laxis, foliis lanceolatis acuminatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 84.*

arborescens. 2. *H.* caule arborescente, ramis strictis erectis, foliis ovato-lanceolatis. *Swarts nov. pl. gen. et sp. p. 84.*

THOA. *Flores* monoici. *Cal.* o. *Cor.* o.

♀. *Germen* ovatum. *Stil.* fere o. *Stigm.* 3-4.
Caps. ovata, ilocularis, setis intus farcta, ifperma.

urens. I. **THOA.** *Aubl. pl. guj. 2. p. 874. t. 336.*

CONCEVEIBA. *Flores* dioici. *Cal.* carnosus, 5dentatus, inferne 3gonus. *Cor.* o.

♀. *Germen* 3gonum. *Stigm.* 3crassa,
concava, incurva sulcata.
Caps. 3locularis: loculis 2valvibus, ifpermis.

gujanensis. I. **CONCEVEIBA.** *Aubl. pl. guj. 2. p. 923. t. 353.*

MAE-

MAERUA. *Cal. 4fidus. Cor. o. Nectarium multiforme.*
Receptaculum pedicellatum.
arabica. I. MAERUA. Forsk. fl. aeg. arab. p. 104.

675. CORCHORUS. *Cor. 5petala. Cal. 5phyllus, de-*
ciduuus. Caps. multivalvis,
loculamentosa. Sem. angu-
lata, plurima.

olitorius. 1. *C. capsulis oblongis ventricosis, foliorum ferraturis infimis*
setaceis. Mant. p. 565. Commel. b. amst. I. t. 12. Gaertn.
de fr. et sem. cent. 4. t. 64. f. 2.

hirtus. 2. *C. capsulis oblongis cauleque pilosis, foliis oblongis aequa-*
liae, serratis. Jacq. b. Vind. 3. t. 58.

aestuans. 3. *C. capsulis oblongis trilocularibus trivalvibus sexfalcatis sex-*
cuspidatis, foliis cordatis: ferraturis infimis setaceis.
Mant. p. 565. Jacq. b. Vind. I. t. S5.

trilocula- 4. *C. capsulis trilocularibus trivalvibus triquetris: angulis bifi-*
ris, foliis scabris, foliis oblongis: ferraturis infimis setaceis.
Mant. p. 77. 566. Jacq. b. Vind. 2. t. 173.

tridens. 5. *C. capsulis linearibus teretiusculis scabris, foliorum ferratu-*
ris infimis setaceis. Mant. p. 566. Burm. ind. t. 37. f. 2.

filiqusus. 6. *C. capsulis linearibus compressis bivalvibus, foliis lanceola-*
tis aequaliter serratis. Jacq. b. Vind. 3. t. 59.

capsularis. 7. *C. capsulis subrotundis depressis rugosis, foliorum ferraturis*
infimis setaceis. Rumpf. amb. 5. t. 78. f. 1.

hirsutus. 8. *C. capsulis subrotundis lanatis, foliis ovatis obtusis tomento-*
sis aequaliter serratis. Jacq. b. Vind. 3. t. 57.

japonicus. 9. *C. capsulis rotundis glabris, foliis duplicito-ferratis. Thunb.*
flor. jap. p. 227.

javanicus. 10. *C. capsulis subrotundis hispidis, foliis ovato-lanceolatis*
aequaliter ferratis: stipulis setaceis. Burm. ind. t. 36. f. 3.

676. SEGUIERIA. *Cal. 5phyllus. Cor. o. Caps. isper-*
ma, ala magna terminata ali-
isque lateralibus.

americana. I. SEGUIERIA.

1075. PLATANUS. *Flores monoici. Amentum globosum.*

♂. *Cor. vix manifesta. Antherae filamentum circumnatae.*

♀. *Cor. polypetala. Stigma recurvum. Sem. subrotunda, stilo mucronata, basi papposa.*

orientalis. 1. *Pl. foliis palmatis. Du Hamel arbr.* 1. 2. t. 33.

occidentalis. 2. *Pl. foliis lobatis. Catesb. Car.* 1. t. 56.

PARIANA. *Flores monoici. Cal. Gluma 2valvis.*

Cor. 2valvis.

♂. *Cor. calice major.*

♀. *Cor. calice minor. Germ. 3gonum. Stigm. 2. Sem. 1 corolla tectum, 3-gonum.*

campestris. 1. **PARIANA.** *Aubl. pl. guj.* 2. p. 876. t. 337.

1335. CHRYSITRIX. *Flores in alia planta mere masculi. Gluma 2valvis. Cor. ex paleis numerosis setaceis, intra quas singulas stamen.*

capensis. 1. **CHRYSITRIX.** *Mant. p. 305.*

ONCOBA. *Cor. polypetala. Cal. iphyllus, 4partitus. Bacca ilocularis, polysperma.*

spinoso. 1. **ONCOBA.** *Forsk. fl. aeg. arab.* p. 103.

D I G Y N I A.

CRATAEGUS. *Cal. 5fidus. Petala 5. Antrum infernum, i-vel polypyrenum, superne apertum, iloculare.*

elliptica. 1. Cr. foliis ellipticis inaequaliter serratis glabris, petiolis calicibusque glandulosis, baccis globosis pentaspermis. *Ait. hort. kew. 2. p. 168.*

leuco-phleos. 2. Cr. foliis ovatis inaequaliter serratis basi versus integerimis, stilo semibifido. *Moench Weissnfl. p. 31. t. 2.*

laevis. 3. Cr. foliis ovatis acuminatis glabris serratis, florum umbella subsimplici. *Thunb. flor. jap. p. 204.*

rotundi- 4. Cr. foliis ovatis serratis glabris: petiolis eglandulosis, ramis folia spinosis. *Moench Weissnfl. p. 29. t. 1.*

glandulosa. 5. Cr. foliis ovatis incisis serratis glabris decurrentibus: petalofa rum alis rubello-glandulosis. *Moench Weissnfl. p. 31.*

edulis. 6. Cr. foliis ovatis incisis serratis glabris: nervis subtus rufescensibus; lateralibus albidis. *Moench Weissnfl. p. 30.*

Aria. 7. Cr. foliis ovatis incisis serratis subtus tomentosis. *Flor. dan. t. 302.*

punctata. 8. Cr. foliis obovatis basi attenuatis serratis glabris, caule inerme. *Jacq. b. Vind. 1. t. 28.*

tomento- 9. Cr. foliis cuneiformi-ovatis serratis subangulatis subtus villosis, ramis spinosis. *Trew. Ebret. 2. 17.*

Crus Gal- 10. Cr. foliis lanceolato-ovatis serratis glabris, ramis spinosis. *Mill. hort. angl. 13. Drupa officulæ pluribus.*

uniflora. 11. Cr. foliis lanceolato-ovatis serratis subtus villosis, stipulis femicordatis, floribus solitariis: calicibus foliaceis, spinis longissimis. *du Roi harbk. Baumz. 1. p. 184. Moench Weissnfl. t. 4. an potius messuli species?*

viridis. 12. Cr. foliis lanceolato-ovatis subtrilobis serratis glabris, caule inermi; *an mera coccineae varietas?*

alpina. 13. Cr. foliis oblongo-ovatis serratis utrinque virentibus. *du Roi harbk. Baumz. 1. p. 192.*

glabra. 14. Cr. foliis oblongis acutis glabris serratis, florum panicula composita. *Thunb. flor. jap. p. 205.*

- villosa. 15. Cr. foliis oblongis acuminatis glabris ferratis, florum umbella composita. *Thunb. flor. jap. p. 204.*
- maura. 16. Cr. foliis oblongis apice dentatis. *Suppl. p. 253.*
- indica. 17. Cr. foliis lanceolatis ferratis, caule incrini, corymbis squamosis.
- lucida. 18. Cr. foliis ovato-lanceolatis lucidis, stipulis linearibus ferratis, floribus corymbosis, ramis spinosis. *du Roi harbk. Batunz. I. p. 186. Mill. dict. ic. t. 178. f. 2.*
- triloba. 19. Cr. foliis cuneiformibus trilobis subdentatis villosis, calicibus pedunculisque subtomentosis. *Poir. voy. en Burb. 2. p. 177.*
- populi-folia. 20. Cr. foliis subcordatis trilobis utrinque laevibus: petiolis elongatis. *Walt. flor. carol. p. 147.*
- coccinea. 21. Cr. foliis cordatis repando-angulatis ferratis glabris. *Mant. p. 397. Mill. dict. ic. t. 179.*
- tormina- lis. 22. Cr. foliis cordatis septangulis: lobis infimis divaricatis. *Flor. dan. t. 798. Jacq. fl. austr. 5. t. 443. Autrum carnosum.*
- monogy-na. 23. Cr. foliis subtrifidis acutis, floribus monogynis. *Jacq. fl. austr. 3. t. 292. f. 1. Drupa superne aperta monopyrena.*
- Oxya-canthis. 24. Cr. foliis obtusis subtrifidis ferratis. *Flor. dan. t. 634. Jacq. fl. austr. 3. t. 292. f. 1. Drupailocularis, polypyrena, supera aperta.*
- Azarolus. 25. Cr. foliis obtusis subtrifidis subdentatis.

LUCUMA. *Cal. 4fidus, duplex, hemisphaericus, persistens. Cor. o. Drupa 1-2sperma.*

* *foliis oppositis.*

valpara-difca. 1. L. foliis petiolatis ovato-oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 162.*

** *foliis alternis.*

bifara. 2. L. foliis petiolatis ovato oblongis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 161.*

turbinata. 3. L. foliis petiolatis lanceolatis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 161.*

Keule. 4. L. foliis petiolatis ovalibus subserratis. *Molin. hist. nat. Chil. p. 162.*

spinosa. 5. L. foliis sessilibus, ramis spinosis. *Molin. hist. nat. Chil.* p. 163.

TEMUS. *Cal. 3fidus. Cor. 18petala. Bacca 2coccoa.*
moschata. 1. TEMUS. *Molin. hist. nat. Chil. p. 153.*

II33. CLIFFORTIA. *Flores dioici. Cal. 3phyllus,*
superus. Cor. o.
♀. *Capſ. 2locularis. Sem. 1.*

* *foliis simplicibus.*

odorata. 1. Cl. foliis ovoatis serratis costatis subtus villosis. *Suppl. p. 431.*

ilicifolia. 2. Cl. foliis subcordatis dentatis. *Mant. p. 499. Mill. illustr. ic.*

rufscifolia. 3. Cl. foliis lanceolatis integerrimis. *Hort. Cliff. t. 31.*

ferruginea. 4. Cl. foliis lanceolatis setaceo-ferratis. *Suppl. p. 429.*

graminea. 5. Cl. foliis ensiformibus ferrulatis: petiolis dilatatis terminatis aristis binis stipuliformibus. *Suppl. p. 429.*

cuneata. 6. Cl. foliis cuneiformibus apice ferratis. *Ait. hort. Kew. 3.*
p. 413.

polygoni-folia. 7. Cl. foliis linearibus pilosis. *Hort. Cliff. t. 32.*

filifolia. 8. Cl. foliis filiformibus triquetris glabris integerrimis. *Suppl.*
p. 430.

teretifo-teria. 9. Cl. foliis fasciculatis teretibus subulatis incurvis glabris in-

tegris. *Suppl. p. 430.*

ericaefolia. 10. Cl. foliis fasciculatis teretibus sulcatis glabris. *Suppl. p. 430.*

** *foliis binatis.*

crenata. 11. Cl. foliis orbiculatis crenulatis. *Suppl. p. 430.*

pulchella. 12. Cl. foliis orbiculatis integerrimis. *Suppl. p. 430.*

*** *foliis ternatis.*

trifoliata. 13. Cl. folio intermedio tridentato. *Pluckn. alm. t. 319. f. 4.*

farmen-tota. 14. Cl. foliis linearibus villosis. *Mant. p. 299.*

strobilifera. 15. Cl. foliis linearibus acutis laevibus. *Pluckn. alm. t. 275.*
f. 2.

- falcata. 16. Cl. foliis linearibus falcatis glabris. *Suppl. p. 431.*
 juniperina. 17. Cl. foliis triquetris subulatis confertis. *Suppl. p. 430.*
 ternata. 18. Cl. foliolis integris pilosis. *Suppl. p. 430.*
 obcordata. 19. Cl. foliolis subrotundis: intermedio obcordato. *Suppl. p. 429.*

1076. LIQUIDAMBAR. *Flores monoici. Cal. communis 4phylus. Cor. o.*
♀. Caps. multae, 2valves, polispermae in globum.

- Styraci. 1. L. foliis palmato-lobatis: sinubus baseos venarum villosis.
 flua. *Caterb. Car. 2. t. 65.*
 imberbe. 2. L. foliis palmato-lobatis: sinubus baseos venarum laevibus.
Ait. hort. Kew. 3. p. 365.
 peregri- 3. L. foliis oblongis alternatim sinuatis. *Pluckn. alm. t. 100.*
 num. *f. 6. 7.*

1069. PTERIUM. *Flores monoici. Cal. 4phyl-*
lus. Cor. 4partita.
♂. Stamina 30-40.
♀. Drupa exsucca infera, 1-2-
locularis e tubo corollae
indurato.

- Sanguisor-1. P. inerme, caulis subangulosis. *Blackw. herb. t. 413.*
 ba. *Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 32. f. 3.*
 hybri- 2. P. inerme, caulis teretibus strictis. *Sabb. h. rom. 2. t.*
 dum. *72. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 32. f. 3.*
 cauda- 3. P. inerme frutescens, ramis teretibus villosis, spicis elon-
 tuni. *gatis laxis. Ait. hort. Kew. 3. p. 354.*
 spinosum. 4. P. spinis ramosis. *Sabb. h. rom. 2. t. 73. Gaertn. de fr. et*
sem. cent. 2. t. 32. f. 3.

678. PAEONIA. Cal. 5phyllus. Petala 5 aut plura.
Stil. o. Caps. polyspermae
leguminosae, subquinae. Sem.
subglobosa.

officinalis. 1. P. foliis decompositis nudis: foliolis lobatis; lobis lato-lan-

ceolatis, capsulis rectiusculis tomentosis. Blackw. herb.

t. 245.

humilis. 2. P. foliis binternatis subtus subvillosis: foliolis tripartito-laci-

natis, capsulis erectiusculis pilosis. Knorr del. hort. I.

t. R. 2. K. 3.

integra. 3. P. foliis binternatis: foliolis integris ovatis, corolla regulari

integerrima. Murray comm. Goett. 1784. et 1785. p. 92.

Mill. illus fr. ic.

anomala. 4. P. foliis ternatis, calice folioso, capsulis glabris depresso;

Murray comm. Gaett. 1784. et 1785. p. 90. t. 5.

tenuifolia. 5. P. foliolis linearibus multipartitis. Linn. dec. 9. t. 5. Gaertn.

de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 1.

679. CURATELLA. Cal. 5phyllus. Petala 4. Caps.

2partita: loculis 2spermis.

americana. 1. CURATELLA. Aubl. pl. guj. I. p. 579. t. 232.

1346. FOTHERGILLA. Cal. truncatus, integerri-

mus. Cor. o. Germen

2fidum. Caps. 2locu-

laris. Sem. solitaria,

ossea.

alnifolia. 1. FOTHERGILLA. Suppl. p. 267. Jacq. Coll. I. p. 97. pl. rar.

ie. cent. I. t. 87.

680. CALLIGONUM. Cal. 5phyllus. Cor. o. Stil.

o. Fructus hispidus, 1-

spermus.

polygo-

noides. 1. CALLIGONUM. Mant. p. 404. Pallas it. 2. p. 738. t. S. R.

Pterococcus aphyllus.

TRICHOCARPUS. *Cal.* 4-5partitus. *Cor.* o. *Stili* apice 2fidi. *Caps.* ovato-te-tragona, setis deciduis his-pida, 4valvis, ilocularis, polysperma.

gujanensis. 1. TRICHOCARPUS. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 585. t. 234.

LACIS. *Cal.* o. *Cor.* o. *Filamenta* inferne utrinque alata. *Receptac.* spinis 12 cinctum. *Caps.* ovata, 8striata, ilocularis, 2valvis, poly sperma.

fluvialis. 1. LACIS. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 582. t. 233.

T R I G Y N I A.

623. SORBUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Pomum* 5locula-re, superne apertum, 3spermum.

aucuparia. 1. *S.* foliis pinnatis utrinque glabris. *Mill. illustr. ic.*

domestica. 2. *S.* foliis pinnatis subtus villosis. *Jacq. fl. aust.* 5. t. 447.

hybrida. 3. *S.* foliis semipinnatis subtus tomentosis. *Flor. dan.* t. 311.

624. SESUVIUM. *Cal.* 5partitus, coloratus. *Cor.* o. *Caps.* ovata, 3locularis, circumscissa, polysperma.

Portula- 1. SESUVIUM. *Jacq. Stirp. amer. piat.* t. 142.
castrum.

CONAMI. *Flores* dioici. *Cal.* 6partitus. *Cor.* o. ♀. *Germ.* ovatum, 6striatum. *Stili* semi-fissi. *Stigm.* villosa. *Caps.* 6locularis.

brasiliense. 1. CONAMI. *Aubl. pl. guj.* 2. p. 926. t. 354.

EURYANDRA. *Cal. 5phyllus. Cor. 3petala. Antherae 2dymae. Folliculi 3oyati, divaricati.*

scandens. 1. **EURYANDRA.** *Forß. char. gen. p. 41. t. 41.*

1156. BEGONIA. *Flores monoici.*

♂. *Cal. o. Cor. 4petala. Stamina (circiter) 25.*

♀. *Cal. 2phyllus inferus. Cor. 5petala. Stigm. 2partita, spiraliter torta. Caps. inaequalis, 3angularis, 3alata, 3locularis, polysperma, infera.*

ferrugi- 1. *B. caule fruticoso declinato, foliis integerimis, floribus
nea. paniculatis. Suppl. p. 419. Mutis amer. 1. t. 18.*

obliqua. 2. *B. caule fruticoso suberecto, foliis oblique cordatis carnosis gla-
berrimis, stipulis tripteris. Herit. Stirp. nov. 4. p. 95. t. 46.*

grandifo- 3. *B. caule fruticoso erecto, foliis ferratis glabris: floribus pa-
lia. paniculatis. Plum. ic. 45. f. 1.*

minor. 4. *B. caule fruticoso erecto, foliis dentatis glabris, floribus pa-
niculatis. Jacq. collect. 1. p. 128.*

dichoto- 5. *B. caule fruticoso erecti sculo, foliis dentatis glabris, pedun-
ma. culis terminalibus superne dichotomis. Jacq. coll. 3. p. 250.*

acutifolia. 6. *B. caule fruticoso reptante, foliis acuminatis inaequaliter ser-
ratis glabris, floribus paniculatis. Plum. ic. 45. f. 3.*

glabra. 7. *B. caule fruticoso radicante, foliis ferratis glabris, floribus
paniculatis dichotomis. Aubl. pl. guj. 2. p. 916. t. 349.*

malabari- 8. *B. caule erecto, foliis obsolete dentatis subtus hirsutis, pe-
ca. dunculis subtrifloris. Rheed. h. malab. 9. p. 167. t. 68.*

humilis. 9. *B. caule erecto, foliis hispidis semicordatis acuminatis dupli-
cato-ferratis, capitulo alis rotundatis parum inaequalibus.
Ait. hort. Kew. 3. p. 353.*

urticae. 10. *B. herbacea diffusa, foliis biserratis hispidis, pedunculis
axillaribus elongatis unifloris, fructu hispido. Suppl. p. 420.*

- hirsuta. 11. B. herbacea, foliis cauleque hirsutis, paniculis dichotomis.
Aubl. pl. guj. 2. p. 913. t. 348.
- Erminea. 12. B. herbacea, foliis subaequalibus cordatis acuminatis cilia-to-dentatis supra caudato appendiculatis. *Herit. stirp. nov. 4. p. 97. t. 47.*
- nana. 13. B. acaulis, foliis aequalibus lanceolatis; scapo subtrifloro.
Herit. stirp. nov. 4. p. 99. t. 48.
- octopeta. 14. B. acaulis, foliis cordatis quinquelobis inaequaliter denti-culatis, floribus masculis octopetalis. *Herit. stirp. nov. 4. p. 101.*
- capensis. 15. B. acaulis, foliis inaequaliter denticulatis, corollis tetra-pe-talis. *Mant. p. 502. Suppl. p. 420. Rumpf. amb. 5. t. 169. f. 2. Gaertn. de fr. et sem. cent. 2. t. 31. f. 5.*

HOMALIUM. Cal. 6-7fidus. Cor. 6-7petala. Sta-mina 18-28 terna vel quaterna. Capsula ilocularis, ovata, ligno-fa, polysperma.

- racemo. 1. H. foliis ferratis, racemis axillaribus terminalibusque: flo-ribus pedunculatis. *Jacq. stirp. amer. p. 170. t. 183. f. 72.*
- Rocou-bea. 2. H. foliis dentatis coriaceis, racemis terminalibus, floribns sub-fessilibus. *Aubl. pl. guj. p. 590. t. 236.*

TATTIA. Cal. 6fidus. Cor. 6petala villosa. Stigma: obtusa. Pericarp. - - -

ignota. 1. TATTIA. *Scopol. introd. g. 262.*

MARSHALLIA. Cal. 7dentatus. Gland. 7 intra co-roll. Caps. lignosa, ilocularis, polyisperma.

Lagunac. 1. MARSHALLIA. *Scop. introd. gen. 949.*

681. DELPHINIUM. *Cal. o. Petala 5-6. Nectarium 2fidum, posterius cornutum. Caps. leguminosae, subternae, polyspermae.*

* *Siliqua una.*

- Confolida. 1. *D. nectariis monophyllis, caule subdiviso.* *Flor. dan. t. 683.*
 Ajacis. 2. *D. nectariis monophyllis, caule simplici.* *Regn. bot. t. 147. f. 2.*
 aconiti. 3. *D. nectariis monophyllis anterius quadridentatis, ramulis unifloris.* *Mant. p. 77.*

** *Siliquis tribus.*

- ambiguum. 4. *D. nectariis monophyllis, corollis hexapetalis, foliis multipartitis.*
 peregrinum. 5. *D. nectariis diphyllis, corollis enneapetalis, foliis multipartitis obtusis.* *Morif. hist. pl. 3. t. 4. f. 3.*
 grandiflorum. 6. *D. nectariis diphyllis: labellis integris, floribus subsolitariis, foliis compositis linearis-multipartitis.* *Mill. ic. t. 250. f. 1.*
 elatum. 7. *D. nectariis diphyllis: labellis emarginatis apice barbatis, foliis subpeltatis-tripartitis caule erecto.*
 intermedium. 8. *D. nectariis diphyllis: labellis ovatis bifidis, foliis tripartitum: laciniis trifidis incisis.* *Mill. ic. t. 119.*
 exaltatum. 9. *D. nectariis diphyllis: labellis oblongis bifidis: laciniis aequalibus, foliis tripartitis glabris.* *Mill. ic. t. 250. f. 2.*
 puniceum. 10. *D. nectariis diphyllis: labellis bipartitis pilosis, cornu recto, foliis multipartitis, bracteis calicinis nullis.* *Suppl. p. 267. Pall. it. 3. p. 96. 736.*
 carolinianum. 11. *D. nectario diphylo: labellis integris, petalis duobus bifidis barbatis.* *Walt. flor. carol. p. 155.*
 Staphisagria. 12. *D. nectariis tetraphyllis petalo brevioribus, foliis palmatis: lobis obtusis.* *Blackw. herb. t. 265.*
 hybrustum. 13. *D. nectario tetraphyllo: labellis superioribus integris; inferioribus bifidis apice barbatis, foliis palmatis: lobis acutis.* *Gouan. illusfr.*
 urceolatum. 14. *D. nectariis diphyllis: labellis bifidis apice barbatis, foliis palmatis profunde quinquepartitis, caule erecto.* *Jacq. coll. t. p. 153.*

682. ACONITUM. *Cal. o. Petala 5; supremo fornicate. Nectaria 2 pedunculata, recurva. Caps. leguminosae 3 vel 5. Sem. arido-baccata.*

volubile. 1. *A. caule volubili.* *Pallas hort. Demidof.*

septen- trionale. 2. *A. foliis villosis palmatis multifidis: laciniis longis acutis, nectariis obliquis.* *Koelle de aconito. n. 9. Flore caeruleo.*

lycocto- nuin. 3. *A. foliis villosis palmatis multifidis: laciniis brevibus obtusiusculis, nectariis rectiusculis.* *Jacq. fl. aust. 4. t. 380. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 4. β?) Aconitum carpathicum. Hacq. carp. sept. 1. p. 169. t. 7.*

japoni- cum. 4. *A. foliis trifido-palmatis: laciniis incisis obtusis.* *Thunb. flor. jap. p. 231.*

pyrenai- cum. 5. *A. foliis multipartitis: laciniis linearibus incumbentibus squarrofis.*

Anthora. 6. *A. foliis hirsutis multipartitis: laciniis linearibus distinctis aequalibus.* *Jacq. fl. aust. 4. t. 382.*

Napellus. 7. *A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: segmentis linearie-lanceolatis laciniatis; laciniis remote inciso-dentatis, dentibus lanceolatis.* *Koelle de aconit. ic.*

tauri- cum. 8. *A. foliis petiolatis digitato-quinquepartitis: segmentis oblongis latecentibus; trifido-laciniatis: laciniis remoti inciso-dentatis, dentibus lanceolatis.* *Koelle de acon. n. 2. Wulf. apud Jacq. coll. 2. p. 112. an vere distincta a napello species?*

neomon- tanum. 9. *A. foliis subpalmato-quinquepartitis petiolatis: segmentis latecentibus profunde inciso-laciniatis; laciniis lato-lanceolatis dentatis, dentibus brevibus latiusculis acutis.* *Koelle de aconito. n. 3. Jacq. fl. aust. 4. t. 381. an vere distinctum a napello?*

cernuum. 10. *A. foliis petiolatis subtus pallidis digitato-quinquepartitis: segmentis divaricatis semipartitis; laciniis inciso-dentatis, dentibus linearie-lanceolatis.* *Koelle de acon. n. 4.*

variega- tum. 11. *A. foliis multipartitis: laciniis semipartitis superne latioribus.*

Camma- rum. 12. *A. foliis multipartitis: laciniis cuneiformibus incisis acutis.* *Jacq. flor. aust. 5. t. 424.*

- uncinatum. 13. *A.* foliis multilobis, corollarum galæ longius extensa.
 album. 14. *A.* foliis glabris tripartitis acute incisis, floribus pentagynis: petali supremi ungue lateralibus longiore. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 246.

T E T R A G Y N I A.

683. TETRACERA. *Cal.* 4fidus: laciniis rotundatis subinaequalibus. *Cor.* o. *Caps.* 4iloculares, 1-spermae. *Sem.* arillata.

volubilis. 1. **TETRACERA.** *Pluckn. phyt.* 146. f. 1. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 69. f. 3.

LUDIA. *Cal.* 5-7lobus inferus. *Stilus* apice 3-4fidus. *Stigm.* 3-4 2dyma. *Bacca* sicca, globosa, 1locularis, polysperma.

mauritia-na. 1. **LUDIA.** *Jussieu gen. plant.* p. 343.

1314. CARYOCAR. *Cal.* 5partitus. *Petala* 5. *Dru-*
pa nucleis 4 sulcis reticulatis.

nuciferum. 1. **CARYOCAR.** *Mant.* p. 247.

1282. CIMICIFUGA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* nektariis
4urceolatis. *Caps.* 4. *Se-*
min. squamosa.

foetida. 1. **CIMICIFUGA.** *Amoen. acad.* 7. t. 6. f. 2.

ASSA. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* o. *Caps.* 4 2valves.

exotica. 1. **ASSA.** *Houttuyn syst. veget.* 4. p. 39.

UBIUM. *Cal.* 4phyllus. *Cor.* 4petala. *Caps.* com-
pressæ, polyspermae.

quadrifida. 1. **UBIUM.** *In Mark encycl.* 1. p. 610.
rium.

RHIZOBOLUS. *Cal.* semi-quinquefidus. *Petala* 5.
Germen 4gonum. *Drupae* 4
 reniformes, iloculares: *Nuces*
 solitariae reniformes; *nuclei* so-
 litarii reniformes.

butyro- 1. Rh. foliis digitatis utrinque glabris. *Aubl. pl. guj.* I. p. 594.
 fus. t. 238.

tubercu- 2. Rh. foliis digitatis subtus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* I. p.
 losus. 597. t. 239.

PERA. *Flores* dioici. *Cal.* 2phyllus, deciduus. *Pe-*
tal. 1. semigloboso-concavum, dependens.
Nectar. ex membranulis multifidis, sub-
 plicatis, erectis.

♂. *Filamenta* 24-30 dupli serie transversim
 digesta.

♀. *Stigm.* singulis pistillis 3. *Caps.* subtrigo-
 na, 3locularis, 3valvis: valvis 2fidis. *Sem.*
 solitaria.

arborea. 1. **PERA.** *Mutis nov. aet. Stockh.* 1784. p. 299. t. 8.

PENTAGYNIA.

625. MESPILUS. *Cal.* 5fidus. *Petala* 5. *Antrum* 1-
 2-5loculare.

* *spinosa.*

Pyracan- 1. M. foliis lanceolato-ovatis crenatis, calicibus fructus obtu-
 tha. *Pallas flor. ross.* t. 13. *Drupa* ilocularis polypyrena,
 superne aperta.

Iaciniata. 2. M. foliis obovatis ferratis subtus tomentosis, floribus solita-
 riis: calicibus laciniatis. *Walt. flor. carol.* p. 148.

hyemalis. 3. M. foliis subovatis angulatis ferratis laevibus petiolatis, flo-
 ribus corymbosis. *Walt. flor. carol.* p. 148.

festivalis. 4. M. foliis angulatis ferratis, floribus corymbosis. *Walt.*
fior. carol. p. 148.

5. M.

Xantho- 5. M. foliis subcuneiformibus crenatis, floribus solitariis: la-
carpus. ciinis calicinis subfoliaceis inciso-ferratis longis reflexis,
fructibus subturbinatis punctato verrucosis. *Suppl. p. 254.*
an vere distincta a Crataego tomentosa?

Pheno- 6. M. foliis cordatis tri-ad septemfidis ferratis glabris, flori-
pyrum. bus corymbosis: segmentis calicinis deciduis, fructibus
depresso-globosis. *Suppl. p. 254.*

** *inermes.*

germani- 7. M. foliis lanceolatis dentatis subtus tomentosis, floribus so-
ca. litariis sessilibus. *Blackw. herb. t. 154.* β) *du Hamel*
arbr. fr. 1. t. 3. Drupa polypyrena superne aperta.

arbutifo- 8. M. foliis lanceolatis crenatis subtus tomentosis, floribus fas-
lia. cicularis. *Mill. dict. t. 109.* *an potius cum sequente pyro*
associanda? Antrum supra apertum duplicatum 5loculare,
pericarpis offeis intus nidulantibus.

Amalan- 9. M. foliis ovalibus ferratis subtus hirsutis. *Jacq. fl. austri.*
chior. 3. t. 300. *Antrum 10loculare carnosum.*

Chamae- 10. M. foliis ovalibus acute ferratis glabris, floribus corymbo-
meipilus. fo-capitatis. *Mant. p. 398.* *Jacq. fl. austri. 3. t. 231.*
Pomum 2loculare clausum.

Cotonea- 11. M. foliis ovatis integerrimis subtus tomentosis. *Flor. dan.*
ter. 112. *Drupa polypyrena superne aperta.*

canaden- 12. M. foliis ovato-oblongis glabris ferratis acutiusculis; *an*
forsitan pyri species?

japonica. 13. M. foliis oblongis obtusis apice ferratis subtus tomentosis.
Thunb. flor. jap. p. 206.

626. PYRUS. *Cal. 5fidus. Petala 5. Pomum infe-*
rum, 5loculare, polyspermum.

* *foliis simplicibus.*

commu- 1. P. foliis ferratis laevibus, floribus corymbosis. *Blackw.*
nis. *herb. t. 453.* β) *du Hamel arbr. 2. t. 45.*

Pollveria. 2. P. foliis ferratis subtus tomentosis, floribus corymbosis.
Mant. p. 244. *Knöop pomol. 2. t. 4.* *Antrum 5loculare*
carnosum.

praecox. 3. P. foliis ferratis villosis, umbellis sessilibus. *Pallas flor. ross.*
p. 22.

- speciabili. 4. *P. foliis ferratis laevibus ovali-oblongis, umbellis sessilibus: unguibus calice longioribus, stilos basi lanatis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 175.*
- Malus.* 5. *P. foliis ferratis, umbellis sessilibus, unguibus calice brevioribus, stilos glabris.* *Mill. illustr. ic. 3) Blackw. herb. t. 178.*
- Coronaria.* 6. *P. foliis ferrato-angulosis, umbellis pedunculatis.*
- angustifolia.* 7. *P. foliis lanceolato-oblongis dentato-ferratis, pedunculis corymbosis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 176.*
- baccata.* 8. *P. foliis ferratis, pedunculis confertis, pomis baccatis.* *Mant. p. 75. Giseck. pl. ic. fasc. I. n. 12. Pomum 5loculare, superne clavatum.*
- dioica.* 9. *P. foliis ferratis ovalibus, floribus solitariis dioicis.* *Moench Weissenst. p. 87. t. 5.*
- japonica.* 10. *P. foliis cuneatis glabris, floribus solitariis.* *Thunb. flor. jap. p. 207.*
- falicifolia.* 11. *P. foliis linearis-lanceolatis canis subtus albo-tomentosis, floribus axillaribus solitariis subsessilibus.* *Suppl. p. 255. Pallas flor. ross. t. 9.*
- spinosa.* 12. *P. foliis oblongis glabris, ramulis mucronatis, spinis lateribus minoribus.* *Forsk. flor. aeg. arab. p. 211.*
- Cydonia.* 13. *P. foliis integerrimis, floribus sessilibus.* *Jacq. fl. austri. 4. t. 342. 3) Blackw. herb. t. 137. 3) du Hamel arbr. I. t. 83.*
- nivalis.* 14. *P. foliis integerrimis, floribus corymbosis.* *Suppl. p. 255. Jacq. fl. austri. 2. t. 107.*
- ** *foliis ternatis.*
- hadiensis.* 15. *P. foliis lanceolatis rugosis integris: venis subtus griseis.* *Forsk. flor. aeg. arab. p. 212.*
- *** *foliis pinnatis.*
- hybrida.* 16. *P. foliis subtus lanatis: pinna extrema maxima, floribus corymbosis.* *Moench Weissenst. p. 90. t. 6.*

**627. TETRAGONIA. Cal. 4-5partitus. Cor. o. Dru-
pa corticosa infera 4-5go-
na, multilocularis.**

fruticosa. 1. *T. foliis linearibus.* *Mant. p. 398. Mill. ic. t. 263. f. 2.*
2. *T.*

- japonica. 2. *T. foliis subcordatis ovatis punctatis, floribus axillaribus foliolaris.* *Thunb. flor. jap. p. 208.*
- herbacea. 3. *T. herbacea, foliis obovato lanceolatis, pedunculis axillaribus ternis unifloris.* *Mant. p. 398. Mill. ic. t. 263. f. 1.*
- hirsuta. 4. *T. herbacea hirsuta procumbens, foliis ovatis villosis, floribus axillaribus ternis sessilibus.* *Suppl. p. 258.*
- spicata. 5. *T. herbacea glabra erecta, foliis glabris: inferioribus ovatis; supremis lanceolatis, floribus racemosis.* *Suppl. p. 258.*
- expansa. 6. *T. herbacea, ramis expansis elongatis, foliis parabolicis, floribus tubulatis, fructu cornuto.* *Murray comm. Genn. 1783. t. 5.*
- echinata. 7. *T. herbacea, foliis rhombico-ovatis, fructibus echinatis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 177.*
- crystallina. 8. *T. foliis ovatis crystallino-papillosis, floribus axillaribus.* *Herit. Stirp. nov. 4. p. 81. t. 39.*

628. MESEMBRYANTHEMUM. *Cal. 5fidus. Petala numerosa, linearia. Caps. carnosae, inferae, polysperma.*

* *corollis albis.*

- ciliatum. 52. *M. foliis oppositis connatis semiteretibus: stipulis membranaceis reflexis laceris ciliiformibus.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 179.*
- pallens. 53. *M. foliis oppositis amplexicaulibus distinctis oblongo-lanceolatis acutis obtuse carinatis: papulis minutis.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 182.*
- digitatum. 54. *M. subacaule, foliis alternis teretibus obtusis, floribus axillaribus, sessilibus.* *Ait. hort. Kew. 2. p. 181.*
- nodiflorum. 1. *M. foliis alternis teretisculis obtusis basi ciliatis.* *Moris. hist. pl. 2. t. 33. f. 7.*
- crystallinum. 2. *M. foliis alternis ovatis papulosis, floribus sessilibus: calicibus late ovatis acutis retusis.* *Suppl. p. 259. Dill. b. Elth. t. 180. f. 221.*
- Tripolium. 3. *M. foliis alternis lanceolatis planis impunctatis, caulis laxis simplicibus, calicibus pentagonis.* *Dill. b. Elth. t. 179. f. 220.*

- expan- 4. M. foliis alternis oppositisque remotis planiusculis lanceola-
sum. tis, impunctatis patentibus distinctis. Knorr del. hort. 2.
z. M. 3.
- apetalum. 5. M. foliis linearis - sublanceolatis, subtus muricatis, caulis prostratis. Suppl. p. 258.
- criniflo- 6. M. foliis ovatis, scapis unifloris. Suppl. p. 259.
rum.
- cordifo- 7. M. foliis cordatis obtusis, caulis prostratis. Suppl. p. 260.
lium. Jungbans plant. ic. cent. I. n. 37.
- humifu- 55. M. foliis amplexicaulibus spatulatis carinatis: papulis coni-
sum. cisis scabris, petalis minutissimis. Ait. hort. Kew. 2. p. 179.
- testicula- 56. M. foliis quatuor decussatis supra planis. Ait. hort. Kew.
re. 2. p. 181.
- umbella- 8. M. foliis subulatis scabrido-punctatis connatis: apice patu-
tum. lo, caule erecto, corymbo trichotomo. Dill. b. Elth. z. 208. f. 266.
- calami- 9. M. acaule, foliis subteretibus adscendentibus impunctatis
forme. connatis, floribus octogynis. Mill. ic. t. 176. f. 1.
- splen- 10. M. foliis subteretibus impunctatis recurvis distinctis conge-
dens. stis, calicibus digitiformibus terminalibus. Dill. b. Elth.
t. 204. f. 260.
- caducum. 57. M. foliis filiformi-semiteretibus distinctis: papulis ovatis,
floribus lateralibus sessilibus: terminalibus pari foliorum
cinctis. Ait. hort. Kew. 2. p. 179.
- geniculi- 11. M. foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessili-
florum. bus axillaribus, calicibus quadrifidis. Dill. b. Elth. t.
205. f. 261.
- copticum. 12. M. foliis semiteretibus papulosis distinctis, floribus sessili-
bus axillaribus, calicibus quinquefidis. Jacq. b. Vind. 3. t. 6.
- noctiflo- 13. M. foliis semicylindricis impunctatis distinctis, floribus pe-
rum. dunculatis: calicibus quadrifidis. Knorr del. hort. I. t. G. 8.
β) Dill. b. Elth. t. 206. f. 263.
- ** corollis rubicundis.
- bellidiflo- 14. M. acaule, foliis triquetris linearibus impunctatis: apice
rum. trifariam dentatis. Knorr del. hort. I. t. G. 5. a. n. I.
- deltoides. 15. M. foliis triquetris deltoidibus dentatis impunctatis distin-
ctis. Knorr del. hort. I. t. G. 5. b. n. I.

- reptans. 58. M. foliis triquetris acutis scabris, caule reptante. *Ait. hort. Kew. 2. p. 185.*
- deflexum. 59. M. foliis triquetris acutis glaucis: punctis obsoletis scabriusculis, calicis laciniis interioribus membranaceis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 187.*
- filamen- 60. M. foliis aequilateri-triquetris acutis subpunctatis connatosum. *Dill. b. Elth. t. 211. f. 273.*
- stipulace- 61. M. foliis subtriquetris compressis incurvis punctatis distinctum. *Dill. b. Elth. t. 209. f. 267. 268.*
- australe. 60. M. foliis subtriquetris punctulatis connatis obtusiusculis, caule terete repente, pedunculis solitariis obtuse ancipitibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 187.*
- spinosum. 62. M. foliis tereti-triquetris punctatis distinctis, spinis ramosis. *Dill. b. Elth. t. 208. f. 265.*
- erassifoli- 63. M. foliis semicylindricis impunctatis connatis apice triquetrum. *Knorr del. hort. 2. t. M. 4.*
- loereum. 64. M. foliis semicylindricis recurvis congestis basi interiori gibbis connatis, caule pendulo. *Dill. b. Elth. t. 200. f. 255.*
- hispidum. 65. M. foliis cylindricis papulosis distinctis, caule hispido. *Mill. ic. t. 176. f. 3. 3) Knorr del. hort. 2. t. M. 5. 3) Dill. b. Elth. t. 215. f. 281.*
- brevifoli- 66. M. foliis cylindricis obtusissimis papulosis patentibus, ramis diffusis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 188.*
- laeve. 67. M. foliis cylindricis obtusis amplexicaulibus laevibus, calicibus quinquefidis: laciniis oblongis obtusis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 187.*
- glomerata. 68. M. foliis teretiusculis compressis punctatis distinctis, caule tum. paniculato multifloro. *Dill. b. Elth. t. 213. f. 274.*
- tubero- 69. M. foliis subulatis papulosis distinctis apice patulis, radice sum. capitata. *Dill. b. Elth. t. 207. f. 264.*
- scabrum. 70. M. foliis subulatis distinctis subtus undique punctato-mucricatis, calicibus muticis. *Dill. b. Elth. t. 197. f. 251.*
- einargi- 71. M. foliis subulatis congestis subscabris, calicibus spinosis, natum. petalis einarginatis. *Dill. b. Elth. t. 197. f. 250.*

- tenuifoli- 26. M. foliis subfiliformibus glabris distinctis internodio longioribus, caulibus procumbentibus. *Dill. b. Elth. t. 201. f. 256.*
- falcatum. 27. M. foliis acinaciformibus impunctatis connatis: angulo carnali scabro, petalis lanceolatis. *Knorr del. hort. 2. t. M.4.*
- forficata- 28. M. foliis acinaciformibus obtusis impunctatis connatis apice spinosis, caule ancipti. *Jacq. b. Vind. I. t. 26.*
- bracteata- 63. M. foliis subacinaciformibus punctatis apice recurvis, bracteis amplexicaulibus lato-ovatis carinatis. *Dill. b. Elth. t. 197. f. 249.*
- barbatum. 29. M. foliis subovatis papulosis distinctis apice barbatis. *Mill. ic. t. 176. f. 3. β) Dill. b. Elth. t. 190. f. 235. γ) Dill. b. Elth. t. 190. f. 236.*
- villosum. 30. M. foliis pubescentibus connatis impunctatis, caule piloso.
- uncinatum. 31. M. articulis caulinis terminatis, foliis connatis acuminatis punctatis subtus dentatis. *Dill. b. Elth. t. 193. f. 239. 240.*
- cuneifolium. 32. M. foliis lanceolato-cuneiformibus oppositis integerrimis planis sessilibus cum caule ramoso purpureo papulosis. *Jacq. coll. 2. p. 319. pl. rar. ic. cent. 2. t. 41.*

*** *corollis luteis.*

T *caulescentia.*

- edule. 33. M. foliis aequilateri-triquetris-acutis strictis impunctatis connatis: carina subserrata, caule ancipti. *Dill. b. Elth. t. 212. f. 272.*
- glaucum. 34. M. foliis triquetris acutis punctatis distinctis, calicis folialis ovato-cordatis. *Dill. b. Elth. t. 196. f. 248.*
- serratum. 35. M. foliis triquetris subulatis punctatis distinctis: angulo carnali retrorsum serrato. *Dill. b. Elth. t. 192. f. 238.*
- pugioni-forme. 36. M. foliis triquetris subulatis longissimis impunctatis alternis confertis. *Mant. p. 398. Dill. b. Elth. t. 210. f. 269.*
- molle. 64. M. foliis triquetris connatis erectis glaucis impunctatis ramis semiteretibus, pedunculis axillaribus compressis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 192.*
- echinatum. 65. M. foliis subtriquetris oblongo-ovatis gibbis ramentaceo-hispidis, calicis laciniis foliiformibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 194.*
- cornicula-tum. 37. M. foliis triquetro-semicylindricis scabrido-punctatis: supra basin linea elevata connatis. *Dill. b. Elth. t. 199. f. 253. 254. β) Dill. b. Elth. t. 198. f. 252.*

- verucula- 38. M. foliis triquetro - cylindricis acutis connatis arcuatis im-
 tum. punctatis distinctis. *Dill. b. Elth. t. 203. f. 259.*
 micans. 39. M. foliis subcylindricis papulosis distinctis, caule scabro.
 Knorr del. hort. I. t. G. 5.
 grossum. 66. M. foliis subcylindricis confertis papulosis, caudice basi
 incrassato: ramis diffusis glabris. *Ait. hort. Kew. 2. p. 191.*
 brachia- 67. M. caulis foliisque cylindricis papulosis, ramis tricho-
 tum. *Ait. hort. Kew. 2. p. 191.*
 bicol- 40. M. foliis subulatis punctatis laevibus distinctis, caule fru-
 ruum. flescente, corollis bicoloribus. *Mill. ic. t. 177. f. 1.*
 tortuo- 41. M. foliis planisculis oblongo - ovatis subpapulosis confertis
 connatis, calicibus triphyllis bicornibus. *Dill. b. Elth. t. 181. f. 222.*
 pomeri- 42. M. foliis planisculis lato - lanceolatis laevibus subciliatis
 distantiis, caule pedunculis germinibusque hirtis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. 2. t. 42.*
 dianum.
 papulo- 43. M. foliis spatulato - oblongis papulosis, floribus peduncu-
 latis: calicibus linearibus. *Suppl. p. 259. Jacq. b. Vind. 3. t. 7.*
 sessiliflo- 68. M. foliis planis spatulatis caulisque papulosis, ramis di-
 rum. varicatis, floribus sessilibus. *Ait. hort. Kew. 2. p. 193.*
 helian- 69. M. foliis spatulatis planis laevibus, pedunculis longissimis,
 thoides. calicibus basi planis angulatis. *Ait. hort. Kew. 2. p. 193.*
 glabrum. 70. M. foliis spatulatis glaberrimis amplexicaulis distinctis,
 pedunculis folia aequantibus, calicibus hemisphaericis.
 Ait. hort. Kew. 2. p. 193.
 pinnati- 44. M. foliis pinnatifidis. *Suppl. p. 260.*
 fidum.

TT *acaulia.*

- ringens. 45. M. foliis ciliato-dentatis punctatis. *Mill. ic. t. 177. f. 2.*
 β) *Knorr del. hort. t. t. G. 6. n. 1.*

difforme. 46. M. foliis difformibus punctatis connatis. *Mill. ic. t. 176. f. 2.*

dolabri-forme. 47. M. foliis dolabriformalibus punctatis. *Dill. b. Elth. t. 191.*
 f. 237.

rolstra-tum. 48. M. foliis semicylindricis externe tuberculatis connatis.
 Dill. b. Elth. t. 186. f. 229.

- linguifor- 49. *M. foliis linguiformibus altero margine crassioribus impunctatis.* Knorr del. hort. I. t. G. 6. n. 2. (β) Knorr del. hort. I. t. G. 7. n. 2. (γ) Dill. b. Elth. t. 185. f. 226. (δ) Knorr del. hort. I. t. G. 7. n. 1.
- albidum. 50. *M. foliis triquetris integerrimis.* Dill. b. Elth. t. 189. f. 232.
- compa- 71. *M. foliis connatis punctatis semiteretibus apice triquetris subreflexis acutis, floribus sessilibus: calice subcylindrico sexfido.* Ait. hort. Kew. 2. p. 191.

**** corollis viridibus.

- viridiflo- 72. *M. foliis semicylindricis papulofo-pilosis, calicibus quinquefidis hirsutis.* Ait. hort. Kew. 2. p. 196.

***** incertae tribus.

- capillare. 51. *M. foliis connatis teretibus papulosis, caule erecto, ramulis unifloris filiformibus glabris.* Suppl. p. 260.

629. AIZOON. Cal. 5partitus. Cor. o. Caps. supera, 5locularis, 5valvis. Sem. reniformia.

- canarien- 1. *A. foliis cuneiformi-ovatis, floribus sessilibus.* Pluckn. fe. alm. t. 303. f. 4.

- glinoides. 2. *A. hirsutum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus sessilibus distinctis.* Suppl. p. 261.

- secundum. 3. *A. hirsuto-canum herbaceum procumbens, foliis ovatis, floribus sessilibus imbricatis secundis.* Suppl. p. 261.

- rigidum. 4. *A. fruticosum procumbens tomentosum, foliis ovatis, floribus sessilibus remotis.* Suppl. p. 261.

- perfolia- 5. *A. tomentosum, foliis obovatis connatis cristallino-punctatis, floribus pedunculatis.* Suppl. p. 261.

- hispani- 6. *A. herbaceum, foliis lanceolatis, floribus sessilibus.* Dill. cum. b. Elth. t. 117. f. 143. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 76. f. 9.

- frutico- 7. *A. fruticosum erectum glabrum, foliis lanceolatis, floribus sum.* Suppl. p. 261.

- panicula- 8. *A. hirsutum, foliis lanceolatis, floribus sessilibus, ramis tuin.* erectis. Suppl. p. 261.

- lanceola- 9. *A. foliis lanceolatis, floribus paniculatis.* tuin.

farmento- 10. A. foliis linearibus filiformibus, panicula dichotoma, floribus solitariis pedunculatis. *Suppl. p. 260.*

630. SPIRAEA. *Cal. 5fidus. Petala 5. Caps. 4 vel plures polyspermae, iloculares, 2valves.*

* *Fruticosae.*

lacvigata. 1. Sp. foliis lanceolatis integerrimis sessilibus, racemis compositis. *Mant. p. 244. Pallas flor. ross. t. 23. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 69. f. 5.*

falicifo- 2. Sp. foliis lanceolatis obtusis ferratis nudis, floribus duplicita-
lia. cato-racemosis. *Pallas flor. ross. t. 21. β) Spiraea al-
pestris. Pallas fl. ross. t. 22.*

alba. 3. Sp. foliis lanceolatis acutis apice ferratis, floribus duplicita-
racemosis. *Mill. ic. t. 257. f. 2.*

tomento- 4. Sp. foliis lanceolatis inaequaliter ferratis subtus tomentosis,
fa. floribus duplicita-racemosis. *Pluckn. alm. t. 321. f. 5.*

altaica. 5. Sp. foliis oblongis integerrimis sessilibus, racemis termina-
libus compositis. *Pallas flor. ross. t. 23.*

camtscha- 6. Sp. foliis simpliciter palmatis: petiolis appendiculatis, caule
tica. hirsuto, floribus cymosis. *Pallas flor. ross. t. 28.*

callosa. 7. Sp. foliis lanceolatis acutis ferratis subvillosis, panicula de-
composita subfastigiata. *Thunb. flor. jap. p. 209.*

japonica. 8. Sp. foliis lanceolatis acutis ferratis nudis, caule pubescente,
corymbo terminali composito. *Suppl. p. 262. an forte
eadem cum japonica?*

hyperici- 9. Sp. foliis obovatis integerrimis, umbellis sessilibus. *Pluckn.
folia. alm. t. 218. f. 5.*

alpina. 10. Sp. foliis oblongis glabris integerrimis, racemis termina-
libus subfastigiatis. *Pallas flor. ross. t. 20.*

orenata. 11. Sp. foliis oblongiusculis apice ferratis, corymbis laterali-
bus. *Pallas flor. ross. t. 19.*

argentea. 12. Sp. foliis cuneiformibus sericeis lineatis apice ferratis sub-
plicatis, racemis compositis. *Suppl. p. 261.*

batulifo- 13. Sp. foliis ovatis crenatis, corymbis terminalibus composi-
tia. tis fastigiatis. *Pallas flor. ross. t. 16.*

chamae- 14. Sp. foliis ovatis inciso-ferratis glabris, umbellis peduncu-
dryfolia. latis. *Jacq. h. Vind. 2. t. 149.*

- incisa. 15. Sp. foliis ovatis inciso-quinquepartitis serratis, umbellis terminalibus. *Thunb. flor. jap. p. 213.*
- thalictro- 16. Sp. foliis ovato-cuneiformibus: inferioribus subintegris, suum trilobato-incisis, floribus umbellatis sessilibus ramorum terminilibus. *Pallas flor. ross. t. 18.*
- triloba. 17. Sp. foliis lobatis crenatis, umbellis terminalibus. *Mant. p. 244. Pallas flor. ross. t. 17.*
- opulifo- 18. Sp. foliis lobatis serratis, corymbis terminalibus. *Commel. b. amst. I. t. 87. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 69. f. 5.*
- forbifo- 19. Sp. foliis pinnatis: foliolis uniformibus ferratis, floribus paniculatis. *Pallas flor. ross. t. 24. 25.*

** *Herbaceae.*

- Aruncus. 20. Sp. foliis supradecompositis, spicis paniculatis, floribus dioicis. *Pallas flor. ross. t. 26.*
- Filipen- 21. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis linear-lanceolatis dula. interrupte serratis glaberrimis, floribus cymosis. *Suppl. p. 262. Flor. dan. t. 635. Regn. bot. t. 384.*
- Ulmaria. 22. Sp. foliis interrupte pinnatis: foliolis ovatis biferratis subtus canis, floribus cymosis. *Suppl. p. 262. Flor. dan. t. 547. Regn. bot. t. 311.*
- lobata. 23. Sp. foliis pinnatis: impari lateralibusque lobatis biferratis, floribus cymosis. *Suppl. p. 262. Syst. veg. XIII. I. p. 393. Spiraea palmata. Jacq. b. Vind. I. t. 88.*
- palmata. 24. Sp. foliis palmatis ferratis, panicula supradecomposita. *Thunb. flor. jap. p. 212.*
- trifoliata. 25. Sp. foliis ternatis ferratis subaequalibus, floribus subpaniculatis. *Mill. ic. t. 256.*

684. AQUILEGIA. Cal. o. Petala 5. Nectaria 5 corniculata, inter petala. Caps. 5 distinctae.

- viscosa. 1. A. nectariis incurvis, caule subnudo subunifloro viscoso-pilosofoliis subtrilobis. *Mant. p. 77. Gouan. illustr. t. 19.*
- vulgaris. 2. A. nectariis incurvis petalo subaequalibus, foliolis omnibus petiolatis. *Flor. dan. t. 695.*

POLYANDRIA PENTAGYNIA. Nigella.

Look 51

- alpina. 3. A. nectariis incurvis petalo lanceolato brevioribus, caule paucifloro, foliolis lateralibus tessilibus. *Allion. flor. ped.* 2. t. 66.
- canaden- 4. A. nectariis rectis, staminibus corolla longioribus. *Mill. ic.* sis. t. 47.
- viridiflo- 5. A. nectariis rectis conniventibus petalo lanceolato aequali- ra. *Jacq. plant. rar. ic. cent.* I. t. 55.

685. NIGELLA. Cal. o. Petala 5. Nectaria 5 3fida intra corollam. Caps. 5 con- nexae.

* Pentagyniae.

- damascen- 1. N. floribus involucro folioso cinctis. *Mant. p. 405. Blackw.* na. *herb. t. 558. β) Knorr del. hort. I. t. S. 21.*
- fativa. 2. N. capsulis muricatis subrotundis, foliis subpilosis. *Mill. ic.* t. 187. f. 1.
- arvensis. 3. N. petalis integris; capsulis turbinatis. *Baujard. herb. Franc. t. 126.*

* Decagyniae.

- hispanica. 4. N. pistillis corollam aequantibus. *Morif. hist. pl. 3. t. 18. f. 8.*
- orientalis. 5. N. pistillis corolla longioribus. *Morif. hist. pl. 3. t. 18. f. 10.*

686. REAUMURIA. Cal. 6phyllus. Petala 5. Caps. ilocularis, 5valvis, polysperma.

- vermicu- 1. REAUMURIA. *Morif. hist. pl. 3. t. 9. f. 6.*
lata.

WORMIA. Cal. 5phyllus. Cor. 5petala. Nectar. annulare germen cingens. Germ. 3gona.

- triquetra. 1. WORMIA. Fr. Rottb. n. aet. dan. 2. p. 532; t. 3.

1402. BRATHYS. *Cal. 5phyllus. Petala 5. Necatrum 5. Caps. ilocularis, polysperma.*

juniperina. I. BRATHYS. *Suppl. p. 268.*

HEXAGYNIA.

687. STRATIOTES. *Spatha 2phylla. Perianth. 3fidum aut 3phyllum. Petala 3. Sexus interdum distinctus. Bacca 6locularis, infera, 6gona.*

Aloides. 1. Str. foliis ensiformi-triangulis ciliato-aculeatis. *Flor. dan. t. 337. Gaertn. de fr. et sem. cent. I. t. 14. f. 8.*

acoroides. 2. Str. foliis ensiformibus planis glaberrimis, spatula apice barbata. *Suppl. p. 268.*

alismoides. 3. Str. foliis cordatis. *Mant. p. 405. Rheed. b. malab. II. t. 46.*

HEPTAGYNIA.

FLACOURTIA. *Flores dioici. Cor. o. ♂. Cal. 5partitus. Stam. innumera, calici immerfa.*
♀. Cal. polyphyllus. Germ. superum. Stili 7-9. Bacca multilocularis.

Ramout-chi. 1. FLACOURTIA. *Herit. stirp. nov. 3. p. 59. t. 30.*

OCTOGYNIA.

1403. WINTERA. *Cal. 3lobus. Petala 6-12. Germina clavata. Stil. o. Bacca clavata.*

axillaris. 1. W. pedunculis axillaribus congestis unifloris, pistillis quatuor. *Suppl. p. 270. Forst. char. gen. t. 42. n. 2.*

2. W.

- aromatica. 2. W. pedunculis aggregatis terminalibus, pistillis quatuor.
Suppl. p. 269. Soland. med. obs. and inq. 5. t. 1.
- granadensis. 3. W. pedunculis axillaris elongatis trifidis, pistillis octo.
Suppl. p. 269.

DECAGYNIA.

BRASENIA. *Cal. 6partitus, persistens, coloratus.*
Cor. o. Germ. 5-10 apice attenuata.
Stili apice inflexi. Caps. 5-10 evanescentes, iloculares, 2-3spermae.

Schreberi, I. **BRASENIA.** *Schreb. gen. pl. Linn. I. p. 372.*

POLYGYNIA.

631. ROSA. *Petala 5. Cal. urceolatus, 5fidus, carnosus, collo coarctatus demum baccatus, coloratus. Antrum dupicum, iloculare superne apertum, pericarpiis osseis intus nidulantibus.*

* *germinibus magis minusve globosis.*

Eglantina. 1. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis sebris, foliolis acutis. *Kniph. bot. orig. cent. 7. n. 77. β) Rosa bicolor. Jacq. b. Vind. I. t. 1. γ) Knorr del. hort. I. t. R. I.*

cinnamomea. 2. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis stipulatis, petiolis subinermibus. β) *Rosa foecundissima. Münchhausen. Hausvat. 5. p. 279.*

arvensis. 3. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis, floribus cymosis. *Mant. p. 245. Flor. dan. t. 398.*

pimpinellæ. 4. R. germinibus pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis sebris, foliolis obtusis. *an specie vere distingueatur a spinosissima?*

spinossissima. 5. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatissimis. *Mant. p. 399. β?) Rosa suavifolia. Flor. dan. t. 870.*

- rugosa. 6. R. germinibus glabris, pedunculis caule petiolisque aculeatis, foliis subtus tomentosis. *Thunb. flor. jap.* p. 213.
- sulphurea. 26. R. petiolis cauleque aculeatis: aculeis caulinis duplicibus majoribus minoribusque numerosis, foliolis ovalibus. *Hort. angl.* t. 18.
- blanda. 27. R. germinibus glabris, caulibus adultis pedunculisque laevibus inertibus. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 202.
- virginia. 7. R. germinibus hispidis, pedunculis glabris, petiolis carinatis villosis, foliolis ovatis glabris, floribus umbellatis. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 353.
- carolina. 8. R. germinibus hispidis, pedunculis subhispidis, caule aculeis stipularibus, petiolis aculeatis.
- villosa. 9. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule aculeis sparsis, petiolis aculeatis, foliis tomentosis. *Mant.* p. 399. β) Rosa lanceolata. *Moench Weissenst.* p. 117.
- semperfervens. 10. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, floribus subumbellatis. *Regn. bot.* t. 336. β) Rosa scandens. *Moench Weissenst.* p. 118.

** *germinibus ovatis.*

- rubigino. 11. R. germinum basi pedunculisque aculeatis, caule aculeis recurvis, foliis subtus rubiginosis. *Jacq. fl. aust.* 1. t. 50.
- turbinata. 28. R. germinibus turbinatis pedunculisque pilosis, petiolis villosis, aculeis sparsis recurvis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 206.
- centifolia. 12. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule hispido aculeato, petiolis inertibus. *Knorr. del. hort.* 1. t. R. β) Rosa mūscosa. *Hort. angl.* t. 18. γ) Rosa regina. *Moench Weissenst.* p. 121. δ) Rosa belgica. ε) Rosa provincialis.
- gallica. 13. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido aculeatis. *Mant.* p. 399. *Blackw. herb.* t. 82. β) *Mill. dict.* t. 221. f. 2. γ) Rosa papaverina. δ) Rosa holosericea. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 351. ε) Rosa damascena. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 369. ζ) Rosa basilica. η) Rosa arvina. *Knorr flor. fil.* 2. 1. p. 150.
- pumila. 14. R. germinibus, pedunculis petiolisque hispidis, caule superne aculeatissimo. *Suppl.* p. 262. *Jacq. fl. aust.* 2. t. 198.
- moschata. 15. R. germinibus pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis, foliolis ovatis acuminatis glabris, floribus corymbosis. *Du Roi barbk. Baumz.* 2. p. 365.

- collina. 16. R. germinibus subglabris; pedunculis petiolisque glandulose hirsutis, caule aculeato. *Jacq. flor. aust. 2. t. 197.*
- sinica. 17. R. germinibus glabris, pedunculis aculeatis hispidis, caule petiolisque aculeatis, calicis foliolis lanceolatis subpetiolatis. *Jacq. obs. bot. 3. t. 55.*
- alpina. 18. R. germinibus glabris, pedunculis petiolisque hispidis, caule inermi? *Jacq. fl. aust. 3 t. 279.* an specie vere distincta a pendulina? β) Rosa biflora. *Krock. flor. siles. 2. I. p. 151. γ) Rosa hispida. *Krock. flor. siles. 2. I. p. 153.**
- penduli. 19. R. germinibus glabris, pedunculis cauleque hispidis, petiolis inermibus, fructibus pendulis. *Dill. b. Elth. t. 245. f. 317.*
- alba. 20. R. germinibus glabris, pedunculis hispidis, caule petiolisque aculeatis. *Knorr del. hort. I. t. R. 6.* β) *Blackw. herb. t. 73.* γ) *Rosa Haller. hist. stirp. Helv. n. 1102.*
- canina. 21. R. germinibus pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *Mant. p. 399.* *Flor. dan. t. 555.* *Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 33. f. 4.*
- indica. 22. R. germinibus pedunculisque glabris, caule subinermi, petiolis aculeatis. *Petiv. gaz. t. 35. f. 11.*
- corymbo-
ta. 23. R. germinibus pedunculisque glabris: bracteis linearibus, caule aculeis recurvis, floribus corymbosis. *Moench Weissenst. p. 119.* $\beta?$) *Rosa umbellata.* *Leyss. fl. hal. 435.*
- multiflo-
ra. 24. R. germinibus pedunculisque inermibus villosis, caule petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p. 214.*
- persica. 25. R. foliis simplicibus, stipulis spinaeformibus, calicis lacinias nudis. *Michaut apud Jussieu gen. plant. p. 452.*

632. RUBUS. *Cal. 5fidus. Petala 5. Stili ex apice germinum. Drupae congregatae iloculares. Receptaculo conico bacanti superimpositae.*

* *frutescentes.*

- canaden- sis. 1. R. foliis digitatis denis quinis ternatisque, caule inermi. *Mill. ic. t. 223.*

- frutico-. 2. *R. foliis quinato-digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis.* Mill. illustr. ic. Regn. bot. t. 394. Gaertn. de fr. et semi. cent. 5. t. 73. f. 9.
- australis. 3. *R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis, racemis axillaribus simplicibus, floribus dioicis.* Forst. flor. austr. p. 40.
- idaeus. 4. *R. foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis.* Flor. dan. t. 788.
- ferratus. 23. *R. foliis quinatis ellipticis acuminatis argute ferratis utrinque villosis, caulibus petiolisque aculeatis.* Ait. hort. Kew. 2, p. 210.
- occiden- 5. *R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule aculeato, petiolis talis.* Thunb. h. Elth. t. 287. f. 319.
- triphyll- 6. *R. foliis ternatis subtus tomentosis: foliolis ovatis incisis dentatis, ramis, petiolis pedunculisque villosis aculeatisque.* Thunb. flor. jap. p. 215.
- jamaicens- 7. *R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule petiolis foliisque sis.* pubescentibus recurvato-aculeatis. Mant. p. 75. Sloane. hist. jam. t. 213. f. 1.
- parvifoli- 8. *R. foliis ternatis subtus tomentosis, caule hirto petiolisque us.* aculeis recurvis. Rumpf. amb. 5. t. 47. f. 1.
- caefius. 9. *R. foliis ternatis subnudis: lateralibus bilobis caule aculeato tereti.* Balliard herb. Franc. t. 381.
- hispidus. 10. *R. foliis ternatis nudis, caulibus petiolisque hispidissimis, strigis rigidulis.*
- trifidus. 11. *R. foliis simplicibus inciso-trifidis glabris, caule inermi.* Thunb. flor. jap. p. 217.
- palmatus. 12. *R. foliis cordatis palmato-trilobis glabris, caule petiolisque aculeatis.* Thunb. flor. jap. p. 217.
- odoratus. 13. *R. foliis simplicibus palmatis, caule inermi multifolio multifloro.* Mill. ic. t. 223.
- molucca. 14. *R. foliis simplicibus cordatis sublobatis, caule aculeato decumbente.* Rumpf. amb. 5. t. 47. f. 2.
- japonicus. 15. *R. foliis simplicibus cordatis oblongis acuminatis duplicato-ferratis, pedunculis solitariis unifloris, caule inermi glaberrimo.* Mant. p. 245. Suppl. p. 263.
- incisus. 16. *R. foliis simplicibus cordatis incisis glabris, caule aculeato.* Thunb. flor. jap. p. 217.

- villoſus. 17. R. foliis ſimplicibus cordatis acutis aculeatis, caule eretto petiolisque aculeatis. *Thunb. flor. jap. p. 218.*
- ** *herbacei.*
- faxatilis. 18. R. foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus herbaceis. *Flor. dan. t. 134.*
- arcticus. 19. R. foliis ternatis, caule inermi unifloro. *Flor. dan. t. 468.*
- geoides. 20. R. foliis ſimplicibus ternatisque obtufis ferratis nudis: foliolo impari maximo. *Smith pl. ic. ined. 1. t. 19.*
- santus. 22. R. foliis ternatis ſimplicibusque subtus tomentofolis, caule petiolisque aculeis recurvis. *Schreb. dec. 1. t. 8.*
- Chamae- 21. R. foliis ſimplicibus lobatis, caule inermi unifloro, floribus dioicis. *Flor. dan. t. 1.*
- Dallbar- 22. R. foliis ſimplicibus cordatis indivisis crenatis, ſcapo aphylla da. unifloro. *Smith pl. ic. ined. 1. t. 20.*

633. FRAGARIA. *Cal. iofidus. Petala 5. Semina nuda, glabra. Receptaculo ovato, baccanti, deciduo, colorato superimposito.*

- vesca. 1. Fr. foliis omnibus ternatis, flagellis reptantibus. *Knorr del. hort. 1. t. E. 1. β) Fragaria muricata. Syſt. nat. XII. 3. p. 350. Barr. pl. rar. ic. t. 90. γ) Dill. h. Elth. t. 120. f. 146.*
- mono- 2. Fr. foliis ſimplicibus.
- phylla.

634. POTENTILLA. *Cal. iofidus. Petala 5. Sem. subrotunda, nuda, rugosa, receptaculo parvo exfucco, fungoso, tuberculato affixa.*

* *foliis pinnatis.*

- fericea. 1. P. foliis bipinnatis utrinque tomentosis: segmentis parallelis approximatis, caulinis decumbentibus.

- multifida. 2. P. foliis bipinnatis subtus tomentosis: segmentis integerim distantibus; caule decumbente. *Buxb. cent.* 1. t. 49. f. 1.
 fruticosa. 3. P. foliis pinnatis, caule fruticoso. *Du Hamel. arbr.* 2. t. 20.
 Anserina. 4. P. foliis pinnatis ferratis, caule repente, pedunculis unifloris. *Flor. dan.* t. 544.
 bifurca. 5. P. foliis pinnatis subaequalibus: foliolis oblongis subbifidis; extimus confluentibus. *S. G. Gmel. it.* 1. p. 149. t. 27. f. 1.
 pimpinell. 6. P. foliis pinnatis: foliolis subrotundis dentatis-acqualibus, loides. caule erecto. *Buxb. cent.* 1. t. 48.
 supina. 7. P. foliis pinnatis, caule dichotomo decumbente. *Jacq. fl. aust.* 5. t. 406.
 pensylvanica. 8. P. foliis inferioribus pinnatis: superioribus ternatis; foliolis inciso-ferratis, caule erecto pubescente. *Mant. p.* 76. *Jacq. b. Vind.* 2. t. 189.
 rupestris. 9. P. foliis pinnatis ternatisque, caule erecto, flagellis nullis. *Jacq. fl. aust.* 2. t. 114.
 fragarioi. 10. P. foliis pinnatis ternatisque: extimus majoribus, flagellis des. reptantibus. *Gmel. fl. sibir.* 3. t. 34. f. 2.

** *foliis digitatis.*

- recta. 11. P. foliis septenatis lanceolatis ferratis utrinque subpilosis, caule erecto. *Uacq. flor. aust.* 4. t. 383.
 nivalis. 12. P. foliis septenatis utrinque villosis cuneiformibus apice serratis caule erecto calicibus duodecimfidis, corolla majoribus. *Lapeirouse aet. tolos.* 1. p. 210. t. 16. *an sat is distincta species?*
 stipularis. 13. P. foliis septenatis sessilibus, stipulae dilatatae insidentibus. *Gmel. flor. sib.* 3. t. 37. f. 2.
 valderia. 14. P. foliis septenatis obovatis ferratis tomentosis, caule erecto, petalis calice brevioribus, receptaculis lanatis.
 hirta. 15. P. foliis septenatis quinatisque euneiformibus incisis pilosis, caule erecto hirto. β?) *Potentilla rubens.* *Allion. flor. pedem.*
 argentea. 16. P. foliis quinatis euneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto. *Flor. dan.* t. 865.
 canadensis. 17. P. foliis quinatis villosis, caule adscendente hirsuto.

- alba. 18. *P. foliis quinatis apice conniventi-serratis, caulis filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis.* *Jacq. flor. aust. 2. t. 115.*
- caulef. 19. *P. foliis quinatis apice conniventi-serratis, caulis multifloris decumbentibus, receptaculis hirsutis, petalis oblongis.* *Jacq. fl. aust. 3. t. 220.*
- Clusiana. 20. *P. foliis quinatis apice conniventi-serratis, caulis multifloris decumbentibus, receptaculis hirsutis, petalis subrotundis.* *Jacq. flor. aust. 2. t. 116.*
- alchimil. 21. *P. foliis quinatis lanceolatis subtus sericeis nunc integerri-
loides, nunc serratis apice conniventi tridentatis, caule ere-
cto.* *Lapeirouse act. tolos. 1. p. 212. t. 17.*
- reptans. 22. *P. foliis quinatis, caule repente, pedunculis unifloris.*
Curt. flor. Lond. t. 29.
- astraceni- 23. *P. foliis radicalibus et caulinis infimis quinatis, caulis
ca. villosis basi procumbentibus dichotomis.* *Jacq. pl. rar. ic.
cent. 1. t. 63.*
- opaca. 24. *P. foliis radicalibus quinatis cuneiformibus serratis; caulinis
suboppositis, ramis filiformibus decumbentibus.* *Jacq.
pl. rar. ic. cent. 1. t. 49.*
- verna. 25. *P. foliis radicalibus quinatis acute serratis retusis, caulinis
ternatis caule declinato.* *Crantz aust. t. 1. f. 1.*
- aurea. 26. *P. foliis radicalibus quinatis serratis acuminatis: caulinis
ternatis, caule declinato.* *Flor. dan. t. 114. anmera ver-
nae varietas?*
- interme- 27. *P. foliis radicalibus quinatis: caulinis ternatis, caule ere-
dia. ctiusculo ramosissimo.* *Mant. p. 76.*
- falisbur- 28. *P. foliis hirsutis: radicalibus quinatis ineiso-serratis; cau-
genfis. linis ternatis, caule adseidente debili compresso pauci-
floro, calicis foliolis subdentatis.* *Haénke ap. Jacq. Col-
lect. 2. p. 68.*
- nitida. 29. *P. foliis subternatis tomentosis conniventi-tridentatis, cau-
libus unifloris, receptaculis lanatis.* *Jacq. fl. aust. 5.
app. t. 25. β) Potentilla terglovensis.* *Hacq. pl. alp.
carn. t. 4. f. 2.*
- *** *foliis ternatis.*
- monspes- 30. *P. caule ramoso erecto, pedunculis supra genicula enatis.*
liensis. *Moris. hist. pl. 2. t. 20. f. 2.*

- tridentata. 31. *P.* foliis ternatis cuneiformibus apice trifidis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 216. t. 9.
- norwegica. 32. *P.* caule dichotomio, pedunculis axillaribus. *Flor. dan.* t. 171. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 78. f. 6.
- nivea. 33. *P.* foliis incisis subtus tomentosis, caule adscendente. *Gmel. flor. sib.* 3. t. 36. f. 1.
- grandiflora. 34. *P.* foliis dentatis utrinque subpilosis, caule decumbente foliis longiore. *Gmel. flor. sib.* 3. t. 35. f. 1. 2.
- subaequalis. 35. *P.* foliis dentatis utrinque tomentosis, scapo decumbente. *Gmel. flor. sib.* 3. t. 36. f. 2.

635. TORMENTILLA. *Cal. 8fidus. Petala 4. Semina rotunda, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.*

- erecta. 1. *T.* caule erectiusculo, foliis sessilibus. *Flor. dan.* t. 598.
- reptans. 2. *T.* caule repente, foliis petiolatis. *Plot. oxfordsh.* t. 9. f. 5.

636. GEUM. *Cal. 10fidus. Petala 5. Stili terminales. Semina arista geniculata. Receptaculum columnare.*

- virginiana. 1. *G.* floribus nutantibus, seminibus omnino nudis uncinatis, num. foliis superioribus ternatis: inferioribus pinnatis laciniatis. *Murray comm. Goett.* 1774. t. 2.
- aleppicum. 2. *G.* pedunculis unifloris, foliis radicalibus pinnatis; caulinis superioribus ternatis; summis simplicibus. *Jacq. Collect.* I. p. 88.
- urbanum. 3. *G.* floribus erectis, fructibus globosis villosis: aristis uncinatis nudis, foliis lyratis. *Flor. dan.* t. 672. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 74. f. 1.
- canadense. 4. *G.* floribus erectis, seminibus hirsutis: aristis nudis, foliis omnibus pinnae: pinnis cuneiformibus incisis. *Murray comm. Goett.* 1774. t. 4.
- japonicum. 5. *G.* floribus erectis, fructibus hirsutis: aristis nudis, foliis subtrilobis. *Thunb. flor. jap.* p. 220.

- album. 6. G. floribus erectis, seminibus aristaeque uncino pilosis, foliis pinnatis. *Jacq. b. Vind.* 2. t. 175.
- rivale. 7. G. floribus nutantibus, fructu oblongo: aristis plumosis tortis. *Flor. dan.* t. 722.
- hybridum. 8. G. flore nutante, calice folioso corollam polypetalam excedente. *Jacq. pl. var. ic. cent.* 1. t. 6.
- montanum. 9. G. flore inclinato solitario, fructu oblongo: aristis villosis erectis. *Jacq. fl. aust.* 4. t. 373.
- reptans. 10. G. foliis uniformibus incisis: alternis minoribus, flagellis reptantibus. *Jacq. fl. aust.* 5. app. t. 22.
- carolinia. 11. G. foliis radicalibus subpinnatis: caulinis simplicibus ferratis, ovato-lanceolatis hirsutis alternis, floribus erectis, caule decumbente. *Walt. flor. carol.* p. 150.

637. DRYAS. *Cal. 5-10fidus. Petala 5-8. Sem. caudata, stilo plumoso. Receptaculum depresso latum.*

- arrèmoi-des. 1. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis omnibus distinctis. *Gaertn. nov. comm. Petrop.* 14. 1. t. 19. f. 2. 3.
- geoides. 2. Dr. pentapetala, foliis pinnatis: pinnis extimis confluentibus. *Jacq. b. Vind.* 4. t. 68. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 74. f. 1.
- œctope-tala. 3. Dr. foliis simplicibus. *Flor. dan.* t. 31. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 74. f. 2.

638. COMARUM. *Cal. 10fidus persistens: laciiniis alternis minoribus. Petala 5. Semina nuda, glabra. Receptaculum carnosum globosum, villosum, persistens.*

- fragarioi-des. 1. C. foliis ternatis, petalis calice majoribus. *Syst. nat.* XII. 3. p. 350. *Fragaria itérilis. Curt. flor. Lond.* t. 173.
- palustre. 2. C. foliis pinnatis, petalis calice minoribus. *Flor. dan.* t. 686. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 1. f. 73. f. 1.

639. CALYCANTHUS. *Cal.* iphyllus, urceolatus
squarrosum foliolis coloratis. *Cor.* calicina.
Stili plurimi; stigmate glanduloso. *Sem.*
plurima caudata intra calicem succulentum.

- floridus. 1. *C.* petalis interioribus longioribus. *Catesb.* *Car.* 1. t. 46.
Praecox. 2. *C.* petalis interioribus minutis. *Ait. hort. kew.* 2. t. 10.
sterilis. 3. *C.* foliis subrotundis subtus pubescentibus subrevolutis. *Walt.*
flor. carol. p. 151.
fertilis. 4. *C.* foliis lanceolatis utrinque laevibus subtus glaucis. *Walt.*
flor. carol. p. 151.

1432. HEDYCARIA. *Flores dioici.* *Cal.* 8-lobatus.
Cor. o.

♂. *Antherae* in fundo calicis sessiles, 4 sulcae, apice barbatae.

♀. *Germina* pedicellata. *Nuces* pedicellatae,ispermae.

dentata. 1. **HEDYCARIA.** *Suppl.* p. 431. *Forst. char. gen.* t. 64.

1222. CYCAS. *Flores dioici.*

♂. *Amentum* strobiliforme: squamis subtus undique testis antheris globosis.

♀. *Spadix* ensiformis. *Germina* angulo immersa solitaria, *stilo* 1. *Drupa* nucleo ligneo.

circinalis. 1. *C.* frondibus pinnatis: foliolis linearibus planis. *Seb. miss.*
18 t. 25: f. 1.

revoluta. 2. *C.* frondibus pinnatis: foliolis margine revoluto. *Thumb.*
flor. jap. p. 229. *Rumpf. amb.* 1. t. 24.

- 1227. ZAMIA.** *Flores dioici. Amentum strobiliforme.*
 ♂. *Amenti squamae subtus tectae an-*
theris globosis.
 ♀. *Drupa solitaria in utroque amen-*
ti margine.

- pumila. 1. *Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtusis, superne car-*
tilagineo-terrulatis. *Suppl. p. 443. Trew. Ebret. t. 26?*
 Cycadis. 2. *Z. frondibus pinnatis: foliolis lanceolatis acuto-spinis.*
Suppl. p. 443. Thunb. n. aet. Ups. 2. p. 284. t. 5. Gaertn.
de fr. et sem. cent. I. t. 3.
 angustifolia. 3. *Z. frondibus pinnatis: foliolis linearibus obtusis integerri-*
mis. *Jacq. coll. 3. p. 263.*

- 1032. ZOSTERA.** *Spadix linearis, altero latere fru-*
ctifero, intra folium grami-
neum occultus. Cal. o. Cor. o.
Stam. alterna. Caps. alternae.
Sem. solitaria.

- marina. 1. *Z. pericarpiis sessilibus.* *Flor. dan. t. 15. Gaertn. de fr.*
et sem. cent. I. t. 19. f. 5.
 oceanica. 2. *Z. pericarpiis pedicellatis oliviformibus.* *Lob. ic. 251.*
 uninervis. 3. *Z. foliis brevissimis: nervo medio obscuro, caule compresso*
articulato. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 157.*
 ciliata. 4. *Z. stipite vaginato compresso, foliis distichis ciliatis retusis*
imbricatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 157.*
 stipulacea. 5. *Z. foliis geminatis oblongo-lanceolatis petiolatis: stipulis*
oppositis oblongis complicatis. *Forsk. fl. aeg. arab. p. 158.*

- 1030. CALLA.** *Spatha plana. Spadix tectus flo-*
culis. Cal. o. Cor. o. Baccæ
polyspermae.

- aethiopiaca. 1. *C. foliis sagittato-cordatis, spatha eucullata, spadice super-*
ca. *Leiderm. microsc. 37. t. 18. 19.*
 palustris. 2. *C. foliis cordatis, spatha plana, spadice undique hermaphro-*
ditico. *Flor. dan. t. 422. Lesk. it. t. 1.*

1028. ARUM. *Spatha* iphylla, cucullata. *Spadix* supra nudus, inferne femineus, medio stamineus.

* *acaulia.*

1 *foliis compositis.*

Dracunc. 1. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis aequantibus spatham spadice longiorem. *Subb. h. rom.* 2. t. 76. 77.

Dracon- 2. A. foliis pedatis: foliolis lanceolatis integerrimis superantibus spatham spadice breviorem. *Blackw. herb.* t. 269.

hellebori- 29. A. foliis pedatis: foliolis lanceolato-oblongis integerrimis folium. superantibus spatham spadici aequalem. *Jacq. coll.* 3. p. 217.

flavum. 3. A. foliis pedatis: foliolis ovato-acutis integris, spatha spadicem superante. *Forsk. flor. aeg. arab.* p. 157.

venosum. 30. A. foliis pedatis: foliolis subovalibus integerrimis, lamina lanceolata spadicem superante. *Ait. hort. Kew.* p. 315.

penta- 4. A. foliis quinatis. *Morif. hist. pl.* 3. t. 5. f. 27.
phyllum.

triphyl- 5. A. foliis ternatis, lamina lanceolata acuminata spadicem aequante. *Dod. mem.* 81. f. 273. β) *Morif. hist. pl.* 3. t. 5. f. 43:

ternatum. 6. A. foliis ternatis, receptaculo spatha longiore. *Thunb. flor. jap.* p. 233.

atroru- 31. A. foliis ternatis, lamina ovata spadice dimidio breviore. *Pluckn. alm.* 52. t. 77. f. 6.
bens.

11 *foliis simplicibus.*

Colocasia. 7. A. foliis peltatis ovatis repandis basi emarginatis. *Catesb. Car.* 2. t. 45.

esulca- 8. A. foliis peltatis ovatis integerrimis basi emarginatis. *Sloan. tum. hist. jam.* I. t. 106. f. 1.

bicolor. 32. A. foliis peltatis sagittatis disco coloratis, spatha medio coarctata basi tubglobosa, lamina subrotunda acuminata ereta subconvoluta. *Ait. hort. Kew.* 3. p. 316.

macrorhi- 9. A. foliis peltatis cordatis repandis basi bipartitis. *Herm. zon. parad. bot.* t. 73.

- peregrinum. 10. A. foliis cordatis obtusis mucronatis: angulis rotundatis. *Suppl. p. 410.*
- pictum. 11. A. foliis cordatis venis coloratis pictis. *Suppl. p. 410.*
- Arifarum. 12. A. foliis cordatis oblongis, spathae apertura ovata. *Sabbat. b. rom. 2. t. 79.*
- divaricatum. 13. A. foliis cordatis hastatis divaricatis. *Rheed. b. malab. II. t. 20.*
- virginicum. 14. A. foliis hastato-cordatis acutis: angulis obtusis.
- maculatum. 15. A. foliis hastatis integerrimis, spadice clavato. *Flor. dan. s. 505. an cum universo genere monandris monogyniis inferendum?*
- proboscideum. 16. A. foliis hastatis, spatha declinata filiformi subulata. *Sabb. Rumpf. amb. 5. t. 110. f. 2.*
- trilobatum. 17. A. foliis sagittato-trilobis, flore sessili. *Rumpf. amb. 5. t. 110. f. 2.*
- sagittafolium. 18. A. foliis sagittatis triangulis: angulis divaricatis acutis. *Jacq. b. Vind. 2. t. 127.*
- tenuifolium. 19. A. foliis lanceolatis, spadice setaceo declinato. *Moris. b. plant. 3. t. 6. f. 21.*
- cannaeformis. 20. A. foliis lanceolatis aeniis. *Suppl. p. 410.*
- spirale. 21. A. foliis lanceolatis, spatha spirali sessili. *Koenig apud Retz. obs. bot. I. p. 30.*
- ovatum. 22. A. foliis ovato-oblongis, spatha scabra. *Rumpf. amb. 5. t. 108.*
- muscivorum. 23. A. subacaule, foliis hastatis pedato-septemfidis, spatha intus spadiceaque pilosis. *Suppl. p. 410.*

** *caulescentia.*

- arboreum. 24. A. rectum, foliis sagittatis. *Plum. amer. t. 51. g. et 60. cens.*
- sequinum. 25. A. suberectum, foliis lanceolato-ovatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 229.*
- hederaeum. 26. A. radicans, foliis cordatis oblongis acuminatis petiolis teretibus. *Jacq. Stirp. amer. piæt. t. 230.*

auritum. 27. *A. radicans*, foliis ternatis: lateralibus unilobatis. *Plum. am.* t. 58.

lingula- 28. *A. repens*, foliis cordato-lanceolatis: petiolis marginato-
tum. membranaceis. *Sloan. hist. jam.* I. t. 27. f. 2.

1238. AMBROSINIA. *Spatha* 1phylla dissepimento
divisa. *Stamina* interio-
ris, *pistilla* exterioris la-
teris.

Bassii. 1. AMBROSINIA. *Morif. hist. pl.* 3. t. 6. f. 19.

1027. XYLOPIA. *Cal.* 3phyllus, deciduus. *Peta-
la* 6: exteriora 3majora. *Re-
cept.* 3gonum. *Antherae* sub-
sessiles. *Stili* o. *Caps.* pedi-
cellatae (2:15) 4gonae, com-
pressae, 2valves, 1-2locula-
res. *Semina* solitaria vel bi-
na lucida arillata.

muricata. 1. *X. pedunculis* multifloris, fructibus muricatis. *Brown. jam.*
t. 5. f. 2. *Gaertn. de fr. et seu. cent.* 5. t. 69. f. 7.

glabra. 2. *X. pedunculis* subunifloris, fructibus glabris. *Pluckn. alm.*
t. 238. f. 4.

688. DILLENIA. *Cal.* 5phyllus. *Petala* 5. *Caps.*
polyspermae, connatae, pul-
pa repletae.

indica. 1. DILLENIA. *Rheed. b. malab.* 3. t. 38. 39.

611. ILLICIUM. *Cal.* 6phyllus. *Petala* 27. *Caps.* plures in orbem digestae, 2-valves, 1ispermae, margine superiori dehiscentes.

anisatum. 1. *I.* corollis flavescentibus. *Regn. bot.* t. 396. *Gaertn. defr. et sem. cent.* 5. t. 69. f. 6.

florida-nunii. 2. *I.* corollis rubris. *Mill. en var. subj.* t. 5. f. 1-8. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 69. f. 6.

689. LIRIODENDRON. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Caps.* 1ispermae in strobilum imbricatae.

Tulipifera. 1. *L.* foliis lobatis. *Trew. Ehret.* t. 10.

Liliifera. 2. *L.* foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. t. 69.

690. MAGNOLIA. *Cal.* 3phyllus. *Petala* 9. *Germ.* 2locularia. *Caps.* 2valves, imbricatae, 1loculares. *Sem.* baccata, pendula.

grandiflora. 1. *M.* foliis perennantibus lanceolatis. *Trew. Ehret.* t. 33.

Plumieri. 2. *M.* foliis perennantibus ovato-subrotundis utrinque glabris. *Plum. gen.* p. 38. n. 7. ic.

glaucia. 3. *M.* foliis ovato-oblongis subtus glaucis. *Trew. Ehret.* t. 9.

acuminata. 4. *M.* foliis ovato-oblongis acuminatis. *Catesb. car.* 3. t. 15.

tripetala. 5. *M.* foliis lanceolatis, petalis exterioribus dependentibus. *Catesb. car.* 2. t. 80.

Fraseri. 6. *M.* foliis obovato-lanceolatis, basi auriculatis. *Walt. flor. carel.* p. 159. ic.

691. MICHELIA. *Cal. 3phyllus. Petala 15. Baccæ multae, 4spermae.*

Champaca. 1. M. foliis lanceolatis. *Rumpf. amb.* 2. t. 67.

Ticampa- 2. M. foliis lanceolato-ovatis. *Mant. p.* 78. *Rumpf. amb.* 2.
ca. t. 68

692. UVARIA. *Cal. 3phyllus. Petala 6. Baccæ numerose, pendulae, 4spermae.*

zeylanica. 1. U. foliis integerrimis. *Aubl. pl. guj.* 1. p. 605. t. 243.

japonica. 2. U. foliis serratis ovatis, floribus monoicis. *Kaempf. amoen.*
exot. p. 477. *ic.*

longifolia. 3. U. foliis linear-lanceolatis. *Sommer. it. ind.* 2. p. 233. t. 131.

lanceola- 4. U. foliis lanceolatis integris, floribus axillaribus solitariis,
ta. ramis virgatis. *Brown. jam. p.* 370. n. 11.

CANANGA. *Cal. 3phyllus. Petala 6. Anther. sub-*
sessiles. Stigm. sessilia. Caps. ova-
tae, pedunculatae, iloculares, 1-
spermae.

Uregu. 1. **CANANGA.** *Aubl. pl. guj.* 1. p. 607. t. 244.

693. ANNONA. *Cal. 3phyllus. Petala 6. Baccæ polysperma subrotunda: cor-*
tice squamato.

aegyptia- 1. A. foliis ellipticis, fructibus globosis. *Forsk. flor. aeg.*
ca. *arab. p.* 102.

sinensis. 2. A. foliis ellipticis glabris. *Suppl. p.* 270. *Annona hexapetala.*

muricata. 3. A. foliis ovali-lanceolatis glabris nitidis planis, baccis mu-

ricatis. *Jacq. Stirp. amer. piæt.* t. 161.

reticula- 4. A. foliis lanceolatis, fructibus ovatis reticulato-areolatis.
ta. *Jacq. Stirp. amer. piæt.* t. 264. f. 93. *Rheed. h. malab.* 3.
t. 30. 31.

- africana. 5. A. foliis lanceolatis pubescentibus.
- asiatica. 6. A. foliis lanceolatis glabris nitidis lineatis. *Plum. i.e.* 143. f. 2.
- triloba. 7. A. foliis lanceolatis, fructibus trifidis. *Trew. Ehret.* t. 5.
- glabra. 8. A. foliis lanceolato-ovatis, fructibus conoideis glabris. *Catesb. Car.* 2. t. 64.
- palustris. 9. A. foliis oblongis obtusifusculis glabris, fructibus arcuatis. *Sloan. hist. jam.* 2. t. 228. f. 1.
- squamosa. 10. A. foliis oblongis subundulatis, fructibus obtuse subsquamatis. *Jacq. Stirp. amer. pict.* t. 162.
- Apere- 11. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subfessilibus, fru-
moa. mibus glabris. *Aubl. pl. guj.* I. p. 610. t. 245.
- paludosa. 12. A. foliis oblongis integerrimis tomentosis subtus rufescen-
tibus, fructibus tuberculatis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 611. t. 246.
- punctata. 13. A. foliis oblongis glabris integerrimis, fructibus punctatis.
Aubl. pl. guj. I. p. 614. t. 247.
- longifolia. 14. A. foliis linear-oblongis integerrimis glabris, fructibus
punctatis reticulatis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 615. t. 248.
- Ambotai. 15. A. foliis ovatis acutis integerrimis, subtus ferrugineo-to-
mentosis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 616. t. 249.
- rufescens. 16. A. foliis ovato-cordatis petiolatis subtus tomentosis, fru-
ctibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 618. t. 250.
- amara. 17. A. foliis cordatis glabris petiolatis subtus flavescensibus,
fructibus tomentosis. *Aubl. pl. guj.* I. p. 620. t. 250.
- tripetala. 18. A. foliis ovatis acutis subtus pubescentibus, floribus tripe-
talibus: petalis lanceolatis coriaceis tomentosis. *Trew. pl.*
Ehret. t. 49.
- mucosa. 19. A. foliis oblongis, fructibus areolatis, corollis extimus mo-
nopetalis. *Jacq. obs. bot.* 2. t. 16.

I404. UNONA. *Cal. 3phyllus. Petala 6. Baccae*
plures pedicellatae, 2spermae.

discreta. 1. UNONA. *Suppl. p. 270.*

624. ANEMONE. *Cal. plurimis o. Petala 5-10.*
Caps. plures mucronatae aut caudatae, stylum retinentes.

* *flore subcaliculato*, Hepaticae.

Hepatica. 1. A. involucro triphylio caliciformi, foliis trilobis integeris.
 mis. *Flor. dan. t. 610.*

** *pedunculo involucrato, seminibus caudatis, Pulsatillae.*

patens. 2. A. foliis digitatis multifidis. *Helv. pulsat. t. 2. 3.*

apiifolia. 3. A. foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis
 tenuissimis, subtus pilosissimis. *Wulf. apud Jacq. misc.
 austr. 2. p. 47. t. 4.*

alpina. 4. A. foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis,
 seminibus hirsutis caudatis. *Mant. p. 406. Jacq.
 flor. austr. 1. t. 85.*

sulphurea. 5. A. foliis triplicato-pinnatis pilosis planis acute incisis. *Mant.
 rea. p. 78.*

pratensis. 6. A. foliis bipinnatis, petalis apice reflexis. *Flor. dan. t. 611.*

Pulsatilla. 7. A. foliis bipinnatis, petalis rectis. *Flor. dan. t. 1 53.*

cernua. 8. A. foliis pinnatis, flore cernuo. *Thunb. flor. jap. p. 238.*

vernalis. 9. A. foliis pinnatis; pinnis inciso-lobatis, scapo unifloro hirsutissimo, flore subnutante. *Flor. dan. t. 29.*

Halleri. 29. A. foliis hirsutis pinnatis: pinnis acute lobatis, involucris
 multifidis. *Allion. flor. pedem. t. 80. f. 2.*

baldensis. 10. A. foliis biternatis hirsutis. *Mant. p. 78. Scop. flor. carn.
 Ed II. I. t. 26. β) Anemone caroliniana. Wulf. flor.
 carol. p. 156.*

*** *caule folioso, seminibus caudatis, Anemonae.*

coronaria. 11. A. foliis radicalibus ternato-decompositis, involucro folioso.

hortensis. 12. A. foliis digitatis, seminibus lanatis.

- palmata. 13. A. foliis cordatis sublobatis, calice hexaphyllo colorato. *Morif. hist. pl. 2. t. 25. f. 3.*
- **** flore nudo, seminibus ecaudatis, Anemonoidae.
- sibirica. 14. A. caule unifloro, involucro folioso obtuso.
- decapeta- la. 15. A. caule unifloro, flore decapetalo, foliis ternatis lobatis radicalibus. *Mant. p. 79. Ard. sp. 2. t. 12. β) Anemone dodecaphylla. Krock. flor. siles. 2. 1. p. 235. t. 20.*
- trifolia. 16. A. caule unifloro, foliis ternatis ovatis integris ferratis.
- quinque- folia. 17. A. caule unifloro, foliis quinatis ovalibus serratis. *Pluckn. alm. t. 106. f. 3.*
- nemorosa. 18. A. caule unifloro, foliolis incisis, seminibus acutis. *Curt. flor. Lond. t. 75.*
- ianunc- loides. 19. A. caule subbifloro, petalis subrotundis, foliolis incisis, seminibus acutis. *Flor. dan. t. 140.*
- apennina. 20. A. seminibus acutis, foliolis incisis, petalis lanceolatis numerosis. *Menz. pug. t. 8. f. 2.*
- dichoto- ma. 21. A. eaule dichotomo, foliis sessilibus omnibus oppositis amplexicaulibus trifidis incisis. *Mant. p. 406. Linn. dec. 29. t. 15.*
- pen-syl- vanica. 22. A. caule dichotomo, foliis sessilibus amplexicaulibus: infimis ternis trifidis incisis. *Mant. p. 247.*
- sylvestris. 23. A. pedunculo nudo, seminibus subrotundis hirsutis. *Bul-liard herb. Franc. t. 59.*
- fragifera. 24. A. pedunculo nudo, seminibus subrotundis lanatis, foliorum laciinis acutis lanceolatis. *Jacq. pl. rar. ic. cent. I. t. 61.*
- virginia- na. 25. A. pedunculis alternis longissimis, fructibus cylindricis, seminibus hirsutis. *Herm. par. t. 18. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 9.*
- narcissi- flora. 26. A. floribus umbellatis, seminibus depresso-ovalibus nudis. *Mant. p. 406. Jacq. flor. austr. 2. t. 159.*
- thalictroi- des. 27. A. floribus umbellatis, foliis caulinis simplicibus verticillatis: radicalibus biternatis. *Pluckn. alm. t. 106. f. 4.*

fascicula- 28. A. floribus umbellatis congestis, foliis multifidis. *Tourta.*
nef. it. 3. t. 92. an varietas narcissiflora?

695. ATRAGENE. *Cal. 4phyllus. Petala 12. Filamenta exteriora petaloidea. Caps. plures, plumoso-caudatae.*

japonica. 1. A. erecta, foliis oppositis triternatis: foliolis ovatis incisis. *Thunb. flor. jap. p. 239.*

alpina. 2. A. foliis duplicato-ternatis ferratis, petalis exterioribus quaternis. *Mill. ic. t. 284. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 8. β) Jacq. flor. austr. 3. t. 241.*

capensis. 3. A. foliis ternatis: foliolis incisis dentatis, petalis exterioribus quinis. *Mant. p. 406.*

polyga- 6. A. foliis caulinis ternatis: ramuscilorum simplicibus, floribus dioicis. *Jacq. Stirp. amer. pielt. t. 261. f. 244.*

tenuifolia. 4. A. foliis duplicato-pinnatis: pinnulis linearibus integris. *Suppl. p. 270.*

zeylanica. 5. A. cirrhos diphyllis.

696. CLEMATIS. *Cal. o. Petala 4, rarius 5-6. Stili persistentes. Caps. plures caudatae. Recept. capitatum.*

* scandentes.

cirrhosa. 1. Cl. foliis simplicibus, caule cirrhis oppositis scandente, pendunculis unifloris lateribus.

crispa. 2. Cl. foliis simplicibus ternatisque: foliolis integris trilobisve. *Dill. b. Elth. t. 73. f. 84.*

virginia- 3. Cl. foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato-angulatis scandentibus, floribus dioicis. *Albin. annot. acad. I. t. 7.*

japonica. 4. Cl. foliis ternatis: foliolis elliptico-ovatis ferratis, floribus cylindricis. *Thunb. flor. jap. p. 240.*

5. Cl.

- Forsteri. 5. Cl. foliis ternatis: foliolis cordato-ovatis crenato-incisis, pedunculis ramosis trichotomis diphyllis, floribus poly-petalis dioicis. *Forst. fl. aust. p. 42.* an eadem cum hexapetala?
- panicula. 6. Cl. foliis ternatis: foliolis ovatis integris mucronatis, petata. pedunculis axillaribus paniculatis diphyllis. *Forst. fl. aust. p. 42.* an hujus tribus?
- dioica. 7. Cl. foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis. *Sloan. hist. jam. I. t. 128. f. I.*
- orienta- 8. Cl. foliis compositis: foliolis incisis angulatis lobatis cunei-fornibus, petalis interne villosis. *Dill. b. Elth. t. 119. f. 145.*
- hexapeta- 9. Cl. foliis compositis: foliolis ovatis ferratis, pedunculis dia-phyllis, corolla patente hexapetala. *Suppl. p. 271.*
- Viticella. 10. Cl. foliis compositis decompositisque: foliolis ovatis sublobatis integerrimis. *Kniph. bot. orig. cent. II. n. 30.*
- Viorna. 11. C. foliis compositis decompositisque: foliolis quibusdam trifidis. *Dill. b. Elth. t. 188. f. 444.*
- florida. 12. Cl. foliis decompositis: foliolis binatis ternatisque, petalis ovatis. *Thunb. flor. jap. p. 240.*
- reticula- 21. Cl. foliis pinnatis quadrijugis: foliolis ovatis integris reticulatis, foliis floralibus simplicibus. *Walt. flor. carol. p. 156.*
- Vitalba. 13. Cl. foliis pinnatis: foliolis cordatis scandentibus. *Jacq. flor. aust. 4. t. 308. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 3.*
- Flammu- 14. Cl. foliis inferioribus pinnatis laciniatis: summis simplici-la. bus integerrimis lanceolatis. *Knorr del. hort. I. t. C. 9.*
- Pallasii. 15. Cl. caule subflexuoso, foliis oppositis pinnatis: terminali tripartito, floribus subseptenis hexapetalis. *Pallas it. 3. p. 735. t. Q. f. 2.*

** *Erectae.*

- sinensis. 16. Cl. caule debili, foliis quinato-pinnatis: foliolis lanceola-tis. *Blad. apud Retz. obs. bot. 2. p. 18. t. 2.*

- maritima. 17. Cl. foliis pinnatis linearibus, caulis simplicibus hexagonis.
erecta. 18. Cl. foliis pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis integerrimis,
caule erecto, floribus pentapetalis tetrapetalisque. *Jacq. flor. austr. 3. t. 291.*
- integri-folia. 19. Cl. foliis simplicibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis.
Jacq. flor. austr. 4. t. 363.
- ochroleuca. 20. Cl. foliis simplicibus ovatis pubescentibus integerrimis, flo-
ribus erectis. *Pluckn. mant. t. 379. f. 5.*

697. THALICTRUM. Cal.o. Petala 4-5. Caps. plures, rostellatae.

- alpinum. 1. Th. caule simplicissimo subnudo, racemo simplici terminali.
Flor. dan. t. 11.
- simplex. 2. Th. caule simplicissimo folioso angulato. *Mant. p. 78. Flor. dan. t. 244.*
- contortum. 3. Th. caule ancipiti, fructibus pendulis triangularibus con-
tortis.
- aquilegiifolium. 4. Th. caule tereti, fructibus pendulis triangularibus rectis.
Jacq. flor. austr. 4. t. 318.
- atropurpureum. 5. T. caule tereti stricto pluries ramoso nebuloso, fructibus pen-
dulis triangularibus rectis. *Jacq. b. Vind. 5. t. 61.*
- lucidum. 6. Th. caule sulcato folioso, foliis linearibus carnosis. *Pluckn. alm. t. 65. f. 5.*
- nigricans. 7. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trilobis, panicula
multiplici erecta. *Jacq. flor. austr. 5. t. 421.*
- flavum. 8. Th. caule sulcato folioso, foliolis acute trifidis, panicula
multiplici erecta densa, floribus erectis.
- longisfolium. 9. Th. caule sulcato divaricato, foliis pinnatis longissimis cras-
siss., panicula diffusa. *Krock. flor. files. 2. I. p. 242. an
distincta species?*
- foetidum. 10. Th. caule paniculato filiformi ramosissimo folioso. *Pluckn.
alm. t. 65. f. 4.*

- clatum. 11. Th. caule tereti paniculato, foliis multipartitis: foliolis cordatis ovatisve obtusis incisis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 90.
- majus. 12. Th. foliis multipartitis, floribus cernuis, ramis floriferis ex eadem axilla binis vel ternis. *Jacq. flor. austr.* 5. t. 420.
- medium. 13. Th. foliis multipartitis: foliolis lanceolatis incisis, floribus erectis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 96.
- minus. 14. Th. foliis sexpartitis; foliolis cordato-subrotundis tripartitis, panicula ampla patente: floribus cernuis. *Flor. dan.* t. 732. *Jacq. fl. austr.* 5. t. 419.
- rugosum. 24. Th. caule stricto, foliolis rugosis venosis: lobulis obtusis. *Ait. hort. Kew.* 2. p. 262.
- sibiricum. 15. Th. foliis tripartitis: foliolis subreflexis argute incisis, floribus cernuis. *Gaertn. de fr. et sem. cent.* 5. t. 74. f. 7.
- purpurascens. 16. Th. foliis tripartitis, caule foliis duplo altiore, floribus cernuis.
- stiloideum. 17. Th. foliis tripartito-pinnatis: stilos basi alatis. *Suppl. p. 271.*
- angustifolium. 18. Th. foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *Jacq. b. Vind.* 3. t. 43.
- dioicum. 19. Th. floribus dioicis.
- tuberosum. 20. Th. floribus pentapetalis, radice tuberosa. *Mill. ic. t. 265. f. 2.*
- Cornuti. 21. Th. floribus pentapetalis, radice fibrosa.
- carolinia. 22. Th. floribus pentapetalis, foliis palmatis. *Walt. flor. carol.* p. 157.
- stamineum. 23. Th. filamentis petaliformibus lanceolatis. *Suppl. p. 271.*

HAMADRYAS. *Flores dioici. Cal. 5-6phyllus. Petala 10-12 linearia, longa. ♀. Germ. in capitulum collecta. Stil. o. Caps. ifpermae.*

magella. 1. **HAMADRYAS.** *Jussieu gen. plant. p. 232.*
nica.

698. ADONIS. *Cal. 5phyllus. Petala quinis plura.
Nectarium o. Caps. ifpermae;
clausae.*

aestivalis. 1. A. floribus pentapetalis fructibus ovatis. *Knorr del. hort.*
2. t. A. 12.

auctum- 2. A. floribus octopetalis, fructibus subcylindricis, corollis atro-
nalis. purpureis. *Curt. flor. Lond. t. 135.* β) Adonis flore
citrino.

miniata. 3. A. floribus octopetalis, fructibus subcylindricis, corollis
miniatis. *Jacq. flor. aust. 4. t. 354.* an ab auctumnali
satis distincta?

flammea. 4. A. floribus octopetalis, calicibus hirsutis, fructibus cylind-
ricis. *Jacq. flor. aust. 4. t. 355.*

vesicato- 5. A. floribus decapetalis, foliis bibernatis: foliolis serratis gla-
bris. *Suppl. p. 272.*

capensis. 6. A. floribus decapetalis, fructibus depresso-
foliolis serratis glabris. *Suppl. p. 272. Burm. afr. t. 51.*

vernalis. 7. A. flore dodecapetalo, fructu ovato. *Jacq. fl. aust. 1.
t. 44.*

apennina. 8. A. floribus pentadecapetalis. *Menz. pug. t. 3. f. 1.*

699. RANUNCULUS. *Cal.* deciduus 5phyllus (rarius 3phyllus). *Petala* 5 (rarius 2-3 aut 8) intra unguis squamula vel poro mellifero. *Stili* persistentes. *Sem.* incrassata, erecta.

* *foliis indivisis.*

Ficaria. 1. *R. foliis cordatis angulatis petiolatis, caule unifloro: floribus octopetalis; calice triphylo.* *Curt. flor. Lond.* t. 76.

plantaginifolius. 2. *R. foliis cordato-ovatis apice integris tridentatisve, flagellis reptantibus.* *Jacq. h. Vind.* 3. t. 31.

parnassi-folius. 3. *R. foliis subovatis nervosis lineatis integerrimis petiolatis, floribus umbellatis.*

nodiflorus. 4. *R. foliis ovatis petiolatis, floribus sessilibus.* *Pet. gaz.* t. 25. f. 4. β) *Pet. gaz.* t. 24. f. 9.

amplexicaulis. 5. *R. foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule multifloro, radice fasciculata.* *Morif. hisp. pl.* 2. t. 30. f. 36.

bullatus. 6. *R. foliis ovatis ferratis, scapo nudo unifloro.* β) *Morif. b. plant.* 2. t. 31. f. 49-51.

Flammula. 7. *R. foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato.* *Flor. dan.* t. 572.

Lingua. 8. *R. foliis lanceolatis, caule erecto.* *Mant. p.* 407. *Flor. dan.* t. 754.

gramineus. 9. *R. foliis lanceolato-linearibus, caule erecto laevissimo: paucifloro.* *Bulliard herb. Franc.* t. 123.

pyrenaeus. 10. *R. foliis linearibus, caule erecto striato subbifloro.* *Mant. p.* 248. *Jacq. misc. austr.* 1. t. 18. f. 1.

reptans. 11. *R. foliis linearibus, caule repente.* *Flor. dan.* t. 108.

Thora. 12. R. foliis reniformibus subtrilobis crenatis: caulinis sessili, floralibus lanceolatis, caule subbifloro. *Jacq. flor. austr.* 5. t. 442.

** *foliis dissectis divisisque.*

† *diversis.*

ereticus. 13. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis sublobatis: caulinis tripartitis lanceolatis integerimis, caule multifloro.

auriculatus. 14. R. foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis: caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *Flor. dan.* t. 665. *an mera varietas acris?*

polymorphus. 51. R. foliis radicalibus subrotundis petiolatis, caulinis sessilibus digitatis: foliolis integerrimis. *Allien. flor. pedem.* t. 67. f. 3. 4.

cassubicus. 15. R. foliis radicalibus subrotundo-cordatis crenatis: caulinis digitatis dentatis, caule multifloro.

abortivus. 16. R. foliis radicalibus cordatis crenatis: caulinis ternatis angulatis, caule subtrifloro.

alpestris. 17. R. foliis radicalibus subcordatis obtusis tripartitis: lobis trilobatis; caulino lanceolato integeriino, caule subunifloro. *Jacq. flor. austr.* 2. t. 110.

nivalis. 18. R. foliis radicalibus palmatis: caulinis multipartitis sessilibus, caule unifloro, calicibus hirsutis. *Jacq. flor. austr.* 2. t. 325. 326. *an mera acris varietas?*

nitidus. 50. R. foliis caulinis nitidis trifidis: laciniis obtusis. *Walt. flor. carol. p.* 159.

sceleratus. 19. R. foliis inferioribus palmatis: summis digitatis, fructibus oblongis. *Flor. dan.* t. 570.

acris. 20. R. foliis tripartito-multifidis: summis linearibus, pedunculis teretibus, calicibus patulis. *Curt. flor. Lond.* t. 20.

- heterophyllus. 21. R. foliis submeritis capillaceis: emersis reniformi-palmatis.
Ley. fl. bat. n. 555.
- asiaticus. 22. R. foliis ternatis binternatisque: foliolis trifidis incisis, caule inferne ramoso. *Mill. ic. t. 216.*
- multifidus. 23. R. foliis multifidis: inferioribus pinnatis, caule multifloro,
Forsk. flor. aeg. arab. p. 102.

† † *foliis uniformibus.*

- parviflorus. 24. R. foliis simplicibus laciniatis acutis hirtis, caule diffuso,
Pluckn. aln. t. 55. f. 1.
- muricatus. 25. R. foliis simplicibus lobatis obtusis glabris, caule diffuso,
feminibus aculeatis. Pr. Alp. exot. p. 262. ic. Gaertn. de fr. et sem. cent. 5. t. 74. f. 4. an specie distinctus ab arvensi?
- hederaceus. 26. R. foliis subrotundis trilobis integerrimis, caule repente.
Flor. dan. t. 321.
- parvulus. 27. R. hirtus, foliis trilobis incisis, caule erecto subunifloro.
Mant. p. 79. Col. ecphr. t. 316.
- lanuginosus. 28. R. foliis trifidis lobatis crenatis holosericis, caule petiolis-
que hirsutis, pedunculis teretibus, calicibus patulis. Flor. dan. t. 397.
- glacialis. 29. R. foliis multifidis, caule bifloro, calicibus hirsutis. *Flor. dan. t. 29.*
- orientalis. 30. R. foliis multifidis, calicibus reflexis, feminibus spinoso-
subulatis recurvis.
- grandiflorus. 31. R. foliis multifidis: caulinis alternis sessilibus, caule erecto
bifolio.
- aquatilis. 32. R. foliis multifidis capillaceis: laciinis divergentibus, *Col. ecphr. I. t. 316.*

- fluviali. 33. R. foliis multifidis capillaceis : laciniis parallelis. *Flor. dan. t. 376.*
- falcatus. 34. R. foliis multifidis filiformi-ramosis, scapo nudo unifloro, scminibus falcatis. *Jacq. fl. aust. I. t. 48.*
- polyanthemos. 35. R. foliis multipartitis, caule erecto, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Lob. ic. 666.*
- Columnae. 52. R. foliis rotundis nitentibus quinquefidis : laciniis bis trifidis, floribus terminalibus. *Allion. flor. pedem. t. 67. f. 3. 4.*
- Ereyii. 53. R. foliis tripartitis subtus hirsutis, receptaculis lanuginosis. *Crantz stirp. aust. t. 4. f. 2.*
- monspeliensis. 36. R. foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro.
- Iapponicus. 37. R. foliis tripartitis lobatis obtusis, caule subnudo unifloro. *Flor. dan. t. 144. 331.*
- platanifolius. 38. R. foliis palmatis laevibus incisis, caule erecto, bracteis linearibus. *Mant. p. 79. Flor. dan. t. III.*
- hirsutus. 39. R. hirsutus, foliis trilobis, caule hirsuto, radice fibrosa annua, calicibus papilloso-hispidis acuminatis demum reflexis. *Curt. flor. Lond. t. 80.*
- paludosus. 49. R. foliis inferioribus tripartito-multifidis incisis : superioribus simplicissimis linearibus. *Poir. voy. en Barbar. 2. p. 184.*
- bulbosus. 40. R. foliis compositis, caule erecto multifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Curt. flor. Lond. t. 40.*
- repens. 41. R. foliis compositis, stolonibus repentibus, pedunculis sulcatis, calicibus patulis. *Flor. dan. t. 795. an mera bulbosa varietas?*
- chaerocephalus. 42. R. foliis compositis linearibus multifidis, caule erecto unifloro, pedunculis sulcatis, calicibus retroflexis. *Col. ecphr. I. t. 511.*

- arvensis. 43. R. foliis superioribus decompositis linearibus, seminibitis aculeatis. *Flor. dan. t. 219.*
- rutaefoli- 44. R. foliis supradecompositis, caule simplicissimo unifolio unifloro, radice tuberosa. *Moris. hist. pl. 2. t. 31. f. 54.*
- illyricus. 45. R. foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *Jacq. flor. austri. 3. t. 222.*
- ternatus. 46. R. foliis ternatis trifidis, caule multifloro, calicibus retroflexis. *Thunb. flor. jap. p. 241.*
- pensylva- 47. R. foliis ternatis trifidis incisis subtus pilosis, caule erecto, nicus. calicibus reflexis. *Suppl. p. 272. Jacq. pl. rar. ic. cent. I. t. 62.*
- aconitifo- 48. R. foliis quinatis lanceolatis inciso-ferratis. *Bauh. hist. lius. pl. 3. p. 844.*

700. TROLLIUS. *Cal. o. Petala circiter 14. Caps. plurimae, ovatae, polyspermae.*

- europeae- 1. Tr. corollis conniventibus,nectariis longitudine staminum. us. *Flor. dan. t. 133.*
- asiaticus. 2. Tr. corolla patula, nectariis stamina superantibus. *Buxb. cent. I. t. 22.*

701. ISOPYRUM. *Cal. o. Petala 5. Nectaria 3fida, tubulata. Caps. leguminosae recurvae, polyspermae. Sem. globosa.*

- fumarioi- 1. I. stipulis subulatis, petalis acutis. *Amm. ruth. t. 12. des. Gaertn. de fr. et sem. cent. 4. t. 65. f. 5.*

thalictroï. 2. I. stipulis ovatis, petalis obtusis. *Jacq. fl. aust. 2.*
des. t. 105.

aquilegi. 3. I. stipulis obsoletis. *Morif. bist. pl. 3. t. 11. f. 5.*
oides.

702. HELLEBORUS. *Cor. o. Cal. 5phyllus, saepe*
coloratus. Nectaria 2labiata, tubulosa. Caps.
polyspermae, erectiusculae, rostratae, legumi-
nosae.

hyemalis. 1. H. flore folio insidente. *Mant. p. 408. Jacq. flor. aust. 3.*
t. 202.

trifolius. 2. H. scapo unifloro, foliis ternatis. *Flor. dan. 1. 566.*

niger. 3. H. scapo subbifloro subnudo, foliis pédatis. *Mant. p. 408.*
Jacq. flor. aust. 3. t. 201.

viridis. 4. H. caule bifido, ramis foliosis bifloris, foliis digitatis.
Mant. p. 408. Jacq. flor. aust. 2. t. 106. Gaertn. de fr.
et sem. cent. 4. t. 65. f. 2.

foetidus. 5. H. caule multifloro folioso, foliis pedatis. *Blackw. herb.*
t. 57.

703. CALTHA. *Cal. o. Petala 5. Nectaria o.*
Caps. plures, polyspermae.
palustris. 1. CALTHA. Flor. dan. t. 668.

HOUTTUYNIA. *Cal. 4phyllus. Cor. o. Stamina*
pistillis mista.

cordata. 1. HOUTTUYNIA. Thunb. n. act. Stockb. 1783. p. 149. t. 5.

704. HYDRASTIS. *Cal. o. Petala 3. Nectaria o.*
Bacca composita acinis
1spermis.

canaden- 1. HYDRASTIS. Mill. ic. 290. t. 285. β) H. carolinensis.
fis. Walt. flor. carol. p. 156.

1067. SAGITTARIA. *Flores monoici. Cal. 3phyl-*
lus. Cor. 3petala.

♂. *Filamenta fere 24.*

♀. *Sem. multa, nuda.*

sagittifolia. 1. *S. foliis sagittatis acutis. Flor. dan. t. 172.*

obtusifo- 2. *S. foliis sagittatis obtusis, caule ramoso. Pluckn. alm.*
lia. s. 200. f. 1.

lancifolia. 3. *S. foliis lanceolato-ovatis. Plum. ic. 116. f. 1.*

natans. 4. *S. foliis natantibus oblongo-acutis trinerviis. Pallas it. 3.*
p. 757. & G. f. 3.*

acutifolia. 5. *S. foliis subulatis. Suppl. p. 419.*

trifolia. 6. *S. foliis ternatis. Pet. gaz. t. 19. f. 3.*



