

Magnol, Pierre. Petri Magnol,... Prodrumus historiae generalis plantarum in quo familiae plantarum per tabulas disponuntur. 1995.

1/ Les contenus accessibles sur le site Gallica sont pour la plupart des reproductions numériques d'oeuvres tombées dans le domaine public provenant des collections de la BnF. Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n°78-753 du 17 juillet 1978 :

\*La réutilisation non commerciale de ces contenus est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur et notamment du maintien de la mention de source.

\*La réutilisation commerciale de ces contenus est payante et fait l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service.

Cliquer [ici](#) pour accéder aux tarifs et à la licence

2/ Les contenus de Gallica sont la propriété de la BnF au sens de l'article L.2112-1 du code général de la propriété des personnes publiques.

3/ Quelques contenus sont soumis à un régime de réutilisation particulier. Il s'agit :

\*des reproductions de documents protégés par un droit d'auteur appartenant à un tiers. Ces documents ne peuvent être réutilisés, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.

\*des reproductions de documents conservés dans les bibliothèques ou autres institutions partenaires. Ceux-ci sont signalés par la mention Source gallica.BnF.fr / Bibliothèque municipale de ... (ou autre partenaire). L'utilisateur est invité à s'informer auprès de ces bibliothèques de leurs conditions de réutilisation.

4/ Gallica constitue une base de données, dont la BnF est le producteur, protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle.

5/ Les présentes conditions d'utilisation des contenus de Gallica sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

6/ L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur, notamment en matière de propriété intellectuelle. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment passible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

7/ Pour obtenir un document de Gallica en haute définition, contacter [reutilisation@bnf.fr](mailto:reutilisation@bnf.fr).

# Taxonomic literature

A selective guide to botanical publications and collections with dates, commentaries and types

Frans A. Stafleu and Richard S. Cowan

*Second edition*

---

*Taxonomic Literature* refers to the title filmed here as follows:

**Magnol, Pierre** (1638-1715), French physician and botanist at Montpellier. (*Magnol*).

5231. Petri Magnol . . . *Prodromus historiae generalis plantarum* in quo familiae plantarum per tabulas disponuntur . . . Monspelii [Montpellier] (Ex Typographiâ Gabrielis & Honorati Pech Fratrum, . . .) 1689. Oct. (in fours). (*Prodr. hist. pl.*).

*Publ.*: 1689 (privilege 9 Aug 1689), p. [i-xxx], 1-79, [1-14, index], [1, priv.]. *Copies*: G, NY(2), USDA. — The second NY copy has an *Appendix altera* [1-2] which belongs to ed. 2 of *Botanicum monsp.*

PETRI MAGNOL  
DOCTORIS MEDICI  
MONSPELIENSIS.

PRODROMUS  
HISTORIÆ GENERALIS  
PLANTARUM

IN QUO  
FAMILIÆ PLANTARUM  
Per Tabulas Disponuntur.



MONSPELIJ,  
Ex Typographiâ GABRIELIS & HONORATI PECH  
Fratrum, Regis, Tectosagum Comitiorum,  
Cleri, Universitatum, necnon Urbis, &  
Collegij, Typographorum 1689.



CLARISSIMO  
 ILLUSTRISSIMOQUE VIRO D. D.  
 GUIDONI CRESCENTIO  
 FAGON,  
 REGIS CONSILIARIO,  
 & defunctæ Galliarum Reginae.

ARCHIATRO.



UDACTER sanè, tuis  
 auspiciis, prodit in lucem  
 prodromus (VIR ILLU-  
 TRISSIME) Jam de om-  
 nium, quotquòt habet botanica ars,  
 peritorum, commendatione securus,  
 qui tibi probatus est, quem suum ma-

ximè suspicit decus & ornamentum.  
quæ quidem illa, quam de te benè  
merita sit, prædicat maximè hortus  
ille parisiensis, cultu amenissimus, mag-  
nificentiâ planè regius, in quo quid-  
quid habent Indiæ, tum ad Floræ de-  
licias, tum ad fructuum varietatem,  
& saporem, tum ad varios Medici-  
næ usus, profusâ manu tuâ curâ,  
tuâ solertiâ latè germinat; nec desunt  
quæ dives Africa profert plantarum  
genera omnia. at prædicat maximè,  
quam magni pretij sis (VIR ILLU-  
TRISSIME) quod meritis tuis tri-  
bui voluit, maximus paritèr, &  
perspicacissimus Regum, sublatâ nempè  
e vivis Regina, quam non tam mor-  
tis vis, quam vitis nostris, iniqua fa-  
ta rapuerunt, quæque dum viveret,  
valetudinis curam suâ, tibi potis-  
simum demandaverat: defunctâ con-  
jugis archiatrum, non iisdem solum

honoribus insigniri, non unis voluit  
gaudere emolumentis LUDOVICUS,  
stirpis etiam regiae salutem, tuae com-  
misit fidei, at nec stirpis tantum, suam  
etiam permisit tuo in re Medicâ usui.  
Cui quidem eximia laudi tuae, nihil  
haud dubiè à me addi potest, unicum  
nempe mihi restat tibi confirmandum  
(VIR ILLUSTRISIME) ea, me  
quod tam præclarum occupes locum,  
letitia affici quanta decet.

Addictissimum Tibi  
PETRUM MAGNOL.



## PRÆFATIO.



UM attento animo cogitarem, quâ methodo innumeram Plantarum multitudinem, sub certis generibus reducere possem, ut facilior cognitio, *Philiatros*, ad earum amorem & studium invitaret: antiquorum, & recentiorum libros diu & sedulo evolui, ut quod mihi magis arrideret, eligerem. Venit igitur primum in mentem pinacem Caspari Bauhini (opus certè operosissimum) emaculare, & augere; sed quia Plantarum species ad sua genera non revocat, imo permiscet sæpius, aliâ viâ incedendum esse arbitratus sum. Roberti Morissoni Tabulas cognitio-

PRÆFATIO.

nis, & affinitatis Plantarum (quam methodum á clarissimis botanicis Andrea Cæsalpino, & Fabio Columna, quidquid dicat & novam jactitet; mutuatus fuit) multum ad faciliorem cognitionem juvare, statim cognovi (ideo nomine familiæ, quod cognationem, & affinitatem includit) usus sum: sed, ut verum fatear, impossibile visum fuit, tesseram, & notam infallibilem (sunt ipsius verba) invenire, nisi velimus multiplicare Plantarum genera in infinitum, nec ejus distributio in multis quadrat, dum V. G. pimpinellam quæ planta spicata est ad umbellas reducit, quia ut inquit pimpinella umbella est a dispositione foliorum, sed quid facit dispositio foliorum ad umbellam constituendam, præterquam quod maximus esset heteroclitarum Plantarum numerus. Doctissimi Joannis Raij



7  
P R Æ F A T I O.

methodus nova placebat, eamque maximè naturalem & philosophicam cum ipso arbitrabar, verum faciliorem mihi proponebam, quæ plantas affines in eadem tabulâ conjungeret, & ideo difficilem, quamvis doctissimam inveni, quia difficile esset philiatris, chelidonium minus V. G. & alceam quærere in eadem tabulâ, quia sunt semine nudo polyspermæ, valerianam, cum mirabili perüana & pimpinellâ, quia florem perfectum habent, femina verò nuda, & solitaria, cum nullam aliam inter se affinitatem habeant.

Dum has difficultates perpendo, subiit animum, animalium genera, & differentias rimari, num ex eorum notis genericis, notas etiam vegetabilium eruere possem.

Vidi primo quàm plurimas esse animalium familias propriis caracteribus

P R Æ F A T I O.

distinctas, secundo in iisdem familiis varias esse species; sic inter bruta, multæ recensentur canû species, inter aves multæ species columbarum, sunt etiam in iisdem speciebus plures gradus affinitatis. Tertio quædam esse à familiâ quasi exclusa & illegitima, nasci etiam monstra, quæ à rectâ specie degenerant & animalia quæ videntur sine femine nasci.

Hos omnes gradus affinitatis in plantis etiam reperire, cognovi; sunt siquidem familiæ certis signis distinctæ, ut familiæ bulbiferarum, culmiferarum, earum quæ florem habent monopetalon, & aliæ plurimæ ut infra demonstrabitur. Secundo habent familiæ Plantarum varias species subalternas, quæ in alias plurimas subdividi possunt, sic in familiâ culmiferarum sunt frumenta, & gramina, in familiâ papilionacearum, unifoliæ,

P R Æ F A T I O.

trifoliæ, quinquefoliæ, vel si ab involucro feminali species velis desumere, sunt siliculosæ, filiquosæ, vesicariæ, cochleatæ, sunt etiam familiis affines, ut videbitur in tabulâ bulbosis affinium & aliis. Tertio sunt in familiis Plantæ quædam quasi illegitimæ, sic in familiâ papaveracearum, est quasi illegitima nymphæa, quæ tamen ratione florum, & capitum ad illam reduci, debet, nisi velimus novam familiam pro nymphæâ constituere, nascuntur denique monstra quæ plurimarum familiarum characteres habent, & plantæ quæ videntur sine semine oriri, nullumque semen quoad sensum producere, ut plurimi musci, & filices.

Quemadmodum autem innumeræ visuntur animalium familiæ, ita in vegetabilibus plurimas proponimus familias; multo plures etiam consti-

## PRÆFATIO.

tui debere non inficiamur, plures enim plantas, familiis adjunximus, quæ justo titulo novas familias poterant constituere, ut minorem familiarum numerum efficeremus. Si enim inter animalia rara quædam avis, aut bellua, speciem tamen animalis constituit, ut de unico Phænice fabulabantur antiqui, nonne idem in Plantis deberet fieri quamvis unica esset.

Hæc animalium & vegetabilium relatio, occasionem mihi præbuit plantas ad certas familias reducendi (dum familias voco, comparativè ad hominum familias intellige) sed quia notas familiarum à sola fructificatione desumere, impossibile visum fuit, varias partes Plantarum elegi, in quibus præcipuæ notæ, & characteres reperiuntur, radices nempe, caules, folia, flores, & semina; est etiam quædam simili-

P R Æ F A T I O.

tudo, & affinitas in multis plantis quæ non consistit in partibus separatim sumptis, sed in toto composito, quæ sensus quidem ferit, sed verbis exprimi non potest, ut videre est in familiis agrimonioidearum, pentaphyllum quas omnis botanicus judicabit esse congeneres, quamvis in radicibus, foliis, floribus, & seminibus differant; nec dubito quin etiam a primis germinationis foliis notæ familiarum desumi possent.

Neque enim in eorum sententiam venire potui, qui folia Plantarum esse solummodo partes accidentales pro arcendo frigore, aut calore docent. Quid enim (quæso) erunt plurimi musci in quibus folia tantum videmus, quid filicis præcipuæ species quarum pulchritudo, & elegantia in foliis consistit. Certè inter muscos, quamvis aliqui florem, & se-

*PRÆFATIO.*

men manifestè ferant , ut lycopodium , & polytricum aureum , non habita fructificationis ratione , aliis muscis , à foliis desumpta nota familiæ , junximus. Culmiferarum etiam Plantarum familiam cum Rajo constituimus , habità culmi ratione. Quod si partes Plantarum , exceptis iis quæ fructificationi inserviunt essent accidentales , quis eodem modo dicere non posset , brachia , & crura in animalibus esse partes accidentales ; at quis e contra non crediderit , quod quemadmodum arteriæ , & venæ in brachiis & cruribus disseminatæ afferunt , & referunt partium nutrimentum , partes Plantarum , venis , & arteriis officio respondentes , simili circulationis necessitate succum nutritium afferunt , & referunt.

Præcipuas tamen differentias à flore , & semine desumendas esse non

P R Æ F A T I O.

negamus, cum potiore familiarum partem constituent; non neglectis aliis partibus, quæ magnam nobis facilitatem ad hoc opus exarandum, attulerunt.

Sequutus sum igitur ordinem a partibus Plantarum, desumptum, in quibus præcipuæ, & distinctivæ familiarum notæ reperiiebantur, nec una contentus plures sæpius adjunxi; ideo orsus sum à caracteribus Plantarum qui à radice desumuntur, à bulbosis scilicet. Familiâ Plantarum bulbosarum duos habet caracteres, bulbum, & caput seminale trigonum, sunt deinde bulbosis affines, quæ unum solummodo bulbosarum caracterem habent. Secundum primarum familiarum genus est culmiferarum quod à culmo determinatur. Tertium à foliis ut à partibus præcipuis, unde familiæ Plantarum muscosarum, & ca-

P R Æ F A T I O.

pillarium. Quartum á floribus, & primo quidem á Plantis flore stamineo donatis, á quibus incipimus quia flores habent imperfectiores. Sequitur familia Plantarum flore monopetalo, quæ in plures alias subdividitur, aliæ enim á foliis, & flore, aliæ á solo flore, aliæ á flore, & involucro seminali distinguntur. Addimus familias Plantarum tetrapetalarum, & polypetalarum. Tetrapetalas autem á polypetalis distinximus ob maximum tetrapetalarum numerum. Quintum genus continet familias Plantarum quarum flores ex tubulosis petalis componuntur, quas flore composito nominare possumus. Ultimo tandem arbores & frutices locamus.

Notandum autem est quod ab autoribus Plantæ quæ florem habent monopetalon, sæpè tetrapetalæ vocantur, quia flos in quatuor partes di-



*PRÆFATIO.*

viditur, ita Clusius dicit florem thimelæ quatuor foliis constare, quamvis revera monopetalos sit, in quatuor partes divisus, florem dentillariæ quinquefolium, quamvis monopetalos in quinque partes divisus. Ita paul. Amanus anagallidem dicit pentapetalam, quavis sit monopetala in quinque partes divisa. Facile autem erit Plantas monopetalas á polypetalis distinguere, quia dum decedit flos monopetalos, simul decidunt partes quæ divisæ videbantur, & continuæ sunt, contra vero in polypetalis, quarum petala non simul, sed diverso tempore decidunt, ut fit in rosâ, cisto, & aliis, aut separatim siccantur ut in malvâ.

Generalem Plantarum divisionem in arbores, frutices, subfrutices, & herbas sequi, inutile putavi, quamvis plures arborum familias constituerim; quia in eadem familiâ  
repe-

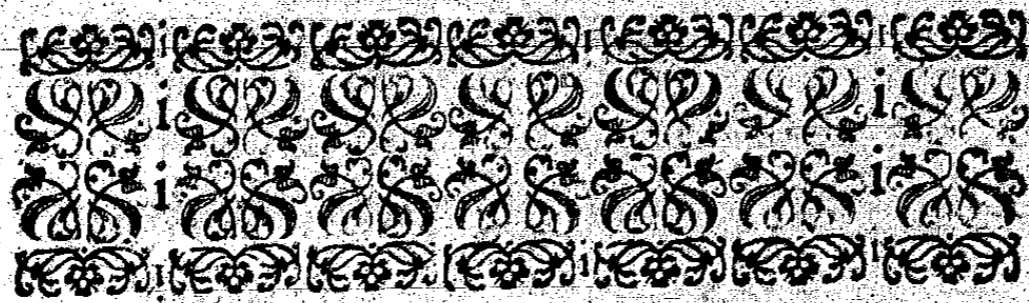
P R Æ F A T I O.

reperi herbas, frutices, & Arbores habentes eandem notam caracteristicam, ut præcipuè videtur in familiâ Plantarum flore papilionaceo, in quâ tantus est arborum, fruticum, & herbarum numerus, ut duplicem familiam constituere coactus fuerim.

Quia vero in plurimis botanicorum libris, imperfectas habemus multarum Plantarum exoticarum descriptiones, reducendæ erunt ad familias, cum quibus majorem habent affinitatem; ut nihil huic operi desit, in quo debet considerari ordo, quem in historiâ generali sequar (In hoc enim prodrōmo quasdam solum modo Plantas pro exemplo posui) In eâ siquidem Plantas omnes cognitas ad familias reducam, cum iconibus, synonymis, brevi descriptione, loco natali, & præcipuis virtutibus; opus certè immensî laboris, sed ma-

P R Æ F A T I O.

ximæ utilitatis, quod si otia, & negotia permittant, laboresque nostri, honores, & munera debita recipiant, in lucem dabimus. Interim accipe, *Lector benevolè*, hunc prodromum, in quo ne mireris si plures Plantæ omiffæ sint, quæ novas familias constituent in nostrâ historiâ generali, post quam Plantas omnes hucusque descriptas sigillatim examinavero, ut facillimam methodum tradam; plura etiam errata invenies, opus enim est sex mensium, quod memoriâ duce (quæ fallit aliquando) composui, cum Plantas non haberem ad manus. Innumerus autem Plantarum numerus, & miranda varietas excusatio mihi erit semper legitima; præterquam quod difficile est, ne dicam impossibile homini, non errare.



AVTORI INTER  
BOTANISTARUM PRINCIPES  
MAXIMO.

**N**ON satis ergo tibi, patrias  
describere Plantas,  
Quas noto fert terra sinu; majora  
parabat  
Mens, fetum paritura novum, dig-  
numque capaci  
Ingenio, Medicis qui cunctas expli-  
cat Herbas,  
Ipsarumque genus, quas terra conti-  
net orbis.  
Quas etenim montes, valles, et  
flumina fundunt,

Quas horti, sylvæ, pelagique furen-  
tis arena,

Limosique lacus, gremio liber iste  
recondit,

Herbiferumque, Libro MAGNO-  
LUS contrahit orbem;

Quas similis sociat radix, gaudere  
videmus

Hic sociis, sic quæ foliis, quæ semi-  
ne, caule,

Floribus, & multis possunt variare  
figuris,

Ordine quæque suo, cognatis juncta  
triumphat.

Sic bene compositum nobis hic obtu-  
lit Hortum,

Solus par operi, qui scilicet omnia  
noris,

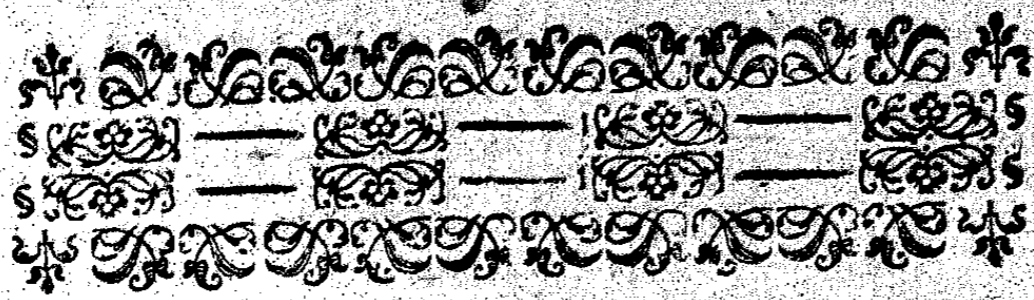
Quæ pelagum, & terram vegetant,  
dispersa per omnem.

Hæc tibi profuerint, Lector, quæ  
sedulus offert.

*MAGNOLUS, mentis placida  
tu munera redde  
Authori tanto ; procul, o procul in-  
vida sistant  
Lumina, nec sacram ledant conta-  
gia silvam.*

Offerebat devotissimus  
LAURENTIUS RICHOMÉ  
Monspelienfis D. M.





## ORDO FAMILIARUM.

### SECTIO PRIMA.

TABULA I. **F**AMILIÆ Plantarum Bulbosarum.

Tabula. 2. PLANTÆ Bulbosis affines.

### SECTIO SECUNDA.

Tabula. 3. **F**AMILIÆ Plantarum Culmiferarum.

Tabula. 4. PLANTÆ Culmiferis affines.

### SECTIO TERTIA.

Tabula. 5. **F**AMILIÆ Plantarum quarum character á foliis desumitur. Et primo Plantæ Fungosæ.

Tabula. 6. PLANTÆ Muscosæ.

Tabula. 7. PLANTÆ Capillares.

Tabula. 8. DE FUCIS, & aliis Plantis Maritimis.

Tabula. 9. DE CORALLIIS.



## SECTIO QUARTA.

*Tabula. 10.* **F**AMILIÆ Plantarum flore imperfecto, stamineo, & cum parvis floribus seminibus adhaerentibus.

*Tabula. 11.* PLANTÆ flore stamineo racemosæ.

*Tabula. 12.* PLANTÆ flore stamineo spicatæ, plantagineæ dictæ semine puliciformi.

*Tabula. 13.* PLANTÆ flore stamineo, aut flore, semini Triquetro, adhærente.

*Tabula. 14.* PLANTÆ flore quasi stamineo anomalo, siliculosæ.

## SECTIO QUINTA.

*Tabula. 15.* **F**AMILIÆ Plantarum quarum flores non sunt fructiferi, aut seminiferi, & primo Plantæ lactescentes capite Trigono, quæ Tithymalorum familia.

*Tabula. 16.* PLANTÆ non lactescentes quarum flores non sunt fructiferi, aut seminiferi.

## SECTIO SEXTA.

*Tabula. 17.* **F**AMILIÆ Plantarum floribus Monopetalis, & primo, folio Capillari.

*Tabula.*

- Tabula. 18.* PLANTÆ Floribus Monopetalis stel-  
lares, sive foliis radiatim dispositis.
- Tabula. 19.* PLANTÆ Floribus Monopetalis aspe-  
rifoliæ.
- Tabula. 20.* PLANTÆ Floribus Monopetalis non  
caulescentes.
- Tabula. 21.* PLANTÆ Floribus Monopetalis cam-  
panulatis.
- Tabula. 22.* PLANTÆ Floribus Monopetalis ga-  
leatis.
- Tabula. 23.* PLANTÆ Floribus Monopetalis la-  
biatis.
- Tabula. 24.* PLANTÆ Floribus Monopetalis,  
umbellas imitantes.
- Tabula. 25.* PLANTÆ Floribus Monopetalis sili-  
culosæ.
- Tabula. 26.* PLANTÆ Floribus Monopetalis cap-  
sulares.
- Tabula. 27.* PLANTÆ Floribus Monopetalis sili-  
quosæ, siliquis lanugine plenis.
- Tabula. 28.* PLANTÆ Floribus Monopetalis diffor-  
mibus, fructiferæ, radicibus tuberosis.
- Tabula. 29.* PLANTÆ Floribus Monopetalis cam-  
panulatis, bacciferæ.
- Tabula. 30.* PLANTÆ Floribus Monopetalis scan-  
dentes bacciferæ.
- Tabula. 31.* PLANTÆ Floribus Monopetalis po-  
miferæ, cucurbitarum, & Melonum  
familia.
- Tabula. 32.* PLANTÆ Floribus Monopetalis pomi-  
feræ, & fructiferæ semine com-

presso, Solanorum familia.

## SECTIO SEPTIMA.

- Tabula.* 33. **F**AMILIÆ Plantarum quæ Flo-  
rem habent Tetrapetalum, &  
sunt capsulares.
- Tabula.* 34. PLANTÆ Flore Tetrapetalo siliquosæ.
- Tabula.* 35. PLANTÆ Flore Tetrapetalo capsula-  
res, & siliquosæ, papaveraceæ dictæ.
- Tabula.* 36. PLANTÆ Tetrapetalæ, comâ plu-  
mosâ, seminibus insidente.

## SECTIO OCTAVA.

- Tabula.* 37. **F**AMILIÆ Plantarum Flore Po-  
lypetalo, & primo anemones  
familia.
- Tabula.* 38. PLANTÆ Flore Polypetalo ranuncu-  
laceæ.
- Tabula.* 39. PLANTÆ Flore Polypetalo, penta-  
phyllæ, agrimonioideæ, & fra-  
garis.
- Tabula.* 40. PLANTÆ Flore Pentapetalo malva-  
cæ.
- Tabula.* 41. PLANTÆ Flore Polypetalo crassifo-  
liæ.
- Tabula.* 42. PLANTÆ Flore Polypetalo papilio-  
naceo, Dictæ leguminosæ.
- Tabula.* 43. PLANTÆ Flore Polypetalo papilio-  
naceo, leguminosis affines.

- Tabula. 44.* PLANTÆ Flore Polypetalo umbel-  
liferæ.
- Tabula. 45.* PLANTÆ Flore Polypetalo umbelli-  
feris affines.
- Tabula. 46.* PLANTÆ Flore Polypetalo capsu-  
lares.
- Tabula. 47.* PLANTÆ Flore Polypetalo silicu-  
losæ.
- Tabula. 48.* PLANTÆ Flore Polypetalo quæ vas-  
cula seminalia habent surrecta.
- Tabula. 49.* PLANTÆ Flore Polypetalo bacci-  
feræ.

### SECTIO NONA.

- Tabula. 50.* **F**AMILIÆ Plantarum Floribus e  
Tubulosis petalis compositis,  
& primo Plantæ capitata  
squamosæ.
- Tabula. 51.* PLANTÆ Capitatae improprie dictæ  
non squamosæ.
- Tabula. 52.* PLANTÆ Flore Discoide tubuloso,  
helichrisæ dictæ.
- Tabula. 53.* PLANTÆ Flore Discoide tubuloso  
papposæ.
- Tabula. 54.* PLANTÆ Flore Discoide tubuloso  
non papposæ.
- Tabula. 55.* PLANTÆ Flore Tubuloso corymbi-  
feræ.
- Tabula. 56.* PLANTÆ Flore Tubuloso cichora-  
cæ lactescentes.

## SECTIO DECIMA.

- Tabula.* 57. **F**AMILIÆ Arborum, & fruticum, & primo Arbores pomifera, cum seminibus.
- Tabula.* 58. ARBORES Pomifera cum officulis.
- Tabula.* 59. ARBORES Florifera nucifera.
- Tabula.* 60. ARBORES Nucifera, & julifera.
- Tabula.* 61. ARBORES Julifera, non fructifera.
- Tabula.* 62. ARBORES, & Frutices Flore herba-  
ceo bacciferi.
- Tabula.* 63. ARBORES, & Frutices Flore Mono-  
petalo bacciferi.
- Tabula.* 64. ARBORES, & Frutices Flore Polype-  
talo bacciferi.
- Tabula.* 65. FRUTICES Flore Polypetalo pomiferi.
- Tabula.* 66. ARBORES, & Frutices Flore herba-  
ceo capsulares.
- Tabula.* 67. ARBORES, & Frutices Flore Mono-  
petalo capsulares.
- Tabula.* 68. ARBORES, & Frutices Flore Polype-  
talo capsulares, fructiferi, & fili-  
culosi.
- Tabula.* 69. ARBORES cum seminibus membra-  
naceis.
- Tabula.* 70. ARBORES Pilulifera.
- Tabula.* 71. ARBORES, aut Frutices Lanigeri.
- Tabula.* 72. ARBORES Flore Papilionaceo.
- Tabula.* 73. ARBORES, & Frutices Flore com-  
posito siliquosi.

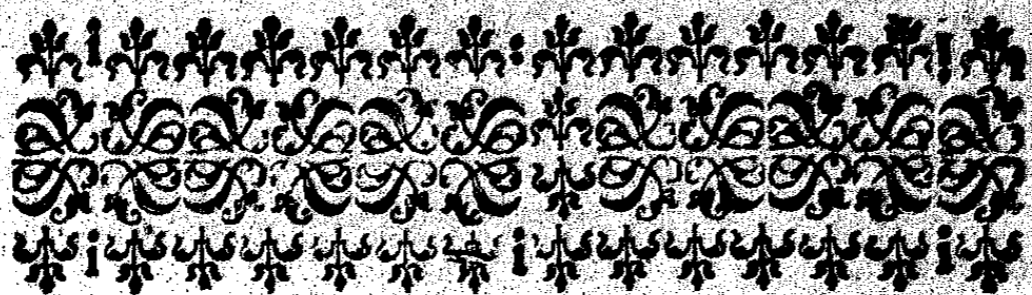
Tabula. 74. ARBORES Resiniferæ coniferæ.

Tabula. 75. ARBORES, & Frutices Resiniferæ  
bacciferi.

Tabula. 76. ARBORES, & Frutices resiniferis affi-  
nes.

*Vocabulorum difficiliorum explica-  
tionem vide in Historiâ Plantarum  
Doctissimi. JOANNIS RALL.*





## SECTIO PRIMA.

### TABULA PRIMA.

#### *Familia Plantarum Bulbosarum.*

**P**lantarum Bulbosarum duplex est caracter, radix bulbosa, & caput seminale trigonum, vel quod maturo semine in tres partes dehiscit.

Et aliz sunt Liliaceæ, quæ semen habent Planum, & Cartilagineum, ut,	{	Liliū & ejus varietates.
		Corona Imperialis.
		Tulipa.
		Fritillaria.
Lilium Persicum.	{	Hemerocalis Valen-
		tina Clus.

{ Croceæ, semen habent rotundum	{	Crocus.
		Colchicum.

{ Hyacinthinæ, semen habent rotundum.	{	Hyacinthus orientalis.
		Hyacinthus comosus.
		Ornithogalum.
		Bulbus eriophorus.



2  
 Scilla, & hyacinthus obsoleti coloris, semen habent Planum, ideo degeneres, forte ad liliaceas referentur, ornitogalum pañonicum Flore luteo Clus. Semen habet inæquale, ideo alibi reducendum.

{ Narcissinæ sunt semine anguloso. } Narcissus Latifolius.  
 } Narcissus juncifolius.  
 } Leucojum Bulbosum

{ Cæpaccæ sunt etiam semine anguloso. } Cæpa.  
 } Porrum.  
 } Allium.

Sunt allij montani species semine Plano, sunt etiam semine rotundo, ideo alibi reducenda.

{ Orchides dictæ quæ semen habent pulverulentum. } Orchis.  
 } Cynosorchis.  
 } Orchis palmata quæ capitulum habet hexagonum in tres partes dehiscens.

Iris Bulbosa, & sycirinchium, characteres habent Plantarum Bulbosarum, sed ob magnam affinitatem cum iride tuberosa medium erunt inter Bulbosas, & Bulbosis affines.

TABULA

3

---

TABULA II.

**P**lantæ Bulbosis affines, habent caput semi-  
nale trigonum, vel quod maturo semine in  
tres partes dehiscit.

{ Et sunt, vel Radici- bus Tuberosis, & Bul- bosis.	{ Iris.
	{ Xyris.
	{ Liliū asphodeli ra- dice.
	{ Gladiolus.
	{ Hyacinthus indicus tuberosa radice.
	{ Dens Canis.
	{ Arundo indica.
	{ Curcuma.
	{ Cardamomum majus, & minus.
	{ Costus arabicus.
	{ Galanga.
	{ Zedoaria.
{ Zingiber.	

{ Radicibus napæis, & fibrosis.	{ Asphodelus.
	{ Phalangium.
	{ Gramen triglochin.

{ Bulbo fibrosis.	{ Helleborus albus.
-------------------	---------------------

Fibrosis.

Helleborine.  
Ophris.  
Orobanche.

Juncus Floriflus vasculum feminale habet hexagonum, an in tres partes dehifcat.



### SECTIO SECUNDA.

#### TABULA III.

Familia Plantarum Culmiferarum, quæ à culmo determinantur, & funt.

Frumenta, quæ vel Grano ma- jore.	Spicata.	Aristis ca- rentes.	Triticum spicâ mu- ticâ. Frumen- tum indi- cû Mays dictum.
		Aristis donatæ.	Secale. Hordeum. Frumen- tum.

			5		
[	[	Panicula- tæ.	[	Aristis ca- rentes.	Sorghum.
				Aristis donatæ.	Avena. Oryza.
[	[	Spicata.	[	Aristis ca- rentes.	Phalaris.
				Aristis donatæ.	An pani- cum ha- beat aris- tas.
				Aristis ca- rentes.	Milium.
				Aristis donatæ.	
		Panicula- tæ.			
	Vel Gra- no mino- re.				

Quod frumenta Aristis donata sint, vel  
iis careant, non terræ Bonitati, sed specierum  
diversitati tribuendum, optime docet Lugd.

[	Et Gramina, quæ vel spicata sunt.	[	Triticea, quæ spicas tritici referunt.
			Secalina.
			Hordeacea.
			Panicea.
			Alopecuroidea.
			Phalaroidea. Typhoidea.

{ Loliacea.

{ Vel Paniculata.

{ Paniculata simpliciter,  
ut pratensis.  
Avenacea.  
Panicula squamosa  
tremula.  
Triticea, ex plurimis  
spicis muticis com-  
posita.  
Secalina.  
Miliacea, & Dacti-  
loidea.  
Arundinacea.  
Cyperoidea.  
Juncea.  
Panicula tomento-  
sa, &c.

Nardus indica, & plures algæ species, ad  
gramina referri debent, sed an spicata an pa-  
niculata.

---

T A B U L A I V.

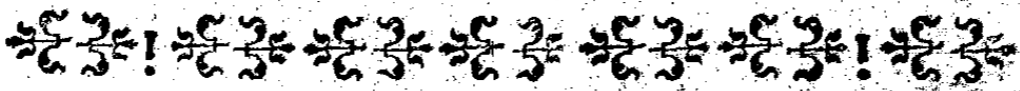
**P** Lantæ culmiferis affines, quæ spicam, aut  
paniculam habent, frumentaceam, aut  
gramineam.

{ Aliæ sunt { Spica simplici.  
{ spicata.

{ Typha.

}	}	Spica divisa.	}	Acorus.
			}	Spargan-
			{	um.

}	}	Alia panicularæ.	}	Arundo.
			}	Juncus.
			{	An papyrus nilotica.



SECTIO TERTIA.

TABULA V.

Familia Plantarum, quarum caracter á foliis desumitur, & primo Plantæ fungosæ, quibus adduntur Tubera, & congeneres.

{	Fungi e-	{	Pileo sub-	{	Fungus
	dules, aut	}	tus Stri-	}	campes-
	maligni,	}	ato.	}	tris albus
{	Alii sunt	{	Pileo po-	}	&c.
	{		roso.	}	Fungus
	Supra ter-			}	magnus
	ram.			}	porosus
				}	&c.

}	{ Cancellati.	{ Fungus porosus pin. { Fungus Cancellatus.
	{ Digitati.	{ Fungus ramosus, &c.
}	{ Alij arboribus { innascuntur.	{ Agaticus. { Fungus membranaceus.
	{ Alij sub terrâ latent.	{ Tubera.
{ Alij in mari oriuntur.	{ Spongia. { Alcyonium.	

---

 TABULA VI.

**P**lantæ Muscolæ.

}	{ Musci alij, semine quoad sensum carent, & vel.	}	{ Crustæ modo innascuntur.	}	{ Terræ { Lapidibus. { Arboribus.
	}		}		}

{	{ Erecti sunt.	{ Muscus erectus ramosus pallidus. Muscus coraloides erectus.
{ Alij semen ferunt.	{ In spica.	{ Lycopodium. Savina sylvestris Tragi.
	{ In utriculo.	{ Polytrichum aureum maius medium, &c. Lichen.
	{ Aquis innatant.	{ Lenticula palustris.

---

TABULA VII.

**P**lantæ Capillares.

{ Sunt folio, non dissecto.	{ Scolopendrium. Hemionitis.
{ Majores ramosæ.	{ Osmunda regalis. Filix femina.



Folio dissecto	{	Minores ramosæ.	{	Filix ramosa minor.
			{	Capillus veneris.
			{	Adiantum nigrum.
			{	Ruta muraria.
		Majores ramosæ.	{	non Filix mas.
			{	Lonchitis.
			{	Polipodium.
		Minores ramosæ.	{	non Polytrichum.
			{	Ceterach.
Folio gramineo.			{	Filix petrea.
			{	Equisetum.

TABULA VIII.

**D**E Fucis, & aliis Plantis Maritimis, quarum cum Flores, aut semina videre non liceat, cogimur caracterem a foliis desumere.

{ Fuci, alij sunt Herbæ.	{	Folliculata.	{	Quercus marina.
		Baccifera.		{

Alij

Alij subfrutices.

II

Fucus cupressinus.  
Abies Marina, &c.

Reddicentur hic Plantæ Marinae, quæ à  
C. Bauh. Imperato, Joanne Raio, aliisque  
botanicis descriptæ sunt.

---

FABULA IX.

DE Coralliis.

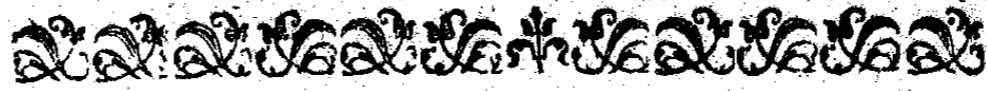
CORALLIUM aliud est  
Rubrum.  
Album.  
Nigrum.

CORALLIO affines sunt.  
Porus magnus.  
Madrepora.  
Androsace petrae in-  
nascens.

CORALLINE sunt  
Alba &c.

CORALLOIDES.  
Fruticosa alba.  
Fruticosa purpurea  
&c.

B



## SECTIO QUARTA

### TABULA X.

**F**amilia Plantarum Flore imperfecto, stamineo, & cum parvis Floribus seminibus adhaerentibus.

Quæ, vel sunt erecta.	Vasculo feminali Duro.	Spinachia. Beta. Kali cochleato semine, & kali spinosum.								
	Molli.	<table border="0"> <tr> <td>Foliaceo.</td> <td>Atriplex hortensis.</td> </tr> <tr> <td>Lato.</td> <td>Atriplex sylvestris</td> </tr> <tr> <td></td> <td>monpeful.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Halimus.</td> </tr> </table>	Foliaceo.	Atriplex hortensis.	Lato.	Atriplex sylvestris		monpeful.		Halimus.
Foliaceo.	Atriplex hortensis.									
Lato.	Atriplex sylvestris									
	monpeful.									
	Halimus.									
		<table border="0"> <tr> <td></td> <td>Amaranthi plures species.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Blitum.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Parietaria.</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Circæa Lute</td> </tr> </table>		Amaranthi plures species.		Blitum.		Parietaria.		Circæa Lute
	Amaranthi plures species.									
	Blitum.									
	Parietaria.									
	Circæa Lute									

	{ Angusto, & acuto semen Cingent.	{ Atriplicis plu- res species Belveder. Kali plures species. Botris.
Vel procum- bentes.	{ Non omnino supinae.	{ Poligoni quæ- dam species. Anthyllis ma- rina alline- folia.
	{ Supinae.	{ Herniaria. Camphorata.
Vel Fluitantes.	{ Millefolij aquatici ali- quæ species. Potamogeton.	

## TABULA XI.

**P** Lantæ Flore stamineo racemosæ.

{ Aliæ sunt Caulescen-  
tes, foliis integris. } Urtica.  
Mercurialis.  
Phylon.

Bij

- § Caulescentes, foliis dissectis, erectæ. § Cannabis. § Banguæ.
- § Caulescentes, foliis dissectis, scandentes. § Lupulus.
- § Non, Caulescentes. § Ophioglossum. § Lunaria racemosa.

TABULA XII.

**P**lantæ Flore stamineo spicatæ, Plantagineæ dictæ, semine pulieiformi.

§ Aliæ non caulescentes	§ Foliis Latio ribus.	§ Plantago.
	§ Foliis Angustioribus.	§ Plantago marina Ad. § Holostium fatmaticum. § Leontopodium.
	§ Foliis gramineis.	§ Serpentina. § Cauda muris
	§ Foliis crenatis.	§ Cornu cervi.

(Caulescentes,

15  
(Psyllium.

---

TABULA XIII.

**P**lanta Flore stamineo, aut Flore semini  
triquetro adhaerente.

[ Quae vel sunt erectae. { Lapachum,  
acetosa,  
Rhabarbarum,  
Rhaponticum,  
Bistorta,  
Perficaria,  
Ocimum cereale.

[ Vel scandentes.

[ Helixiae cissampelos,

[ Supinae,

[ Polygonum.

---

TABULA XIII.

**P**lanta Flore quasi stamineo anomalo, si-  
liculosa.

[ Quae vel sunt, foliis [ Luteola,  
[ non dissectis. [

[ Vel foliis dissectis, [ Reseda,  
[ ataris. [ Phyteuma,



## SECTIO QUINTA.

### TABULA XV.

**F**amilia Plantarum quarum flores non sunt fructiferi, aut seminiferi, & primo Plantæ Lactescentes capite trigono, quæ Tithymalorum familia.

Tithymali, a- lij sunt radi- ce vivaci.	} Latifolij.	} Tithymal. characias plu- res species Tithymal. la- tifolius hispa- nicus.
	} Angustifolij.	} Tythymalus Characias an- gustifolius. Tithymalus paralius. Tithymal. Cyparissias.
Radice an- L nua	} Latifolij.	} Cataputia. Tithymalus helioscopus. Tithymal. ar- vensis germa- nicus.

[ Angusti-	[ Surrecti.	[ Esula exi-
[ fol.	[	[ gua.
	[	
	[	[ Peplion.
	[ Repentes.	[ Chamæci-
	(	( se.

TABULA XVI.

**P**lantæ non lactescentes, quarum Flores non sunt fructiferi, aut seminiferi.

Foliis dissec-	[	Capite tri-	( Ricinus.
		cocco.	(
Foliis	[	Monococco.	( Ambrosia
			( hortensis.
gris.	[	Capite tri-	( Heliotropium
		cocco.	( tricoccum.
	[	Bicocco.	[ Xanthium.





## SECTIO SEXTA.

### TABULA XVII.

**F**amilia Plantarum Floribus Monopetalis,  
& primo de his quæ sunt folio capillari.

}	Plantæ Flore Mono	}	Epithymum
	petalo folio Capil-		Cuscuta.
	lari sunt.		

---

### TABULA XVIII.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, stellares,  
sive foliis radiatim dispositis

}	Alia sunt bac-	}	Flores secun-	}	Rubia major
			dum caulem		Cruciata.
	ciferæ, aut		dispositos.		Aparine.
	cum semine				Rubeola.
	subrot, &				Asparagus.
	habent.				
			Flores veluti	}	Gallium lute-
			spicatos.		um.
					Gallium al-
					bum.

Flores

(	( Rubia aquatica
[ Flores veluti	[ Asperula.
[ umbellatos.	[ Rubia cyan-
(	( chica.
[	[ Rubia cretica spicata.
( Vel spicatae.	( Rubia spicata angus-
(	( tifolia.
[	[ Rubia Maritima.

Rubia spicatae sunt degeneres, & fortè ali-  
bi, in Historiá nostrá generali Reducentur.

---

T A B U L A X I X.

**P**lantæ Floribus Monopetalis asperifoliae.

(	} Borrago.	
( Vel sunt, Flore ma-		} Buglossum.
( jore uniformi.		} Pulmonaria.
(		} Anchusæ quædam spe-
(	} cies.	
(	} Cynoglossum.	
(	} Anchusa lutea &c.	
( Vel tubuloso.		} Symphytum majus.
(		} Cerinthe quæ degener.
(		} folia enim aspera non
(	} habet, ut & Cyno-	
(	} glossum.	

( Vel Difformi.

( Echium.

( Lycopsis.

Vel Flore minoræ.

( Echium scorpioides.

( Cynoglossum medium

( Lithospermum.

( Heliotropium majus.

( Linum Lusitanicum,

quod etiam est de-

( gener.

---

 TABULA XX.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, non Cau-  
lescentes.

( Aliæ sunt filiculosæ.

( Primula veris.

( Soldonella alpina.

( An rossolis sit Mo-

( nopetalos.

( Capsulares.

( Auricula urfi

## TABULA XXI.

P Lantæ Floribus Monopetalis, Campanula-  
tis.

Alia sunt lactescens,	( Campanula.
Capfulares, feminibus	( Trachelium.
lucidis,	( Rapunculus.
	( Rapunculus Cornicu-
	( latus, & ejus species
	( sunt degeneres.
	( Rectæ.
	( Dorycnium Plateau
	( Cluf.
Alia Cap-	( Campanula lychnidea.
fulares,	(
cum fe-	(
minibus	( Fol. inte-
Angulo-	( gris.
sis, & vel	( Convul-
sunt.	( vulus ma-
	( jor.
	( Minor.
	( Scammo-
	( nea
	( Soldonel-
	( la.
	( Vel scan-
	( dentes.
	(
	( Folij Dif-
	( sectis.
	( Convul-
	( vulus al-
	( thææ fol.
	( Convul-
	( vulus qui-
	( quefolius,
	( quamoclit

Alia cum Seminibus  
 foliariis, Diffor-  
 bus. } Mirabilis perüana.

TAEULA XXII.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, galeatis.

Alia sunt, cum spicá com- pactá.	( Longiore.	( Lavendula.
	( Breviore.	( Stæchas ara- bica. ( Thymum ca- pitatum.
Alia cum spi- cá laxiore.	( E plurimis spicis squa- mosis com- positá.	( Majorana ( Origanum. ( Dictamnus ( creticus.
	( Spicá simpli- ci.	( Salvia. ( Hyssopus. ( Satureia duri- or, & annua. ( Thymum. ( Serpyllum. ( Clinopodium ( ocimi facie. ( Scutellaria. ( Teucrium re- gium.

( Spicá multi ( Verbena.  
( plici. (

- ( Alia cum verticillis  
( compactis. [ Verba cum salvia fol.  
[ Pseudodictamnus.  
[ Marrubium.  
[ Leonurus.  
[ Sideritis.  
[ Herba venti Montpe-  
[ liensium.  
[ Clinopodium origani  
[ facie.  
[ Marrubium aquati-  
[ cum.  
[ Prunella.  
[ Pulegium.  
[ Horminum.  
[ Æthiopsis.  
[ Lamium.  
[ Hedera terrestris.  
[ Melissa turcica.  
[ Nepeta.  
[ Betonica.  
[ Satureia cretica.  
[ Marum, mastich gal-  
[ lorum.  
[ Mentha, cujus aliqua  
[ species sunt spicatae.  
[ Cardiaca.

(	Vel cum verticillis Laxioribus.	[ Rosmarinus.
		[ Calamentum.
		[ Melissa.
		[ Ocimum.

---

T A B U L A   X X I I I .

**P** Lantæ Floribus Monopetalis , labiatis.

Vel sunt spicatæ.	[ Salvia bochi.
	[ Chamædtris.
	[ Teucrium.
	[ Teucrium bæoticum
	[ Marum syriacum.

Vel verticillatæ.	[ Scordium.
	[ Bugula.
	[ Chamæpitis.
	[ Polium.

---

T A B U L A   X X I V .

**P** Lantæ Floribus Monopetalis , umbellas imi-  
tantes

Vel sunt , femine pap- poso.	[ Valeriana hortensis ,
	five phu.
	[ Valeriana sylvestris
	[ major &c.

Vel femine non pap- (Valerianellæ species.  
 oso. (Limonij species.

---

T A B U L A XXV.

**P** Lantæ Floribus Monopetalis , filiculosæ.

Sunt , vel filiculis [ Nicotiana.  
 Crassioribus. [ Hiosciamus.  
 [ Gentiana.

Vel , filiculis tenuiori- [ Gratiola.  
 bus. [ Centaurium minus.

Dentelaria Rondelet , est Monopetalos , fili-  
 culosa , cum femine solitatio.

---

T A B U L A XXVI.

**P** Lantæ Floribus Monopetalis , capsulares.

Sunt , vel Flo- [ Capsulis ma- [ Verbascum.  
 re uniformi. [ joribus ro- [ Blattaria.  
 [ tundis. [ Anagallis mas,  
 [ Capsulis mi- [ & fæmina.  
 [ noribus ro- [ Nummularia.  
 [ tundis.



	(	(	Veronica.
	(	(	Chamaedris
	(	(	spuria.
	(	(	Alfines plures
	(	(	species.
	(	(	Anagallis a-
	(	(	quatica,
	(	(	Linaria,
	(	(	Elatine
	(	(	Cymbalaria.
	(	(	Pinguicula.
	(	(	Viola,
	(	(	Millefolium a-
	(	(	quaticum lu-
	(	(	teum.
	(	(	An nasturtium
	(	(	indicum.
	(	(	Coris monspeliaca , & fuma-
	(	(	ria sunt degeneres.
	(	(	Antirrhinum.
	(	(	Scrophularia.
	(	(	Digitalis.
	(	(	Branca ursina.
	(	(	Melampirum.
	(	(	Crista galli.
	(	(	Balsamina fa-
	(	(	mina.
	(	(	Euphrasia.
	(	(	Atarina Lobel.
	(	(	Afarum.

Vel Flore dif-  
formi.

Sine calcari.

---

 TABULA XXVII.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, siliquosæ,  
siliquis lanugine plenis.

	[ Neriom.
	[ Apocynum.
	[ Asclepias.
Quæ vel sunt, foliis	[ Scammonia Monspe-
integris.	liensis.
	[ Clematis daphnoides,
	quam dicit Amatus
	esse siliquosam, et
	habeat lanuginem.
	[ Lysimachia siliquosæ
	( species.
Foliis Dissectis.	[ Gelsenium hedera-
	ceum indicum.

---

 TABULA XXVIII.

**P**lantæ Floribus Monopetalis difformibus,  
fructiferæ, radicibus tuberosis.

Vel sunt, fructu ma-	[ Aristolochia.
jore.	[
Fructu minore.	[ Cyclamen
	D

Fructu, vel baccá racematim dispositá. [ Arum.  
[ Colocassia.  
[ Arisarum.  
[ Dracontium.

---

T A B U L A XXIX.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, campanulatis, bacciferæ.

Quarum aliæ sunt, [ Liliûm convallium.  
foliis integris. [ Unifolium, an sit  
[ Monopetalon.

Aliæ, foliis alatis. [ Polygonatum.

---

T A B U L A XXX.

**P**lantæ scandentes, Floribus Monopetalis, bacciferæ.

[ Brionia.  
] Sigillum beatæ Mariæ.  
[ Smilax aspera.

## TABULA XXXI.

**P**lantæ Floribus Monopetalis, pomiferæ, cucurbitarum, & Melonum familia.

Aliæ sunt, femine majore.	{	Longo.	{	Cucurbita longa flore albo.
				Cucurbita lagenaria.
	{	Subrotundo.	{	(Pepo.

Aliæ, femine minore.	{	Longo.	{	Cucumis.		
				(Melo.		
		Subrotundo.	{	Albo.	{	Colocynthis.
						Cucurbitæ minores.
	{	Nigro.	{	(Citrullus.		
	{	Rubro.	{	Melo indicus, vulgo pathetica.		

Dij

30

{	Scabro,	{	Balsamina
{	vel aspe	{	cucume-
{	ro.	{	rina.

Degener est Cucumis silvestris.

T A B U L A XXXII.

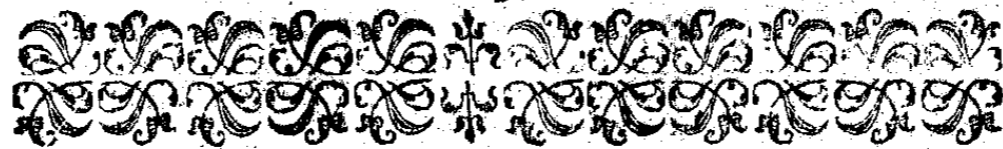
**P**lantæ Floribus Monopetalis , pomiferæ ,  
aut fructiferæ , semine compresso , Solano-  
rum familia.

} Aliæ sunt, po- mo minore.	} Nudo, & soli- tario.	} Solanum frū- ticosum bac- ciferum.	
			} Belladonna,
} Nudo, in um- bellam dispo- sito.	} Solanum hor- tense.		
		} Solanum scan- dens bacci- ferum.	
} Nudo striato, & spicato.	} Solanum race- mosum indi- cum.		

{	Vesiculis in- cluso.	}	Alkekengi.
			Solanum vesti- carium indi- cum.
{	}	}	Solanum som- niferum verti- cillatum.

Alia, po- mo mayo- re.	Foliis in- tegris.	{	Fructu non Stri- ato.	}	Mandra- gora.
					Melögena. Piper in- dicum.
	Foliis pin- natis.	{	Fructu striato.	}	(Mala ætio- pica.
					Solanum racemo- sum cera- forum forma.
					Solanum pomife- rum fruc- tu striato molli.

Alia, fructu majore e-  
chinato, aut aculeat. ( Stramonium.  
Datura.



## SECTIO SEPTIMA.

### TABULA XXXIII.

**F**amilia Plantarum, quæ sunt flore tetrapetalo capsulares.

Plantas flore tetrapetalo, á polypetalis separamus, ob maximum tetrapetalarum numerum; sunt tamen quædam polypetalæ degeneres, quas tetrapetalarum familiis junximus, sicut polypetalis, quasdam tetrapetalas, & tripetalas.

{ Plantæ tetrapetalæ capsulares, sunt capsulis, vel siliculis longioribus. } Glastum.

{ Capsulis rotundis, aut subrotundis } Majoribus. } Brassica marina monospermos.

Vel capsulis compressis.	Minoribus.	{ Eruca peregrina Myagrum. { Draba umbellata. Cochlearia. { Lepidium glastifolium. Bursa pastoris { major loculo oblonga. Nasturtium pumilum.
	Majoribus.	{ Viola lunaria. { Alyssum dod.
	Minoribus.	{ Thlaspi pluri- mæ species. Nasturtium. { Lepidium. Iberis. Bursa pastoris. { Alyssum mini- mum.
	Minoribus alâ foliaceâ cinc- tis.	{ Thlaspi clipea- um majus. { Thlaspi serpil- li folio.



Leucoium utriculato semine Prosperi Alpini est pentapetalon, capsulá subrot. majore Leontopetalon est exapetalon capsulá majore rotund.

---

TABULA XXXIV.

**P** Lantæ tetrapetalæ, filiquosæ.

Vel sunt, filiquis longioribus, & Crassioribus.

{ Leucoium.  
 { Hesperis.  
 { Dentaria.  
 { Brassica.  
 { Napus.  
 { Rapa.  
 { Alliaria.

Brevioribus, & crassioribus

{ Eruca hortensis.  
 { Barbarea.

Crassioribus articulis.

{ Raphanus.  
 { Rapastrum flore albo.

vel

Vel siliquis tenuioribus.	Foliis non dissectis.	}	Turritis.
			Draba alba si- liquosa.
			Draba flori- bus violaceis.
			Bursa pastoris siliquosa.
	Foliis dissec- tis.	}	Raphanus rus- ticanus.
			Erifimum.
			Sinapi quæ- dam species.
			Raphanus a- quaticus.
	Foliis alatis.	{	Cardamines species.
	Foliis tenuissi- me divisis.	{	Sinapi Chi- rurgorum.

Vel siliquis echinatis. { Sinapi echinatum.  
Eruca marina siliqua  
hastæ cuspidi simi-  
li.

## TABULA XXXV.

**P**lantæ Flore Tetrapetalo, capsulares, filiquosæ Papaveracæ dictæ.

Plantæ Papaveracæ, aliæ sunt capitata.	{	Capitibus Majoribus	{ Papaver album.
			{ Papaver nigrum.
	{	Capitibus Minoribus.	{ Papaver rheas.
			{ Argemone.

Aliæ Capitatae, aquis innatantes.	{	Nymphæa, quæ polypetala est, ideo degener.
-----------------------------------	---	--

Aliæ cornicatae.	{	Papaver corniculatum Luteum, phæniceum &c.
		{ Chelidonium majus.
	{	Hypecoum Clus. de-
	[	gener est & polypetalon.

## TABULA XXXVI.

**P**lantæ Flore Tetrapetalo, comâ plumosâ,  
feminibus infidente.

Aliæ sunt rectæ. { Clematis pannonica.  
                                  { Flammula surrecta.

Aliæ scandentes. { Flammula repens.  
                                  { Clematidis Syl. lati-  
  folia.  
                                  { Clematis boetica.



## SECTIO OCTAVA.

## TABULA XXXVII.

**F**amilia Plantarum Flore polypetalo,  
**ANEMONES** Familia, cujus notæ genericæ  
sunt, flos polypetalos, & foliola, Floribus,  
subjecta, quibus cauliculus veluti coronâ cin-  
gitur.

Aliæ sunt, radice tuberosâ, semine Plano,  
Lanuginoso, quarum innumeræ in foliis, & flo-  
ribus varietates reperiuntur.

E ij

Aliz, sunt radice fibro-  
 sa seminibus Longis } Pulsatilla,  
 villis insidentibus. }

Pulsatillam habet D. BREIN. caule nudo,  
 quam semel vidit, Ideo quia rara est, nostra  
 nota generica persistet, donec meliorem inve-  
 niamus.

---

TABULA XXXVIII.

**P**lantæ flore polypetalo, RANUNCULACEÆ,  
 nota familiæ est semen in capitulum con-  
 gestum.

Ranunculi, alij sunt al- phodeli, seu grumosa ra- dice	Foliis dissec- tis.	Ranunculi a- siatici, & alij plurimi.
		Oenanthe my- con. Lugd.
Foliis non dissectis.	Ranunculus grumosa ra- dic. I, Clus.	
	Chelidonia minor.	
	Thora vald.	
	An Tribulus aquaticus,	

		§ qui ranuncu-   lus palustris,   latifolius, § fructu echina-   to dulci.
	( Foliis planta-	( Plantago a-
	( ginis.	( quatica.
		( Sagitta.
		( Ranunculus
		( longifolius.
	( Foliis difsec-	( Ranunculus
	( tis.	( pratensis.
		( Ranunculus
		( arvensis.
Alii fibrosa		
radice.	( Foliis alatis.	Tribulus ter-
		restris, qui
		vocari debet,
		Ranunculus
		supinus, vi-
		ciæ foliis, a-
		culeatus.
	( Foliis fanicu-	Flos adonis.
	( li.	Helleborus ni-
		ger tenuifo-
		lius.
		Millefolij a-
		quatici, plu-
		res species.

Aconitum Hyemale.

Caltha palustris.

Ranunculus Flore globoso, sunt degeneres, debent autem reduci, ad ranunculorum familiam, quamvis habeant characterem Plantarum, Flore polypetalo, quæ vascula habent surrecta.

T A B U L A XXXIX.

**P**lantæ Flore polypetalo, Pentaphilleæ, Agrimonioideæ, & fragariæ.

Tres Familæ cognatæ sunt, & nomina, notas indicant.

Pentaphylleæ.

{ Pentaphyllum.  
{ Tormentilla.

Agrimonioideæ.

{ Semine fragariæ. } Pentaphylloides.  
{ Argentina.

{ Semine lap-paceo. } Agrimonia.

{ Semine aristato. } Caryophyllata.

{ Seminibus in spicam dispositis. } Pimpinella.

Fragariæ	(	Flore pentape- talo.	(	Fragaria.
				Leucas.
				Sanicula.
				Cortusa, si sit polypetala.
	(	Flore musco- fo.	(	Alchimilla.
				Heptaphyllon sericeum.

Agrimonioides Col. huc reterenda.

---

T A B U L A XXXX.

**P** Lantæ Flore pentapetalo, MALVACEÆ,  
Titulus notas continet.

Plantæ malvaceæ, se- } Malva.  
mina habent in orbi- } Alcea.  
culis casei formibus. } Althæa.

In capitulis follicula- } Abutilon.  
tis. } Alcea vesicaria.

In siliquis pentagonis. } Bamia.  
} Sabdarifa.  
} Melochia, quæ potest  
} etiam reduci, ad po-  
} lypetalas. siliquosas.



42

Vel sunt cum rostris, }  
 & dicuntur malva- } Geranij species,  
 cea rostrata. } {

Malvæ flos est vere pentapetalos, quia petali separati sunt, quamvis circulo quodam alligati, sunt quidem Plantæ monopetalæ quæ divitiæ apparent, sed, vel per tubulum, aut calcar uniuntur.

---

TABULA XXXXI.

**P**lantæ Flore polypetalo, crassifoliæ.

Plantæ Crassifoliæ, sunt.	{ Telephium.   Ficus aizoides Her-   man. { Ficus indica.   Cotiledon.   Sedum. { Kali, vel ad Plantas   Flore stamineo.   Cepæa. { Portulaca.   An Aloes, vel ad   bulbosis affines. { An Yucca.
------------------------------	---

TABULA

## TABULA XXXII.

**P**lantæ Floræ polypetalo, papilionaceo,  
Leguminosæ dictæ.

- |                     |                          |
|---------------------|--------------------------|
|                     | [ Faba.                  |
|                     | [ Lupinus.               |
|                     | [ Orobus.                |
| Legumina, alia sunt | [ Cicer.                 |
| recta;              | [ Fœnugræcum, quod       |
|                     | [ ad Leguminibus af-     |
|                     | [ fines, referri potest. |
|                     | [ Pisum.                 |
|                     | [ Phascolus.             |
| Alia scandentia:    | [ Ochrus.                |
|                     | [ Lathyrus.              |
|                     | [ Vicia.                 |
|                     | [ Lens.                  |

Pisum cordatum est degener.

## TABULA XXXIII.

Plantæ Flore polypetalo , papilionaceo ,  
Leguminibus affines.

Plantæ Leguminibus } Anonymos Flore co-  
affines , aliæ sunt } luteæ.  
unifoliæ. } Genistæ quædam spe-  
 } cies.  
 } (Scorpioides buplevri  
 } [ folio.

} Spicatæ se- } Trifolium bitumino-  
 } minibus } sum.  
 } conglo- } Lotus hortensis odora.  
 } batis. } Lagopus.  
 } } Trifolium pratense.  
 } } Trifolium stellatum  
 } } &c.

Aliæ tri-  
foliæ.

} Spicatæ , }  
 } femini- }  
 } bus non } Melilotus.  
 } conglo- }  
 } batis. }

} Siliquosæ. } Cytisus.  
 } } Genistæ aliquæ species  
 } } Anonis.  
 } } Lotus asperior fruticosa

( [ Trifolium  
 ( [ cochlea-  
 ( Leves. { tum, fru-  
 ( [ ctu latio-  
 ( [ re &c.  
 ( Cochlea- [ Trifolium  
 ( tæ. [ cochlea-  
 ( [ tum, fruc-  
 ( [ Echinata. | tu com-  
 ( [ presso,  
 ( [ spinis  
 ( [ horrido  
 ( [ &c.

( Cochleata. ( Medica:  
 ( [ Trifolium ve-  
 ( [ sicarium.  
 ( Aliæ quinque- ( Vesicariæ. [ Loto affinis  
 ( foliæ. [ vulneraria  
 ( [ pratensis.  
 ( [ Dorycnium  
 ( [ Monspeliense.  
 ( [ Lotus libica  
 ( Siliquosæ. ( Lug.  
 ( [ Lotus Penta-  
 ( [ phyllos gla-  
 ( [ ber.  
 ( [ Lotus ruber si-  
 ( Fij

	(	(	liquá Angu-
	(	(	losá.
	(	(	Barba jovis.
	(	(	Astragalus
	(	(	purpureus.
	(	(	Tragacantha.
	(	(	Colutea vesi-
	(	(	caria quæ ad
	(	(	tabulam ar-
	(	(	borum Flore
	(	(	Papilionaceo
	(	(	reduci potest.
	(	(	Sena.
	(	(	Orobus sylv-
	(	(	ticus vicinæ
	(	(	foliis.
Aliz multifo-	(	(	Anthyllis cla-
liz.	(	(	viculata.
	(	(	Astragalus in-
	(	(	canus filiquá.
	(	(	incurvá.
	(	(	Stella Legu-
	(	(	minosa.
	(	(	Colutea scor-
	(	(	pioides.
	(	(	Siliquosæ, si-
	(	(	liquá articu-
	(	(	num gallicum.

{	lata rotundá.	( Galega, [ Securidaca du- [ metorum. ( Ornithopodium
{	Siliquosæ, fili- quá articula- tá planá.	} Ferrum equi- } num siliquá } singulari. } Ferrum equi- } num germa- } nicum.
{	Siliquosæ, fi- liqua planá non articula- tá	[ Securidaca lu- ( tea. ( Securidaca pe- [ regrina Clus.
{	Siliculis echi- natis.	} Onobrychis. } Hedizarum } clipeatum. } Glycyrrhiza. } echinata.

Glycyrrhiza, est multifolia non fructifera.

## TABULA XXXIV.

**P**lantæ Flore polypetalo, Umbelliferæ.

Plantæ Umbelli- feræ, aliæ sunt; se- mine stri- ato.	{	Majore, foliis fax- niculi.	{ Fungosâ	[ Cachrys.
			{ materiâ.	[
			{ involuto.	[ Fænicu- lum.
			{	[ Cumi- num.
			{	[ Meu atha- manti- cum.
			{	[ Crith- mum spi- nosum.
			{ Nudo.	[ Fænicu- lum ma- rinum.
			{	[ Carvi.
			{	[ Daucus glaucô folio.
			{	[ Sefeli.
			{	
			{	

{	Minore foliis fœniculi.	{	Vifnaga. Bulbocasta- num. Selinum pu- milum.
---	----------------------------	---	--

{	Majore cicutæ folio.	{	Cicutaria ma- xima. Sefeli praten- se. Oenanthe.
---	-------------------------	---	--

{	Minore cicutæ folio.	{	Cicuta. Petrofeli- num. Ammi. Anifum. Pyrethrum.
---	-------------------------	---	---

{	Majore foliis lobatis.	{	Smirnium. Levifticum. Libanotis aqui legiæ folio. Siler monta- num. Helleborus fa- niculæ folio.
---	---------------------------	---	---



{ Minore foliis lobatis.	{	Apium.
		Sifarum.
		Pimpinella saxifraga.
		Sison.
		Sion.
{	{	Ammi quondam.
		rundam.

{ Foliis integris.	{	Bupleuron.
		Perfoliata.
		Seseli ætiopicum frutex.
		Seseli ætiopicum frutex angustifol.
		non descriptum, collectum in montibus D. MARIE á Monteferrato, prope Barcinonem.

	[	Ferula.
	[ Foliis faniculi.	( Panax asclepium.
	[	( Peucedanum.
	[	( Anethum.
	[	
	[ Foliis cicutæ.	( Thysselinum.
	[	( Sefeli palustre
	[	( Lactescens.
Alia, semine foliaceo.	[	
	[	( Sphondilium.
	[	( Pastinaca latifolia.
	[ Foliis lobatis.	( Oreoselinum.
	[	( Saxifraga veterum.
	[	( Tordilium.
	[	
	[ Foliis lobatis	( Angelica.
	[ semine foliaceo striato.	( Imperatoria.
	[	
	[	( Thapsia.
	[ Pluribus alis	( Lasepitiuni.
	[ cincto.	( Sefeli ætiopi-
	[	( cum herba.

Alia, semine rotundo. [ Coriandrum.  
[ Fucus Folliculaceus  
[ Lob.

Alia, semine villoso. } Daucus creticus.  
} Pastinaca tenuifolia.  
} Cuminum sylvestre.

Alia, semine echina- ( Caucalides.  
to. (

Alia, semine rostrato. ( Cerefolium.  
( Myrrhis.  
( Antriscus.  
( Scandix.

TABULA XXXXV.

**P**lantæ Flore Polypetalo, umbelliferis affi-  
nes.

Plantæ umbelliferis af- } Ulmaria.  
fines sunt, foliis lo- } Barbacapræ.  
batis. } Filipendula.

Foliis plurifariam Di- } Thalictrum.  
visis. (

## TABULA XXXVI.

**P** Lantæ Flore polypetalo, capsulares.

Aliæ sunt, floribus umbellatis, capsulis majoribus.	}	Hypericum.
		Androsæmum.
		Ascyrum.
		Centaureum luteum perfol. & non perfo- liatum.
	(	Lyfimachia lutea.

Floribus spicatis cap- sulis minoribus.	}	Ephemerum non le- thale.
		Lyfimachia spicata.

Floribus campanula- tis.	}	Linum.
		Cisti species herba- ceæ, huc reduci possent, sed melius ad cistorum fami- liam reduximus.

---

 TABULA XXXVII.
 

---

**P**lantæ Flore polypetalo, filiculofæ, five  
vasculo feminali oblongo.

Vasculo majore.	[ Caryophyllus. [ Lychnis. [ Armerius flos. [ Saponaria.
Vasculo minore.	{ Alfine. Caryophylli holostij; { species.

Addi debet hic Tabula Plantarum Flore polypetalo, filiquosarum; inter quas est melochia, quam inter Plantas malvaceas locavimus.

---

 TABULA XXXVIII.
 

---

**P**lantæ Flore polypetalo, quæ vascula feminalia habent surrecta.

Unita.	[ Nigella. [ Ruta, quæ ad tetrapetalas capsulares reduci potest. [ duci potest.
--------	---

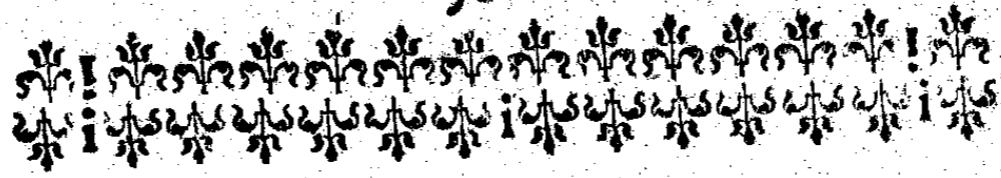
	{ Floribus uni-	{ Paeonia.
	{ formibus.	{ Helleborus ni-
		{ ger.
Distincta.	{ Floribus Dif-	{ Fraxinella.
	{ formibus.	{
	{ Floribus cu-	{ Napellus.
	{ cullatis.	{ Anthora.
		{ Aconitum.
		{ Staphysagria.
		{ Consolida re-
		{ galis.
	{ Floribus, cum	{ Aquilegia.
	{ corniculis	{
	{ rostratis.	{

---

TABULA XXXXIX.

**P** Lantæ Flore polypetalo, bacciferæ.

- { Aconitum racemosum.
- { Panaces χαρπιμον, sive racemosa Canaden-
- sis.
- { Moschatellina Cordi, an polypetala.



## SECTIO NONA.

### TABULA L.

**F**amilix Plantarum, Floribus e tubulosis  
petalis. compositis, & primo.

Plantæ capitatæ Squamosæ, sive capitatæ pro-  
priè dictæ.

			{ Centauri- um majus
			{ Jacca lu- tea nar- bonensis.
		{ Semine majore.	{ Chondril- la rara
			{ purpurea.
			{ Carduus
			{ benedic- tus
			{ Atracty- lis.
		{ Semine	{ Cyanus,
			{ Stæbe.
{ Aliæ sunt, femine papposo.	{ Ciliis fe- minibus adhæren- tibus.		

minore.

Serratula.  
 Jacea,  
 quæ est  
 capitulis  
 spinosis.  
 & non  
 spinosis.

[ Cinara.  
 Bardana.  
 [ Carduo-  
 [ rum plu-  
 [ rimæ  
 [ species.

[ Acanthi-  
 um.

Semine.  
 majore.

[ Chamæ-  
 [ leon sal-  
 [ maticen-  
 [ sis.

[ Cartha-  
 [ mus.

[ Cardun-  
 [ cellus

[ montis  
 [ lupi.

[ Jacea pi-  
 ( nea.

Ciliis, quæ  
 á semine  
 separan-  
 tur.



	(	}	Calcitra-
	(		pa.
	(	}	Spina foli-
	(		titalis.
	( Semine	}	Jacea lusi-
	( minore.		tanica.
	(	}	Cyanus
	(		perama-
	(	}	rus super-
	(		nus.
	(	}	Cirfium.
	(		
	[	}	Carlina.
	[ Carduis affi-		Acarna.
	[ nes.	}	Carduus
	[		chrisanthem-
Alia sunt, se-	[	}	mos.
mine folido.	[		
	[	}	Jacea oleæ fo-
	[ Cyanis, & ja-		lio.
	[ ceis affines.	}	Chondrilla
	[		cærulea cyani
	[	}	capitulo.
	[		

---

 TABULA LI.

**P** Lantæ capitatæ improprie dictæ, non squamosæ.

Aliæ sunt, spinosæ. { Eringium.  
Carduus sphærocephalus.  
Dipsacus.

Aliæ, non spinosæ. { Scabiosa.  
Succisa.  
Bellis cærulea.  
Alipum montis ceti.

---

 TABULA LII.

**P** Lantæ Flore discoide, e tubulosis petalis compositæ, Helichrisæ dictæ.

Aliæ sunt semine paposo. { Stæchas citrina.  
Gnafalium americanum.  
Gnafalium, ad stæchadem citrinam accedens J. B.

Alia, semine folido. } Gnafalium mariti-  
 mum, & plurimæ  
 gnafalij species.

---

TABULA LIII.

**P**lantæ Flore discoide, tubuloso, papposo.

Alia sunt, foliis integris. [ Enula campana.  
 [ Doronicum.  
 [ Conyza.  
 [ Asteris plurimæ species.  
 [ Tripolium.  
 [ Virga aurea.  
 [ Tussilago.  
 [ Petasites.  
 [ Cacalia.  
 [ Baccharis Monspeliensium.  
 Alia, foliis dissectis. } Jacobæa.  
 } Senetio.  
 } Eupatorium cannabinum.

Florem nudum, á radiato non distinguimus, quia in eadem specie, sunt Plantæ radiatæ, & Flore nudo, ut in Matricariá, chamæmelo, & aliis videre est.

---

T A B U L A L I V.

**P**lantæ Flore discoide; tubuloso, non pap-  
poso.

Aliæ sunt, foliis laciniatis. [ Chrysanthemum.  
[ Bellis major.  
[ Tanacetum bellidís  
[ Flore.

Aliæ, foliis tenuiter dissectis. [ Buphtalmum.  
[ Chamæmelum.

Aliæ, foliis integris. {  
    { Caulescentes. { Helenium indicum.  
                          { Calendula.  
                          { Asteris quædam species.  
    { Sine caule. ( Bellis minor.

## TABULA LV.

**P**lantæ Flore tubuloso, corymbiferæ.

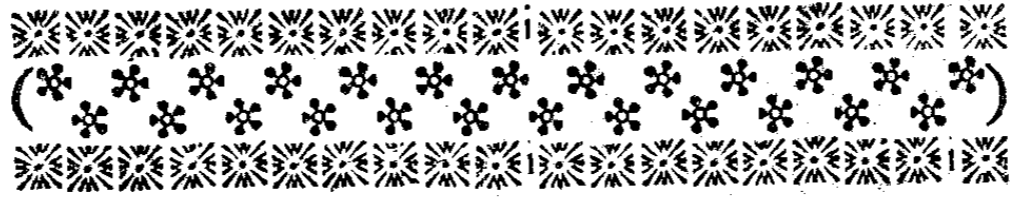
Alia, plures discos habet, in umbellæ formam dis- positos.	(	Foliis integris.	}	Costus hor-
	(			tensis.
	(		}	Ageratum.
	(			Dracunculus
	(			hortensis.
	(	Foliis dissec- tis.	}	Matricaria.
	(			Tanacetum.
	(			Abfinthium.
	(			alpinum um- belliferum.
	(			Millefolium.
Alia, plures discos habent, separatos, in umbellam quasi efformatos.	(		}	Abrotanum fœmina.
	(			
Alia, plures discos Habent, per caulis Longitudinem dis- positos.	(		}	Abrotanum mas.
	(			Abfinthium.
	(			Arthemisia.

## TABULA LVI.

**P**lantæ Flore tubuloso, cichoraceæ latef-  
centes.

	(	Caules-	{	Semine	{	Floris	[	Trago-	
	(				centes.	majore			calice
	(				{	simpli-			
	(				{	ci.			
	(	Alia sunt, semine	}		{	Calice	}	Scorzo-	
	(					squa-			nera.
	(	pappo			{	moso.			
	(	fo.			{	Lactuca sativa.			
	(				{	Lactuca sylves-			
	(				{	tris.			
	(		}	Semine	{	Sonchus.	}		
	(					minore			Chondrilla.
	(				{	Hieracium.			
	(				{	Pulmonaria			
	(				{	gallorum.			
	(	Sine	}		[	Dens leonis.	]		
	(					Hieracij quædam species.			
	(					Caule.			Chondrilla lutea bulbosa.
	(								Pilosella.

Al.r, femine solido.	{	Cichorium.
		Endivia.
		Lampfana.
		Cichorium verrucosum.
		Hieracium stellatum, & alij.



## SECTIO DECIMA.

### TABULA LVII.

**F**amilia Arborum, & fruticum; Et primo Arborum pomiferarum, cum seminibus.

Foliis deciduis.	{	Pomo majore.	}	Malus.
				Pyrus.
				Malus cotonea
Foliis deciduis.	{	Pomo minore.	}	Sorbus.
				Sorbus alpina
				J. B.
Foliis deciduis.	{	Pomo majore seminibus, pulpá separatis, pleno.	}	Malus punica.

{	Pomo majore,	}	Ficus.
	Seminibus, & pulpa pleno.		Sycomorus Matth.
	Fructu fragariae.	}	Morus.

Foliis perpetuis.	}	Malus citria.
		Malus limonia.
		Malus aurantia.

TABULA LVIII.

**A** Rbores pomiferae, cum officulis.

Foliis deciduis.	{	Fructu majore, cum uno officulo.	}	Levi.	}	Prunus.
				Scabro.		Cerasus.
						( Malus armeniaca.
						[ Malus per- ( fica.
	{	Fructu majore, cum pluribus officulis.	}	Mespilus.	}	
				Mespilus aronia.		



	Fru. tu minore, cum uno officulo.	Mespilus apij folio sylvestris. Jujuba. Cornus mas. Lotus arbor.
Foliiis perpe- tuis.	Integris fructu minore.	Olea.
	Alatis fructu majore.	Palma.

## TABULA LIX.

**A** Rbores floriferæ, nuciferæ,

Fru. tu, cum tegu-mento carnofo levi. (Amigdalus. Stirax.)

Fru. tu, cum tegu-mento spinoso. (Castanea equina.)

## TABULA LX.

## A Arbores nuciferae, &amp; juliferae.

Fructu, cum, tegu- } Nux juglans.  
 mento carnofo, le- } Nux avellana.  
 vi. }

Cum te- gumento scabro, & spino- fo.	Totum fructum tegente.	}	Fructu	}	Castanea.
			maiore.		
	Mediam partem tegente.	}	Fructu	}	Fagus.
			minore.		
			Foliis de-		} Quercus.
			(ciduis.		
			Foliis per-		} Ilex.
			(petuis.		

---

 TABULA LXI.

**A** Rbores juliferæ, non fructiferæ.

Julo lanigero laxo. (Salix.  
(Populus.

Julo compresso. (Alnus.  
(Betula.

---

## TABULA LXII.

**A** Rbores, & frutices Flore, herbaceo, bac-  
ciferi.

Frutices, Arboribus jungo, quia frutices  
sæpe arborefcunt.

Folius deci-  
duis.

Cum semini-  
bus, Flore } Vitis, quæ juf-  
racemoso. } to titulo fa-  
miliam potest  
constituere.

Cum semini-  
bus, floribus } Lycium galli-  
cum.  
juxta caulem } Vua marina.  
dispositis.

	{ Cum officulis. }	{ Cassia li- gnea. }
Folius perpe- tuis.	Cum femini- bus. }	{ Bruscus. }
		{ Laurus alexan- drina. }
		{ Oleaster ger- manicus. }
	{ Cum officu- lis. }	{ Phillyrea. }

TABULA LXIII.

**A** Rbores , & frutices Flore Monopetalo ,  
bacciferi.

Folius de- ciduis.	Cum se- minibus. }	{ Folius in- (Berberis.
		{ tegris , (Vitis idæa
		{ flore uni- (Ligustrum
		{ formi. (
		{ Flore dif- (Pericy- formi. ( menu.
		{ Folius dif- (Ribes.
		{ sectis. (Grossula- ria. (



## TABULA LXIII.

**A**rbores, & frutices Flore polypetalo,  
bacciferi.

(	(	Pyracantha.
(	(	Cornus fæmi- na.
(	(	Cotonaster Germ.
(	Cum semini- bus, foliis integris.	( Alnus nigra Baccifera, vel ad frutices flore herba- ceo baccife- ros.
Folius deci- duis,	(	( Alni effigie lapato fol. minor.
(	(	(
(	Folius dissec- tis.	( Sorbus tormi- nalis.
(	Folius alatis.	{ Sumach. Rhus mirtifo- lia.
(	Folius alatis fructu fraga- riæ.	{ Rubus. Rubus idæus.

	{	( Mahaleb.
	Cum officu-	( Cerasus race-
	lis.	( mofa, vel re-
		( ferantur ad
		( arbores po-
		( miferas, cum
		( officulis.
	{	Myrthus.
Foliis perpe-	Cum semini-	{ Laurus
tuis,	bus.	{ Aquifolium.
		{ Hedera.
	Cum officulis.	( Laurocerasus.
		( Persea.

---

TABULA LXV.

**F** Rutices Flore polypetalo, pomiferi.

Rosa, ob elegantiam familiam constituere digna est.

## TABULA LXVI.

**A** Rbores, & frutices Flore herbaceo capsulares.

Foliis deciduis. ( Evonimus.  
( Coccigria.

Foliis perpetuis. ( Buxus.  
( Sanamunda.

## TABULA LXVII.

**A** Rbores, & frutices Flore Monopetalo capsulares, & filiculosi.

Foliis deciduis.	{	Spicati.	{ Foliis integris. ( Lilac. ( Spiræa.
			{ Foliis dissectis. ( Agnus ( castus.
	{	Floribus, (	
	{	per caulem dispositis. (	{ Paliurus. [ Rhamnus secundus.



}	( Floribus um. ( Viburnum.
	( bellatis. (
Foliis perpe- tuis.	{ Foliis alatis. ( Jasmium.
	{ Foliis integris. { Nerium alpi- num.
	{ Chamælea.

---

TABULA LXVIII.

**F** Rutices flore polypetalo, capsulares, fructiferi, & siliculosi.

Capsulares.	{ Foliis deci- ( Syringa flore duis. ( albo.
	{ Foliis perpe- ( Cistus. tuis. (
Siliculosi.	{ Capparis leguminosa.
Fructiferi.	{ Capparis.
	{ Flos passionis, gēnā- dilla.
	{

TABULA

## TABULA LXIX.

**A** Rbores cum seminibus membranaceis, vel foliaceis.

Membranis femen cin- gentibus.	}	Foliis alatis. ( Fraxinus.
		Foliis dissec- tis. § Acer.
		Foliis inte- gris. ( Ulmus. ( Carpinus.

Membranis seminibus ( Tilia.  
appositis. (

## TABULA LXX.

**A** Rbores piluliferæ.

Platanus.

---

 TABULA LXXI.

**A** Rbores, & frutices, Lanigeri.

Gossypium Arboreum.  
Xylon, sive Gossypium.

---

## TABULA LXXII.

**A** Rbores, & frutices Flore papilionaceo,  
qui jungi possunt; cum Tabulá herba-  
rum Flore papilionaceo.

Unifolij.

( Arbor Judæ.

Trifolij.

{ Laburnum.  
  { Anagyris.  
  { Arbor coral.  
  { Cytisus.  
  { Acacia trifolia.

Multifolij siliquosi.

{ Cassia fistularis.  
  { Tamarindus.  
  { Siliqua arbor.  
  { Acacia americana.  
  { Crista pavonis.  
  { Colutea scorpioides.

Multifolij Vesicarij <sup>77</sup> [ Colutea vesicaria.  
 [ Staphylodendron.

TABULA LXXIII.

**A** Rbores, & frutices Flore composito fili-  
 quosi.

Acacia ægyptiaca.  
 Frutex sensilis, & aliæ Plantæ mimosæ  
 species.

TABULA LXXIIII.

**A** Rbores resiniferæ coniferæ.

Foliis per- petuis.	Conis ma- joribus.	Alatis fo- ( Abies.
		liis. ( Picea.
	Conis mediæ magnitudinis.	Foliis va- ( Pinus.
riè excun- } Cedrus.		
	Conis minimis.	( Arbor vitæ.

K ij

TABULA LXXV.

**A** Rbores, & frutices resiniferi bacciferi

	Cupressifor- mibus.	{ Sabina. Sabina bacci- fera.
Foliis perpe- tuis.	Pungentibus.	( Juniperus. ( Oxycedrus.
	Longis, iridis, aut aloes.	( Draco arbor. (
	Alatis.	{ Lentiscus. Balsamum, an perpetuo vi- reat.
Foliis deciduis.		{ Terebinthus. Pistachia, si fit resi- nifera, alioquin ad arbores nuciferas amandetur.

## TABULA LXXVI.

**A** Rbores, & frutices resiniferis affines.

Foliis alatis. (Taxus.

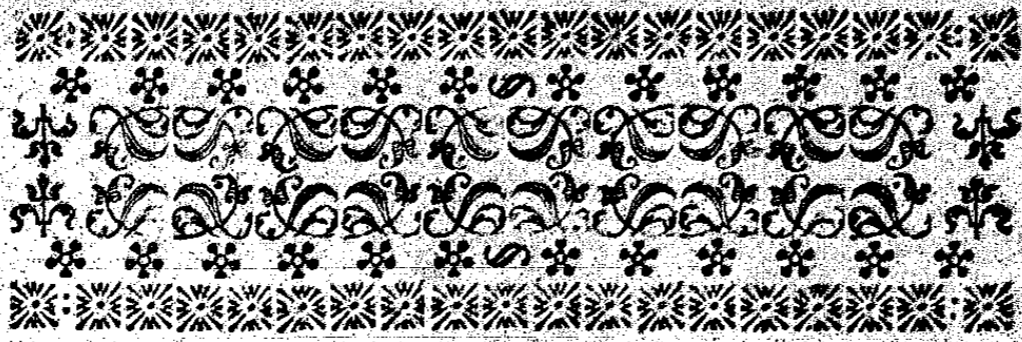
Foliis cupressiformi- (Tamariscus.  
bus. (Erica vulgaris.

Foliis coridis. (Ericæ plurimæ species.

FINIS.

*Uni Deo, sit Honos, & Gloria.*





# I N D E X.

<b>A</b> Bies.	77.	Æthiopsis.	23.
Abies marina.	11.	Agaricus.	8.
Abrotanum mas.	62.	Ageratum.	62.
Abrotanum femina.	62.	Agnus castus.	73.
Absinthium.	62.	Agrimonia.	40.
Absinthiū umbellif.	62.	Agrimonioides.	41.
Abutilon.	41.	Alaternus.	69.
Acacia americana.	76.	Alcea.	41.
Acacia ægyptiaca.	77.	Alcea vesicaria.	41.
Acacia trifolia.	76.	Alchimilla.	41.
Acanthium.	57.	Alcyonium.	8.
Acarna.	58.	Alga.	6.
Acer.	75.	Alipum.	59.
Acetosa.	15.	Alkekengi.	31.
Aconitum.	55.	Alliaria.	34.
Aconitum hyemale.	40.	Allium.	2.
Aconitum racemos.	55.	Allium montan.	2.
Acorus.	7.	Alnus.	68.
Adiantum.	10.	Alnus nigra.	71.
Adonis-	39.	Alni effigie &c.	71.
Adrachne.	70.	Aloc.	41.



Alfina.	54.	Apocynum.	27.
Alfines plures species	26.	Aquifolium.	72.
Alfina baccifera.	30.	Aquilegia.	55.
Althæa.	41.	Arbor coral.	76.
Alyssum Dod.	33.	Arbor judæ.	76.
Alyssum minimum.	33.	Arbor vitæ.	77.
Amaranthus.	12.	Arbutus.	70.
Ambrosia.	17.	Argemone.	36.
Amygdalus.	66.	Argentina.	40.
Anmi.	49.	Arisarum.	28.
Anmi quorund.	50.	Aristolochia.	27.
Anagallis.	25.	Armeria.	54.
Anagallis aquat.	26.	Artemisia.	62.
Anagyris.	76.	Arum.	28.
Anchusa.	19.	Arundo.	7.
Androsace.	11.	Arundo indica.	3.
Androsæmum.	53.	Asarina.	26.
Anemone.	37.	Asarum.	26.
Anethum.	51.	Aselepias.	27.
Angelica.	51.	Ascyrum.	53.
Anisum.	49.	Asparagus.	18.
Anonis.	44.	Asperula.	19.
Anonymos fl. col.	44.	Asphodelus.	3.
Anthora.	55.	Asteris species.	60.
Anthyllis clavicul.	46.	Aster semine solido.	61.
Anthyllis marina.	13.	Astragalus purpur.	46.
Antriscus.	52.	Astragalus incan.	46.
Antirrhinum.	26.	Attractylis.	56.
Aparinè.	18.	Atriplex.	12.
Apium.	50.	Avellana.	67.
		Avena.	5.
		Auricula	

Auricula urfi.	20.	Bruscus.	69.
		Bryonia.	28.
<b>B</b>		Buglossum.	19.
Baccharis.	60.	Bugula.	24.
Balsamum.	78.	Bulbus eriophor.	1.
Balsamina persicif.	26.	Bulbocastanum.	49.
Balsamina cucum.	30.	Buphtalmum.	61.
Bamia.	41.	Bupleuron.	50.
Bangu.	14.	Bursa pastoris.	33.
Barba capræ.	52.	Bursa pastoris loculo	
Barba jovis.	45.	oblong.	33.
Barbarea.	34.	Bursa past. filiq.	35.
Bardana.	57.	Buxus.	73.
Belladonna.	30.		
Bellevidere.	13.	<b>C</b>	
Bellis cærulea.	59.	Cacalia.	60.
Bellis major.	60.	Cachris.	48.
Bellis minor.	61.	Calamentum.	24.
Berberis.	69.	Calcitrapa.	58.
Beta.	12.	Calendula.	61.
Betonica.	23.	Caltha palustr.	46.
Betula.	68.	Campanula.	21.
Bistorta.	15.	Campanul. lychnid.	21.
Blattaria.	25.	Camphorata.	13.
Blitum.	12.	Cannabis.	14.
Borrago.	19.	Capillus vener.	10.
Botrys.	13.	Capparis.	74.
Branca ursina.	26.	Capparis legum.	74.
Brassica.	34.	Cardamine.	35.
Brassica monosp.	32.	Cardamomum.	3.
		<b>L</b>	

Cardiaca.	23.	Chamæcistus.	74.
Carduus.	57.	Chamædris.	24.
Carduus benedic.	56.	Chamædris spuria.	26.
Carduus chryfant.	58.	Chamælea.	74.
Carduus. sphæroc.	59.	Chamæleon salmat.	57.
Carduncellus.	57.	Chamæmelum.	61.
Carlina.	58.	Chamæpitys.	24.
Carpinus.	75.	Chamæsyce.	17.
Carthamus.	57.	Chelidonium majus.	36.
Carvj.	48.	Chelidon minus.	38.
Caryophyllata.	40.	Chondrilla.	63.
Caryophyllus.	54.	Chondrilla bulb.	63.
Caryophyl. holost.	54.	Chondrilla rara.	56.
Cassa fistular.	76.	Chondrilla cyan.	58.
Cassia lignea.	69.	Chrysanthemum.	61.
Castanea.	67.	Cicer.	43.
Castanea equin.	66.	Cichorium.	64.
Cataputia.	16.	Cichor. verrucos.	64.
Caucalis.	52.	Cicuta.	49.
Cauda muris.	14.	Cicutaria maxim.	49.
Cedrus.	77.	Cinara.	57.
Centaurium majus.	56.	Circæa.	12.
Centaur. minus.	25.	Cirsium.	58.
Centaur. luteum.	53.	Cistus.	74.
Cepa.	2.	Citrullus.	29.
Cepæa.	42.	Clematis.	37.
Cerasus.	65.	Clematis daphnoid.	27.
Cerasus racemos.	72.	Clematis pañon.	37.
Cerefolium.	52.	Clematis tyl.	37.
Cerithe.	19.	Clinopod. ocim. fac.	22.
Ceterach.	10.	Clinopod. orig. fac.	23.





Genista.	44.	Herba paris.	30.
Gentiana.	25.	Herba venti.	23.
Geranium.	42.	Herniaria.	13.
Gladiolus.	3.	Hesperis.	34.
Glastum.	32.	Hieracium.	63.
Glycyrrhiza.	47.	Hierac. quædam spēs	63.
Gnafalium.	59.	Hierac. stellat.	64.
Gnafal. marin.	60.	Holosteum salmat.	14.
Gossipium arbor.	76.	Hordeum.	4.
Gramina.	5.	Horminum.	23.
Gramen trigloch.	3.	Hyacinthus comos.	1.
Gratiola.	25.	Hyacinthus tuberos.	3.
Grossularia.	69.	Hyacinth. obsol. col.	2.
		Hyacinth. orient.	1.

H

Halimus.	12.	Hyosciamus.	25.
Hedera.	72.	Hypocoum.	36.
Hedera terrestr.	23.	Hypericum.	53.
Hedizar. clipeat.	47.	Hyssopus.	22.
Helenium indic.	61.		I
Heliotropium.	20.	Jacea.	57.
Heliotrop. tricoco.	17.	Jacea lusitan.	58.
Helleborine.	3.	Jacea lutea narb.	56.
Helleborus alb.	3.	Jacea olea fol.	58.
Helleborus niger.	55.	Jacea pinea.	57.
Helleb. nig. tenuif.	39.	Jacobæa.	60.
Helleb. sanc. fol.	49.	Jasminum.	74.
Helxine cissamp.	15.	Jasmin. lut. baecif.	70.
Hemerocallis valent.	1.	Iberis.	33.
Hemionitis.	9.	Ilex.	97.

Imperatoria.	51.	Lens.	43.
Iris.	3.	Lenticula palust.	9.
Iris bulbos.	2.	Lentiscus.	78.
Jujubæ.	66.	Leontopetalon.	34.
Juncus.	7.	Leontopodium.	14.
Juncus florid.	4.	Leonurus.	23.
Juniperus.	78.	Lepidium.	33.
		Lepid. glastif.	33.
		Leucas.	41.
		Leucoium.	34.
		Leucoium bulb.	2.
K		Leucoiû utric. fem.	34.
Kali quæd. spēs.	12.	Levisticum.	49.
Kali.	13. 42.	Libanotis aquil. fol.	49.
		Lichen.	9.
		Ligustrum.	69.
L		Lilac.	73.
Laburnum.	76.	Lilium.	1.
Lactuca sativa.	63.	Lilium asphod. rad.	3.
Lactuca syl.	63.	Lilium convall.	28.
Lagopus.	44.	Lilium persic.	1.
Lamium.	23.	Limonium.	25.
Lampfana.	64.	Linaria.	26.
Lapathum.	15.	Linum.	53.
Larix.	78.	Linum lusitan.	20.
Laserpitium.	51.	Lithospermum.	20.
Lathyrus.	43.	Lonchitis.	10.
Lavendula.	22.	Lotus.	44. 45.
Laureola.	70.	Lotus hort. odor.	44.
Laurus.	72.	Loto affin. vulner.	45.
Laurus alexand.	69.	Lotus arbor.	66.
Lauroceras.	72.		
Laurus tinus.	70.		

Lunaria racem.	14.	Marum mastic.	23.
Lupinus.	43.	Marum syriac.	24.
Lupulus.	14.	Matricaria.	62.
Luteola.	15.	Medica.	45.
Lychnis.	54.	Melampyrum.	26.
Lycium.	68.	Melilotus.	44.
Lycopodium.	9.	Melissa.	24.
Lycopsis.	20.	Melissa turcic.	22.
Lysimachia lut.	53.	Melo.	29.
Lysimach. filiq.	27.	Melochia.	41.
Lysimach. spicat.	53.	Melongena.	31.
		Mentha.	23.
		Mercurialis.	13.
		Mespilus.	65.
		Mespilus apij fol.	66.
Madrepora.	11.	Mespilus aron.	65.
Mahaleb.	72.	Meum.	48.
Majorana.	22.	Milium.	5.
Mays.	4.	Millefolium.	62.
Mala ætiopic.	31.	Millefol. aquat. sp. 13.	39.
Malva.	41.	Millefol. aquat. lut.	26.
Malus.	64.	Mimosa.	77.
Malus arantia.	65.	Mirabilis perüan.	22.
Malus armen.	65.	Morus.	65.
Malus citria.	65.	Moschatel. cord.	55.
Malus cotonea.	64.	Muscus.	8.
Malus limonia.	65.	Myagrüm.	33.
Malus persica.	65.	Myrrhis.	52.
Malus punica.	64.	Myrthus.	72.
Mandragora.	31.		
Marrubium.	23.		
Marrub. aquat.	23.		



N			
Napellus.	55.	Orchis.	2.
Napus.	34.	Orchis palmat.	2.
Narcissus latif.	2.	Oreoselinum.	51.
Narcissus juncifol.	2.	Origanum.	22.
Nardus indica.	6.	Orobanche.	4.
Nasturtium.	33.	Ornithogalum.	1.
Nasturt. indic.	26.	Ornithopodium.	47.
Nasturt. pumil.	33.	Orobus.	43.
Nepeta.	23.	Orobus sylvat.	46.
Nerion.	27.	Oryza.	5.
Nerion alpin.	74.	Osmunda regal.	9.
Nicotiana.	25.	Oxycedrus.	78.
Nigella.	54.		
Nummularia.	25.	P	
Nux juglans.	67.	Palivrus.	73.
Nymphæa.	36.	Palma.	66.
		Panax asclep.	51.
		Panax χαρπιμον.	55.
O		Panicum.	5.
Ochrus.	43.	Papaver.	36.
Ocimum.	24.	Papaver cornic.	36.
Ocimum cereal.	15.	Papaver rheas.	36.
Oenanthe.	49.	Papyrus nilot.	7.
Oenanthe myc.	38.	Parietaria.	12.
Olea.	66.	Pastinaca latifol.	51.
Oleaster german.	69.	Pastinaca tenuif.	62.
Onobrychis.	47.	Pentaphyllum.	40.
Ophioglossum.	14.	Pentaphylloides.	40.
Ophrys.	4.	Peplium.	17.
		Pepo.	29.
			Pericy-





Senētio.	60.	Sphondilium.	51.
Serpentina.	14.	Spinachia.	12.
Serpillum.	22.	Spina folstit.	58.
Serratula.	57.	Spiræa.	73.
Sefeli.	48.	Spongia.	8.
Sefeli ætiop. frut.	50.	Stachys.	23.
Sefeli ætiop. herb.	51.	Staphisagria.	55.
Sefeli pal. lact.	51.	Staphylodendrum.	76.
Sefeli prat.	49.	Stella. legum.	46.
Sideritis.	23.	Stoebe.	56.
Sigillum B. mar.	28.	Stæchas arabic.	22.
Siler montan.	49.	Stæchas. citrin.	59.
Siliqua arbor.	76.	Stramonium.	31.
Sinapi.	35.	Styrax.	66.
Sinapi echin.	35.	Suber.	67.
Sion.	50.	Succisa.	59.
Sisarum.	50.	Sumach.	71.
Sisor.	50.	Sycomorus.	65.
Sisyriuchium.	2.	Symphytum.	19.
Smilax aspera.	28.	Syringa.	74.
Smirnum.	49.		
Solanum.	30.	T	
Soldanella.	21.		
Soldanell. alp.	20.	Tamarindus.	76.
Sonchus.	63.	Tamariscus.	79.
Sophia chirurg.	35.	Tanacetum.	62.
Sorbus.	64.	Tanacet. bellid. fl.	61.
Sorbus alpin.	64.	Taxus.	79.
Sorbus tormin.	71.	Telephium.	42.
Sorghum.	5.	Terebinthus.	78.
Sparganium.	7.	Teucrium.	24.

Teucrium boet.	24.	Valeriana.	24.
Teucrium reg.	22.	Valerianella.	25.
Thalictrum.	52.	Verbascum.	25.
Thapsia.	51.	Verbasc. salv. fol.	23.
Thlaspi.	33.	Verbena.	23.
Thlaspi clipeat.	33.	Veronica.	23.
Thora vald.	36.	Viburnum.	74.
Thymelæa.	70.	Vicia.	43.
Thymum.	22.	Viola.	26.
Thymum capit.	22.	Viola lunar.	33.
Thyffelinum.	51.	Virga aurea.	60.
Tilia.	75.	Vitnaga.	49.
Tithymalus.	16.	Vitis.	68.
Tordilium.	51.	Vitis idæa.	69.
Tormentilla.	40.	Ulmaria.	52.
Trachelium.	21.	Ulmus.	75.
Tragacantha.	46.	Unifolium.	28.
Tragopogon.	63.	Urtica.	13.
Tribulus aquat.	38.	Uva marina.	68.
Tribulus terrest.	39.	Uva ursi.	70.
Trifolium.	44. 45.	X	
Tripolium.	60.	Xanthium.	17.
Triticum.	4.	Xylon.	76.
Tubera.	8.	Xyris.	3.
Tulipa.	1.	Y	
Turritis.	35.	Yucca. foliis aloes.	42.
Tussilago.	60.	Z	
Tussilago alpin.	60.	Zedoaria.	3.
Typha.	6.	Zingiber.	3.
V			
Vaccinia palustr.	70.		



## PERMISSION.

**S**UR la Requête présentée par Me. Pierre MAGNOL, Docteur en Medecine. Tendante, à ce qu'il luy soit permis de faire Imprimer un Livre; intitulé, *Prodromus Historia generalis Plantarum. &c.* avec défenses à tous autres de le faire Imprimer. vendre, ou debiter sans son consentement par écrit, à peine de cinq cens livres d'amande, de confiscation des Exemplaires &c.

**L**E Procureur du Roy n'empêche l'Impression du Livre; intitulé, *Prodromus Historia Generalis Plantarum.* Composé par ledit. Me. MAGNOL., avec les défenses requises. A Montpellier ce II. Juillet 1689.

VERDURON.

**V**EU les Conclusions du Procureur du Roy, permis l'Impression, avec les défenses requises. Ce 9. Aoust 1689.  
DE MONTAGNE Lieutenant Principal.