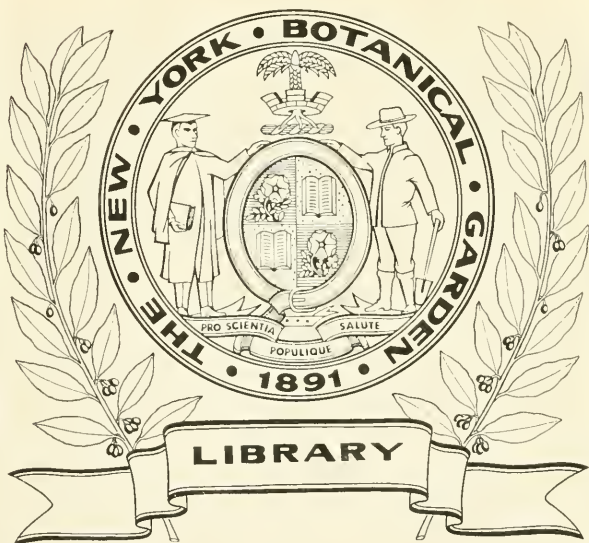




762  
8003, 32

W. JUNK  
VERLAG U. BUCHHANDL.  
F.  
NATURWISS. U. MATHEMAT.  
BERLIN N.W. 5

40K313  
•G645



LxxII







*ANTONII GOÜAN,*

DOCT. MED. MONSP. REG. SOCIET. SCIENT.  
SOCII, ET REG. SCIENT. HUMAN. LITTER.  
ET INSCRIPT. ACAD. TOLOS. CORRESPOND.

*FLORA MONSPELIACA,  
SISTENS PLANTAS N<sup>o</sup>. 1850  
AD SUA GENERA RELATAS,*

ET

HYBRIDA METHODO DIGESTAS;

*A D J E C T I S*

NOMINIBUS SPECIFICIS, TRIVIALIBUSQUE,  
SYNONYMIS SELECTIS,  
HABITATIONIBUS PLURIUM IN AGRO MONS-  
PELIENSI NUPER DETECTARUM,  
ET EARUM QUÆ IN USUS MEDICOS VENIUNT  
NOMINIBUS PHARMACEUTICIS,  
VIRTUTIBUSQUE PROBATISSIMIS.



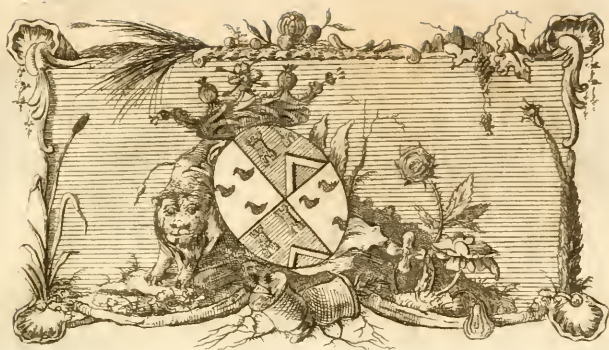
*LUGDUNI,*

Sumptibus BENEDICTI DUPLAIN, Bibliopolæ,  
in vico majori Mercatorio, sub signo Aquilæ.


---

M. DCC. LXV.

+25313  
.6645



V I R O   S U M M O  
D. D. GUIGNARD  
DE ST. PRIEST,  
MÆCENATI SUO,

 *N* æternum observantiæ  
*Et grati animi specimen,*  
*Humillimè & secundùm*  
*Vovet, dedicat, consecrat*

Obsequiosus servus & cliens ANT. GOÜAN.  
à ij



THE  
LIBRARY OF THE  
MUSEUM OF  
ART AND HISTORY  
NEW YORK

EXHIBITION OF  
THE  
MUSEUM OF  
ART AND HISTORY  
NEW YORK



## P R O Æ M I U M.



ANTA fuit erga Hortum nostrum Regium Monspeliensem Botanicorum benignitas , ut plantas agri nostri rursus curiosis exhibere susceperimus. Expectata diu ab amicis prodit tandem Flora Monspeliaca , quam ab anno solido ad prælum missam nunc tantum cum Publico communicare valet Typographus negotiis multigenis impeditus. Opus hocce digessimus methodo hybridâ , quam itidem egregio *Ludwigio* arrisissè videmus ex generibus plantarum à viro prælaudato anno 1760 editis, & ad me pro Authoris clarissimi urbanitate mensis labentis initio missis. *Classes* ex Riviniano sistemate , *ordines* verò à classibus Linnæanis depromsimus ; cum primo intuitu faciliùs in Flore detegantur petalorum numerus , proportio , insertio , æqualitas , quàm sexuum affectio-

nes. Ex corolla *Monopetala* vel *Polypetala*, *regulari* aut *irregulari*, duodecim extruimus classes. Has sequuntur *flores compositi* ex corollis regularibus, ex irregularibus, ex utrisque. Agmen claudunt plantæ *Apetalæ*, & tandem *Cryptanthemæ*. Sic methodus nostra classibus septemdecim coërcetur. Flos *regularis* nobis dicitur cujus corolla monopetala polypetalave segmentis aut petalis constat inter se æqualibus, uniformibus, & à receptaculi centro æque diffitis: ubi verò horumce trium unum, alterumve, aut omnia deficiunt, flos nobis est *irregularis*; *veronica*, *verbascum*, *lycopsis*, *polyanthes*. Pro *compositis* habemus una syngenesiæ Linnæanæ genera, rejectis ad *simplices* aggregatis propriè dictis; ut *scabiosâ*, *globulariâ*, *dypsaco*, &c. Cùm nulli certi limites inter calycem & corollam adhuc reperti sint; & vix erret qui calycem pro corolla, aut corollam pro calyce sumit in plurimis generibus flore incompleto donatis, *daphne*, *thesio*, *polygono*, &c. monemus nos ea in re amicissimi Cl. Linnei vestigiis constanter etiam inhæ-



rere. *Cryptanthemas* tandem diximus plantas quas complectitur *Linnaei celeb.* Cryptogamia, quarum flores inconspicui atque adhucdum indeterminati.

Cùm novissimorum illust. *Linnaei* operum copiam non haberent Medicinæ studiosi, & tantam jacturam lugerent, ipsorum precibus morigeri caracteres compendiosos quales exhibet sistematis naturæ tomus alter, cuilibet generi appinximus, mutatis aut locupletatis quibusdam. Notas secundarias compendiosè his subjunximus, ut in peregrinationibus botanicis librorum sarcinâ in posterum ii non premerentur.

Plura sunt genera quorum species corollâ diversâ instruuntur, aut sexuum numero inter se discrepant; hinc coacti fuimus, attributis primario & secundo assumptis inhærentes, classe, ordine, imò & subsektionem has separare, v. g. *scabiosa*, pag. 14. n°. 6. 7. & 8. *gentiana*, pag. 15. n°. 9. 10. & 11. *xanthium*, pag. 50. n°. 1. &c. &c. &c.

Reperita nonnulla genera monoïca, dioïca, aut polygama, in variis classi-



bus nostris legere datur : causa fuit *masculorum* à *femininis* , *hermaphroditorum* à reliquis discrimen , v. g. *najas* , pag. 55. & pag. 419. *xanthium* , pag. 50. & pag. 412. *holcus* , pag. 130. & pag. 431. &c. &c. Ergo ne tyroni plantam androgynam , dioïcam , aut polygamam corollâ ludentem inquirenti aqua hæreret , genus bis scribendum fuit , in loco nimirum quem sibi vindicabat flos quilibet.

Plantas omnes à Magnolio memoratas , etiam obscuras plurimas atque inconcinnè determinatas , ad genera sua & species reulimus , rogantibus , ut id negotii in nos susceperimus , summis Europæ Botanicis *Linnaeo* , *Seguierio* , *Sauvagesio* , *Gerardo* , *Hallero* , aliisque ; & paucissimas prorsus reliquimus ad calcem quas ( si reverà existant ) tenentur autoptæ determinare. Specierum nuper hîc detectarum , antecessoribus in agro Monspeliensi prætervisarum , habitationes indicavimus , & synonyma *Tournefortii* , *Baubinorum* , *Dalechampii* , *Bocconi* , & clarissimorum viro-  
rum *Linnaei* , *Jacquini* , *Seguierii* , *Halleri* ,

*Gerardi*, addidimus, ut adhibitus in Horto Regio nostro synonymorum ordo idem hîc servaretur.

Virtutibus assignatis ad species usuales, & datis nominibus ipsarum pharmaceuticis, nec non Gallicis, asterisco notantur ipsæ quarum quotidianus & familiaris usus in Medicina; cruce verò instruuntur illæ quarum virtutes heroicæ, appropriatæ, specificæ.

Exoticæ plures in hocce opusculo occurrunt apud nos cicures factæ, & ipsas veluti nostrates memoravimus, quia in ipsas ut in indigenas incurrere poterant Botanices studiosi.

Quemadmodum nomen idem vernaculum pluribus inditur speciebus, aut species eadem diverso nomine vernaculo insigniuntur; inde nomina illa seposuimus, quæ tamen in Indice proprio habentur, adjectis nomine latino numeroque speciei cujusslibet.

Ad calcem apponitur Appendix triplex. Prima sistit genera, species, & synonyma aut à nobis ommissa, aut serius inventa. Appendix altera recenset species

à nobis nuper detectas , nimirum ab anno 1762 , quo Hortum nostrum cum Publico communicavimus , ad hanc usque diem. Appendix tertia exhibet species animalium ad regnum vegetabile perperam à Magnolio relatas , adjectis ad quamlibet synonymiis *Linnaei ex speciebus animalium* depromptis. Hæc memoranda credidimus , ut plenior foret Botanici Magnoliani illustratio.

Sex Indicibus implentur ultimæ paginæ ; primus nomina *generica & specifica* coërcet , secundus *synonyma* , tertius *trivialia* , quartus *pharmaceutica* , gallica quintus , tandem sextus *vernacula*.

Supereſt ut publicè teſtemur quantum in inquirendis plantis nobiſcum inſudaverint honeſtiſſimi & indefeſſi viri , *Amoureux , Laſoſſe , Clapiers , Arnaud , Vicari , Bonotti , Giraud* , olim Medicinæ ſtudioſi , nunc verò Doctores , diu Botanicorum laborum participes , qui montes , fluvia , præcipitiaque ſpreverunt ; nec non eximii floræ cultores D. *Soubri* , Lugdunenſis , Gallia Quæſto-

P R O Æ M I U M. xj

rum Decanus , & Frater *Gabriel* , Capu-  
cinus , quibus omnibus plures novas  
species debemus. Ediscant rariori ipso-  
rum exemplo Medicinæ alumni Botani-  
cam seriò excolere.

Dabam Monspelii , die 14<sup>a</sup>.  
mensis Septemb. 1764.



# AUCTORES

## IN HOC OPERE CITATI.

<i>Bauh. pin.</i>	Gaspari Bauhini pinax.	1 vol. in-4 <sup>o</sup> .
<i>Bauh. prod.</i>	Ejusdem prodromus.	1 vol. in-4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>B. hist.</i>	Joannis Bauhini historia.	3 vol. in-fol. cum fig.
<i>Dalech. hist.</i>	Dalechampi historia.	2 vol. in fol. cum fig.
<i>Lob. ic.</i>	Lobellii stirpium icones.	1 vol. in 4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Taber. ic.</i>	Tabernæmontani icones.	1 vol. in 4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Barr. ic.</i>	Barrelieri icones.	1 vol. in fol. cum fig.
<i>Bocc. mus.</i>	Bocconi musæum.	2 vol. in-4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Boc. sic.</i>	Bocconi descriptiones rariorum.	1 vol. in 4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Tour.</i>	Tournefortii institutiones.	3 vol. in 4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Seg. ver.</i>	Seguterii flora veronæ.	3 vol. in-8 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Magn. Bot.</i>	Magnolii Botanicum monspeliense.	1 vol. in-12. cum fig.
<i>Magn. hort.</i>	Ejusdem hortus monspeliensis.	1 vol. in-12. cum fig.
<i>H. m.</i>	Antonii Gouan hortus regius monspeliensis.	1 vol. in-8 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Linn. sp. ed. 2.</i>	Linnæi species plantarum, editio 2 <sup>a</sup> .	2 vol. in-8 <sup>o</sup> .
<i>Linn. sist.</i>	Ejusdem sistema naturæ, ed. 10 <sup>a</sup> .	3 vol. in-8 <sup>o</sup> .
<i>Linn. amæn.</i>	Ejusdem amœnitates academicæ.	6 vol. in 8 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Linn. cent.</i>	Ejusdem centuriæ.	2 vol. in 8 <sup>o</sup> .
<i>Scheuz. agr.</i>	Scheuzeri agrostographia.	1 vol. in-4 <sup>o</sup> . cum fig.
<i>Hall. en.</i>	Halleri enumeratio.	1 vol. in-8 <sup>o</sup> .
<i>Jacquini historia plantarum vindobonensis.</i>		1 vol. in-fol.
<i>Sauv. meth.</i>	Sauvagesii methodus foliorum.	1 vol. in-8 <sup>o</sup> .
<i>Ger. gall.</i>	Gerardi flora galloprovincialis.	1 vol. in-8 <sup>o</sup> . cum fig.



## EXTRAIT DES REGISTRES

DE LA

## SOCIÉTÉ ROYALE DES SCIENCES.

Du 6. Septembre 1764.

MRs. CUSSON, COULAS & AMOREUX, qui avoient été nommés pour examiner un Ouvrage de M. Gouïan, qui a pour titre, *Flora Monspeliaca*, &c. en ayant fait leur rapport, la Compagnie a jugé que cet Ouvrage ne pouvoit être que très-utile aux Botanistes, tant par la nouvelle méthode qu'y propose l'Auteur, que par la description qu'il y donne d'un grand nombre de plantes, parmi lesquelles il indique des genres nouveaux, & beaucoup d'espèces nouvelles; que plus de 150 de ces plantes ayant été découvertes par M. Gouïan lui-même, dans les environs de Montpellier. ceux de ses compatriotes dont la curiosité se porte aux mêmes objets lui auroient dans tous les temps l'obligation particulière de leur avoir fait connoître leurs propres richesses; qu'on ne pouvoit trop louer le soin qu'il a pris de rappeler aux genres établis par M. Linnæus & par d'autres Botanistes modernes les espèces indiquées par M. Magnol dans son *Botanicum Monspeliense*, qui par-là se trouve éclairci & rectifié en plusieurs endroits; qu'enfin tout ce que dit M. Gouïan sur les vertus médicinales des plantes usuelles, d'après des observations répétées & constantes, augmentoit le mérite de l'Ouvrage, & le rendoit précieux à ceux qui desireroient un bon Abrégé de Matière Médicale. En foi de quoi j'ai signé le présent certificat. A Montpellier, ce sixieme Septembre mil sept cent soixante-quatre,

DE RATTE,  
 Directeur & Secrétaire perpétuel  
 de la Société Royale des  
 Sciences.



---

## A P P R O B A T I O N

*De Messieurs les Docteurs ordinaires en l'Université  
des Médecins de Montpellier.*

**N**OS CLAUDIUS CHAPTAL, NICOLAUS FOURNIER, THOMAS FITZ-MAURICE, LUDOVICUS ESTEVE, in alma & Regia Monspeliensium Medicorum Universitate doctores ordinarii, unanimi Doctorum consensu præpositi, Opus Antonii Gouan cui titulus est *Flora Monspeliaca* summa cum cura pervolvimus, illudque saniori doctrinæ accommodatum judicavimus. Author methodo hybridâ hætenus intentatâ vegetabilia coordinat; species à *Magnolio* memoratas ad recentiorum genera & sub clariori luce refert; novas supra centum & quinquaginta, quarum aliquot adduxerat Nissolius, peregrinationibus & labori minimè parcens, intra biennium detexit; harum solemniore vires, doses, adhibendi methodum dilucidè & luculenter indicat, & tyrones dat informari maximo artis emolumento. In hoc certè plurimùm laudandus, quòd suis observationibus constat plantas 1800 in agro nostro hospitari, atque ita Hortum Regium qui Monspelii est speciebus 1000 facili Marte locupletari docet. In cujus rei fidem has ei Litteras propriâ syngraphâ subscriptas dedimus. Monspelii, die 17<sup>a</sup>. Septemb. anno 1764.

CHAPTAL, FOURNIER, FITZ-MAURICE,  
ESTEVE.



## E R R A T A .

- P** Ag. 4. lin. 16. ap-petala. *lege* apetala.  
*ib.* 27. ap-petala. *lege* apetala.  
 21. 7. 5-subulatis. *lege* 5 subulatis.  
 22. 13. 5-subulatis. *lege* 5 subulatis.  
 31. 8. 2-erecti. *lege* 2 erecti.  
 34. 18. 2-longitudinalibus. *lege* 2 longitudina-  
 libus.  
 40. 24. 6-staminiferis. *lege* 6 staminiferis.  
 47. 11. pettata. *lege* peltata.  
 55. 20. inter peduncularis. *lege* inter - pedun-  
 cularis.  
 60. 12. appetala. *lege* apetala.  
 70. 11. 3-minoribus. *lege* 3 minoribus.  
 76. 27. *ostigma*. *lege* *stigma*.  
 97. 26. 2-gibba. *lege* 2 gibba.  
 107. 5. 2-lateralibus. *lege* 2 lateralibus.  
*ib.* 6. 2-membranacea. *lege* 2 membranacea.  
 105. 25. lagopus. *deleatur*.  
 197. 26. 2-gibba. *lege* 2 gibba.  
 104. 5. 2-lateralibus. *lege* 2 lateralibus.  
*ib.* 6. 2-membranaceis. *lege* 2 membranaceis.  
 148. 5. 4-fessilia. *lege* 4 fessilia.  
 173. 6. 2-opposita. *lege* 2 opposita.  
 251. 6. 2-floriferis. *lege* 2-floris.  
 256. 7. cavente. *lege* carente.  
 267. 22. petiolatis. *lege* fessilibus.  
*ib.* 27. petiolatis. *lege* fessilibus.  
 276. 31. hyandrosæmum. *lege* androsæmum.  
 333. 12. ramea-subalterna. *lege* ramea subalterna.

343. SCORZONERA n°. 1. *ad marginem lege humilis.*
6. OLEA n°. 1. *Angulosa. lege Angulosa.*
18. Myosotis n°. β. *Glabra. lege Glabra.*
- ib. γ. *Hirsuta. lege Hirsuta.*
20. CYNOGLOSSUM no. 1. β. *Montanum. lege Montanum.*
27. *lin. penultimâ. β. Maritimus. lege β. Maritimus.*
35. 35. β. *Biflora. lege β. Biflora.*
72. 4. *Sylvestris. lege Sylvestris.*
107. 13. *Atropurpurea. lege Atropurpurea.*
259. 14. *Anserina. lege Anserina.*
262. 3. *Filipendulæ. lege Filipendulæ.*
278. *lin. penultimâ. Lacmus. lege Lacmus.*



*Classis I<sup>a</sup>.*

**MONOPETALI  
REGULARES.**

**DIANDRIA**

**\* MONOGYNIA**

JASMINUM.

LIGUSTRUM.

PHYLLIREA.

OLEA.

SYRINGA.

**TRIANDRIA**

**\* MONOGYNIA.**

CRŒCUS.

IRIS.

**TETRANDRIA**

**\* MONOGYNIA.**

PLANTAGO.

SANGUISORBA.

GALIUM.

ASPERULA.

SHERARDIA.

RUBIA.

CRUCIANELLA.

SCABIOSA. 6. 7. 8.

CONVALLARIA. 5.

GENTIANA. 9. 10. 11.

**\*\* DIGYNIA.**

CUSCUTA.

**\*\*\* TRIGYNIA.**

ILEX.

*MONOPETALI*  
*PENTANDRIA*

\* *MONOGYNIA. GYMNOSPERMÆ.*

*CRUCIANELLA. 4.*

*HELIOTROPIUM.*

*MYOSOTIS.*

*LITHOSPERMUM.*

*ANCHUSA.*

*PULMONARIA.*

*CYNOGLOSSUM.*

*SYMPHITUM.*

*CERINTHE.*

*BORRAGO.*

*ASPERUGO.*

\*\* *MONOGYNIA. ANGIOSPERMÆ.*

*ANDROSACE.*

*PRIMULA.*

*CYCLAMEN.*

*SAMOLUS.*

*CAMPANULA.*

*PHYTEUMA.*

*PLUMBAGO.*

*CONVOLVULUS.*

*MENIANTHES.*

*HOTTONIA.*

*ANAGALLIS.*

*LYSIMACHIA.*

*VINEA.*

*ATROPA.*

*DATURA.*

*SOLANUM.*

CAPSICUM.

LYCIUM.

\*\*\* DIGYNIA.

GENTIANA.

CYNANCHUM.

ASCLEPIAS.

CRESSA.

POLYGONUM. 6.

\*\*\*\* TRIGYNIA.

VIBURNUM.

SAMBUCUS.

## HEXANDRIA

\* MONOGYNIA.

CONVALLARIA.

HYACINTHUS.

ASPHODELUS.

\* DIGYNIA.

POLYGONUM. 7. 8.

## OCTANDRIA

\* MONOGYNIA.

VACCINIUM.

ERICA.

DAPHNE.

STELLERA.

\*\* DIGYNIA.

GENTIANA. 12.

\*\*\* TRIGYNIA.

POLYGONUM.

\*\*\*\* TETRAGYNIA.

ADOXA. 1.

4 *MONOPETALI REGULARES.*

*DECANDRIA*

\* *MONOGYNIA.*

*ARBUTUS.*

\*\* *POLYGYNIA.*

*COTYLEDON.*

*ADOKA.*

*MONADELPHIA*

\* *POLYANDRIA.*

*LAVATERA.*

*MALVA.*

*ALCEA.*

*ALTHÆA.*

*MONŒCIA*

\* *PENTANDRIA.*

*Femina ap- XANTHIUM. maf...*  
*petala.*

\*\* *POLYANDRIA.*

*JUGLANS. uterque sexus.*

*POTERIUM. uterque sexus.*

\*\*\* *SYNGENESIA.*

*MOMORDICA. uterque sexus.*

*CUCURBITA. uterque sexus.*

*CUCUMIS. uterque sexus.*

*BRYONIA. uterque sexus.*

*DIOECIA*

\* *MONANDRIA.*

*Femina ap- NAJAS. maf...*  
*petala.*

\*\* *OCTANDRIA.*

*LAURUS. uterque sexus.*

# MONOPETALI

## REGULARES.

### D I A N D R I A

#### MONOGYNIA.

##### J A S M I N U M.

*Cor.* 5 - fida : *tubo* cylindrico. *Bacc.*  
2 - cocca.

*Fruticulus* , flexuosus. *fol.* composita.

1. JASMINUM foliis oppositis pinnatis. *h. m.* 5. *Le Officinale.*  
*jasmin.*

\* PHARM. *Jasmini* flores, oleum coctum. Extus , vis  
uterina , antidystocica.

2. JASM. foliis alternis ternatis simplicibusque , *Fruticans.*  
ramis angulatis. *h. m.* 6.

*Jasminum luteum* vulgò dictum *Bacciferum.* *mag.*  
*Bot.* 139. *hort.* 105.

3. JASM. foliis alternis pinnatis ternatisque , ramis *Humile.*  
angulatis. *h. m.* 6.

*Jasminum humilius luteum.* *mag. hort.* 105.

##### L I G U S T R U M.

*Cor.* 4 - fida : *tubo* cylindrico. *Bacc.*  
4 - sperma.

*Frutex.* *fol.* simplex. *inflor.* racemosa  
terminalis.

1. LIGUSTRUM. *h. m.* 6. *Le troëne.*

*Ligustrum germanicum.* *mag. Bot.* 154. *hort.* 117.

*Vulgate.*



## P H I L L Y R E A.

*Cor.* 4-fida: tubo vix ullo. *Bacc.* 1-sperma.  
*Frutex. fol.* simplex. *inflor.* glomerata  
 axillaris.

- Media.* 1. PHILLYREA foliis ovato-lanceolatis subintegerrimis. *linn. syst. nat.* 847.  
 Phillyrea foliis lanceolatis subintegerrimis. *h. m.* 6.  
 Phillyrea folio ligustri. *mag. Bot.* 202. *hort.* 159.
- Angustifolia.* 2. PHILLYR. foliis lineari-lanceolatis integerrimis.  
*h. m.* 7. *e.*  
 Phillyrea angustifolia prima. *mag. Bot.* 202. *hort.* 159.
- Latifolia.* 3. PHYLL. foliis ovato-cordatis serratis. *h. m.* 7.  
*Le flaris.*  
 Phillyrea folio ilicis. *mag. Bot.* 202.  
 Phillyrea latifolia spinosa. *mag. hort.* 158.  
 Phillyrea folio leviter serrato. *mag. hort.* 159.

## O L E A.

*Cor.* 4-fida: tubo brevi. *drup.* 1-sperma.  
*Arbor. fol.* subtus incano-nitens. *inflor.*  
 subracemosa axillaris.

- Europæa.* 1. OLEA. *h. m.* 7. *L'olivier.*
- Angulosa.* 2. Olea media oblonga angulosa. *mag. Bot.* 189.  
*hort.* 147.
- Amygdalina.* 3. Olea major angulosa amygdali forma. *cj. Bot.* 189.  
*hort.* 147.
- Craniomorpha.* 4. Olea media, fructu oblongo corni figura. *Bot.* 189. *hort.* 147.
- Sphærica.* 5. Olea major subrotunda. *Bot.* 189. *hort.* 147.  
 maxima.
- Oblonga.* 6. Olea minor oblonga. *Bot.* 189. *hort.* 147.
- Viridula.* 7. Olea media rotunda viridior. *Bot.* 190. *hort.* 147.

## R E G U L A R E S. 7

- Olea media rotunda præcox. Bot. 190. hort. 3. Præcox.  
147.
- Olea minor rotunda racemosa. Bot. 190. hort. 147. 1. Racemosa.
- Olea minor rotunda rubro-nigricans. Bot. 190. 2. Atro-rubens.  
hort. 147.
- Olea minor rotunda ex rubro & nigro variegata. 3. Variegata.  
Bot. 190. hort. 147.
- Olea sylvestris. Bot. 189. 4. Sylvestris.
- \* PHARM. *Olivæ* oleum expressum. Extus & intus  
vis emolliens, laxans, lubricans, obvolvans,  
antidolorifica, eccoprotica, anthelmintica. *Con-*  
*dite* stomachicæ. *Fex* resolvens. *Oleum* ad uncias  
intus.

## S Y R I N G A.

*Cor.* 4-fida: *tubo* cylindrico. *caps.* 2-lo-  
cularis.

*Frutex.* *fol.* simplex. *in flor.* thyrsoidæa  
terminalis.

- 1. SYRINGA foliis ovato-cordatis. h. m. 8. *Le lilac.* *Vulgaris.*

## T R I A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## C R O C U S.

*Cor.* 6-partita æqualis. *stigmata* convoluta.

*Herba.* *fol.* fasciculata linearis: superne

1 - sulcata: inferne 2-sulcata.

- 1. CROCUS spatha univalvi radicali, corollæ tubo *Sativus.*  
longissimo. h. m. 24. *Le safran.*
- Crocus vernus minor alter, flore minori ex albo  
purpureo. *mag.* Bot. 81.
- Crocus vernus angustifolius gemino bulbo. *Bauh.*  
*pin.* 67.

\* PHARM. *Croci orientalis* stigma, pulvis, tinctura, extractum. Vis anodina, alexiteria, exhilarans, resolvens, emmenagoga, anticterica, antiemetica, ophtalmica. *stigmata*, *pulvis*, *tinctura* ad scrup. ℥. extractum ad grana v.

HABITAT à la Garrigue du Terrail, à Montferrier, la Valette, la Colombiere, Floret Aprili, Februario,

## I R I S.

*Cal. o. cor. 6-partita supera : petalis 3 interioribus. stigma. 3-partito-petaloidium.*

*Herba. fol. disticha ensiformis. fulc. Bractææ spathæformes flores distinguentes.*

\* *Barbatæ.*

*Germanica.* 1. IRIS corollis barbatis, caule foliis longiore multifloro. *h. m. 25. La flambe.*

Iris vulgaris violacea sive purpurea sylvestris. *mag. Bot. 141. hort. 105.*

\* PHARM. *Ireos nostratis* radix. Intus vis diuretica ! antihydrica ! emmenagoga. Extus errhina, resolvens. *succus* ab uncia 1 ad 3.

*Pumila.* 2. IRIS corollis barbatis, caule foliis subæquali unifloro. *h. m. 26.*

Iris perpusilla acaulis fermè saxatilis. *mag. Bot. 141. hort. 106.*

Iris humilis latifolia colore violaceo. *mag. hort. 106.*

*Angustifolia.* 3. Iris maritima Narbonensis. *mag. Bot. 141. hort. 106.*  
Iris angustifolia maritima minor. *Bauh. pin. 33.*

*Lutea.* 4. Iris minor lutea. *Bot. 142. hort. 106. & flore albo. ibid. 106.*

Iris humilis flore luteo. *Tour. 362.*

HABITAT copiosè in saxosis citra & ultra amnem, à Grabels, ubi Martio floribus cæruleis, albis, & luteis variat.

\* *Imberbes.*

3. IRIS corollis imberbibus, petalis interioribus stigmatem minoribus. *h. m.* 26. *Pseudo-acorus.*  
 Iris palustris lutea sive acorus adulterinus. *mag.*  
*Bot.* 142. *hort.* 106.
- \* PHARM. *acori palustris* radix. Intus vis adstringens.
4. IRIS corollis imberbibus, petalis internis longitudine stigmatis. *h. m.* 26. *Le glaycul puant.* *Fatidissima.*  
 Iris sylvestris seu xyris. *mag.* *Bot.* 142.  
 Iris agria foetida sive xyris. *mag.* *hort.* 106.

# T E T R A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## P L A N T A G O.

*Cor.* 4 - fida reflexa. *caps.* 2 - locularis polysperma.

*Herba.* *fol.* simplex. *inflor.* spicata terminalis.

\* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *h. m.* 69. *Le plantain large.* *Major.*  
 Plantago latifolia sinuata. *mag.* *Bot.* 205. *hort.* 160.  
 Plantago latifolia tota glabra. *mag.* *Bot.* 205. *hort.* 160.
- \* PHARM. *Plantaginis* radix, folia, aqua destillata, semina. Intus & extus vis adstringens, vulneraria, antiulcerosa, ophtalmica.
2. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubescentibus, spica cylindrica, scapo tereti. *h. m.* 69. *Le plantain moyen.* *Medic.*  
 Plantago latifolia incana. *mag.* *Bot.* 303. *hort.* 160.

β. *Plantago latifolia hirsuta minor. mag. hort. 160.*

\* *Vis speciei primæ.*

*Lanceolata.* 3. *PLANTAGO* foliis lanceolatis , spica subovata nuda , scapo angulato. *h. m. 69. Le plantain étroit.*  
*Plantago angustifolia major. mag. Bot. 206. hort. 160.*

\* *Vis speciei primæ.*

*Lagopus.* 4. *PLANTAGO* foliis lanceolatis , spica ovata hirsuta , scapo angulato. *h. m. 670.*  
*Plantago angustifolia , capitulis lagopi. mag. Bot. 206. hort. 160.*

*Albicans.* 5. *PLANT.* foliis lineari-lanceolatis hirsutis , spica cylindrica erecta , scapo tereti foliis longiore. *h. m. 70.*

*Holosteum hirsutum albicans minus. mag. Bot. 132.*

*Plantago angustifolia albida Monspeliensis. mag. hort. 160.*

*Alpina.* 6. *PLANT.* foliis linearibus planis hirsutis , spica oblonga erecta. *h. m. 70.*

*Maritima.* 7. *PLANT.* foliis semi-cylindricis integerrimis basi lanatis , scapo tereti. *h. m. 70.*

*Coronopus maritima major. mag. Bot. 76. hort. 63.*

*Subulata.* 8. *PLANT.* foliis subulatis triquetris rigidis , scapo tereti. *h. m. 70.*

β. *Coronopus serpentina. mag. Bot. 79.*

*Coronopus.* 9. *PLANT.* foliis lineari-pinnatifidis. *h. m. 70.*

*Coronopus hortensis. mag. Bot. 79.*

*Coronopus sive cornu cervinum vulgò spica plantaginea. mag. hort. 63.*

\* *Caule ramoso.*

*Psyllium.* 10. *PLANTAGO* caule ramoso suffruticoso , foliis integerrimis , spicis aphyllis. *h. m. 71. & foliosis. ibid. L'herbe aux puces.*

*Psyllium majus supinum. mag. Bot. 214. hort. 165.*

\* *PHARM. Psyllii semina , mucilago. Vis obvolvans refrigerans , consolidans , ophthalmica , antidy-senterica , antihæmoptoïca , gargarismica.*

*Cynops.* 11. *PLANTAGO* caule ramoso herbaceo , foliis dentatis recurvatis , spicis aphyllis. *h. m. 71.*



*Psyllium majus erectum. mag. Bot. 214. hort. 165.*

S A N G U I S O R B A.

*Cal. 2-phyllus. cor. plana. caps. inter calycem & corollam.*

*Herba. fol. impari-pinnata. inflo. spicata terminalis.*

1. SANGUISORBA spicis ovatis. *h. m. 71. La pimprenelle. Officinalis.*

*Pimpinella sanguisorba major. mag. Bot. 204. hort. 159.*

\* PHARM. *Pimpinella italica majoris* radix. Intus vis adstringens tonica, antidyfenterica.

G A L I U M.

*Cor. 4-fida plana supera. sem. 2, subglobosa.*

*Herba. fol. verticillata. inflo. sub-paniculata.*

\* *Fructu glabro.*

1. GALIUM foliis quaternis ovatis inaequalibus, *Palustre.*  
caulibus diffusis. *h. m. 68. Le caille lait blanc.*

*Galium palustre album. mag. Bot. 105. hort. 84.*

2. GALIUM foliis octonis linearibus sulcatis, ramis *Verum.*  
floriferis brevioribus. *h. m. 66. Le caille lait jaune.*

*Galium luteum. mag. Bot. 105. hort. 84.*

\* PHARM. *Galii lutei* comæ floridæ. Vis antidyfenterica, antiepileptica, lac coagulans.

3. GALIUM foliis senis lanceolatis, retrorsum serrato-aculeatis rigidis, corollis fructu majoribus. *Uliginosum.*  
*linn. sp. pl. 106. sist. nat. 892.*

HABITAT au Capouladou & à Lesperou in fossis udis, & pratis.

4. GALIUM foliis octonis linearibus subserratis pa- *Mollugo.*

tentissimis mucronatis , caule flaccido , ramis patentibus. *h. m.* 67.

Rubia sylvestris lævis. *mag. Bot.* 224.

Aparine sylvestris lævis. *mag. hort.* 19.

§. Galium album. *mag. Bot.* 104. vulgare. *hort.* 84.

Galium album vulgare. *Tour.* 115.

Mollugo montana angustifolia vel galium album latifolium. *B. pin.* 334.

*Glaucum.*

5. GALIUM foliis verticillatis linearibus , pedunculis dichotomis summo caule floriferis. *h. m.* 67.

Rubia montana angustifolia. *mag. Bot.* 225.

\* *Fructu hispido.*

*Rotundifolium.*

6. GALIUM foliis ovatis quaternis lævibus obtusis , panicula dichotoma , feminibus hispidis. *h. m.* 67.

*Aparine.*

7. GALIUM foliis octonis lanceolatis carinatis scabris , retrorsum aculeatis , geniculis villosis , fructu hispido. *h. m.* 67. *Le grateron.*

Aparine vulgaris. *mag. Bot.* 25. *hort.* 19.

*Parifense.*

8. GALIUM foliis verticillatis linearibus , pedunculis bifidis , fructibus hispidis. *linn. sp. pl.* 108.

Aparine minima. *mag. Bot. app.* 291.

HABITAT in sterilibus & saxosis , à la Valette , la Colombiere , & à Gramont.

Copiosius cum flore vidimus æstate à Lamalou inter muscos.

A S P E R U L A.

*Cor.* tubulosa supera. *sem.* 2 , globosa.

*Herba. fol.* verticillata. *in flor.* fasciculata terminalis.

*Odorata.*

1. ASPERULA foliis octonis , fasciculis pedunculatis. *h. m.* 65.

\* PHARM. *Marrifylva* herba. Vis diluens, diuretica , antihexanthematica.

HABITAT à Lamalou , & à Lesperou.

*Arvensis.*

2. ASPERULA foliis senis , floribus sessilibus aggregatis terminalibus. *h. m.* 65.



Rubia cærulea elatior vel erectior. *mag. Bot.* 224.

Aparine cærulea elatior. *mag. hort.* 19.

3. ASPERULA foliis quaternis ovato-lanceolatis, *Taurina:*  
floribus fasciculatis terminalibus. *h. m.* 65.

Aparine latifolia lævis. *mag. hort.* 19.

4. ASPERULA foliis linearibus, inferioribus senis, *Tinctoria,*  
intermediis quaternis, caule flaccido, floribus  
plerisque trifidis. *h. m.* 66.

5. ASPERULA foliis inferioribus senis, summis *Cynanchica.*  
quaternis: alternis minoribus, floribus 4-fidis.  
*h. m.* 66.

Rubia cynanchica. *mag. Bot.* 225.

Aparine foliis gramineis. *mag. hort.* 19.

S H E R A R D I A.

*Cor.* tubulosa supera. *sem.* 2, tridentata.

*Herba. fol.* verticillata. *fulc.* Bractea ro-  
tata involucriformis flores aggregatos  
sustinens.

1. SHERARDIA foliis omnibus verticillatis, floribus *Arvensis*  
terminalibus. *h. m.* 64.

Rubia parva, flore cæruleo se spargens. *mag.*  
*Bot.* 224.

Aparine pumila supina flore cæruleo. *mag. hort.* 19.

R U B I A.

*Cor.* campanulata supera. *sem.* 2, Baccata.

*Herba. fol.* verticillata. *rad.* stolonifera.  
*inflor.* dichotoma.

1. RUBIA foliis senis. *h. m.* 68. *La garence.* *Tinctorum.*  
Rubia sylvestris Monspessulana major. *mag. Bot.*  
224. *hort.* 175.

\* PHARM. *Rubia tinctorum* radix. Intus vis adstrin-  
gens, diuretica, emmenagoga, antirachitica.

## C R U C I A N E L L A.

*Cor.* tubulosa supera. *cal.* 2 - phyllus .  
*inferus.* *sem.* 2 , linearia inter calycem  
 & corollam.

*Herba.* *fol.* verticillata. *inflor.* spicata  
 terminalis.

*Angustifolia.* 1. CRUCIANELLA erecta , foliis linearibus senis.  
*h. m.* 68.  
*Rubeola angustifolia spicata. mag. Bot.* 225. *hort.*  
 175.

*Latifolia.* 2. CRUCIANELLA procumbens , foliis quaternis  
 lanceolatis. *h. m.* 68.  
*Rubia latifolia spicata. mag. hort.* 175.

*Monspeliaca.* 3. CRUCIANELLA procumbens , foliis quaternis  
 ovatis , rameis subquinatis linearibus. *lim. sist.*  
*nat. p.* 893.  
*Crucianella repens , foliis senis , spicis longis.*  
*h. m.* 68.

*Rubia spicata repens. mag. Bot.* 225.

*Rubeola spicata repens. mag. hort.* 175.

HABITAT in saxosis à Masuri, & au pont de Ville-  
 neuve.

## S C A B I O S A.

*Cal. recept. inflor. fol.* vide classem 2<sup>m</sup>.  
*Tetrand. monogyn.*

*Cor.* 4 - fida.

*Leucantha.* 6. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus ,  
 squamis calycinis ovatis obtusis. *h. m.* 61.  
*Scabiosa montana calidarum regionum. mag. Bot.*  
 231. *hort.* 180.

*Succisa.* 7. SCABIOSA corollulis quadrifidis æqualibus ,  
 caule simplici , ramis approximatis , foliis lan-  
 ceolato-ovatis. *h. m.* 62. *La scabieuse des bois ,*  
*ou la succise,*

Succisa sive morsus diaboli. *mag. Bot.* 247.

Scabiosa folio integro. *mag. hort.* 180.

\*PHARM. *Morsus diaboli vel succisæ* radix, herba.

Vis alexiteria, vulneraria, antianginosa, scabiosa succedanea.

8. SCABIOSA corollulis æqualibus quadrifidis, trifidisque, foliis caulinis sub 3 pinnatis. *h. m.* 62. *Gramuntiana*  
 Scabiosa capitulo globofo, foliis in tenuissimas lacinias divisis. *mag. Bot.* 231. *hort.* 170.

## C O N V A L L A R I A.

*Cal. Bacc. caul.* vide ejusdem classeos  
*Hexand. monogyniam.*

*Cor.* 4-fida rotata. *fol.* petiolata. *in flor.*  
 racemosa.

5. CONVALLARIA caule folioso, foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 177. *Bifolia*

## G E N T I A N A.

*Casp. caul. fol.* vide ejusdem classeos  
*Pentand. digyniam.*

*Cal. & Cor.* 4-fida.

9. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis. *h. m.* 129. *Campestris*

Gentiana verna minor. *mag. hort.* 85.

10. GENTIANA corollulis imberbibus quadrifidis verticillatis sessilibus. *h. m.* 129. *Cruciata*

11. GENTIANA corollis quadrifidis margine ciliatis. *linn. sp.* 231. *Ciliata*

HABITAT à *Lesperou*. Floret Augusto & Septembri.



## T E T R A N D R I A

## D I G Y N I A.

## C U S C U T A.

*Cal.* 4-partitus. *cor.* 4-fida ovata. *caps.*  
2 locul. circumscissa.

*Cotyl.* o. *fol.* o. *rad.* o. *herba* parasitica,  
filamentosa.

*Notæ.* Semina fata emittunt cauliculum filiformem, volubilem, cotyledonibus, foliis & radicibus destitutum; ubi autem pars hujus superior, plantæ vicinæ cuilibet ita adhæsit ut ex illa nutrimentum hauriat, tunc pars inferior marcescit, perit. Imo si corpori exsucco, uti petræ, adhæreat, tota perit.

*Europææ.*

1. CUSCUTA floribus sessilibus. *h. m.* 74. *La cuscute, l'épithyme.*

Cuscuta major. *mag. Bot.* 81. *hort.* 65.

Cuscuta minor sive epithymum. *mag. Bot.* 82. *hort.* 65.

\* *PHARM.* *Cuscuta*, *epithymi* herba. Vis dubia, aperiens, antimelancholica, antihypochondriaca ex *Tournefortio*.

## T E T R A N D R I A

## T E T R A G Y N I A.

## I L E X.

*Cal.* 4-dentatus. *cor.* rotata. *stil.* o. *Bacc.*  
4-sperma.

*Arbor.* *fol.* simplex, marginibus cartilagineo-calloso.

*Aquifolium.*

1. ILEX foliis ovatis acutis spinosis. *h. m.* 75. *Le houx.*  
*Aquifolium* vulgò. *mag. Bot.* 6.

*Aquifolium*

Aquifolium sive agrifolium vulgò. *mag. hort.* 21.

OBS. Variat foliis integerrimis, apice tantum spinosis.

## PENTANDRIA

### MONOGYNIA,

#### CRUCIANELLA.

*Cal. sem. caul. fol. fulc.* vide ejusd. classeos *Tetrand. 2-gyniam.*

*Cor.* 5-fida.

4. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis, spicis interruptis. *h. m.* 68.

*Maritima*

Rubia maritima. *mag. Bot.* 226. Rubeola. *ejusd. hort.* 175.

Rubia maritima aspera. *mag. Bot.* 226.

#### \* GYMNOTETRASPERMÆ.

### HELIOTROPIUM.

*Cor.* infundibuliformis, 5-fida, interjectis dentibus: fauce clausâ fornicibus.

*Herba. inflor.* spicata suboppositifolia: spicæ pars florifera recurva: fructifera stricta.

1. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis plicatis tomentosis, spicis solitariis. *Linn. syst. nat. pag.* 913.

*Supinum.*

HABITAT in herbidis, à Valene & au Capouladou secus fluvium.

Procumbit, & heliotropio vulgari multò ramosius.

2. HELIOTROPIUM foliis ovatis petiolatis, caule erecto. *h. m.* 78. *L'heliotrope ou l'herbe aux verrues.*

*Europæum.*

*Heliotropium majus* Dioscoridis. *mag. Bot.* 125. *hort.*

\* PHARM. *Heliotropii* herba , succus. Extus vis abstergens , antiulcerosa antiherpetica , antiverucosa.

## M Y O S O T I S.

*Cor.* Hypocrateriformis , 5-fida : lobis emarginatis fauce clausâ fornicibus.

*Herba. inflor.* racemosa terminalis : racemi pars florifera recurva : fructifera stricta.

- Scorpioides.* 1. MYOSOTIS seminibus nudis , foliorum apicibus callosis. *h. m.* 79. *L'oreille de souris.*
- Glabra.* β. *Echium scorpioides* palustre. *mag. Bot.* 88. *Lithospermum palustre minus. mag. hort.* 121.
- Hirsuta.* γ. *Echium scorpioides arvense. mag. Bot.* 88. *Lithospermum arvense minus. mag. hort.* 121.
- Lappula.* 2. MYOSOT. seminum aculeis triglochidibus , foliis pilosis lanceolatis. *h. m.* 79. *Cynoglossum medium & minus. mag. Bot.* 79. *hort.* 67.
- Apula.* 3. MYOSOTIS feminibus nudis , foliis hispidis , racemis foliosis. *h. m.* 79. *Anchusa lutea minima. mag. Bot.* 19. *hort.* 14. *HABITAT copiosissimè in luco , en allant à Perauls.*

## L I T H O S P E R M U M.

*Cal.* 5-partitus. *Cor.* infundibuliformis : fauce nudâ.

*Herba & frutex ;* ramis floriferis bifidis.

- Officinale.* 1. LITHOSPERMUM feminibus lævibus , corollis calicem vix superantibus , foliis lanceolatis. *h. m.* 80. *Le gremil.* *Lithospermum sive milium folis. mag. Bot.* 163. *hort.* 122.



\* PHARM. *Lithospermi* semina. Intus vis absorbens, adstringens, diuretica? mucosa è renibus everrens?

2. LITHOSPERMUM feminibus rugosis, corollis vix calyces superantibus. *h. m.* 80. *Arvense*

*Lithospermum nigrum* flore albo; semine echii. *mag. Bot.* 164.

*Anchusa angustifolia lithospermi folio* flore albo. *mag. hort.* 14.

3. LITHOSPERMUM seminibus laevibus, corollis calycem multoties superantibus. *h. m.* 80. *Purpureo-caeruleum.*

*Lithospermum repens majus.* *mag. Bot.* 163.

*Anchusa latifolia*, flore purpureo. *mag. hort.* 14.

4. LITHOSPERMUM staminibus corollam aequantibus. *h. m.* 80. *Fruticosum.*

*Anchusa lignosior angustifolia.* *mag. Bot.* 18. *hort.* 14.

## ANCHUSA.

*Cor.* infundibuliformis: tubo basi prismatico: fauce fornicatâ. *sem.* oblonga.

*Herba.* inflor. spicata secunda terminalis.

1. ANCHUSA foliis lanceolatis, spicis imbricatis. *h. m.* 81. *La buglosse.* *Officialis*

*Buglossum angustifolium majus.* *mag. Bot.* 40. *hort.* 35.

\* PHARM. *Buglossi* radix, herba, succus, flores. Vis eadem ac borraginis.

2. ANCHUSA subtomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Linn. sp. pl. edit.* 22. pag. 192. *L'orcanette.* *Tinctoria.*

*Lithospermum tinctorium*, villosum, caulibus procumbentibus simplicissimis. *h. m.* 80.

*Anchusa monspeliaca.* *mag. Bot.* 18.

*Anchusa puniceis floribus.* *mag. hort.* 14.

## PULMONARIA.

*Cor.* infundibuliformis: fauce pervia. *cal.* prismatico-5-gonus.



*Herba. fol. scabra sessilis. inflor. terminalis congesta.*

*Officinalis.*

1. PULMONARIA foliis radicalibus ovato-cordatis scabris. *h. m. 82. La pulmonaire.*

\* PHARM. *Pulmonaria maculata* herba, syrupus. Vis vulneraria consolidans, demulcens, bechica, antiphtysica... Datur in ptisanis jusculis... syrupus ad unc. 11.

HABITAT in fagetis à Lamalou, à l'Esperou, au Vigan.

### C Y N O G L O S S U M.

*Cor. infundibuliformis. fauce fornicatâ. sem. depressa, interiori tantum latere stylo affixa.*

*Herba. fol. mollis. inflor. secunda subracemosa.*

*Officinale.*

1. CYNOGLOSSUM staminibus corolla brevioribus, foliis lato-lanceolatis sessilibus tomentosis. *h. m. 81. Le cynoglosse.*

*Montanum.*

2. Cynoglossum majus vulgare. *mag. Bot. 83. hort. 67. Linn. demonstr. plant. & amen. acad. 3. pag. 402.*

HABITAT 2. in declivibus au Capouladou, & à Lamalou.

\* PHARM. *Cynoglossi* radix, herba. Intus vis adstringens subnarcotica; extus resolvens, antiulcerosa, antiphtisiaca. Intus radix decocta ad usque unc. 1. folia verò ad usque man. 1... \* *pillule cynoglossi* à gran. iv ad x.

*Apenninum.*

2. CYNOGLOSSUM staminibus corollam æquantibus. *h. m. 82.*

*Cynoglossum montanum maximum. mag. hort. 67.*

*Cynoglossum folio virenti. mag. Bot. app. 294.*

*Cynoglossum sempervirens. Bauh. pin. 257. mag. hort. 67.*

*Cynoglossum montanum virente folio, flore majori. Tour. 140. & minori. ibidem.*

3. CYNOGLOSSUM foliis tomentosis incanis spatulatis semiamplexicaulibus. *h. m.* 82. *Cheirifolium.*  
 Cynoglossum creticum argenteo angusto folio.  
*mag. Bot.* 83. *hort.* 67.

## S Y M P H Y T U M.

*Cor.* limbus tubulato-ventricosus : fauce radiis 5-subulatis clausâ. *stil.* calycibus longior.

*Herba.* fol. decurrens. *in flor.* congesta terminalis.

1. SYMPHYTUM foliis omnibus alternis. *h. m.* 83. *Officinale.*  
*La consoude.*

Symphytum consolida major. *mag. Bot.* 247. mas & femina. *hort.* 190.

\* PHARM. *Consolidæ majoris* radix, herba, flores, syrupus. Extus & intus vis glutinans, vulneraria, obvolvens, adstringens, antihæmoptoïca antidyfenterica, ischæma, ... ab unc. ff. ad unc. 2, in decocto.

2. SYMPHYTUM foliis summis oppositis. *h. m.* 83. *Tuberosum.*  
 Symphytum majus tuberosâ radice. *mag. Bot.* 248. *hort.* 191.

## C E R I N T H E.

*Cor.* limbus tubulato-ventricosus : fauce nudâ. *sem.* 2, ossæ bilocularia.

*Herba,* scabra. *in flor.* laterifolia solitaria pedunculata. *fol.* scabra alterna.

1. CERINTHE foliis amplexicaulibus, corollis obtusiusculis patulis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 194. *Major.*  
*h. m.* 83. *Le melinet.*

HABITAT à *Perzemas*, in arvis circa urbem.

## O N O S M A.

*Cor.* limbus tubulato-ventricosus : *fauce* nudâ. *sem.* 4.

*Herba* pilis rigidis exasperata. *inflor.* laterifolia solitaria pedunculata. *fol.* conferta sparsa hispida.

*Echioides.*

1. ONOSMA foliis lanceolatis hispidis, fructibus erectis. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. pag. 196.*  
*Cerithe, echioides*, foliis lanceolato-linearibus hispidis, seminibus quaternis distinctis. *b. m. 84.*

## B O R R A G O.

*Cor.* rotata : *fauce* clausâ, radiis 5 - subulatis.

*Herba.* *inflor.* laterifolia subracemosa.

*Officinalis.*

1. BORRAGO foliis omnibus alternis, caulibus patentibus. *b. m. 84. La bourrache.*  
*Borrigo floribus cæruleis, & albis. mag. hort. 34.*  
 \* PHARM. *Borriginis* herba, succus, flores. Intus vis expectorans incidens, antipleuritica, antiperipneumonica... nitro scatet.

## A S P E R U G O.

*Cal.* seminifer compressus, lamellis plano-parallelis.

*Herba.* *inflor.* axillaris subsolitaria subfessilis.

*Procumbens.*

1. ASPERUGO calycibus fructiferis reflexis cauli appressis. *b. m. 85.*  
*Buglossum sylvestre* caulibus procumbentibus. *mag. Bot. 41.*  
*Buglossoides* caulibus procumbentibus. *mag. hort. 35.*

## \*\* A N G I O S P E R M Æ.

## A N D R O S A C E.

*Cor.* Hypocrat. infera : *fauce* glandulosâ.  
*caps.* 1 - locularis.

*Herba. inflor.* umbellata simplex , ter-  
 minans *scapum*.

1. ANDROSACE perianthiis maximis. *h. m.* 87: *Maxima.*  
 Androsace altera Mathioli. *mag. hort.* 14. *nov. char.*  
 222.
2. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris , *Septentrig-*  
 perianthiis angulatis corolla brevioribus. *h. m.* 87. *nalis.*
3. ANDROSACE foliis linearibus glabris , umbella *Lactez.*  
 involucris multoties longiore. *h. m.* 87.
4. ANDROSACE foliis subulatis glabris , umbella *Carnez.*  
 involucris brevior. *h. m.* 88.

## P R I M U L A.

*Cor.* infundibul. infera : *fauce* perviâ.  
*caps.* 1 - locularis.

*Herba. inflor.* umbellata terminans sca-  
 pum.

1. PRIMULA foliis dentatis rugosis. *h. m.* 88. *La Officinalis*  
*prime-vere.*  
 Primula veris caulifera pallido flore vix odoro.  
*mag. Bot.* 213.  
 Primulæ veris species omnes. *mag. hort.* 164.  
 \* PHARM. *Primula veris* radix , herba , flores ,  
 conserva , aqua.  
 Vis subanodina , nervina , cardiaca , resolvens ,  
 antiparesica. *flor.* antivertiginosi. *rad.* antice-  
 phalæica.
2. PRIMULA foliis serratis glabris. *h. m.* 88. *L'oreille Auricula*  
*d'ours.*  
 Obs. hujus & prioris innumeræ in hortis varia-  
 tes. Utraque variat calycibus & corollis 8-fidis,  
 8-andris.

- Farinosa.* 3. PRIMULA foliis crenatis glabris. *h. m.* 88.  
*Vitaliana.* 4. PRIMULA foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus. *h. m.* 89.  
*Integrifolia.* 5. PRIMULA foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubulosis obtusis. *h. m.* 89.

## C Y C L A M E N.

*Cor.* rotata reflexa infera. *caps.* baccam fovens.

*Herba.* *scapus* 1 - florus : florifer spiralis : fructifer convolutus.

- Europæum.* 1. CYCLAMEN corolla retroflexa. *h. m.* 89. *Le pain de pourceau.*

*Cyclamen byzantinum.* *mag. Bot.* 82. *hort.* 66. & varietates.

\* PHARM. *Cyclaminis* radix. *Arthanite* unguentum. Intus vis minus tuta, drastica, emmenagoga. Extus tutior, resolvens, antischirrosa, cathartica, emmenagoga, anthelmintica.

## S A M O L U S.

*Cor.* rotata supera. *stigm.* capitatum. *filam.* munita squamulis corollæ.

*Herba.* *fol.* alterna. *inflor.* racemosa terminalis.

- Valerandi.* 1. SAMOLUS. *h. m.* *Le mouron d'eau.*

*Anagallis aquatica* folio rotundo non crenato. *mag. Bot.* 18.

*Samolus valerandi.* *mag. hort.* 178.

## C A M P A N U L A.

*Cor.* campanulata. *filam.* basi dilatata. *stigm.* 3-fidum.

*Herba.* *fulc.* glandulæ ad margines foliorum... *lact.* alba sæpius.



Obs. Variat calycibus, corollisque 6-fidis, hexandris.

\* *Foliis lævioribus angustioribus.*

1. CAMPANULA foliis radicalibus reniformibus, *Rotundifolia*,  
caulinis linearibus. *h. m.* 96.
- β. Campanula alpina linifolia cærulea. *mag. Bot.*  
47. *icon.* 46.
- γ. Campanula alpina rotundifolia minor. *mag. hort.*  
29.
- δ. Campanula rotundifolia minor vulgaris. *mag. hort.*  
29.
2. CAMPAN. foliis undulatis, radicalibus lanceola- *Rapunculus*.  
to-ovalibus, panicula coarctata. *h. m.* 96. *Le*  
*raiponce*.  
Rapunculus esculentus. *mag. Bot.* 220.  
Campanula radice esculentâ, flore cæruleo. *mag.*  
*hort.* 29.
3. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis, cau- *Perficifolia*.  
linis lanceolato-linearibus subserratis, sessilibus  
remotis. *h. m.* 97.  
Rapunculus perficifolius magno flore. *mag. Bot.*  
220.  
Campanula perficifolia. *mag. hort.* 29.

\*\* *Foliis scabris latioribus.*

4. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, *Trachelium*.  
calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *h. m.* 97.  
Campanula vulgatio foliis urticæ, major &  
asperior. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.
5. CAMPANULA caule angulato simplici, floribus *Glomerata*.  
sessilibus, capitulo terminali. *h. m.* 97.  
Campanula pratensis, flore conglomerato. *mag.*  
*Bot.* 45. *hort.* 39.
6. CAMPANULA capsulis 5-ocularibus tectis, ca- *Medium*.  
lycæ sinibus reflexis. *h. m.* 96.  
Campanula foliis echii, floribus villosis. *mag.*  
*Bot.* 45. *hort.* 39.
- Campanula hortensis, folio & flore oblongo. *mag.*  
*hort.* 38.



\*\*\* *Caule subdiviso.*

- Speculum.* 7. CAMPANULA caule diffuso ramosissimo, foliis sessilibus utrinque dentatis. *h. m.* 98.  
Onobrychis arvensis, seu campanula arvensis erecta. *mag. Bot.* 45.  
Campanula arvensis erecta. *mag. hort.* 39.
- Hybrida.* 8. CAMPANULA caule basi subramoso stricto, foliis oblongis crenatis, calycibus aggregatis corollâ longioribus, capsulis prismaticis. *Linn. sp. pl.* 168.  
HABITAT in arvis, à *Aniane, Villemagne, Viols.*  
Affinis priori.
- Erinus.* 9. CAMPANULA caule simplici, foliis cordatis amplexicaulibus dentatis, floribus sessilibus aggregatis. *h. m.* 98.  
Rapunculus minor foliis incis. *mag. Bot.* 220.  
Campanula minor annua, foliis incis. *mag. hort.* 39.
- Hederacea.* 10. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Linn. sp.* 169.  
Campanula cymbalariae folio vel hederaceo. *Tour.* 112. *mag. hort.* 39.  
HABITAT in arvis, à *Montpeyroneux.*

## P H Y T E U M A.

*Cor.* rotata, 5-partita : laciniis linearibus. *stigm.* 3-fidum.

*Herba. inflor.* terminalis. *fulc.* bractæ setaceæ flosculis interjectæ:

- Hemisphærica* 1. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis linearibus integerrimis. *h. m.* 99.
- Orbicularis.* 2. PHYTEUMA capitulo subrotundo, foliis ferratis, radicalibus cordatis. *h. m.* 99.
- Spicata.* 3. PHYTEUMA spicâ oblongâ, capsulis 2-locularibus, foliis radicalibus cordatis. *h. m.* 99.  
Rapunculus *spicatus* sive comosus cæruleus. *mag. Bot.* 220. *hort.* 172. & flore albo. *ibid.*

4. PHYTEUMA fasciculo terminali sessili, foliis *Comosa.*  
dentatis, radicalibus cordatis. *h. m.* 100.

## P L U M B A G O.

*Cor.* infundibul. infera. *stam.* squamis  
basin corollæ claudentibus inserta.  
*stigm.* 5-fidum. *sem.* 1, oblongum tu-  
nicatum.

*Herba. fulc.* glandulæ supra calyces pe-  
dicellatæ glutinosæ.

1. PLUMBAGO foliis amplexicaulibus ciliatis, basi *Europæa.*  
angustioribus. *h. m.* 92. *La dentelaire.*  
*Lepidium dentillaria* dictum. *mag. Bot.* 135.  
*Plumbago* quorundam *Clusii. mag. hort.* 160.  
\* PHARM. *Dentariæ* radix. Extus vis caustica,  
antiodontalgica.

## C O N V O L V U L U S.

*Cor.* campanulata plicata. *stigm.* 2. *capsf.*  
2-locularis loculis 2-spermis....calycis  
foliola (sæpe) inæqualia.

*Herba. inflor.* axillaris pedunculata.

\* *Caule volubili.*

1. CONVOLVULUS foliis sagittatis utrinque acu- *Arvensis.*  
tis, pedunculis trifloris. *h. m.* 93. *Le petit liseron.*  
*Convolvulus minor arvensis. mag. Bot.* 74. *hort.*  
61. flore albo. *ibid.*  
\* PHARM. *Convolvuli minoris* herba. Extus vis re-  
solvens, subanodina.
2. CONVOLVULUS foliis sagittatis posticè trun- *Sepium.*  
catis, pedunculis unifloris. *h. m.* 93. *Le grand*  
*liseron.*  
*Convolvulus major albus. mag. Bot.* 73. *hort.* 61.  
*Convolvulus major albus maritimus, crassiori & β. Maritimus.*  
*auriculato folio. mag. Bot.* 73.

\* PHARM. *Convolvuli majoris* herba. Extus vis eadem prioris.

*Althæoides.*

3. CONVULVULUS foliis palmatis cordatis sericeis ; lobis repandis , pedunculis bifloris. *h. m.*

93.

*Convolvulus peregrinus pulcher* folio *betonicæ*. *mag. Bot. 74.*

*Convolvulus argenteus althææ* folio. *mag. hort. 61.*

\*\* *Caule prostrato nec volubili.*

*Cneorum.*

4. CONVULVULUS foliis lanceolatis obtusis sericeis. *h. m. 94.*

*Convolvulus spicæfolius argenteus* radice repente. *mag. Bot. 74. hort. 62.*

*Cantabrica.*

5. CONVULVULUS foliis lineari-lanceolatis acutis , caule ramoso recto , pedunculis bifloris. *h. m. 94.*

*Convolvulus minimus spicæfolius* , vel *stæchadi citrinæ* affinis aut *linariæ* folio. *mag. Bot. 74. hort. 62.*

*Soldanella.*

6. CONVULVULUS foliis reniformibus , pedunculis unifloris. *h. m. 94. La soldanelle ou chon marin.*

*Soldanella maritima minor.* *mag. Bot. 244.*

*Convolvulus maritimus nostras.* *mag. hort. 61.*

\* PHARM. *Soldanella* herba. Vis drastica , hydragoga , antihydrica. *pulvis* à drachm. ss. ad drachm. i. *succus* ad unc. ss. *folia* ad man. i. in jusclo.

## M E N I A N T H E S.

*Cor. rotata hirsuta. stigm. 2-fidum. caps. 2-ocularis.*

*Herba* , immerfa. *fol. natans. inflor. emerfa racemosa vel solitaria.*

*Trifoliata.*

1. MENIANTHES foliis ternatis. *h. m. 91. Le tre-fle d'eau.*

\* PHARM. *Trifolii aquatici* herba , succus. Vis

roborans, saponacea, diuretica antihydrica,  
antiscorbutica, antipodagrica.

HABITAT circa Nemausum, ubi observavit illam  
*Clar. Seguierus.*

2. MENIANTHES foliis cordatis integerrimis. *Linn. Nymphoides.*  
*sp. 145.*

Nymphæa minor lutea, flore fimbriato. *mag. Bot.*  
302.

Nymphoides aquis innatans. *mag. hort. 145.*

HABITAT in fossis inundatis cum utricularia; à  
*Lattes* ad lævam, & eodem tempore floret:  
pedunculi uniflori, solitarii, aut geminati, sæpe  
aggregati.

## H O T T O N I A.

*Cor.* Hypocrat. *stam.* tubo corollæ im-  
posita. *stigm.* globosum. *caps.* 1-lo-  
cularis.

*Herba* immerfa. *fol.* alterna pinnata.  
*in flor.* emersa, verticillato-racemosa  
terminans scapum.

1. HOTTONIA pedunculis verticillato-multifloris. *Palustris*  
*Linn. sp. 145.*

HABITAT in paludibus *au Caila*. Floret Junio, Ju-  
lioque.

## A N A G A L L I S.

*Cor.* rotata. *stigm.* capitatum. *caps.* 1-lo-  
cularis, circumscissa.

*Herba* 4-gona. *fol.* opposita sessilis inte-  
gerrima.

1. ANAGALLIS foliis indivisis, caule procumbente. *Arvensis*  
*h. m. 93. Le mouron.*

Anagallis phæniceo flore. *mag. Bot. 17. mas. β. Phænicea,*  
*hort. 14.*

Cærulea. 2. *Anagallis cæruleo flore. mag. Bot. 17. fæmina; hort. 14.*

\* PHARM. *Anagallidis* herba, succus. Vis cephalica, anticonvulsiva vulneraria.... Variat foliis summis ternis.

## L Y S I M A C H I A.

*Cor. rotata. stigm. obtusum. caps. mucronata 10-valvis.*

*Herba. fol. opposita simplex. inflo. incerta.*

\* *Floribus terminalibus.*

*Vulgaris.* 1. *LYSIMACHIA paniculata*, racemis terminalibus. *h. m. 90. La corneille ou chassébosse.*

*Lysimachia lutea major. mag. Bot. 172. hort. 128.*

\* PHARM. *Pellibossæ* herba. Vis astringens, vulneraria.

\*\* *Floribus axillaribus.*

*Linum stellatum.* 2. *LYSIMACHIA foliis subulatis, pedunculis folio brevioribus, caule erecto ramosissimo. h. m. 91.*  
*Linum minimum stellatum. mag. Bot. 163. icon. 162. hort. 122.*

HABITAT copiosissimè in sterilibus, & herbidis, à *Selleneuve.*

*Nemorum.* 3. *LYSIMACHIA foliis orbiculatis acuminatis sessilibus, pedunculis folio duplo longioribus, caule procumbente. h. m. 91.*

*Anagallis lutea nemorum. mag. hort. 14.*

*Nummularia.* 4. *LYSIMACHIA foliis orbiculatis obtusis subpetiolatis, pedunculis longitudine foliorum, caule repente. h. m. 91. L'herbe aux écus ou la nummulaire.*

*Nummularia major lutea. mag. Bot. 187. hort. 144.*

\* PHARM. *Nummulariæ* herba. Vis saponacea, subastringens, ischæma vulneraria, antileucorrhœica.

5. *LYSIMACHIA* foliis ovatis acutiusculis, pedunculis folio longioribus, caule repente. *h. m.* 91. *Tenella,*  
*Nummularia* minor purpurascente flore. *mag. Bot.*  
 187. *hort.* 144.

## V I N C A.

*Cor.* Hypocrater. contorta. *stigm.* alterum  
 altero impositum. *folliculi* 2 - erecti.  
*Herba* suffruticosa flexuosa. *fol.* enervia  
 opposita integerrima.

1. *VINCA* floribus peduncularis solitariis, nectariis *Major.*  
 globosis. *h. m.* 119. *La pervanche.*  
*Clematis* daphnoides major. *mag. Bot.* 70. *hort.*  
 58. flore albo, variegato. *ibid.*  
 \* *PHARM.* *Vincæ pervincæ* herba. Intus vis ad-  
 stringens. Extus sophisticans, gargarismica.

## D A T U R A.

*Cal.* tubulosus angulatus deciduus. *cor.*  
 infundibul. plicata. *capsf.* 2-ocularis,  
 4-valvis.  
*Herba. inflor.* interfoliacea solitaria. *fulc.*  
 spinulæ capsulares.

1. *DATURA* pericarpis spinosis ovatis erectis. *h. m.* *Stramonium;*  
 104. *L'endormie ou le stramonium.*  
*Solanum* fætidum, pomo spinoso, flore albo. *mag.*  
*Bot.* 243.  
*Stramonium* seu *datura* major fætida, pomo spinoso  
 oblongo. *mag. hort.* 190.  
 \* *PHARM.* *Stramonii* folia, semina. Intus vis in-  
 ebrians, phantastica, perniciofa; extus stupefac-  
 tiva, emolliens, subresolvens, antihemorrhoi-  
 dalis, anticancrofa, antiulcerofa.



## A T R O P A.

*Cor.* campanulata. *flam.* distantia incurvata. *bacc.* globosa 2-locularis.

*Herba. inflor.* interfoliacea solitaria. *fructus* nudi.

*Belladonna.*

1. ATROPA foliis geminatis, calycibus monocarpis, caule erecto. *h. m.* 107. *La belladonne.*

*Solanum somniferum* & lethale. *mag. Bot.* 243.

*Solanis* affinis belladonna dicta. *mag. hort.* 186.

\* PHARM. *Belladonna* folia, baccæ, aqua. Intus vis vertiginosa, phantastica, paralytica, anodina, narcotica, perniciofa nisi cautissime agatur; extus anodina, resolvens, faciei rubori, hemorrhoidum phlogosi, cacoethæ adversa, anticarcinomatosa †... Contra carcinoma intus datur quâlibet vice cyathus infusi foliorum belladonnæ exsiccatorem ad scrup. 1. in aq. lib. v.

Obs. frequens à l'Esperou, ubi variat floribus 6-fidis dodecandris.

## S O L A N U M.

*Cor.* rotata. *antheræ* subcoalitæ, apice poro gemino dehiscente. *bacc.* 2-locularis.

*Frutex* & *herba. inflor.* caulina subracemosa, supra axillaris.

\* *Inermia.*

*Dulcamara.*

1. SOLANUM caule inermi flexuoso frutescente; foliis superioribus hastatis, racemis cymosis. *h. m.* 108. *La douce amere.*

*Solanum scandens* seu *dulcamara.* *mag. Bot.* 243. *hort.* 186.

\* PHARM. *Dulcamara* stipites. Vis diluens, mundificans, diuretica, pellens, antiicterica, rheumatismo,

- matismo, pleuritidi, asthmati adversa *ex Linneo*.  
*Stipitum* unc. 2 in aq. comm. pint. 2 coctæ.
2. SOLANUM foliis pinnatis, foliolis integerrimis: *Tuberosum*.  
 impari maximo. *h. m.* 109. *Le taupinambour*.  
*Solanum tuberosum* esculentum. *mag. hort.* 186.
3. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis *Nigrum*.  
 dentato-angulatis, umbellis nutantibus. *h. m.*  
 109. *La morelle*.  
*Solanum officinarum* baccis rubris. *mag. Bot.* 243.  
*hort.* 186.
- β. *Solanum officinarum* baccis luteo-virescentibus.  
*mag. hort.* 186.
- \* PHARM. *Solani* herba, succus, aqua. Extus vis  
 anodina, repellens, antiphlogistica, anticar-  
 cinomatosa, antiproctalgica.

\*\* *Spinosa*.

4. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis *Melongena*.  
 tomentosis nigris, calycibus spinosis. *h. m.* 110.  
*L'aubergine*.  
*Solanum pomiferum* fructu oblongo. *mag. hort.*  
 187. albo. *ibid*.
3. *Solanum pomiferum* fructu incurvo. *mag. hort.*  
 187.
- γ. *Solanum pomiferum* fructu aculeato. *mag. hort.*  
 177.

C A P S I C U M.

*Cor.* rotata. *antheræ.* conniventes im-  
 perforatæ. *bacc.* exsucca.

*Herba.* inflor. solitaria, vaga ut in  
*priori*.

1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis uniflo- *Annuum*  
 ris. *h. m.* 111. *Le corail des jardins*.  
*Capicum majus vulgatius.* *mag. hort.* 41.
- \* PHARM. *Piperis indici* fructus. Vis acerrima,  
 tussiva, orexica, subinflammatoria.
- Obs. In hortis variat (ut *melongena*) fructu oblongo  
 C

aut sphærico, rubro, flavo, aut cærulefcente;  
erecto aut propendente. *Tour. mag. hort.* 41.

## L Y C I U M.

*Cor.* tubulosa : *fauce* clausâ filamentis  
barbatis. *bacc.* 2-ocularis.

*Frutex. fol.* carnosa integerrima. *fulc.*  
aculei stipulares.

*Europæum.*

1. LYCIUM foliis cuneiformibus. *h. m.* 111.

*Rhamnus* cortice albo monspeliensis. *mag. Bot.*  
221. *hort.* 172.

OBS. Pedunculi axillares plures, uniflori, æquales.

# P E N T A N D R I A

## D I G Y N I A.

\* O P P O S I T I F O L I Æ.

## G E N T I A N A.

*Cor.* tubulosa indeterminata. *caps.* 2-val-  
vis, 1-ocularis : *receptaculis* 2-longi-  
tudinalibus.

*Herba*, angulata. *fol.* sessilis. *inflor.* in-  
determinata.

\* *Corollis* subcampaniformibus.

*Lutea.* 1. GENTIANA corollis quinquesidis rotatis verticil-  
latis, calycibus spathaceis. *h. m.* 108. *La gen-  
tiane.*

*Gentiana* major lutea. *mag. hort.* 85.

\* PHARM. *Gentiane* radix, extractum. Vis tonica,  
stomachica, antiïctérica anthelmintica, antica-  
chectica, febribus intermittentibus adversa. In  
substan. à scrup. 1. ad drach. 1. extract. à gr.  
x ad scrup. 1,

2. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis *Asclepiadea*.  
oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus. *h. m.*  
128.
3. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus subsphataceis. *Linn.*  
*sp. pl.* 227.  
HABITAT in pascuis humidis, *entre l'Espinouse & Lamalou.*
4. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus punctatis, calycibus quinquedentatis. *Linn.*  
*sp.* 227.  
HABITAT cum priori, & à l'Esperou.
5. GENTIANA corolla quinquefida campanulata *Acaulis*.  
caulem excedente. *Linn. sp. pl.* 228.  
Gentiana alpina magno flore. *mag. hort.* 85.  
HABITAT cum priori. Variat foliis latioribus, angustioribusque.

\* \* *Corollis infundibuliformibus.*

6. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule ramoso dichotomo, floribus sessilibus. *h. m.* 129. *La petite centaurée.* *Centaurium*.  
Centaurium minus. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49. & flore purpureo; & albo. *ibid.*
6. Centaurium minimum ramosum. *mag. Bot.* 57. purpureum. *hort.* 49.
- \* PHARM. *Centaurii minoris* herba, extractum, flores. Vis tonica, stomachica, anticachectica, antiicterica, antitertianaria. In subst. à scrup. 1 ad drach. 1. extractum à gran. 10 ad scrup. 1.
7. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule simplici apice dichotomo, floribus pedunculatis. *Pumila*.  
Caule simplicissimo, floribus terminalibus sub-  $\beta$ . *Biflora*.  
ternis: intermedio sessili.  
Centaurium pusillum luteum. *mag. Bot.* 58. *hort.* 59.  
Centaurium luteum novum. *col. ep.* 78. *ic.* 77. bona.

*Centaureum luteum* pusillum non perfoliatum;  
B. pin. 278. mag. Bot. 58. ejusd. hort. 49.

HABITAT ultra pagum *Ferauls* ad dexteram, in  
sylva dicta *lou bos de Latour*, ubi copiosè flo-  
rentem Maio vidimus. *Caulis* palmaris, rarò al-  
tior, acutè tetragonus, apice dichotomus. *Folia*  
uninervia, sæpius ovalia, nec ovato-lanceolata  
ut in gent. cent. Pedunculi crassi teretes semi-  
unciales. *Calyces* acutè quinquangulares, foliolis  
subulatis longitudine tubi corollæ. *Corollæ* flavæ  
unciales. *Capsulæ* cylindricæ paulò longiores. *Ca-  
lyces* persistentes à corollis difficilè separabiles..  
β. caule donatur ferè palmari apice bifloro :  
altero terminali; altero laterali; interdum bifido,  
triflorove : floribus lateralibus æqualiter pedun-  
culatis : intermedio sessili.

*Spicata.* 8. GENTIANA corollis quinquefidis infundibulifor-  
mibus, floribus sessilibus alternis. Linn. sist. nat.  
tom. 2. 952.

*Centaureum minus spicatum album.* mag. Bot. 59.  
hort. 49. rubrum. *ibid.*

HABITAT cum priori & in maritimis herbidis.  
Occurrit frequens à l'Esperou.

## C Y N A N C H U M.

*Cor.* rotata contorta. *nectar.* cylindricum.  
5-dentatum. *folliculi* 2.

*Herba* volubilis. *fol.* petiolata. *in flor.*  
*cymosa.* *lactesc.* alba.

*Monspeliacum.* 1. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis  
reniformicordatis acutis. h. m. 121. La scammo-  
née de Montpellier.

*Scammonia monspeliaca* foliis rotundioribus. mag.  
Bot. 232.

*Apocynum scammonæ* facie monspeliacum foliis  
rotundioribus. mag. hort. 20.

\* PHARM. *Scammonium monspeliacum.* Vis ferè ea-  
dem ac scammonii syriaci, sed debilior.

## A S C L E P I A S.

*Cor.* reflexa contorta. *nectar.* 5 , auri-  
formia , corniculata. *folliculi* 2.

*Herba* subvolubilis. *fol.* petiolata. *in flor.*  
umbellata. *laetesc.* alba.

1. ASCLEPIAS foliis ovatis basi pubescentibus , *Vincetoxi-*  
caule erecto , umbellis proliferis. *h. m.* 122. *Le cum.*  
*dompte-venin.*

*Asclepias albo flore. mag. Bot.* 30. *hort.* 23.

\* PHARM. *Asclepiadis* , *vincetoxici* , *hirundinariae*  
radix , herba , aqua , extractum. Vis pellens ,  
sudorifera , diuretica , antihydrica ! ex *Linneo* ,  
& emmenagoga. In subst. à drach. 1 : in infuso  
aut decocto ab unc. ss. ad unc. 1 : extract. à  
drach. ss. ad drach. 1. ss.

2. ASCLEPIAS foliis ovatis basi pubescentibus , *Nigrae*  
caule supernè subvolubili. *h. m.* 122.

*Asclepias nigro flore. mag. Bot.* 30. *hort.* 24.

\* A L T E R N I F O L I A E.

## C R E S S A.

*Cal.* 2 - phyllus. *cor.* hypocrat : limbo  
reflexo. *stam.* tubo infidentia. *capsf.*  
2-valvis 1-sperma.

*Herba. fol.* integerrima. *in flor.* glomerato-  
racemosa.

1. CRESSA. *h. m.* 127.

*Anthyllis. mag. Bot. app.* 290. *hort.* 18.

*Cretica.*

## P O L Y G O N U M.

*Cal.* 6. *cor.* 5 - partita calycina. *sem.* 1 ,  
angulatum.

*Caul. in flor. fulcr.* Vide ejusd. classeos  
*Oeland. tryginiam.*



- Amphibium.* 6. POLYGONUM floribus pentandris semidigynis,  
staminibus corollâ longioribus. *h. m.* 198.  
Potamogeton salicis folio. *mag. Bot.* 213.  
Perficaria salicis folio, perennis. *mag. hort.* 157.

## P E N T A N D R I A

## T R I G Y N I A.

## V I B U R N U M.

*Cal.* 5-partitus superus. *cor.* 5-fida. *bacc.*  
1-sperma.

*Arbor. fol.* opposita. *inflor.* cymosa ter-  
minalis.

- Tinus.* 1. VIBURNUM foliis integerrimis ovatis, ramifica-  
tionibus subtus villosis-glandulosis. *h. m.* 153.  
*Le laurier-tin.*

Laurus sylvestris corni fœminæ folio hirsuto. *mag.*  
*Bot.* 153. *hort.* 114.

- β. Laurus sylvestris foliis venosis. *mag. hort.* 114.

- Lantana.* 2. VIBURNUM foliis cordatis ferratis venosis subtus  
tomentosis. *h. m.* 153. *La viorne.*

Viburnum vulgè. *mag. Bot.* 275. *hort.* 204.

- Opulus.* 3. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis glandulosis.  
*h. m.* 153. *L'obier.*

Sambuco affinis, opulus. *mag. hort.* 177.

## S A M B U C U S.

*Cal.* 5-partitus. *cor.* 5-fida. *bacc.* 3-  
sperma.

*Arbor. & herba. fol.* opposita composita.

- Ebulus.* 1. SAMBUCUS cymis tripartitis, stipulis foliaceis.  
*h. m.* 154. *L'ieble.*

Sambucus ebulus sive sambucus humilis. *mag. Bot.*  
229. *hort.* 177.

\* PHARM. *Ebuli* radix, cortex interior, folia,

flores , femina. Intus vis subnarcotica , draſtica , pellens , antihydrica. Extus reſolvens antice-  
dematoſa.

2. SAMBUCUS cymis quinquepartitis , caule arbo- *Nigra.*  
reo. *h. m.* 154. *Le ſureau.*

*Sambucus* fructu in umbella nigro. *mag. Bot.* 229.  
*hort.* 177.

- \* PHARM. *Sambuci* cortex interior , folia , flores ,  
baccæ , rob. Vis ſubanodina , pellens alvum ,  
urinam , ſudores , lac : cortex antihydricus  
† : flores reſolventes , antieryſipelatoſi † : baccæ  
antidyſentericæ : corticis ſuccus ab unc. 1 ad 3.

## HEXANDRIA

### MONOGYNIA.

#### CONVALLARIA.

*Cal.* o. *cor.* campanulata infera. *bacc.*  
maculoſa 3-locularis , 3-ſperma.

*Herba.* *inſlor.* & *fol.* indeterminata. *rad.*  
nodofa.

1. CONVALLARIA ſcapo nudo , corollis campa- *Majalis.*  
nulis. *h. m.* 176. *Le lys de vallée.*

*Lilium convallium* album. *mag. Bot. app.* 301.  
*hort.* 118.

- \* PHARM. *Lilii convallii* flores , aqua. Vis cepha-  
lica , nervina , errhina , reſolvens , ſuſpecta  
*Linneo.* Aqua ſimplex ad unc. 4 ; ſpirituofa ad  
unc. 1.

HABITAT à *St. Guilhen le défert* , à *la Serane.*

2. CONVALLARIA foliis verticillatis. *h. m.* *Verticillatæ.*  
177.

3. CONVALLARIA foliis alternis amplexicaulibus , *Polygonatum*  
caule ancipiti , pedunculis axillaribus uniſloris.  
*h. m.* 177. *Le ſceau de Salomon.*

*Polygonatum latifolium* vulgare. *mag. Bot.* 208.  
*hort.* 162.

# 40 MONOPETALI

\* PHARM. *Sigilli Salomonis* radix. Vis vulneraria, astringens, antiherniosa.

*Multiflora.*

4. CONVALLARIA foliis amplexicaulibus, caule tereti, pedunculis axillaribus multifloris. *b. m.* 177.

*Polygonatum latifolium maximum. mag. hort. 162.*

## HYACINTHUS.

*Cal. o. cor. campanulato-globosa infera: pori 3 melliferi supra germen.*

*Herba scaposa. rad. bulbosa.*

*Comosus.*

1. HYACINTHUS corollis angulato-cylindricis, summis sterilibus longius pedicellatis. *b. m.* 178.  
*Hyacinthus maximus botryoides. mag. Bot. 133.*  
*Hyacinthus botryoides maximus comâ cæruleâ. mag. hort. 100.*

*Botryoides.*

2. HYACINTHUS corollæ globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis. *b. m.* 179.  
*Hyacinthus vernus botryoides cæruleus minor, angustioribus foliis, & odoratius. mag. Bot. 133. hort. 100.*

## ASPHODELUS.

*Cal. o. cor. 6-partita infera. nectar. ex valvulis 6-staminiferis germen tegentibus.*

*Herba. rad. tuberosa fasciculata.*

*Ramosus.*

1. ASPHODELUS scapo nudo, foliis ensiformibus carinatis lævibus. *b. m.* 175. *L'asphodele.*  
*Asphodelus albus ramosus mas & non ramosus. mag. Bot. 31. hort. 24.*

HABITAT copiosissimè citra & ultra amnem in saxosis, à *Grabels* & à *Selleneuve*. Folia interiora subtriquetra & carnosiora,

## H E X A N D R I A

## D I G Y N I A.

## P O L Y G O N U M.

*Cal. cor. sem. caul. inflor.* Vide ejusdem  
 classeos *Octandr. trigyniam...*

7. POLYGONUM floribus hexandris semidigynis, *Hydropiper*  
 foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *h. m.* 198.  
*Le poivre d'eau.*

*Perficaria urens* seu *hydropiper. mag. Bot.* 201.  
*hort.* 157.

\* PHARM. *Perficaria urentis* herba. Intus vis diu-  
 retica. Extus resolvens, abstergens, antiœde-  
 matosa.

8. POLYGONUM floribus hexandris digynis, spicis *Perficaria.*  
 ovatis oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ci-  
 liatis. *h. m.* 198. *La persicaire.*

*Perficaria mitis maculosa & non maculosa. mag.*  
*Bot.* 201. *hort.* 157.

\* PHARM. *Perficaria mitis* herba. Vis astringens,  
 vulneraria, abstergens, antigangrænodæa. *Tourn.*

## O C T A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## V A C C I N I U M.

*Cal.* 4 - dentatus superus. *cor.* 4 - fida.  
*bacc.* 4 - locul. polysperma.

*Fruticulus. fol.* alterna petiolata. *inflor.*  
*solitaria.*

1. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis ovatis *Myrtillus.*  
*ferratis deciduis, caule angulato. h. m.* 196.

*Lairelle* ou *myrtille*. Vitis idæa angulosa. *mag. hort.* 206.

\* PHARM. *Myrtilli* baccae, rob. Vis subrefrigerans, subastringens, antidiarrhoïca.

*Uliginosum.* 2. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis integerrimis ovalibus basi ciliatis... *Linn. sp.* 352.

Vitis idæa foliis subrotundis exalbidis. *Tour.* 608.

HABITAT in uliginosis à l'*Esperou*, ubi primus æstate præteritâ adinvenerat D. D. de *Soubri* lugdunensis, Zoologiæ & Botanices indefessus ac eximius cultor.

## E R I C A.

*Cal.* 4-phyllus inferus. *cor.* 4-fida. *capf.* 4-locularis.

*Arbor. & frutex. fol.* sessilis, opposita, terna, quaterna, quina.

\* *Antheris bicornibus.*

*Vulgaris.* 1. ERICA antheris bicornibus inclusis, corollis inæqualibus campanulatis mediocribus, foliis oppositis sagittatis. *h. m.* 194. *La bruyere.*

*Erica vulgaris* glabra. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74. & hirsuta. *ibid.*

*Scoparia.* 2. ERICA antheris bicornibus inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis patentibus ternis, ramis tomentosis. *h. m.* 195.

*Erica scoparia* flosculis herbaceis. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

*Viridi-purpurea.* 3. ERICA antheris bicornibus inclusis, corollis ovatis longioribus, racemis corymbosis secundis, folii ternis. *h. m.* 195.

*Erica major* floribus herbaceo-purpurascens. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

*Cinerea.* 4. ERICA antheris bicornibus inclusis, corollis racemosis ovatis, foliis ternis linearibus glabris. *h. m.* 195.

*Erica humilis* cortice cinereo, arbuti flore. *mag. hort.* 74.

*Erica ternis* per intervalla ramulis. *mag. Bot.* 91.  
*hort.* 74.

5. *ERICA* antheris bicornibus inclusis, corollis campanulatis longioribus, foliis quaternis patentissimis, caule subarboreo tomentoso. *h. m.* 195. *Arborea.*  
*Erica maxima alba.* *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

\*\* *Antheris simplicibus obtusis emarginatis.*

6. *ERICA* antheris simplicibus bifidis exsertis, corollis campanulatis longioribus, foliis quinis linearibus patentibus. *h. m.* 195. *Multiflora.*  
*Erica juniperifolia* densè fruticans narbonensis. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

## DAPHNE.

*Cal.* 0. *cor.* 4-fida marcescens. *bacc.*  
1-sperma pulposa.

*Frutex.* *fol.* sparsa conferta integerrima  
sessilis.

ORS. In prioribus 2 generibus, stamina receptaculo incerta, in isto autem & sequenti, tubo corollæ affixa sunt.

\* *Floribus lateralibus.*

1. *DAPHNE* floribus sessilibus ternis axillaribus, *Mezerium.*  
foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *h. m.*  
196. *Le bois gentil.*  
*Thymelæa lauri* folio deciduo sive laureola femina.  
*mag. hort.* 195.
2. *DAPHNE* floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h. m.* 196. *Thymalea.*  
*Thymelæa* foliis polygalæ glabris. *mag. Bot.* 305.
3. *DAPHNE* racemis axillaribus, foliis lanceolatis *Laureola.*  
glabris. *h. m.* 196. *La lauréele mâle.*  
*Laureola sempervirens* flore viridi, seu laureola  
mas. *mag. Bot.* 152. *hort.* 113.
- \* *PHARM.* *Mezerii* cortex, folia, baccæ. Vis inflammatoria, drastica, malè tuta. *Cortex & folia*  
à gran. 6 ad 12. *baccæ.* n°. 3 aut 4.



\* \* *Floribus terminalibus.*

- Gnidium.* 4. DAPHNE paniculâ terminali , foliis linearilanceolatis acuminatis. *h. m.* 196.  
*Thymelæa monspeliaca. mag. Bot.* 252.  
*Thymelæa foliis lini. mag. hort.* 195.
- Cneorum.* 5. DAPHNE floribus congestis terminalibus sessilibus , foliis nudis lanceolatis. *Linn. sp.* 357.  
*Daphne humifusa foliis oblongis flores sessiles subcingentibus. Sauv.* 57.  
*Thymælex affinis facie externâ. mag. hort.* 195.  
 HABITAT à l'Esperou.

## S T E L L E R A.

*Cal. o. cor. 4-fida. sem. 1 , rostratum.*  
*Herba rigescens. fol. rigida alterna sessilis integerrima.*

- Passerina.* 1. STELLERA foliis linearibus , floribus 4-fidis. *h. m.* 197.  
*Lithospermum linariæ folio germanicum. mag. Bot.* 164.  
*Sanamunda annua linariæ folio. mag. hort.* 178.  
*ejusd. char.* 150.

## O C T A N D R I A

## D I G Y N I A.

## G E N T I A N A.

*Cal. 8-partitus. cor. 8-fida. caps. caul. fol. inflor.* Vide suprà ejusdem classeos  
*Pentandriam digyniam.*

- Perfoliata.* 12. GENTIANA corollis octandris , foliis perfoliatis. *h. m.* 129.  
*Centaurium luteum perfoliatum. mag. Bot.* 57.  
*hort.* 42.

OBS. Variat foliis ternis , calycibus campanulatis  
8-dentatis vel 8-partitis.

# O C T A N D R I A

## T R I G Y N I A.

### P O L Y G O N U M.

*Cal.* o. *cor.* 5-partita calycina. *sem.* 1 ,  
angulatum. *suffruticulus* & *herba.* *fol.*  
*alterna.* *fulc.* stipulæ vaginantes.

1. POLYGONUM caule simplicissimo monostachyo, *Bistorta.*  
foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *h. m.*  
198. *La bistorte.*  
*Bistorta* major radice minùs intortâ. *mag. hort.* 33.  
& minor. *ibid.*  
\* PHARM. *Bistortæ* radix. Vis adstringens , ischæ-  
ma , antidiarrhoïca , antileucorrhœica. In subst.  
à scrup. 1. ad drach. 1 : ab unc. ss, ad unc. 1.  
cocta in aquæ lib. 3.
2. POLYGONUM floribus octandris trigynis axilla- *Aviculare.*  
ribus , foliis lanceolatis , caule herbaceo pro-  
cumbente. *h. m.* 199. *La renouée ou trenasse.*  
Datur foliis linearibus.  
*Polygonum latifolium.* *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.
3. *Polygonum angustifolium.* *mag. Bot.* 209. *hort.*  
162.  
\* PHARM. *Centinodiæ* herba , aqua. Vis adstrin-  
gens , vulneraria , ischæma , antidynterica †  
*Chomel.*
3. POLYGONUM floribus octandris trigynis axilla- *Maritimum.*  
ribus , foliis lanceolatis , caule stipulis obducto  
fruticoso. *h. m.* 199.  
*Polygonum maritimum latifolium.* *mag. Bot.* 209.  
*hort.* 162.
4. POLYGONUM foliis cordato-sagittatis , caule *Fagopyrum.*  
erectiusculo inermi , seminum angulis æquali-  
bus. *h. m.* 199. *Le bled noir , ou sarrasin.*

*Convolvulus.*Fagopyrum vulgare erectum. *mag. hort.* 77.

5. POLYGONUM foliis cordatis, caule volubili;  
floribus planiusculis. *Linn. sp.* 364.

Fagopyrum vulgare scandens. *mag. hort.* 77.Convolvulus minor semine triangulo. *mag. Bot.* 75.HABITAT in arvis & vineis, à Grammont, Selle-  
neuve, Castelnau.

## O C T A N D R I A

## T E T R A G Y N I A.

## A D O X A.

*Cal.* 2-fidus inferus. *cor.* supera 4-f. 5-fida.  
*bacc.* 4-f. 5-locularis calyce coalita.

*Herba. fol.* digitata opposita. *in flor.* glo-  
merata terminalis.

*Moschatel-  
lina.*

1. ADOXA. *h. m.* 200.

OBS. Flores laterales 5-fidi, decandri, pentagyni;  
terminales quadrifidi octandri tetragyni numero  
plures.

## D E C A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## A R B U T U S.

*Cal.* 5-partitus. *cor.* ovata basi diaphanâ.  
*bacc.* 5-locularis.

*Frutex. fol.* alterna. *in flor.* racemosa ter-  
minalis.

*Unedo.*

1. ARBUTUS caule erecto, foliis glabris ferratis,  
baccis polyspermis. *h. m.* 208. *L'arboüsier.*

Arbutus folio serrato. *mag. Bot.* 26. *hort.* 21.

*Uva ursi.*

2. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis in-  
tegerrimis. *h. m.* 208. *La bousserole.*

\* PHARM. *Uvae ursi* folia. Vis adstringens, ulceri renum adversa, & dolores à calculo mirè sedans. *Hæn. rat. med. part. v.* pulvis ad drach. ff. quolibet die.

## DECANDRIA

### PENTAGYNIA.

#### COTYLEDON.

*Cal.* 5-fidus. squamæ nectariferæ. 5 ad basin germinis. *capsf.* 5.

*Herba. fol.* succulenta petiolata pettata *in flor.* racemosa.

I. COTYLEDON foliis cucullatis serrato-dentatis alternis caule ramoso, floribus erectis, fructibus recurvis. *h. m.* 220. *Le nombril de Venus.*

Cotyledon major. *mag. Bot.* 80.

Cotyledon vera radice tuberosâ. *mag. hort.* 64.

\* PHARM. *Umbilici Veneris* folia. Extus vis refrigerans, emolliens antiphlogistica, sedi succedanea.

OBS. Variat calycibus corollisque 6-fidis dodecandris.

Adoxa. Vide ejusdem classeos Octandriam tetragyniam.

*Umbilicus.*

## MONADELPHIA

### POLYANDRIA.

OBS. Genera sequentia ita placentatione, radicatione, caulescentia, foliatione inflorescentia, & fulcratione affinia sunt, ut solo calyce distinguantur: an sufficienter à

*Malvaceæ  
authorum.*

#### LAVATERA.

*Cal.* duplex: exterior 3-fidus. *capsf.* loculis 1-spermis verticillatis.

*Frutex & herba. fol. mollis, tomentoso-pubescentis.*

- Triloba.* 1. LAVATERA caule fruticoso, foliis subcordatis subtrilobis crenatis rotundatis, stipulis cordatis, pedunculis unifloris. *h. m.* 349.  
*Althæa arborescens. mag. Bot.* 16.  
*Althæa frutescens folio rotundiore incano. mag. hort.* 12.
- Thuringiaca.* 2. LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incis. *h. m.* 349.  
*Althæa flore majore. mag. Bot.* 16. *hort.* 12.

## M A L V A.

*Cal. duplex : exterior 3 - phyllus. caps. loculis verticillatis 1-spermis.*

*Herba. fol. glabra, nec tomentosa.*

- Rotundifolia.* 1. MALVA caule repente, foliis cordato-orbiculatis obsoletè quinquelobis. *h. m.* 348. *La petite mauve.*  
*Malva sylvestris folio rotundo. mag. Bot.* 173. & 301.  
*Malva vulgaris flore minore folio rotundo. mag. hort.* 128.
- Sylvestris.* 2. \* PHARM. *Malva vulgaris minoris* radix, herba, flores. Vis emolliens demulcens, laxans, antiphlogistica, anodyna, antinephritica, antidyfurica.
3. MALVA caule herbaceo, foliis lobatis obtusis, pedunculis petiolisque pilosis. *h. m.* 348. *La mauve.*  
*Malva vulgaris folio sinuato. mag. Bot.* 173. & 301.  
*Malva vulgaris flore majore, folio sinuato. mag. hort.* 128.
- Alcea.* 3. \* PHARM. *Malva vulgaris majoris* radix, herba, flores. Vis prioris.
3. MALVA caule erecto, foliis multipartitis scabriusculis. *h. m.* 348. *L'alcée ou mauve sauvage.*  
*Alcea vulgaris major. mag. Bot.* 6. *hort.* 8.

\* PHARM.

- \* PHARM. *Alcea* radix , herba , flores ; malvæ succedanea.
4. MALVA foliis radicalibus remiformibus incisis , *Moschar.*  
caulinis quinquepartitis pinnato - multifidis. *h.*  
*m.* 348.
- Alcea* folio rotundo laciniato. *mag. hort.* 8.

## A L T H Œ A.

*Cal.* duplex : exterior 9-fidus. *caps.* loculis  
1-spermis verticillatis.

*Herba.* pubescentia in diversis diversa.

1. ALTHŒA foliis cordato-ovatis angulatis crenatis , pedunculis subtrifloris. *h. m.* 345. *La guimauve.* *Officinalis.*  
*Althæa* Dioscoridis & Plinii. *mag. Bot.* 16. *hort.* 12.
- \* PHARM. *Althææ* radix , herba , semina , mucilago , syrupus , tabellæ , pasta. Vis emolliens , demulcens , lubricans , anodina , antiphlogistica , nephralgiæ , dysuriæ , tussi , & raucedini adversa.
2. ALTHŒA foliis inferioribus palmatis , superioribus digitatis , caule suffruticoso. *h. m.* 346. *Cannabina.*  
*Alcea* pentaphylli folio vel cannabino. *mag. hort.* 8.
3. ALTHŒA foliis inferioribus subcordatis incisocrenatis , cæteris trifidis. *h. m.* 346. *Hirsuta.*  
*Alcea* hirsuta. *mag. Bot.* 6. seu villosa. *ejusd. hort.* 8.
- HABITAT in monte , & ultra montem , à Cette ,  
au Capouladou , & à saint Loup.

## A L C E A.

*Cal.* exterior 6-fidus. *caps.* loculis 1-spermis verticillatis.

*Herba.* fol. piloso-tomentosa.

1. ALCEA foliis cordatis sinuato-angulosis. *h. m.* 346. *Rosea.*  
*La mauve rose , ou passeroise.*  
*Malva rosea* sive hortensis. *mag. hort.* 129.
- \* PHARM. *Malvæ roseæ* flores , semina. Vis prioris.



*Ficifolia.*

2. ALCEA foliis palmatis. *h. m.* p. 346. *Autre passe-rose.*

\* PHARM. *Malva rosea* semina, flores. Vis prioris.

# M O N Œ C I A

## P E N T A N D R I A.

### X A N T H I U M.

Masculi flores. *Cal.* communis imbricatus.  
*cor.* infundibuliformis 5-fida. *recept.*  
paleaceum.

*Herba.* *fol.* simplex. *in flor.* aggregata  
terminalis. (*maf.* ).

*Strumarium.*

1. XANTHIUM caule inermi, foliis cordato-lobatis, floribus aggregatis. *h. m.* 485. *Le petit glouteron.*

Lappa minor, sive xanthium Dioscoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 208.

\* PHARM. *Xanthii* herba, semina. Vis pellens, aperiens, resolvens, antiscrophulosa..... *flores* *feminei plures, axillares, glomerati.*

*Spinosum.*

2. XANTHIUM spinis tridentatis stipularibus, foliis sessilibus hastato-trilobis integerrimis, floribus solitariis. *h. m.* 486.

Xanthium lusitanicum validissimis aculeis munitum, & laciniatum. *mag. hort.* 208. *icon.* 209....

OBS. *Flos femineus alternus, solitarius, laterifolius, sessilis.*



# MONŒCIA

## POLYANDRIA.

### JUGLANS.

Mas. Ament. cylindricum. *cal.* squamæformis 1-phyllus. *cor.* 6-partita. *stam.* 18.

Fem. *cal.* 4-fidus superus. *cor.* 4-partita. *styl.* 2. *drupa* nucleo sulcato.

Arbor. *fol.* composita alterna: mas. *in-flor.* amentis sparsis subternatis: fem. flores distincti gemini ad apicem *gemmæ* ramiferæ.

1. JUGLANS foliolis ovalibus glabris subserratis *Regia*, subæqualibus. *h. m.* 492. *Le noyer.*

Nux juglans regia vulgaris. *mag. Bot.* 187. *hort.* 144.

\* PHARM. *Juglandis nucis*, dissepimentum, oleum, aqua. Vis stomachica, emmenagoga, antihysterica, anticolicalis.

### POTERIUM.

Mas. *Cal.* 4-phyllus. *cor.* 4-partita. *stam.* 30-40.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *pist.* 2. *bacc.* (2-sperma) è tubo corollæ indurato.

Herba. *fol.* composita alterna.

1. POTERIUM inerme, caulibus subangulosis. *h. Sanguisorba*, *m.* 490.

Pimpinella sanguisorba minor hirsuta. *mag. Bot.* 204.

Pimpinella sanguisorba lævis. *mag. hort.* 158. & hirsuta. *ibid.*

β. Pimpinella sanguisorba minor, semine majore & crassiore. *mag. Bot.* 205. *hort.* 159.

\* PHARM. *Pimpinella italica minoris herba.* Vis tonica, vulneraria, diuretica, ischæma?

## M O N Œ C I A

## S Y N G E N E S I A.

## M O M O R D I C A.

Mas. *Cal.* 5 - fidus. *cor.* 5 - partita. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *stylus* 3 - fidus. *pomum* elasticè diffiliens.

*Herba. inflo.* subracemosa (*mas.*) axillaris... (*femina.*) flosculo solitario, longè pedunculato, axillari, ad latus racemi masculi.

*Elaterium.*

1. MOMORDICA pomis hispidis, cirrhis nullis. *b. m.* 497. *Le concombre d'âne.*

*Cucumis sylvestris*, asininus dictus. *mag. Bot.* 81. *hort.* 61.

\* PHARM. *Cucumeris asinini dicti* radix, elaterium viride; album. Vis drastica, emmenagoga, abortiva, hydragoga, antihydrica †, resolvens. *Radix* à gran. 15 ad 30. *Elaterium viride* ad scrup. 1; *album* à gran. ss. ad gran. 2, imo 3, 4 gradatim ac cautè.

## C U C U R B I T A.

Mas. *Cal.* 5-dentatus. *cor.* 5-fida. *filam.* 3.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *pist.* 5 - fidum. *pomi* semina margine tumido.

*Herba. inflor. axillaris solitaria : femineo  
flore inter tertium & quartum quem-  
libet masculum. fulc. cirrhus lateri-  
folius.*

Obs. Flores omnes axillares solitarii , quorum series  
( *sæpius* ) ita se habet ut inter quemlibet tertium  
& quartum florem masculum adsit femineus ; ergo  
alter inter 6um. & 7um., 9um. & 10um. ; & sic  
deinceps , servato ferè semper eodem fructificatio-  
nis ordine.

1. CUCURBITA foliis lobato - pinnatifidis : lobis *Citrullus.*  
obtusis. *h. m. 497. La citrouille.*  
*Anguria citrullus dicta. mag. hort. 16.*  
\* PHARM. *Citrulli semina.* Vis cucurbitæ.
2. CUCURBITA foliis subangulatis cordatis to- *Lagenaria.*  
mentosis, basi subtus biglandulosis. *h. m. 497.*  
*La calebasse.*  
*Cucurbita lagenaria. mag. hort. 64.*
3. CUCURBITA foliis lobatis , pomis lævibus. *h. Pepo.*  
*m. 497. La courge.*  
*Pepo vulgaris. mag. hort. 155.*  
\* PHARM. *Cucurbitæ caro , semina.* Vis demul-  
cens, refrigerans, febribus putridis, pervigilio,  
nephritidi, disuriæ adversa. *sem. ab unc. fl. ad*  
*unc. i.*
4. CUCURBITA foliis lobatis , pomis depresso- *Melopepo.*  
nodosis , caule erecto. *h. m. 497. Le bonnet*  
*d'Electeur.*

## C U C U M I S.

*Mas. Cal. 5 - dentatus. cor. 5 - partita.*  
*filam. 3.*

*Fem. Cal. & cor. maris. pist. 3 - fidum.*  
*pomi semina arguta.*

*Herba. inflor. & fulc. ut in priori.*

Obs. Cucumeris & cucurbitæ genera , cotyledonibus  
iisdem , caulescentia eadem , foliatione , inflores-

centia, fuleris, & ipsamet fructificatione gaudent,  
an ergo ex seminibus nota essentialis?

*Melo.* 1. CUCUMIS foliorum angulis rotundatis, pomis  
torulosis. *h. m.* 498. *Le melon.*

Melo vulgaris cortice aspero & rugoso. *mag. hort.*  
134. & lævi. *ibid.*

\* PHARM. *Melonis* caro, semina. Vis cucurbitæ.

*Sativus.* 2. CUCUMIS foliorum angulis rectis, pomis oblon-  
gis scabris. *h. m.* 498. *Le concombres.*

Cucumis sativus vulgaris. *mag. hort.*

\* PHARM. *Cucumeris* caro. Vis cucurbitæ.

## B R Y O N I A.

*Mas. Cal.* 5-dentatus. *cor.* 5-partita. *fil-*  
*lam.* 3.

*Fem. Cal.* & *cor.* maris. *styl.* 3-fidus. *bacc.*  
subglobosa polysperma.

*Herba. inflor.* axillaris subracemosa. *fule.*  
cirrhus subaxillaris.

*Alba.* 1. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloso-sca-  
bris. *h. m.* 498. *La bryone ou couleurée.*

Bryonia alba aspera baccis rubris. *mag. Bot.* 39.  
*hort.* 35.

\* PHARM. *Bryonia* radix, succus, aqua, syru-  
pus, extractum, baccæ. Vis purgans, anthel-  
mintica, emmenagoga, antihydrica, antiasth-  
matica, antiepileptica, antimaniaca, anti-  
scrophulosa. *Extractum* resolvens. *Succus* radicis  
à drach. 2 ad unc. ℥. radicis *pulvis* à scrup.  
1 ad drach. 1. *Radix* infusa aut decocta à  
drach. 3 ad 6. *syrupus* ad unc. 1. *extractum* à  
drach. ℥. ad drach. 1.



# DIÆCIA

## MONANDRIA.

### NAJAS.

Mas. *Cal.* 2 - fidus. *cor.* 4 - fida : *anthera*  
erecta sessilis.

*Herba* immerfa. *fulc.* aculei in caule  
sparfi.

1. NAJAS. *h. m.* 500. *La nayade.*

*Marinus.*

# DIÆCIA

## OCTANDRIA.

### LAURUS.

Mas. *Cal.* 0. *cor.* calycina 4 - fida. *filai-*  
*menta* interiora glandulifera. *nectar.*  
glandulis bifetis circa germen.

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *styl.* simplex.  
*stigm.* obtusum. *drupa* 1-sperma.

*Arbor.* *fol.* integerrima. *inflor.* mas. &  
fem. utraque, axillaris, subcorymbosa,  
pedunculis bifidis, binatis; *ramus* in-  
ter peduncularis.

1. LAURUS foliis lanceolatis venosis perennanti-  
bus, floribus dioicis 4.-fidis. *h. m.* 201. *Le*  
*laurier.*

*Nobilis.*

*Laurus vulgaris.* *mag. Bot.* 152. *hort.* 114.

\* PHARM. *Lauri* baccæ, oleum stillatitium, coc-

D 17



tum, folia. Vis calefaciens, stomachica, emmenagoga, carminativa, anticolicalis, resolvens, antidolorifica. *Oleum stillatitium* à gutt. 3 ad 6.. *folia* infusa n°. 6.. *pulvis* ad drach. 1... in clysteribus *bacca* ad manip. 1.. aut *oleum coctum* ad unc. 1.

OBS. Vernat laurus Septembri, flores expandit in fine Martis, Augusto maturat fructus.



*Classis II.*

## M O N O P E T A L I

## I R R E G U L A R E S.

## M O N A N D R I A

## \* M O N O G Y N I A.

VALERIANA. 5. 6.

## D I A N D R I A

## \* M O N O G Y N I A.

SALVIA.

LYCOPUS.

ROSMARINUS.

VERONICA.

GRATIOLA.

PINGUICULA.

UTRICULARIA.

## T R I A N D R I A

## \* M O N O G Y N I A.

GLADIOLUS.

VALERIANA.

## \*\* D I G Y N I A.

ALOPECURUS.

## \*\*\* T R I G Y N I A.

MONTIA.

# MONOPETALI TETRANDRIA

\* MONOGYNIA.

VERBENA.

GLOBULARIA.

DIPSACUS.

SCABIOSA. 1. 2. 3. 4. 5.

## PENTANDRIA

\* MONOGYNIA.

LYCOPSIS.

ECHIU.

VERBASCUM.

CORIS.

HYOSCYAMUS.

LONICERA.

## DIDYNAMIA

\* GYMNOSPERMIA.

A. CALYCES 2-LABIATI.

SCUTELLARIA.

THYMUS.

PRUNELLA.

ORIGANUM.

CLINOPODIUM.

MELITTIS.

MELISSA.

TEUCRIUM. 10.

SIDERITIS. 5.

B. CALYCES SUB 5-FIDI.

GLECHOMA.

MENTHA.

SIDERITIS.

LAVANDULA.

TEUCRIUM.

AJUGA.

PHLOMIS.

BETONICA.

LAMIUM.

GALEOPSIS.

STACHYS.

NEPETA.

MENTHA.

SATUREJA.

BALLOTA.

MARRUBIUM.

\*\* *ANGIOSPERMIA.*

A. CALYCES 2-FID.

OROBANCHE.

ACANTHUS. *EX LINNÆO?*

B. CALYCES 4-FID.

EUPHRASIA.

RHINANTHUS.

MELAMPYRUM.

D. CALYCES 5-FID.

SCROPHULARIA.

DIGITALIS.

ERINUS.

ANTHIRRINUM.

PEDICULARIS.

LINNÆA.

VITEX.

60 MONOPETALI IRREGULARES.

DI A D E L P H I A

\* HEXANDRIA.

FUMARIA.

\*\* DECANDRIA.

TRIFOLIUM. 18. 19. 20. 21. 22.

G Y N A N D R I A

\* HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

M O N Œ C I A

\* TETRANDRIA.

*Femina ap- BETULA, masculina...*  
*petala.*



# MONOPETALI

## IRREGULARES.

### MONANDRIA

#### MONOGYNIA.

#### VALERIANA.

*Cal. cor. fem. fol.* Vide ejusdem classeos  
Triand. monogyniam.

5. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis *Rubra*  
lanceolatis integerrimis. *h. m. p. 21. La vale-*  
*riane rouge.*
8. Valeriana foliis lanceolato-linearibus integerrimis.  
Valeriana rubra angustifolia. *Bot. monf. 273. hort.*  
*202.*
6. VALERIANA floribus monandris, foliis pinnati- *Calcitrapæ*  
fidis. *h. m. 21.*  
Valeriana foliis calcitrapæ. *mag. hort. 201. Bot.*  
*263.*
- HABITAT frequens circa montem Cetium, & in  
fabuletis.. à *Castelnau.*

### DIANDRIA

#### MONOGYNIA.

\* GYMNOTETRASPERMÆ.

#### SALVIA.

*Cal. 2-labiatus  $\frac{3}{2}$ . cor. ringens. filamenta*  
*transversim pedicello affixa.*



*Herba. 4-gona. inflor. terminalis verticillata. fulc. bractææ. 2.*

*Officinalis.* 1. SALVIA foliis lanceolato-ovatis integris crenulatis, floribus spicatis, calycibus acutis. *h. m. p.* 17.  
*La sauge.*

Salvia major. *Bot. monf.* 228. *hort.* 177.

\* PHARM. *Salvia* herba, aqua, flores, oleum stillaticium, coctum, conserva. Vis cephalica, nervina, tonica, stomachica, adstringens, ... *aqua* ab unc. 2 ad 4... *conserva* à drach. fl. ad drach. i... *eleum stillaticium* à gutt. 2 ad 6 intus.

*Pratenfis.* 2. SALVIA foliis cordato-oblongis crenatis: summis amplexi-caulibus, verticillis subnudis, corollis galeâ glutinosâ. *h. m. p.* 18. *L'orvale des prés.*

Horminum pratense foliis serratis. *Bot. monf.* 133. *hort.* 99.

\* PHARM. *Orvalæ sylvestris* folia. antiulcerosa † *Garidel.*

*Verbenaca.* 3. SALVIA foliis serratis sinuosis, corollis calyce angustioribus. *h. m. p.* 19.

Horminum sylvestre lavendulæ flore. *Bot. monf.* 133. *hort.* 100.

*Glutinosa.* 4. SALVIA foliis cordato-sagillatis serratis acutis. *h. m.* 19. *La sauge de montagne.* Horminum glutinosum. *mag. hort.* 98.

*Sclarea.* 5. SALVIA foliis rugosis oblongo-cordatis serratis; floralibus calyce longioribus concavis acuminatis. *h. m.* 19. *La toute-bonne* horminum sclarea dictum. *Bot. monf.* 133. *hort.* 99.

\* PHARM. *Sclarea* herba. Vis salviæ, ast fortior, exhilarans, antispasmodica, antihysterica, anticolicalis, antileucorrhœica, sternutatoria, resolvens, antiulcerosa †. Extus & intus, in infuso, decocto.

## L Y C O P U S.

*Cal. æqualis. cor. 4-fida subæqualis: lacinia unica emarginata. Stam. distantia. sem. retusa.*

*Herba* 4-gona. *in flor.* verticillata axillaris sessilis.

1. LYCOPUS foliis ovatis sessilibus basi sinuato-pinnatifidis supernè - serratis. *h. m.* 15. *Le pied de loup.* *Palustris;*

Marrubiis affinis. *mag. hort.* 131.

Marrubium palustre glabrum. *Bot. monf.* 174.

2. Lycopus foliis subtus subtomentosis. *Tomentosus.*

Marrubium palustre hirsutum. *Bot. monf.* 174.

## R O S M A R I N U S.

*Cal.* 2-labiatus  $\frac{1}{2}$ . *cor.* ringens : labio superiore 2-partito. *filamenta* longa distantia curva.

*Frutex. fol.* margine revoluta , subtus tomentosa , linearis.

1. ROSMARINUS foliis sessilibus. *h. m. p.* 17. *Le* *Officinalis;*  
*romarin.*

Rosmarinus coronarius fruticosus. *Bot. monf.* 223.  
*hort.* 174.

- \* PHARM. *Rorismarini* sive *anthos* herba , flores , conserva , oleum stillatitium , aqua reginæ Hungaricæ. Vis cephalica , antihysterica , nervina , tonica , excitans , cardiaca , resolvens , antiasthmatica , antiteitiana , extus & intus , in infuso. *oleum stillatitium* à gutt. 3 ad 6 , ex *Boërhaavio* anti-epilepticum †.

\*\* ANGIOSPERMÆ.

## V E R O N I C A.

*Cal.* 4-partitus : foliolis 2-majoribus. *cor.* 4-fida rotata : lacinia una minore. *caps.* 2-locularis cordata.

*Herba. fol. & in flor.* indeterminata.

\* *Spicataæ.*

*Spicata.* 1. VERONICA spicâ terminali, foliis oppositis, crenatis obtusis, caule ascendente simplicissimo.  
*h. m. p. 9.*

\* PHARM. *Veronica spicata* herba. Vis incidens, aperiens major quàm in subsequente.

*Officinalis.* 2. VERONICA spicis lateralibus pedunculatis, foliis oppositis ovatis serratis, caule procumbente. *h. m. p. 9. La véronique, thé de l'Europe.*

*Veronica mas supina. Bot. monf. 275. hort. 203.*

\* PHARM. *Veronica* herba, syrupus, aqua, conserva. Vis vulneraria, incidens diuretica, sudorifera, antiasthmatica, antinephralgica, antiscabiosa, antiulcerosa. Extus in decocto, intus in infuso.

HABITAT in ilicetis à *Meurviel*, & circa montem Lupi.

\* *Racemosæ.*

*Alpina.* 3. VERONICA foliis oppositis lanceolatis serrulatis, caule frutescente. *h. m. p. 10.*

*Serpyllifolia.* 4. VERONICA foliis imis oppositis ovatis, summis alternis lanceolatis, racemo terminali. *h. m. p. 9.*

*Beccabunga.* 5. VERONICA racemis lateralibus, foliis oppositis planis, caule repente. *h. m. p. 10. Le becabunga.*  
*Veronica aquatica minor & major folio subrotundo. Tour. 145. mag. hort. 204.*

*Anagallis aquatica minor folio subrotundo. Bot. monf. 18.*

\* PHARM. *Beccabunga* herba, succus, extractum, conserva. Vis antiscorbutica. *Herba ad pug. 2. extractum ad drach. 1.*

*Anagallis.* 6. VERONICA racemis lateralibus, foliis oppositis lanceolatis serratis, caule erecto. *h. m. p. 10.*  
*Anagallis aquatica major folio oblongo. Bot. monf. 18. hort. 204.*

*Chamædrys.* 7. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis sessilibus dentatis, foliolis calycinis linearibus. *h. m.*

p. 11. *La véronique des hayes*. Chamædrys spuria angustifolia. *Bot. monf.* 59.

\* PHARM. *Veronica pratenfis*, *rotundifolia* herba. Vis cathartica. Ad man. 1, in aquæ cyatho, magis incidens, aperiens quàm veronicæ 2<sup>æ</sup>.

8. VERONICA racemis lateralibus, foliolis calycinis ovatis subæqualibus. *h. m.* p. 11. *Latifolia.*

Chamædrys latifolia spuria. *Bot. monf.* 59.

HABITAT au mont S. Loup, & vicinis.

\*\* *Pedunculis unifloris.*

9. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliolis calycinis ovatis subæqualibus. *h. m.* 11. *Agrestis.*

Alfine chamædryfolia, flosculis oblongis pediculis insidentibus. *mag. Bot.* 12.

Veronica flosculis oblongis, &c. *mag. hort.* 203.

10. VERONICA floribus axillaribus subseffilibus, foliolis calycinis lanceolatis inæqualibus. *h. m.* 12. *Arvensis.*

Alfine veronicæ facie, flosculis cauliculis adhærentibus. *mag. Bot.* 12.

Veronica flosculis cauliculis adhærentibus. *mag. hort.* 203.

11. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliis cordatis planis quinquelobis. *h. m.* 12. *Hederæfolia.*

Alfine hederulæ folio. *mag. Bot.* 12.

Veronica cymbalaræ folio, verna. *mag. hort.* 203.

12. VERONICA floribus axillaribus pedunculatis, foliis inferioribus quinquepartitis, summis tripartitis. *h. m.* 12. *Triphyllos.*

Alfine triphyllos cærulea. *mag. Bot.* 12.

Veronica verna trifido vel quinquefido folio. *mag. hort.* 204.

GRATIOLA.

*Cal.* 5-phillus. *cor.* 5-fida ringens. *stani.* 2, sterilia. *caps.* 5-locularis.

*Herba*, stolonifera. *in flor.* axillaris solitaria. *fulc.* bractæ 2.

*Officinalis.* 1. GRATIOLA foliis ovato-lanceolatis supernè serratis, bracteis linearibus. *h. m.* 13. *La gratiôle ou l'herbe au pauvre homme.*

Gratiola centoroides. *mag. Bot.* 123. *hort.* 94.

\* PHARM. *Gratiolæ* herba. Vis mochlica, emetica, emmenagoga, antelmintica, antihydrica, aperiens. *Intus herba recens* ad man. fl. subincocta in lactis cyatho. *Herba exsiccata* ad drach. 1, in infuso simili, cautè: tutius in clysmate lacteo ad man. 1. incoquitur. Pro calcari in clysmate communi adduntur *stipites* aliquot.

### P I N G U I C U L A.

*Cal.* sub 2-labiatus  $\frac{3}{2}$ , 5-fidus. *cor.* ringens calcarata. *capf.* 1-ocularis.

*Herba. fol.* simplex, glanduloso-pinguis, radicalis. *in flor.* solitaria terminans *scapum*.

*Vulgaris.* 1. PINGUICULA nectario cylindræo longitudine petali. *Linn. sp. pl.* 17. *La grassette.*

HABITAT à l'Esperou, à la Louzere. Floret primo vere.

### U T R I C U L A R I A.

*Cal.* 2-phyllus æqualis. *cor.* ringens calcarata. *capf.* 1-ocularis.

*Herba immerfa. fol.* pinnato-multipartita: vesiculis sparsis.

*Vulgaris.* 1. UTRICULARIA nectario conico, pedunculis squamosis. *h. m.* 14.

Millefolium aquaticum flore luteo galericulato. *mag. Bot. app.* 302.

Linariæ affinis palustris millefolii folio, lenticulato flore luteo. *mag. hort.* 120.



# TRIANDRIA

## MONOGYNIA.

### GLADIOLUS.

*Cal.* o. *cor.* supera, 6-petaloidea, ringens: petalis superioribus tribus convergentibus. *stam.* ascendentia.

*Herba.* *fol.* ensiformis disticha. *inflor.* spicata secunda.

1. GLADIOLUS foliis ensiformibus, floribus distichis. *h. m.* 25. *Le glayeul.* *Communis.*

Gladiolus floribus uno versu dispositis. *mag. Bot.* 109. *hort.* 89.

Gladiolus major flore purpuro-rubente. *mag. β.* *Grandiflorus.*  
*Bot.* 296. *hort.* 89.

Spicâ distichâ, floribus alternis. *γ.* *Distichus.*

Gladiolus utrinque floridus. *mag. Bot.* 110. *hort.* 89. & flore albo. *ibid.*

HABITAT utraque varietas in pratis à *Lattes*, sed *γ* rarior est quàm *β*.

### VALERIANA.

*Cal.* o. *cor.* 5-fida, basi gibba. *sem.* 1. inferum.

*Herba.* *fol.* opposita. *inflor.* terminalis subpaniculata.

1. VALERIANA floribus triandris, foliis caulinis pinnatis, radicalibus indivisis. *h. m.* 21. & lyratis. *ibid.* *La valeriane des jardins.* *Phu.*

Valeriana major odoratâ radice. *mag. hort.* 201.

\* PHARM. *Valerianæ hortenſis* radix. Vis eadem ac valerianæ sylvestris, quæ usitatio est, ac gaudet vi antiepilepticâ † antihystericâ †, sudori-



ferâ, diureticâ, emmenagogâ, purganti, anti-  
asthmaticâ, radicis *pulvis* à drach. ff, ad drach. j.  
ff. infus. à drach. ij ad unc. ff.

*Tripteris.* 2. VALERIANA floribus triandris, foliis radicalibus  
cordatis, caulinis ternatis lanceolatis ferratis.  
*h. m.* 22.

Valeriana alpina minor. *mag. Bot.* 307. *hort.* 201.

*Locusta.* 3. VALERIANA floribus triandris, caule dichoto-  
mo, foliis linearibus. *h. m.* 22.

Valerianella femine umbilicato oblongo nudo. *mag.*  
*Bot.* 274. *hort.* 201.

*Ositoria.* β. Foliis lanceolatis integris, fructu simplici. *h. m.* 22.  
*La mâche, la doucette.*

Valerianella arvensis præcox humilis, femine com-  
presso. *mag. hort.* 202.

*Coronata.* γ. Foliis lanceolatis dentatis, fructu 6-dentato. *h.*  
*m.* 22.

Valerianella femine stellato. *mag. Bot.* 273. *hort.*  
202.

*Dentata.* δ. Foliis oblongis subferratis, fructu tridentato: den-  
ticulo extimo majore recurvato. *h. m.* 22.

Valerianella cornucopioides echinata. *mag. Bot.*  
273. *hort.* 202.

*Multifida.* ε. Foliis imis dentatis, summis lineari-multifidis. *h.*  
*m.* 22.

Valerianella femine umbilicato rotundo nudo.  
*mag. Bot.* 273. *hort.* 202.

\* PHARM. *Valerianella* herba. Vis refrigerans, de-  
mulcens, lactuæ succedanea.

*Mixta.* 4. VALERIANA caule tetragono semi 4-fido, fruc-  
tibus hispidis.

Valeriana caule quadrifido, foliis imis bipinnati-  
fidis, seminis pappo plumoso. *h. m.* 23.

HABITAT in sylvula *en allant à Perauls*; & in  
saxosis à *Villeneuve* & *Selleneuve*. Prioribus  
multò minor & humilior, minùsque ramosa.  
Caule primùm simplici, in medio ramulos 4 ex-  
ferente bifidos tantùm.

# TRIANDRIA

## DIGYNIA.

### ALOPECURUS.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* 1-valvis: *arista* è dorso, prope basin.

*Herba.* (gramen) *in flor.* spica cylindrica flexilis.

1. ALOPECURUS culmo spicato erecto, bulbis superimpositis. *h. m.* 37. *Bulbosus*
2. ALOPECURUS culmo spicato erecto. *h. m.* 38. *Pratensis*  
*Gramen phalaroides majus sive italicum. mag. Bot.*  
*115. hort.*
3. ALOPECURUS culmo infracto spicato. *h. m.* 38. *Geniculatus*  
*Gramen typhoides culmo reclinato. mag. Bot.* 115.  
*hort.* 91.
4. ALOPECURUS paniculâ subspicatâ, glumis scabris, corollis aristatis. *Linn. edit. spl. pl.* 2<sup>a</sup>. *Monspeliensis*  
*pag.* 89.  
*Alopecurus, aristatus, paniculâ erectâ ovatâ, glumis calycinis ovatis aristatis, oris vaginæ foliorum stipulatis. Gouan. h. m.* 37.  
*Agrostis paniculâ oblongâ, calycibus æqualibus, terminatis aristis longis rectis. Gerard. flor. gallop.* 80.  
*Panicum maritimum spicâ longiore villosâ. Tour.*  
*inst.* 515.  
*Gramen alopecuros majus, spicâ virescente divulsâ pilis longioribus. Barr. icon.* 115. n<sup>o</sup>. 2.
5. ALOPECURUS paniculâ subspicatâ debili, glumis villosis, corollis aristatis. *Linn. spl. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. *Panicus*  
*pag.* 90.  
*Alopecurus, aristatus, β. Gouan. h. m.* 37.  
*Gramen alopecuros minor spicâ longiore. mag. Bot.*  
*115. Scheuz. agr. p.* 154.

HABITAT copiosè in pratulis gramuntianis cum *gratiola*, *myosaro*, *lythro* thymifolio, necnon ad littora maris & stagnorum subjacentium. *Culmus* palmaris debilis mollis villosus; panicula nutans mollis.

## T R I A N D R I A

## T R I G Y N I A.

## M O N T I A.

*Cal.* 2-phyllus. *cor.* 5-partita: foliolis alternis 3 - minoribus staminiferis. *caps.* 1-locularis, 3-valvis, 3-sperma.

*Herba fol.* opposita integerrima. *inflor.* axillaris aggregata.

*Fontana.* 1. MONTIA. *h. m. app.* 546.

HABITAT quoque à *Alais*, in paludosis, & pratis humidis. Variat calycibus triphyllis, corollis pentandris.

## T E T R A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## V E R B E N A.

*Cal.* 5-dentatus: altero brevior. *cor.* subæqualis, curva. *sem.* 4, nuda.

*Herba* 4-gona. *fol.* opposita. *inflor.* spicata.

*Officinalis.* 1. VERBENA spicis paniculatis, foliis multifidis, caule simplici. *h. m.* 15. *La verveine.*

*Verbena communis* flosce cæruleo, *mag. Bot.* 275. *hort.* 202.

- \* PHARM. *Verbena* herba, succus, extractum, aqua. Vis aperiens, febrifuga; extus vulneraria, ophthalmica, resolvens, dolori splenis, lateris adversa.. *Extract.* ad drach. 1.. *succus* ab unc. 2 ad drach. 4.

G L O B U L A R I A.

*Cal. communis* imbricatus: *proprius* inferus tubulatus. *recept.* paleaceo. cor. infera: labio superiore 2-partito.

*Frutex & herba. inflo.* aggregato-capitata.

1. GLOBULARIA caule fruticoso, foliis lanceolatis *Alypum* tridentatis integerrimisque. *h. m.* 60.

*Alypum montis Ceti. mag. Bot.* 8.

Globularia fruticosa myrtifolio tridentato. *mag. hort.* 89.

Thymelæa foliis acutis capitulo succifæ. *mag. Bot.* 253. *hort.* 89.

HABITAT ponè montem à Cette, & à Lamalou. Vernaculè *lou pichot senè.*

2. GLOBULARIA caule herbaceo simplici, foliis radicalibus dentatis, caulinis lanceolatis, radicibus perennantibus lignosis. *h. m.* 60. *La globulaire.* *Vulgaris.*

Globularia seu bellis cærulea caule folioso. *mag. Bot.* 37.

Globularia bellidi similis. *mag. hort.* 89. Variat flore albo.

D I P S A C U S.

*Cal. communis* polyphyllus: *proprius* superus. *recept.* paleaceo aspero columinari. cor. supera 4-fida: extima majore.

*Herba. fol. caulina* connato-vaginant. *fulc.* aculei sparsi.

- Fullonum.* 1. DIPSACUS foliis sessilibus serratis. *b. m.* 61. *Le chardon à foulon.*
- Sylvestris.* β. Dipsacus perianthii communis foliolis capitulo longioribus.  
Dipsacus sylvestris, sive labrum Veneris. *mag. Bot.* 86. *hort.* 70.
- β. Dipsacus sativus. *mag. hort.* 70. perianthii communis foliolis capitulo longè brevioribus.  
Dipsacus aristis fructuum hamatis. *Sauv.* 156.

## S C A B I O S A.

*Cal.* communis polyphyllus : proprius superus duplex. *cor.* supera : *recept.* paleaceo subsphærico. *sem.* coronata.

*Herba.* *in flor.* capitato - dimidiata. *fol.* opposita , indeterminata.

- Integrifolia.* 1. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, foliis omnibus lanceolatis : inferioribus serratis, summis integerrimis. *b. m.* 62.  
Scabiosa annua integrifolia sive folio bellidis. *mag. Bot.* 231.
- Arvensis.* 2. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, caule hispido. *b. m.* 62. *La scabieuse.*  
Scabiosa major hirsuta, folio laciniato. *mag. Bot.* 230.  
Scabiosa pratensis hirsuta, quæ officinarum. *mag. hort.* 179.
- \* PHARM. *Scabiosa* radix, herba, syrupus, aqua. Vis alexiteria, sudorifica, expectorans, vulneraria, abstergens, antianthraxina... *Succus, aqua,* ab utro. 3. ad 6.
- Columbaria.* 3. SCABIOSA corollis quinquefidis radiantibus, foliis radicalibus ovatis crenatis, caulinis pinnatis setaceis. *b. m.* 63.  
Scabiosa minor vulgaris. *mag. Bot.* 230. *hort.* 170.
- Maritima.* 4. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, calyce brevioribus, foliis pinnatis, summis linearibus integerrimis. *b. m.* 64.

Scabiosa maritima parva. *mag. Bot.* 231. *hort.* 170.

5. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, *Ochroleuca.*  
foliis bipinnatis linearibus. *h. m.* 63.

Obs. Scabiosæ plures variant corollulis pentandris; & species  
aliæ quæ gerunt flosculos quadrifidos regulares, occurrunt  
flosculis radiantibus quadrifidis quinquefidibus; & vice versâ.

## PENTANDRIA

### MONOGYNIA.

\* GYMNOTETRASPERMÆ.

#### LYCOPSIS.

*Cor. tubus incurvatus: fauce clausâ squa-*  
*mis* 5.

*Herba. fol. aspera. inflor. laterifolia so-*  
*litaria.*

1. LYCOPSIS foliis lanceolatis hispidis, calycibus *Arvensis.*  
florescentibus erectis. *h. m.* 86.

Buglossum sylvestre minus. *mag. Bot.* 40. *hort.* 35.

2. LYCOPSIS foliis integerrimis, calycibus fructiferis *Vesicaria;*  
inflatis pendulis. *h. m.* 86.

#### ECHIUM.

*Cor. campanulata: fauce nudâ.*

*Herba. fol. aspera. inflor. subspicata.*

1. ECHIUM corollis vix calycem superantibus mar- *Italicum.*  
gine villosis. *h. m.* 86.

Echium majus & asperius flore albo. *mag. Bot.* 88.  
*hort.* 71.

Lycopsis monspeliaca floribus albis. *hort. reg. bles.*

2. Echium asperum, caule erecto, flore minore.  
*Sauv.* 61.

Echium majus & asperius, flore dilutè purpureo.  
*mag. Bot.* 88. *hort.* 72.



*Lycopsis monspeliaca* floribus dilutè purpureis. *hort. reg. blef.*

*Vulgare.* 2. *ECHIUM* caule erecto simplici, foliis caulinis lanceolatis hispidis, floribus spicatis lateralibus. *h. m.* 86. *La viperine.*

*Echium vulgare.* *mag. Bot.* 88. *hort.* 71.

β. *Echium sylvestre hirsutum maculatum.* *mag. Bot.* 88. *hort.* 71.

*Creticum.* 3. *ECHIUM* calycibus fructiferis distantibus, caule procumbente. *h. m.* 87.

*Echium creticum latifolium rubrum.* *mag. hort.* 71.

HABITAT præsertim ad margines rivulorum à *Lattes.*

\* A N G I O S P E R M Æ.

V E R B A S C U M.

*Cor.* rotata infera : lacinia altera inæquali. *stam.* villosa *capsf.* 2-locularis, 2-valvis.

*Herba.* *inflor.* pubescentiaque in diversis diversa.

*Thapsus.* 1. *VERBASCUM* foliis decurrentibus utrinque tomentosis. *h. m.* 103. *Le bouillon blanc mâle.*

*Verbascum flore luteo magno, folio maximo.* *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

\* PHARM. *Verbasci maris* herba, flores. Intus & extus. Vis emolliens anodina, antispasmodica, antitenesmodæa, antihemorrhoidalis.

*Tychitis.* 2. *VERBASCUM* foliis cuneiformibus oblongis. *h. m.* 103.

*Verbascum pulverulentum flore luteo parvo.* *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

β. *Verbascum femina flore albo.* *mag. hort.* 202.

*Phlomoïdes.* 3. *VERBASCUM* foliis ovatis utrinque tomentosis : inferioribus petiolatis. *Linn. spl. pl. edit.* 1<sup>a</sup>. pag. 1194. *edit.* 2<sup>a</sup>. 253. *sist. nat.* 931.

*Verbascum femina flore luteo magno.* *Tour.* 147.

Verbascum maximum meridionalium odoratum luteum. *B. hist. app.* 3. 871.

Verbascum luteum aut phlomos vulgaris mas. *Tavern. icon.* 561.

HABITAT copiosè in arvis circa *S. Jean de Vedas* & *Laverune*.

4. VERBASCUM foliis cordato-oblongis petiolatis. *Nigrum.*  
*h. m.* 103. *Le bouillon blanc femelle.*

VERBASCUM nigrum flore ex luteo purpurascente. *mag. Bot.* 178. *hort.* 202.

\* PHARM. *Verbasci femina* radix, herba, flores.. succedanea speciei 1<sup>re</sup>.

5. VERBASCUM foliis amplexicaulibus oblongis glabris, pedunculis axillaribus solitariis. *h. m.* 103. *Blattaria.*

Blattaria flore luteo, folio longo laciniato. *mag. Bot.* 38.

Blattaria lutea folio longo. *mag. hort.* 32. flore albo. *ibid.*

- β. Verbascum folio subrotundo, flore blattariæ. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

6. VERBASCUM foliis radicalibus oblongis sinuatis undulatis tomentosis, caulinis cordatis amplexicaulibus nudiusculis. *h. m.* 103. *Sinuatum.*

Verbascum nigrum folio papaveris corniculati. *mag. Bot.* 274. *hort.* 202.

## C O R I S.

*Cal.* spinosus. *cor.* ringens infera. *stigm.* 5-fidum. *caps.* 1-locularis, 5-valvis.  
*Subfrutex.* *fol.* linearis carnosâ integerrima ciliata.

1. CORIS. *h. m.* 102.

Coris cærulea maritima. *mag. Bot.* 78. *hort.* 63. & flore albo. *ibid.* *Monspeliensis.*

\* PHARM. *Coreos* herba, decoctum. Inusitata, attamen eximia ex *Linnaeo*. Vis pellens, nauseosa, antisphyilitica.

## H Y O S C Y A M U S.

*Cor.* infundib. obtusa infera. *stam.* inclinata. *capf.* 2-locularis, operculo convexo perpendiculari.

*Herba.* *fol.* disticha; pilis glutiniferis. *inflor.* axillaris secunda.

*Niger.* 1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus. *h. m.* 105.  
Hyoscyamus vulgaris & niger. *mag. Bot.* 134. *hort.* 101.

HABITAT copiosè à Boutonet, & au mont S. Loup, ubi Maio florens humanam attingebat altitudinem. Folia radicalia lanceolata laciniata.

*Albus.* 2. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus sessilibus. *h. m.* 105. *La jusquiame.*

Hyoscyamus albus major. *mag. Bot.* 134. *hort.* 100.

\* PHARM. *Hyoscyami* radix, herba, semina. Vis inebrians, phantastica, venenata, anodina, emolliens, resolvens, antihæmorrhoidalis.

*Aureus.* 3. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus pedunculatis. *h. m.* 105.

Hyoscyamus aureus creticus luteus major. *mag. Bot.* 134. *hort.* 101.

HABITAT à Nîmes, à la Tourmagne.

## L O N I C E R A.

*Cal.* superus parvus. *cor.* supera: tubo longo deorsum gibbo. *ostigm.* capitatum. *bacc.* 2-locularis polysperma.

*Frutex.* *fol.* opposita. *inflor.* indeterminata.

\* *PERYCLIMENA caule volubili.*

*Caprifolium.* 1. LONICERA floribus terminalibus verticillatis sessilibus, foliis summis connato-perfoliatis. *h. m.* 101.

*Peryclimenum perfoliatum.* *mag. Bot.* 201. *hort.* 156.

\* PHARM. *Caprifolii* herba , aqua. Vis subsequenter.

2. LONICERA capitulis ovatis imbricatis terminalibus , foliis omnibus distinctis. *h. m.* 101. *Chevrefeuille.* *Peryclimenum.*

*Peryclimenum germanicum non perfoliatum.* *mag. Bot.* 200. *hort.* 155.

\* PHARM. *Caprifolii* herba , aqua. Vis vulneraria , mundificans , ophtalmica , gargarismica.

\*\* CHAMÆCERASA *pedunculis bifloris.*

3. LONICERA pedunculis bifloris , baccis distinctis , foliis integerrimis pubescentibus. *h. m.* 101. *Xylosteum.*

*Chamæcerasus dumetorum fructu gemino rubro.* *mag. Bot.* 293.

*Peryclimenum rectum fructu gemino rubro.* *mag. hort.* 155.

4. LONICERA pedunculis bifloris , baccis coadunatis didymis. *h. m.* 101. *Alpigena;*

*Peryclimenum alpinum fructu rubro gemino , duobus punctis notato.* *mag. hort.* 156.

HABITAT à *Meyrueis* cum specie ultima.

5. LONICERA pedunculis bifloris , baccis distinctis , foliis ferratis. *Linn. sp. pl.* 173. *Nigra;*

*Chamæcerasus alpina fructu nigro gemino.* *Tour.* 609.

HABITAT à *l'Esperou.*

6. LONICERA pedunculis bifloris , baccis coadunatis globosis , stylis indivisis. *Linn. sp. pl.* 174. *Cerulea;*

*Chamæcerasus montana , fructu singulari ceruleo.* *Tour.* 609.

HABITAT à *Meyrueis* cum *lon. nigra* , & *alpigena.*

## D I D Y N A M I A

## G Y M N O S P E R M I A.

Obs. *Caulescentia* semper tetragona ; *foliatio* opposita. *inflor.* sæpissimè verticillata.

\* *CALYCIBUS BILABIATIS.*

## S C U T E L L A R I A.

*Cal.* ore integro : fructiferus galeæformis , operculatus labio superiore cristato ponè concavo.

*Herba. inflor.* axillaris , opposita , solitaria , pedunculata.

*Galericulata.* 1. SCUTELLARIA foliis cordato-lanceolatis crenatis. *h. m.* 294.

*Cassida palustris* vulgatiore , flore caruleo. *mag. hort.* 47.

## T H Y M U S:

*Cal. fauce.* villis clausa : fructiferus collo angustatus.

*Fruticulus & herba. inflor.* verticillata , aut verticillato - capitata.

*Serpyllum.* 1. THYMUS floribus capitatis , caulibus repentibus , foliis planis obtusis basi ciliatis. *h. m.* 59. *Le serpolet.*

*Serpyllum vulgare* repens. *mag. Bot.* 238. majus. *hort.* 183. & minus.

*Cytratus.* 2. *Serpyllum citri* odore. *mag. Bot.* 305. *hort.* 184.

\* PHARM. *Serpylli* herba , aqua , oleum stillatum. Vis cephalica stomachica , antihysterica , resolvens , adstringens , cephalalgiae ex crapulâ adversa.

2. THYMUS erectus , foliis ovatis revolutis , floribus verticillato-capitatis. *h. m.* 289. *Le thym.* *Vulgaris.*  
 Thymum vulgare rigidius folio cinereo. *mag. Bot.* 253. *hort.* 196.  
 Thymum supinum candicans odoratius. *mag. β.* *Incanus.*  
*Bot.* 254. *hort.* 196.
- \* PHARM. *Thymi vulgaris* herba , aqua , oleum stillatitium. Vis pellens , corroborans , antiasthmatica , antileucophlegmatica. . *Oleum stillatitium* anticolicale , stomachicum , antidontalgicum ; à gutt. 4 ad 6.
3. THYMUS floribus verticillato-spicatis , caule suffruticoso , foliis linearibus basi ciliatis. *h. m.* 289. *Zigys.*  
 Serpyllum longifolium hispidum. *mag. Bot.* 239. *hort.* 184.
4. THYMUS floribus verticillatis , pedunculis unifloris , caulibus erectis subramosis , foliis acutis ferratis , calycibus basi ventricosi. *h. m.* 290. *Acinos.*  
 Clinopodium arvense ocymi facie. *mag. Bot.* 71.  
 Acinos multis. *mag. hort.* 4.
5. THYMUS ramis verticillatis longis , foliis ovalibus striatis. *h. m.* 290. *Pulegioides.*

## P R U N E L L A.

- Cal.* fructiferus apice compressus. *filam.* omnia basi bifurca : altero apice antherifera.
- Herba. fulc.* bractæ oppositæ amplexicaules ciliatæ verticillos contiguos distinguentes.
1. PRUNELLA foliis ovato-oblongis petiolatis. *h. m.* *Vulgaris.*  
 295. *La prune.*  
 Prunella major folio non dissecto. *mag. Bot.* 39. *hort.* 34.
  - Foliis integris subdentatis , spicâ foliis majore. *β.* *Grandiflora.*  
 Prunella cæruleo magno flore. *mag. hort.* 34.
  2. PRUNELLA foliis radicalibus petiolatis integerri- *Laciniata.*  
 mis , caulinis laciniatis.



*Prunella folio laciniato. mag. Bot. 40. hort. 34.*

\* PHARM. *Prunella* herba, aqua. Vis vulneraria, adstringens, antianginosa.

*Hyssopifolia.* 3. PRUNELLA foliis lanceolato-linearibus sessilibus ciliatis. *h. m.* 295.

*Prunella hyssopifolia. mag. Bot. 40. hort. 34.*

## O R I G A N U M.

*Cal. minimus figuræ incertæ: 2-labiatus: 2-phyllus: 5-dentatus.*

*Herba subfrutescens. fulc. bracteæ in spicam strobiliformem 4-gonam congestæ flosculos distinguentes.*

*Creticum.* 1. ORIGANUM spicis aggregatis longis prismaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplo longioribus. *h. m.* 288. *L'origan de Crête.*

*Origanum monspeliense pulchrum. mag. Bot. 194. hort. 150.*

\* PHARM. *Origani cretici* spicæ, oleum stillatitium. Vis calida, stimulans, stomachica, antidontalgica.

*Vulgare.* 2. Origanum spicis subrotundis paniculatis conglomeratis, bracteis calyce longioribus. *h. m.* 288. *L'origan commun.*

*Origanum sylvestre. mag. Bot. 194.*

*Origanum vulgare spontaneum. mag. hort. 149.*

\* PHARM. *Origani vulgaris* herba, oleum stillatitium. Priori succedanea.

*Majorana.* 3. ORIGANUM foliis ovatis obtusis, spicis subrotundis compactis pubescentibus. *h. m.* 289. *La marjolaine.*

\* PHARM. *Majorana* herba, aqua, oleum stillatitium. Vis resolvens, nervina, cephalica, antiepileptica, sternutatoria, coryzæ adversa, stomachica.... *Oleum stillatitium* ad gutt. 2. *eleosachari* formâ.

CLINOPODIUM.

*Stigma* acutum compressum.

*Herba. inflor.* verticillato-capitata terminalis. *fulc.* bractæ setaceæ involucri-formes innumeræ capitulo subjectæ.

1. CLINOPODIUM capitulis subrotundis hispidis, *Vulgare*  
bracteis setaceis. *h. m.* 287. *Le basilic sauvage.*  
*Clinopodium origano simile. mag. Bot. hort.* 59.

MELITTIS.

*Cal.* campanulatus tubo corollæ amplior.  
*cor.* labium superius planum : inferius  
crenatum. *Antheræ* per paria cruciatæ.  
*Herba. inflor.* axillaris solitaria peduncu-  
lata opposita.

1. MELITTIS. *h. m.* 293. *La melisse bâtarde, ou de* *Melyss-*  
*montagne.* *phyllum.*  
*Lamium montanum melissæ folio. mag. Bot.* 149.  
*Melissa tragi. mag. hort.* 133.  
\* PHARM. *Melisse sylvestris* seu *melyssophylli* her-  
ba, Vis vulneraria, antiischurica † ex *Tournef.*

MELISSA.

*Cal.* angulatus scariosus : labio superiore  
ascendente. *cor.* labio supremo forni-  
cato 2-fido.  
*Herba. inflor.* pedunculi axillares multi-  
flori.

1. MELISSA racemis axillaribus verticillatis, pedi- *Officinalis.*  
cellis simplicibus. *h. m.* 290. *La melisse ou ci-*  
*tronelle.*  
*Melissa hortensis. mag. Bot.* 175. *hort.* 133.  
F.

\* PHARM. *Melissa citrina*. Herba , aqua , oleum stillatitium , conserva. Vis resolvens , emmenagoga , cardiaca , cephalica , antihysterica , antimelancholica.

*Grandiflora.* 2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *h. m.* 290. *Le calament de montagne*. Calamintha montana præstantior. *mag. hort.* 38.

\* PHARM. *Calamintha magno flore* herba. Vis subsequens.

*Calamintha.* 3. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *h. m.* 290. *Le calament ordinaire*.

Calamintha vulgaris officinarum Germaniæ. *mag. Bot.* 44. *hort.* 38.

\* PHARM. *Calamintha vulgaris* herba. Vis resolvens , pellens , expectorans , stomachica , antiasthmatica... præstans , exoleta licet.

*Nepeta.* 4. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus , caule decumbente.. *h. m.* 291. *Le calament à odeur de poulior*.

Calamintha pulegii odore , sive nepeta. *mag. Bot.* 44. *hort.* 37.

\* PHARM. *Calamintha pulegii odore* herba. Vis prioris.

### TEUCRIUM.

*Cor. stam. caul.* vide infra ; *calyces quinquefidos. inflor.* racemosa secunda.

*Scorodonia.* 10. TEUCRIUM calycibus bilabiatis infernè ventricosus , racemis secundis , foliis cordatis serratis petiolatis. *h. m.* 270. *La fausse sauge*.

Scordium alterum , sive salvia sylvestris. *mag. hort.* 181.

\* PHARM. *Scorodonia* herba , flores. Vis scordii vâ analogâ , quandoque succedantâ.

### SIDERITIS.

*Cor. stigm. caul. inflor.* vide infra ; *calyces quinquefidos. fol.* spinulâ terminata.

5. SIDERITIS herbacea decumbens, calycibus spinosis; labio superiore integerrimo. *b. m.* 277. *Romana.*  
 Sideritis verticillis spinosis. *mag. Bot.* 241.  
 Sideritidis genus verticillis spinosis. *mag. hort.* 184.

\*\* CALYCIBUS SUBQUINQUEFIDIS.

GLECHOMA.

*Cal.* 5-fidus. *Antheræ* per paria in crucem conniventes.

*Herba*, stolonifera. *in flor.* verticillata axillaris subsessilis.

1. GLECHOMA foliis reniformibus crenatis. *b. m.* 280. *Le lierre terrestre.* *Hederaceæ*  
*Hedera terrestris vulgaris. mag. Bot.* 124. *hort.* 94.

\* PHARM. *Hedera terrestris* herba, succus, syrupus. Vis vulneraria abstergens, anticephalalgica, tussi, ulceri interno adversa. *syrupus* ad unc. 1. *herba* ad pug. 1. 2. pro cyatho.

MENTHA.

*Cor.* 4-fida subæqualis: lacinia latiore emarginata. *stam.* distantia.

*Herba. in flor.* verticillis nudis remotis: aut approximatis.

1. MENTHA floribus spicatis, foliis oblongis serratis. *b. m.* 279. *La menthe sauvage.* *Spicata.*  
*Mentha sylvestris longioribus, nigrioribus, & minus incanis foliis. mag. hort.* 134.  
 Spicis confertis, foliis tomentosis serratis linearilanceolaris. *β.* Longifolia.  
*Mentha sylvestris folio longiore. mag. Bot.* 176. *hort.* 134.  
 Foliis ovatis tomentosis, floribus verticillato-spicatis. *γ.* Rotundifolia.  
*Mentha sylvestris rotundiore folio. mag. Bot.* 175. *hort.* 134.

*Mentha sylvestris* rotundiore folio , purpureo flore.  
*mag. Bot. 175. hort. 174.*

\* PHARM. *Menthastris* herba. Vis anthelmintica ,  
 antiasthmatica , emmenagoga.

*Aquatica.* 2. MENTHA floribus capitatis , foliis ovatis serratis  
 petiolatis , staminibus corollâ longioribus. *h. m.*  
*279. Le baume ou la menthe aquatique.*

*Mentha aquatica* , sive *silymbrium*. *mag. Bot. 175.*  
*hirsutius. hort. 134.*

*Mentha rotundifolia palustris* , seu *aquatica* ma-  
 jor. *mag. hort. 134.*

\* PHARM. *Mentha aquatica* herba , succus. Vis sto-  
 machica , diuretica , antiemetica , antispasmodica ,  
 anticolicalis.

*Pulegium.* 3. MENTHA floribus verticillatis , foliis ovatis ob-  
 tusis subcrenatis , caulibus subteretibus repenti-  
 bus. *h. m. 279. Le pouliot.*

*Pulegium latifolium.* *mag. Bot. 214. hort. 166.*

\* PHARM. *Pulegii* herba. Vis præcedentium sed  
 fortior , asthmatis , tussi convulsivæ adversa.

*Cervina.* 4. MENTHA floribus verticillatis , foliis linearibus.  
*h. m. 280.*

*Pulegium cervinum monspeliense* odoratius. *mag.*  
*Bot. 214.*

*Pulegium angustifolium* , sive *cervinum.* *mag. hort.*  
*166.*

*Gentilis.* 5. MENTHA floribus verticillatis , foliis acutis ova-  
 tis serratis , staminibus corollâ brevioribus. *h. m.*  
*577. La menthe des jardins.*

\* PHARM. *Mentha hortensis* herba , aqua , extrac-  
 tum , syrupus , oleum. Vis stomachica , antieme-  
 tica , antispasmodica , lac resolvens , pellens ,  
 antihysterica , carminativa , emmenagoga , steri-  
 litans... *extract.* à gran. x. ad xx. *succus* , aqua ad  
 unc. 1. 2. *syrupus* ad unc. 1.

### S I D E R I T I S.

*Cor. Stam.* intra tubum latitantia. *stig-*  
*matis* lacinia alteram subvaginans. *Ca-*  
*lyces* pungentes.



*Herba. inflor. verticillata sessilis. fulc. bracteæ pungentes.*

1. SIDERITIS herbacea erecta hispido-pilosa, foliis summis amplexicaulibus. *h. m.* 277. *Perfoliata.*
2. SIDERITIS foliis lanceolatis glabris integerrimis, bracteis cordatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus. *h. m.* 278. *Hyslopifolia.*  
*Sideritis alpina hyslopifolia. mag. hort.* 184.
3. SIDERITIS foliis lanceolatis acutis dentatis, bracteis ovatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus, spicis ovatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 803. *Scordioïdes.*  
*Sideritis monspeliaca scordioïdes. mag. Bot.* 240. *hort.* 184.  
*Sideritis foliis hirsutis profundè crenatis. Tour.* 197.  
*Sideritis montana scordioïdes tomentosa. Barr. icon.* 1150. *optima.*  
*Sideritis, hirsuta, foliis lanceolatis subdentatis, bracteis cordatis. Linn. sp. pl. edit.* 1<sup>a</sup>. pag. 375. *Gouan. hort. monf.* 278. *Gerard. fl. gallop.* 270.
- β. *Sideritis scordioïdes pyrenaïca latiore folio. mag. hort.* 184.
4. SIDERITIS foliis lanceolatis obtusis dentatis pilosis, bracteis dentato-spinosis, caule hirto, spicis interruptis elongatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 803. *Hirsuta.*  
*Betonica, hirta, verticillata spinosa, calycibus sub-spinosis. Linn. sist. Gouan. h. m.* 276.  
*Tetrahit caule procumbente, foliis sessilibus. Gerard. gall.* 272.  
*Sideritis hirsuta procumbens. Tour.* 191.  
*Sideritis vulgaris hirsuta. mag. Bot.* 240. *hort.* 184.

## LAVANDULA.

*Cal. ovatus subintegerrimus. cor. resupinata. Stam. intra tubum corollæ.*  
*Fruticulus. inflor. terminalis spicata.*

1. LAVANDULA foliis lanceolato-linearibus spicâ comosâ. *h. m.* 275. *Le stœcas. Stœchas.*



- Stachas arabica* vulgò dicta. *mag. Bot.* 246. *hort.* 188.  
 β. *Stachas arabica* cum ligulis albis. *mag. Bot.* 246.  
*hort.* 189.

Obs. *Bractea* terminales steriles albæ. *Corollæ* purpureæ.

\* PHARM. *Stachadis arabica* flores. Vis cephalica, nervina, antiparalytica, antivertiginosa.

- Spica.* 2. *LAVANDULA* bracteis calyce brevioribus, floribus verticillato-spicatis, foliis integerrimis. *h. m.* 276. *La lavande, l'aspic.*

*Lavandula latifolia*. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113. *angustifolia*. *ibid.*

\* PHARM. *Lavandula* flores, semina, oleum essentialiale; *spica* oleum essentialiale. Extus & intus. Vis nervina, cephalica, uterina, antiparalytica, siagogica, balbutiei & aphoniæ adversa. *Flores* & *semina* pulverata à scrup. 1 ad drach. 1... *flores* etiam in infuso theiformi... *aqua stillatitia* simplex aut spirituosæ, necnon *tinctura florum spirituosæ* ad usque unc. 2... *oleum* à gutt. 2. ad 6.

## T E U C R I U M.

*Cor.* labium superius (nullum?) minimum ultra basin 2-partitum, divaricatum.  
*flam.* inter ipsius divisuram.

*Caul. inflor. fol. & fulcr.* indeterminata.

\* *Floribus subcapitatis.*

- Montanum.* 1. *TEUCRIUM* floribus subcapitatis, foliis integerrimis lanceolatis. *h. m.* 270.

*Polium lavandulæ folio.* *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

- Polium.* 2. *TEUCRIUM* floribus subcapitatis, foliis linearibus sessilibus tomentosis apice crenatis. *h. m.* 270. *Le polium.*

*Polium montanum luteum.* *mag. Bot.* 207. *hort.* 161.

- Variegatum.* γ. *Polium incanum* flore luteo & purpuro-ferrugineo mixto. *mag. Bot. app.* 311. *hort.* 161.

\* PHARM. *Polii comæ-floridæ.* Vis tónica antiaurigiosa.

3. TEUCRIUM capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentosis, caule erecto. *Capitatum.*  
*Linn. edit. 2<sup>a</sup>. sp. pl. 792. Le pouliot de mer.*

β. Polium maritimum erectum monspeliacum. *Bauh. hist. 3. pag. 699. mag. Bot. pag. 207. hort. 162. Tour. 208.*

HABITAT in monte Cetio, à Maguelone, & in saxosis circa Selleneuve, Corpeuiran.

\*\* *Floribus axillaribus sessilibus.*

4. TEUCRIUM floribus axillaribus solitariis, foliis lineari-tripartitis integerrimis. *Chamæpitys ordin. tire. h. m. 270. L'ivette*

*Chamæpitys lutea vulgaris folio trifido. mag. Bot. 61. hort. 54.*

\* PHARM. *Chamæpityos* herba, flores. Vis aperiens, pellens, nervina, cephalica, antihysterica, emmenagoga, antirhumatismalis, antiarthritica. Datur in infuso.

5. TEUCRIUM floribus axillaribus solitariis sessilibus, foliis linearibus tridentatis sessilibus. *Iva. L'ivette musquée. h. m. 271.*

*Chamæpitys moschata folio serrato. mag. Bot. 61. hort. 54.*

\* PHARM. *Iva moschata* herba, flores. Vis præcedentis.

\*\*\* *Floribus verticillatis.*

6. TEUCRIUM floribus axillaribus verticillatis pedunculatis semis, calycibus internè ventricosis, foliis pinnatifidis. *Botrys. h. m. 272.*

*Chamædrys folio laciniato. mag. Bot. 59. hort. 52. Scordium.*

7. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis quaternis, calycibus ventricosis, foliis ovatis sessilibus dentatis. *h. m. 273. Le scordium ou chamarras.*

*Scordium. mag. Bot. 233. hort. 161.*

\* PHARM. *Scordii* herba, syrupus, aqua stillatiua. Vis diaphoretica, alexiteria, anthelmintica.

aperiens, pellens, antigangrænosâ, abstergens.  
*Flores & folia* ad manip. 1. pro aquæ pintâ.  
*syrupus* ad unc. 1.. *aqua stillaritia* ab unc. 2 ad  
 6... *Diascordii Fracastorii*. Vis hypnotica, anodi-  
 na, antidiarrhoica: datur à scrup. 1. ad drach. 1.

- Chamædrys*. 8. TEUCRIUM floribus verticillatis peduncu-  
 latis quaternis, calycibus ventricosis, foliis ova-  
 ris inciso-crenatis petiolatis. *h. m.* 273. *La ger-  
 mandrée ou petit chène*.

*Chamædrys* vulgò vera existimata. *mag. Bot.* 58.  
*hort.* 51.

- \* PHARM. *Chamædryos* herba. Vis corroborans,  
 incidens, pellens, diuretica, sudorifera, em-  
 menagoga, febrifuga, antiarthritica, antiscro-  
 phulosa, stomachica. *Herba* ad pug. 1. 2. in  
 infuso... *pulvis* ad usque drach. 1.

- Flavum*. 9. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis  
 senis, calycibus ventricosis, foliis subcordatis  
 crenatis petiolatis, bracteis concavis intèger-  
 rimis. *h. m.* 273.

*Teucrium* vulgare fruticans. *mag. Bot.* 249.

*Chamædrys* frutescens, *reucium* vulgò. *mag. hort.*  
 51.

## A J U G A.

*Cor.* labio superiore minimo staminibus  
 brevior.

*Herba*, simplicissima. *in flor.* verticillis ap-  
 proximatis.

- Reptans*. 1. AJUGA stolonibus reptantibus. *h. m.* 269. *La  
 bugle*.

*Consolida media pratensis* cærulea. *mag. Bot.* 73.

*Bugula*. *mag. hort.* 34.

- \* PHARM. *Bugula*, *consolida mediæ*, herba, suc-  
 cus, flores. Vis vulneraria, sub-astringens, ischæ-  
 ma. *Flores* ad pugill. 1. 2.. *folia* ad man. 1.. *succus*  
*depuratus* ab unc. iv ad vi.

- Pyramidalis*. 2. AJUGA tetragono-pyramidalis. *Linn. sist. nat.*

Consolida media pratensis hirsuta. *mag. Bot.* 294.

Bugula sylvestris villosa. *mag. hort.* 35.

HABITAT in umbrosis au Capouladou, La Serane,  
& à Lamalou.

P H L O M I S.

*Cal.* angulatus. *cor.* labio superiore compresso, incumbente, villosa.

*Suffrutex. fulc.* bractæ involucrifformes verticillis subjectæ.

1. PHLOMIS foliis lanceolatis tomentosis, floralibus ovatis, involucris seraceis lanatis. *h. m.* 286. *Lychnitis*  
Verbascum sylvestre monspeliense, flore luteo hiant. *mag. Bot.* 275.

Phlomis lychnites. *mag. hort.* 159.

2. PHLOMIS involucris seraceis hispidis, foliis ovato-oblongis scabris, caule herbaceo. *h. m.* 286. *Herba venti.*

Marrubium nigrum latifolium. *mag. Bot.* 174.

Herba venti. *mag. Bot.* 127.

Phlomis narbonensis hormini folio, flore purpurasc. *mag. hort.* 158.

B E T O N I C A.

*Cal.* aristatus. *cor.* labio superiore ascendente planiusculo: tubo filiformi.

*Herba. inflor.* verticillata. *fulc.* bractæ oppositæ.

1. BETONICA spicâ interrupta, corollarum laciniâ labii intermediæ emarginata. *h. m.* 276. *La betoine. Officinalis.*

Betonica purpurea. *mag. Bot.* 38. *hort.* 32.

\* PHARM. *Betonica* herba, flores, aqua, syrupus. Vis nervina, tonica, cephalica, sternutatoria, dolori capitis adversa. *folia* ad man. 1. in infuso, decocto... *syrupus* ab unc. ss. ad unc. 1.

## L A M I U M.

*Cor.* labio superiore integro fornicato : inferiore 2-lobo : *faux* utrinque margine dentata.

*Herba. inflor.* axillaris : verticillis multifloris sessilibus.

*Album.* 1. LAMIUM foliis cordatis acuminatis serratis petiolatis. *h. m.* 281. *L'ortie morte.*

Lamium album, sive archangelica flore albo. *mag. hort.* 110.

\* PHARM. *Lamii albi* herba, flores. *Herbae* vis antileucorrhœica. In infuso theiformi.... flores in oleo olivarum ad solem infusi, vulneribus tendinum appropriati *ex Dodartio.*

*Purpureum.* 2. LAMIUM foliis cordatis obtusis petiolatis. *h. m.* 281.

Lamium purpureum sætidum folio subrotundo. *mag. Bot.* 148. *hort.* 110.

*Amplexicaule.* 3. LAMIUM foliis cordatis crenatis, bracteis cordatis incisus amplexicaulis. *h. m.* 281.

Lamium folio caulem ambiente, minus. *mag. Bot.* 149. *hort.* 110.

## G A L E O P S I S.

*Cal.* aristatus. *cor.* labio superiore crenato fornicato : labio inferiore utrinque denticulum exferente.

*Herba. fulc.* bractea subulata ad basin cujuslibet calycis.

*Ladanum.* 1. GALEOPSIS internodiis caulinis æqualibus, verticillis omnibus remotis. *h. m.* 281.

Sideritis arvensis angustifolia rubra. *mag. Bot.* 241.

Galeopsis patula segetum purpurascens flore. *mag. hort.* 84.



2. GALEOPSIS internodiis supernè incrassatis, verticillis subnudis, subcontiguis. *h. m.* 282. *Tetrahit.*  
 Urtica procerior calyculis aculeatis. *mag. hort.* 84.  
 3. GALEOPSIS verticillis sexfloris, involucro tetraphyllo. *h. m.* 282. *L'ortie morte à fleurs jaunes. Galeob.*  
 Lamium folio oblongo luteum. *mag. Bot.* 149.  
 Galeopsis five urtica iners flore luteo. *mag. hort.* 82.  
 \* PHARM. *Galeopseos* five *urticae inertis flore lutea* herba, lamii albi quandoque succedanea, rari usûs.

S T A C H Y S.

*Cal.* pungens. *cor.* labium inferius lateribus reflexum. *stam.* deflorata ad latera deflexa.

*Herba.* fulc. bractæ binæ pluresve involucrifformes.

1. STACHYS verticillis sexfloris, foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 282. *La grande ortie puante. Sylvatica.*  
 Lamium maximum sylvaticum fetidum. *mag. Bot.* 299.  
 Galeopsis procerior fetida spicata. *mag. hort.* 82.  
 \* PHARM. *Galeopseos*, five *urticae inertis magnæ fetidissimæ* herba. Vis vulnerariæ, resolvens, antialcerosa.  
 2. STACHYS verticillis sexfloris, foliis lineari-lanceolatis semi-amplexicaulibus. *h. m.* 282. *La petite horrie puante. Palustris.*  
 Stachys palustris fetida. *mag. Bot.* 246.  
 Sideritis anglica strumosa radice. *mag. hort.* 184.  
 \* PHARM. *Galeopseos angustifoliae feridæ* herba. Vis præcedentis.  
 3. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ferraturis imbricatis. *h. m.* 282. *Germanica.*  
 Stachys major germanica. *mag. Bot.* 245. *hort.* 189.  
 4. STACHYS verticillis 6-floris, foliis radicalibus ovalibus crenatis, summis ovatis integerrimis, corollis calyce duplo longioribus. *Maritima.*



Sideritis salviæ folio nostras. *mag. Bot.* 203. *Bocconius* 1. p. 164. *tab.* 127.

Sideritis maritima flore ex luteo pallescente. *Tour.* 203.

HABITAT Monspelii versùs mare & stagna , à *Mauguio* , *Perauls* , *Lattes*.

Hanc etiam circa Massiliam & *S. Tropès* vidit & mecum communicavit eruditissimus & generosissimus Frater *Gabriel* Capucinus.

*Caulis* fruticulosus lanatus. *Foliz* radicalia longè petiolata lanata , crenata rugosa , obtusa , ovalia. Summa & verticillis subjècta sessilia , sæpius ovata acutiuscula integerrima. *Calyces* lanati inermes magni. *Corolla* flavæ magnæ villosæ. *Stamina* longiora labium superius adæquantia.

*Annua.* 5. STACHYS verticillis 6-floris , foliis ovato-lanceolatis trinerviis lævibus petiolatis. *Linn. sist. nat. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 218.

Sideritis arvensis annua latifolia glabra. *mag. Bot.* 305. *hort.*

Betonica , annua , verticillata calycibus spinosis. *Linn. sp. pl. edit.* 1<sup>a</sup>. 573.

HABITAT circa *Lunel* & *Sommieres*.

*Hirta.* 6. STACHYS verticillis 6-floris , caulibus prostratis , corollis labio superiore bifido divaricato reflexo. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 813.

Galeopsis , *hirsuta* , caule piloso , calycibus labio corollæ superiore longioribus. *Linn. sp. pl. edit.* 1<sup>a</sup>. 580.

Sideritis , *ocymastrum* , foliis ovatis obtusis , corollis labio superiore divaricatis. *Linn. sist. nat.* 1098. *Göüan. h. m.* 278.

HABITAT in saxosis circa *Pezenas* & *Gigean*. *Folia* radicalia obtusa cordata , longè petiolata hirsuta ; *calyces* aristati ; *rami* debiles , flexiles.

## N E P E T A.

*Cor.* labium inferius crenatum : *faux* marginè reflexo.

*Herba*, canescens. *fulc.* bractæ subulatæ  
verticillis subiectæ margine exalbido  
submembranaceo.

1. NEPETA verticillis spicatis pedicellatis, foliis *Cataria.*  
cordatis petiolatis dentato-serratis. *h. m.* 275.  
*L'herbe au chat.*

*Mentha cataria major* & vulgaris. *mag. Bot.*  
176.

*Cataria major vulgaris. mag. hort.* 48.

\* PHARM. *Nepetæ* herba. Vis aperiens, emmena-  
goga, antihysterica, anthelmintica, cepha-  
lica, antichlorotica. Datur in infuso aquoso vel  
vinoso.

## S A T U R E J A.

*Cor.* lacinia subæquales; *stigmata* se-  
tacea.

*Fruticulus* & *herba. fol.* punctulis (*glan-  
dulis?*) adspersa.

1. SATUREJA pedunculis bifloris. *h. m.* 273. *La Hortensis*  
*farriette.*

*Satureja hortenſis. mag. Bot.* 230.

*Satureja hortenſis*, ſive *cunila ſativa* Plinii. *mag.*  
*hort.* 178.

\* PHARM. *Saturejæ* herba, aqua, oleum. Vis ore-  
xica, incidens, antiaſthmatica, aphrodiſiaca, pel-  
lens. Datur in infuſo. *oleum* in dolore dentium  
à carie optimum.

2. SATUREJA pedunculis dichotomis lateralibus ſo- *Montana.*  
litariis, calycibus foliiſque mucronatis. *h. m.* 273.  
*La farriette ſauvage.*

*Satureja montana* floſculis candidis. *mag. Bot.* 230.  
*hort.* 178.

HABITAT cum priori in glareosis circa *Cau-  
nelles.*

## B A L L O T T A.

*Cal.* hypocrateris. 5-dentatus, 10-friatus. *cor.* labium superius crenatum concavum.

*Herba. inflor.* verticillata, flosculis pedunculatis. *fulc.* bractæ involucrifformes.

*Nigra.* 1. **BALLOTTA** foliis cordatis indivisis serratis. *h. m.* 283. *Le marrube noir, le marrube puant, la ballotte.*

*Marrubium nigrum fætidum. mag. Bot.* 174.

*Marrubiastrum rivini. mag. hort.* 130.

\* **PHARM.** *Marrubii nigri* seu *ballottes* herba, verticilli. Extus vis resolvens, abstergens, antiulcerosa, subanodina. Intus *verticilli* antiauriginosi † : dantur ad drach. 1.

## M A R R U B I U M.

*Cal.* hypocrateris. rigidus, 10-friatus. *cor.* labium superius rectum lineare 2-fidum.

*Herba. inflor.* verticillata sessilis. *fulc.* bractæ involucrifformes.

*Vulgare.* 1. **MARRUBIUM** dentibus calycinis setaceis uncinatis. *h. m.* 284. *Le marrube blanc.*

*Marrubium vulgare album. mag. Bot.* 174. *hort.* 131.

\* **PHARM.** *Marrubii albi* herba, *summitates*, succus, syrupus. Vis aperiens, pellens, incidens, emmenagoga, thoracica, anthelmintica, antiasthmatica, antiauriginosa. *Herba* à pug. ss. ad pugil. 1. in decocto, pulverata à drach. 1. ad drach. 2.. *syrupus* ab unc. 1. ad unc. 2.. *succus* ad unc. 2 vel 3.

# DIDYNAMIA

## ANGIOSPERMIA.

\* CALYCIBUS 2-FIDIS.

### OROBANCHÆ.

*Cor.* ringens, subæqualis, 4-fida. *caps.* 1-locularis, 2-valvis, polysperma. *glandula* sub basi germinis.

*Herba.* *fol.* o. *in flor.* spicata. *fulc.* bracteæ squamosæ sparsæ.

1. OROBANCHE scapo lævi simplicissimo staminibus exsertis. *h. m.* 308. *Lævis.*

Orobanche magna purpurea monspessulana. *mag. Bot.* 195. *hort.* 151.

HABITAT in pratis à Lattes, ubi altitudinem sesquipedalem sæpius attingit.

2. OROBANCHE scapo pubescente simplicissimo, staminibus exsertis. *h. m.* 308. *Major.*

Orobanche prima Dodonæi. *mag. Bot.* 195.

Orobanche major garyophyllum olens. *mag. hort.* 151.

3. OROBANCHE scapo ramoso, corollis quinquefidis. *h. m.* 308. *Ramosa.*

Orobanche subcæruleo flore, sive secunda. *mag.*

*Bot.* 197. *hort.* 151.

4. Orobanche minor purpureo flore, sive ramosa. *mag. Bot.* 197. *hort.* 151.

### ACANTHUS.

*Cal.* 6-phyllus? lateralibus foliolis 2-fidulatis: latioribus 2-oppositis: internis 2-lateralibus minimis. *cor.* 1-labiata deflexa, 3-fida. *stam.* lignosa villosa.

*Herba*, scaposa nuda. *fol.* radicalis. *in-*  
*flor.* spicata.

*Mollis.* 1. ACANTHUS foliis sinuatis inermibus. *h. m.* 309.  
*L'acanthé ou brancursine.*

*Acanthus mollis*, sive *Virgilii. mag. Bot. 2. hort. 3.*

\* PHARM. *Acanthi*, seu *brancæ ursinæ* herba. Vis  
emolliens, demulcens.

*Spinosus.* 2. ACANTHUS foliis spinosis pinnatifidis. *h. m.* 309.  
*Acanthus aculeatus. mag. hort. 3.*

\*\* CALYCIBUS 4-FIDIS.

## E U P H R A S I A.

*Cal.* cylindricus. *cor.* personata. *antheræ*  
inferiores altero lobo basi hinc spi-  
nosæ.

*Herba. fol. & inflor.* indeterminata. *fulc.*  
*bractææ* foliis subæquales.

OBS. Dicant alii quâ notâ secundariâ distinguantur  
*euphrasia*, *rhinanthus*, *melampyrum*? Gaudent  
*caule* 4-gono, *foliatione* opposita-fessili simplici,  
*inflorescentia* eadem, & *fulcris*.

*Latifolia.* 1. EUPHRASIA foliis dentato-palmatis, floribus sub-  
capitatis. *h. m.* 296.

*Euphrasia purpurea minor. mag. Bot. 95.*

*Pedicularis annua purpurea verna minor. mag.*  
*hort. 154.*

*Officinalis.* 2. EUPHRASIA foliis ovatis acutè dentatis, floribus  
sparsis. *h. m.* 297. *L'eufraise.*

*Euphrasia officinarum. mag. hort. 76.*

\* PHARM. *Euphrasiæ* herba, aqua, succus. Vis  
incidens, tonica, cephalica, ophtalmica †.  
*Datur herba* in infuso, & melius pulverata à  
drach. 1. ad drach. 3. *aqua* vel *succus* pro col-  
lyrio.

*Odontites.* 3. EUPHRASIA foliis linearibus, omnibus serratis.  
*h. m.* 297.

*Euphrasia*

Euphrasia pratensis rubra. *mag. Bot.* 93.

Pedicularis serotina purpurascens flore. *mag. hort.*

154.

4. EUPHRASIA foliis linearibus ferratis, superiori- *Lutea.*  
bus integerrimis. *h. m.* 297.

Euphrasia pratensis lutea. *mag. Bot.* 95.

Pedicularis serotina lutea. *mag. hort.* 154.

## R H I N A N T H U S.

*Cal.* ventricosus. *cor.* personata. *caps.* obtusa compressa.

*Herba. inflor. fol. & fulc.* indeterminata.  
*bractea* foliis latiores.

1. RHINANTHUS calycibus hirsuto-tomentosis, fo- *Trinago.*  
liis oppositis obtusè ferratis. *h. m.* 296.

Anthirinum album ferrato folio. *mag. Bot.* 23.

Pedicularis maritima folio oblongo ferrato. *mag. hort.* 154.

2. RHINANTHUS corollarum labio superiore com- *Crista galli.*  
presso brevior. *h. m.* 296.

Pedicularis pratensis lutea, sive crista galli. *mag. Bot.* 200. *hort.* 154.

## M E L A M P Y R U M.

*Cal.* tubulatus. *cor.* personata : labio superiore compresso margine replicato :  
*caps.* 2 - locularis compressa. *sem.* 2-gibba.

*Herba. inflor.* indeterminata. *bractea* foliis latiores.

1. MELAMPYRUM spicis conicis laxis laceris. *h. m.* *Arvensis.*  
297. *Le blé de vache.*

Melampyrum purpurascens comâ. *mag. Bot.* 174.

Melampyrum multis, seu triticum vaccinum. *mag. hort.* 132.



- Pratense.* 2. MELAMPYRUM florum conjugationibus remotis, corollis clausis. *h. m.* 297.  
 Melampyrum luteum latifolium. *mag. Bot.* 302.  
 Melampyrum sylvaticum flore luteo, seu satureja lutea sylvestris. *mag. hort.* 132.
- Sylvaticum.* 3. MELAMPYRUM corollis hiantibus. *Linn. sp. pl.* 605.  
 Melampyrum floribus sparsis sessilibus binatis, foliis omnibus indivisis. *Hall. helv.* 627.
- Nemorosum.* 4. MELAMPYRUM bracteis cordato-lanceolatis: summis sterilibus coloratis, calycibus lanatis. *Linn. sp. pl.* 605.  
 Melampyrum cristatum flore albo & purpureo. *Tour.* 173.  
 HABITAT in sylvis à *Lamalou*.
- Cristatum.* 5. MELAMPYRUM spicis quadrangularibus compactis obtusis imbricatis. *Linn. sp. pl.* 605.  
 HABITAT à *la Louzere*, & cum prioribus.

\*\*\* CALYCIBUS 5-FIDIS.

## S C R O P H U L A R I A.

*Cor.* subglobosa resupinata: fauce auctâ segmento labium mentiente.

*Herba*, 4-gona fistulosa. *fol.* opposita.

- Nodosa.* 1. SCROPHULARIA foliis cordatis basi transversis, caule obtusangulo. *h. m.* 303. *La grande scrophulaire commune.*  
 Scrophularia nodosa fetida. *mag. Bot.* 234. *hort.* 181.  
 \* PHARM. *Scrophulariæ fetidæ* herba, radix, semina, unguentum. Vis antihæmorrhoidalis, antiscrophulosa, antiulcerosa, antiscabiosa, antiherpetica.... radix ad drach. 1... *folia* applicata.
- Aquatica.* 2. SCROPHULARIA foliis cordatis periolatis decurrentibus, caule membranis angulato, racemis lateralibus. *h. m.* 303. *La scrophulaire aquatique ou l'herbe du siege.*

Scrophularia aquatica major. *mag. Bot. 234. hort. 182.*

\* PHARM. *Scrophularia aquatice* folia. Vis præcedentis, sed debilior. *Folia* sennam corrigunt anaticè ipsi mixta.

3. SCROPHULARIA foliis cordatis, pedunculis axillaribus solitariis dichotomis. *h. m. 304. Vernalis.*

Scrophularia flore luteo. *mag. hort. 182.*

4. SCROPHULARIA foliis pinnatis, racemo terminali nudo. *h. m. 304. Canina.*

Scrophularia ruta, canina dicta. *mag. Bot. 224. hort. 182.*

5. SCROPHULARIA foliis cordatis: summis alternis, pedunculis axillaribus bifloris. *h. m. 304. Peregrina.*

Scrophularia urticæ folio. *mag. Bot. 234. hort. 182.*

## D I G I T A L I S.

*Cal. 5-partitus. cor. campanulata 5-fida subtus ventricosa. flamm. declinata.*

*Herba teres. inflor. racemosa secunda.*

1. DIGITALIS foliolis calycinis ovatis acutis, corollis obtusis: labio superiore integro. *h. m. 305. Purpurea.*

*La digitale, ou gants de Notre-Dame.*

Digitalis purpurea, folio aspero. *mag. hort. 70.*

\* PHARM. *Digitalis* herba, flores, unguentum. Vis emetica, antiepileptica, extus antiscrophulosa., *herba à pug. 1. ad pug. 2. in decocto.*

2. DIGITALIS foliolis calycinis lanceolatis, corollis acutis: labio superiore bifido. *h. m. 305. Lutea.*

Digitalis major lutea seu pallida, parvo flore. *mag. Bot. 86. hort. 70.*

## E R I N U S.

*Cal. 5-phyllus. cor. limbo subæquali 5-fido: lobis emarginatis. labio superiore brevior reflexo.*

*Herba. inflor. racemosa æqualis: flosculis sessilibus.*

- Alpinus.* 1. ERINUS floribus racemosis. *h. m.* 307.  
Moschatellina cærulea. *mag. hort.* 138.

## A N T H I R R I N U M.

*Cal.* 5-phyllus. *cor.* personata: basi deorsum prominente *nectarifera.*

*Herba.* *fol. inflor. & fulc.* indeterminata.

- OBS.* *Anthirrinum* inter *Didynamas*, & *veronica* inter *Diandras* irregulares eandem ex toto servant radicationem, caulescentiam, foliationem, inflorescentiam, & fulcra eadem. Nimirum species aliæ *radicibus* gaudent horizontalibus, aliæ perpendicularibus; *caule* repente aut erecto; *foliis* oppositis, ternis, quaternis, alternis aut sparsis; & gerunt flores solitarios, aut racemosos, aut spicatos, & fulcra diversa.

\* *Foliis angulatis.*

- Asarina.* 1. ANTHIRRINUM foliis crenatis cordatis oppositis. *h. m.* 299.  
Anthirrinum saxatile repens hederæ terrestris folio. *mag. hort.* 19.
- Cymbalaria.* 2. ANTHIRRINUM foliis alternis cordatis quinquelobis. *h. m.* 299.  
Linaria hederaceo folio, seu cymbalaria. *mag. hort.* 120.
- Elatine.* 3. ANTHIRRINUM foliis alternis hastatis, caule flaccido. *h. m.* 299. *La velvete.*  
Elatine folio acuminato, flore cæruleo. *mag. Bot.* 89.  
Linaria segetum nummulariæ folio aurito & villoso. *mag. hort.* 120.
- Spurium.* 4. ANTHIRRINUM foliis ovatis alternis, caulibus procumbentibus, corollis calcaratis. *h. m.* 300.  
*La velvete femelle.*  
Elatine folio subrotundo. *mag. Bot.* 88.  
Linaria elatine dicta folio subrotundo. *mag. hort.* 120.

\*\* *Foliis oppositis.*

5. ANTHIRRINUM foliis carnosis glabris, inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato: capitatis. *h. m.* 300. *Bipunctatum.*
6. ANTHIRRINUM foliis sublinearibus, inferioribus verticillatis, calycibus piloso-viscidis, floribus spicatis, caule erecto. *h. m.* 300. *Arvense.*
- β. *Linaria lutea parva annua.* *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.
7. ANTHIRRINUM foliis caulinis lanceolato-linearibus sparsis, radicalibus rotundis ternis. *h. m.* 120. *Pelisseriana.*
- Linaria annua purpureo-violacea, calcaribus longis, foliis imis rotundioribus.* *mag. Bot.* 159. *icon.* 158. *hort.* 119.
8. ANTHIRRINUM foliis oppositis ovato-lanceolatis, summis alternis, floribus laxè racemosis. *h. m.* 301. *Origanifolium.*
- Anthirrinum saxatile serpylli folio.* *mag. Bot.* 25. *icon.* 24.
- Linaria saxatilis serpyllifolia.* *mag. hort.* 120.
9. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus oppositis: summis alternis, corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus. *Orontium.*
- Anthirrinum corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus.* *h. m.* 302.
- Anthirrinum arvense majus.* *mag. Bot.* 23. *hort.* 19.

\*\*\* *Foliis alternis.*

10. ANTHIRRINUM foliis linearibus acuminatis alternis, floribus racemosis, caule diffuso. *h. m.* 301. *Supinum.*
- Linaria pumila supina lutea.* *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.
- OBS. Non solum in saxosis montis Lupi & montis *Capouladou* oritur, ut notat *Magnolius*, sed & in herbidis juxta fluvium *Herau*, in descensu ipsius montis, & à la *Scambrettes*, ubi variat

foliis omnibus inferioribus quaternis, calycibusque piloso-hispidis, & ex toto *ant. arvensis* faciem induit. Flores lutei magni odoratissimi.

- Linaria.* 11. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis sessilibus terminalibus, floribus imbricatis. *b. m.* 301.

*Linaria vulgaris lutea flore majore. mag. hort.* 120.

\* PHARM. *Linaria* herba, *aqua stillatitia*, *unguentum*. Extus vis anodina, antihæmorrhoidalis, antiulcerosa, antiophelica. Intus aperiens, incidens, antiictérica, diuretica †, antihydrica, eccoprotica. . *aqua stillatitia* ab unc. IV ad unc. VI.

- Monspessulanum.* 12. ANTHIRRINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis spicatis nudis. *b. m.* 301.

*Linaria odorata monspessulana. mag. Bot.* 157. *hort.* 119.

- Minus.* 13. ANTHIRRINUM foliis lanceolatis obtusis alternis, caule ramosissimo diffuso. *b. m.* 301.

*Anthirrinum arvense minus. mag. Bot.* 23.

*Linaria pumila vulgarior arvensis. mag. hort.* 120.

\*\*\*\* *Corollis ecaudatis hiantibus, foliis alternis.*

- Majus.* 14. ANTHIRRINUM corollis ecaudatis, calycibus rotundatis. *b. m.* 302. *Le musle de veau.*

*Anthirrinum majus flore roseo. mag. Bot.* 23. *hort.* 18.

- Bellidifolium.* 15. ANTHIRRINUM foliis imis spathulatis, summis digitatis. *b. m.* 302.

*Linariæ aliquatenus similis folio bellidis. mag. hort.* 120.

## P E D I C U L A R I S.

*Cal.* 5-fidus. *cor.* personata. *caps.* mucronata obliqua. *sem.* tunicata.

*Herba. fol.* composita, pinnata, bipinnata.



1. PEDICULARIS caule ramoſo , calycibus angulatis obtuſis. *h. m.* 298. *Sylvatica.*
2. PEDICULARIS caule ſubramoſo , corollis galeâ roſtrato-acuminatis , calycibus ſubhircutis. *h. m.* 298. *Roſtrata.*
3. PEDICULARIS caule ſimplici , foliis quaternis. *h. m.* 298. *Verticillata.*
4. PEDICULARIS caule ſimplici , calycibus crenatis , corollis galeâ roſtrato-uncinatis. *h. m.* 298. *Tuberoſe.*  
 Pedicularis alpina aſphodeli radice , flore purpureaſcente. *mag. hort.* 154.

L I N N Æ A.

*Cal.* duplex : *floris* 5-partitus ſuperus : *fructus* diphyllus. *bacc.* 2-ſperma ſicca.  
*cor.* campanulata.

*Herba* repens. *inſlor.* terminalis geminata : *floſculis* duobus pedicello proprio innixis.

1. LINNÆA floribus geminatis. *h. m.* 307. *La lin-née.* *Borealis.*
- \* PHARM. *Linnae* herba. Vis diluens , diuretica , anodina , in rheumatismo ſpecifica , ex Linnæi epiſtola ad me ſcripta.

V I T E X.

*Cal.* 5-dentatus. *cor.* limbus 6-fidus. *bacca* , 4-ſperma.

*Arbor.* *ſol.* oppoſita compoſita digitata.

1. VITEX. *h. m.* 309. *Le faux poivrier.* *Agnus caſt.*
- Agnus caſtus* flore exalbido aut cæruleo. *mag. hort.* 7.



## DIADELPHIA

## H E X A N D R I A.

## F U M A R I A.

*Cal.* foliolis 2-lateralibus oppositis. *cor.* ringens: *filamenta* 2-membranacea singula antheris 3.

*Herba.* fol. sparsa composita pinnata.

\* *Floribus unicalcaratis.*

*Bulbosa.* 1. FUMARIA caule simplici, bracteis longitudine florum. *h. m.* 353.

Fumaria bulbosa radice cavâ major. *mag. Bot.* 296. *hort.* 82.

β. Fumaria bulbosa radice non cavâ major. *mag. hort.* 82.

*Officinalis.* 2. FUMARIA pericarpis monospermis racemosis, caule diffuso. *h. m.* 353. *La fumeterre.*

Fumaria officinarum. *mag. Bot.* 100. *hort.* 82. & floribus dilutè, purpureis. *ibid.*

\* PHARM. *Fumaria* herba, succus, conserva, extractum. Vis incidens, aperiens, pellens, visceralis, roborans, anticachectica, antihypochondriaca, antimelancholica, antiauriginosa, antiscabiosa †. *Succus* ab unc. III ad unc. VI. *conserva* ad usque unc. II. *extractum* à drach. II. ad drach. I.

*Spicata.* 3. FUMARIA pericarpis monospermis spicatis, caule erecto, foliolis filiformibus. *h. m.* 354.

Fumaria minor, seu nobilis monspeliaca. *mag. Bot.* 101.

Fumaria minor tenuifolia, seu nobilis monspeliaca. *mag. hort.* 82.

β. Fumaria foliis tenuissimis, floribus albis circa Monspelim nascens. *Bauh. pin.*

Fumaria tenuissimis foliis , flore albo. *mag. Bot.*  
101. *hort.* 82.

4. FUMARIA pericarpiis racemosis monospermis , *Capreolata*  
foliis scandentibus subcirrhosis. *h. m.* 354.

Fumaria viticulis & capreolis plantis vicinis adhærens. *mag. Bot.* 101. *hort.* 82.

5. FUMARIA filiquis linearibus , foliis cirrhiferis. *Claviculata.* 1  
*h. m.* 354.

HABITAT in sterilibus saxosis , ericetis , & ilicetis  
*au-delà de Pezenas.*

## DIADELPHIA

## DECANDRIA.

### TRIFOLIUM.

18. TRIFOLIUM corollis monopetalis , spicis villosis longis , caule erecto , foliis ferrulatis. *h. m.*  
389. *Rubens;*

Trifolium montanum spicâ longissimâ rubente.  
*mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

19. TRIFOLIUM corollis monopetalis , spicis subvillosis , cinctis bracteis oppositis membranaceis. *Pratense;*  
*h. m.* 390.

Trifolium pratense purpureum. *mag. Bot.* 261.  
*hort.* 198.

20. TRIFOLIUM spicis villosis ovalibus , dentibus calycinis setaceis æqualibus. *h. m.* 390. *La patte de lievre.* *Lagopus;*  
*arvense.*

Trifolium arvense humile spicatum , sive lagopus. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.

21. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus , leguminibus tetraspermis , caule repente. *h. m.* 388. *Repens.*

Trifolium pratense album. *mag. Bot.* 261. *hort.*  
198.

22. TRIFOLIUM capitulis sessilibus globosis hirsutis , calycibus inflatis reflexis. *h. m.* 392. *Tomentosum.*

Trifolium fragiferum tomentosum. *mag. Bot.* 265,  
*icon.* 264. *hort.* 199.

## G Y N A N D R I A

## H E X A N D R I A.

## A R I S T O L O C H I A.

*Hexagyna. cal. o. cor. ligulata integra. caps. infera 6-locularis.*

*Herba flexuosa angulata. rad. tuberosa solida stolonifera.*

*Pistolochia.* 1. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiolatis, floribus solitariis. *h. m.* 476. foliis subtus. reticulatis.

*Aristolochia pistolochia dicta. mag. Bot. 28. hort. 22.*

*Atropurpurea.* β. *Pistolochia dicta flore nigro. mag. hort. 22.*

HABITAT reverà β in umbrosis montis Capouladou, & in sylvula quadam ad dexteram ascendendo ad montem dictum *le puy de S. Loup.*

*Rotunda.* 2. ARISTOLOCHIA foliis cordatis subsessilibus obtusis, caule infirmo, floribus solitariis. *h. m.* 476. *Aristolochia rotunda flore ex purpura nigro. mag. Bot. 27. hort. 22.*

β. *Aristolochia rotunda flore ex albo purpurascente. mag. Bot. 27. hort. 22.*

\* PHARM. *Aristolochia rotunda* radix. Vis emmenagoga, abortiva, diuretica, resolvens, calefaciens, abstergens, in *substantia* à drach. ff. ad drach. 11. in infuso ad usque unc. ff.

*Longa.* 3. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis, caule infirmo, floribus solitariis. *h. m.* 477. *L'aristoloche longue.*

*Aristolochia longa vera. mag. Bot. 28. hort. 22.*

\* PHARM. *Aristolochia longa* radix. Vis præcedentis.

*Clematidis.* 4. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto floribus axillaribus confertis. *h. m.* 477.

*Aristolochia clematidis recta. mag. Bot. 28. hort. 22.*

\* PHARM. *Aristolochia vulgaris* radix, præcedentis succedanea.

# MONŒCIA

## TETRANDRIA.

### BETULA.

*Masc. flores. cal.* 1-phyllus 3-fidus,  
3-florus. *cor.* 4-partita.

*Arbor. inflor.* amenta subterna pedunculata... gluten in tota arbore.

1. BETULA pedunculis ramosis. *b. m.* 483.

*Alnus.*

*Alnus rotundifolia* glutinosa viridis. *mag. Bot.* 11.  
*hort.* 10.

\* PHARM. *Alni* folia, cortex, juli, flores fructus. Vis adstringens, resolvens, antiphlogistica, gargarismica.



*Classis III.*

## DIPETALI

## REGULARES.

## MONANDRIA

## \* DIGYNIA.

CORISPERMUM.

CALLITRICHE. 1.

## DIANDRIA

## \* MONOGYNIA.

CIRCÆA.

## \* DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

## MONŒCIA

## \* MONANDRIA.

CALLITRICHE. 2.. uterque sexus.

## \* TRIANDRIA.

ZEA.. uterque sexus.

## \* TETRANDRIA.

BUXUS. maf... (*femina tripetala.*)

# DIPETALI

## REGULARES.

### MONANDRIA

#### DIGYNIA.

#### CORISPERMUM.

*Cal.* o. *sem.* 1, orbiculatum compressum.

*Herba.* *fol.* alterna. *in flor.* solitaria sessilis.

1. CORISPERMUM foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus lateralibus. *h. m.* 3.

*Hyssopifolium.*

#### CALLITRICHE.

*Cal.* o. *caps.* 2-locularis 4-sperma.

*Herba* immersa & emersa. *fol.* immersa distans; *emersa* natans & veluti in rosam approximata.

2. CALLITRICHE floribus hermaphroditis. *h. m.* 4.  
Corispermum foliis oppositis. *Sauv.* 127.

*Autumnalis.*

### DIANDRIA

#### MONOGYNIA.

#### CIRCEA.

*Cal.* 2-phyllus, superus. *cor.* 2-petala obcordata. *sem.* 1, 2-loculare hispidum.



# VIO D I P E T A L I

*Herba. fol. opposita petiolata. inflor. racemosa.*

*Lutetiana.* 1. CIRCÆA caule erecto, racemis pluribus. *h. m.* 9. *La circée.*

*Circæa lutetiana. mag. hort. 56.*

\* PHARM. *Circæa herba.* Extus vis anodina, resolvens, antihæmorrhoidalis.

OBS. HABITAT copiosissimè secus amnem à *La-malou.*

## D I A N D R I A

### D I G Y N I A.

#### A N T H O X A N T H U M.

*Cal. gluma, 2-valvis, 1-flora. cor. glutina, 2-valvis, aristata.*

*Herba (gramen) inflor. spicata terminalis.*

*Odoratum.* 1. ANTHOXANTHUM spicâ ovato-oblongâ, flosculis subpedunculatis aristâ longioribus. *h. m.* 20.

## M O N Œ C I A

### M O N A N D R I A.

#### C A L L I T R I C H E.

*Cal. caps. caul. & fol. Vide ejusdem classis Monand. digyniam masc. & feminei flores ut suprâ.*

*Verna.* 1. CALLITRICHE floribus androgynis. *h. m.* 14. *Lenticula palustris bifolia fructu tetragono. mag. Bot. 300.*

## M O N Œ C I A

## T R I A N D R I A.

## Z E A.

Mas. *cal.* gluma 2-flora mutica. *cor.* gluma mutica.

Fem. *cal.* & *cor.* maris. *styl.* 1, filiformis pendulus. *sem.* solitaria receptaculo oblongo immerfa.

*Herba* (gramen) *in flor.* mas. panicula terminalis. fem. spica cylindrica infra masculos, folio involuta.

1. ZEA. *h. m.* 481. *Le blé de Turquie.*

*Mays.*

Mays acoftæ. *mag. hort.* 132. granis cæruleis. *ibid.*  
& rubris. *ibid.*

## M O N Œ C I A

## T E T R A N D R I A.

## B U X U S.

Mas. *cal.* 3 - phyllus. rudimentum *germinis.*

*Subarbor.* *fol.* integerrima opposita dura. *in flor.* flosculis masculis & femineis simul, glomeratis.

1. BUXUS. *h. m.* 484. *Le buis.* *mag. Bot.* 44. *hort.* 37.

*Arborescens.*

\* PHARM. *Buxi* lignum oleum empyreumaticum.  
Vis ligni sudorifera mundificans. *Olei* anodina, antiepileptica, antihysterica, datur à gutt. x ad gutt. xx.

*Classis IV<sup>a</sup>.*

## DIPETALI

## IRREGULARES.

## TRIANDRIA.

## \* MONOGYNIA.

NARDUS.

## \* DIGYNIA.

## A. CALYCES UNIFLORE.

PANICUM.

PHALARIS.

PHLEUM.

MILIUM.

AGROSTIS.

DACTYLIS.

STIPA.

LAGURUS.

ARUNDO.

## B. CALYCES 2-FLORE.

AIRA.

MELICA.

## D. CALYCES MULTIFLORE.

POA.

BRIZA.

FESTUCA.

BROMUS.

AVENA.

ARUNDO. 3. 4.

E. CALYCES

E. CALYCES MULTIFLORI INSIDENTES RECEPTACULI ELONGATI DENTIBUS.

CYNOSURUS.

LOLIUM.

ELYMUS.

TRITICUM.

HORDEUM. 1.

## P O L Y G A M I A

\* M O N Œ C I A.

AVENA. 7. masc. & hermaph.

HORDEUM. masc. & hermaph.

HOLCUS. hermaph.... (masc. apetalis).

ANDROPOGON.. masc. & hermaph.

CENCHRUS.. masc. & hermaph.

ÆGYLOPS.. masc. & hermaph.



## DIPETALI

## IRREGULARES.

## TRIANDRIA

## MONOGYNIA.

## NARDUS.

*Cal.* o. *sem.* tectum. *herba* (*gramen*) *in-*  
*flor.* spicata.

OBS. Assignent alii notam secundariam essentialem quâ differant inter se plantæ *gramina* dictæ.

*Striſſa.* 1. NARDUS spicâ secundâ lineari rectâ compactâ.  
*b. m.* 32.

*Aristatus.* 2. NARDUS spicâ incurvâ æquali, glumâ calycinâ  
exteriore aristato-acuminatâ longissimâ, floribus  
distantibus alternis. *b. m.* 33.

*Gramen* sparteum monspeliacum, sive capillaceo  
folio minimum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.

## TRIANDRIA

## DIGYNIA.

\* CALYCIBUS UNIFLORIS.

## PANICUM.

*Cal.* 3-valvis: tertiâ minore dorsali.

*Herba* (*gramen*) *in**flor.* paniculata, aut  
spicata.

\* *Floribus spicatis.*

1. PANICUM spicâ compositâ , spiculis conglomeratis setis immixtis, pedunculo hirsuto. *h. m. 34. Italicum.*  
*Le panis.*  
Panicum italicum, sive panicula majore, *mag. Bot. 197. hort. 152.*
2. PANICUM spicis alternis conjugatisque, spiculis subdivisis, glumis aristatis. *h. m. 34. Crus galli.*  
Gramen paniceum spicâ divisâ, aristis longis armatâ. *mag. Bot. 116. hort. 91.*
3. PANICUM spicis aggregatis, basi interiore nodosis, flosculis geminis muticis, vaginis foliorum punctatis. *h. m. 35. Sanguinale.*  
Gramen dactylon folio latiore. *mag. Bot. 112. hort. 90.*
4. PANICUM spicâ tereti, involucellis bifloris, fasciculato pilosis, seminibus nervosis. *Linn. sist. nat. Gouan. h. m. app. 545. glaucum. Viride.*  
Gramen paniceum spicâ simplici. *mag. Bot. 116. hort. 91.*
5. PANICUM spicâ verticillatâ, racemulis quaternis, involucellis unifloris bifetis, culmis diffusis. *Verticillatum.*  
*Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 82.*  
Gramen paniceum spicâ asperâ. *mag. Bot. 116.*  
Panicum vulgare spicâ simplici & asperâ. *Tour. 515.*

\*\* *Paniculata.*

6. PANICUM spicis digitatis patentibus: basi interiore villosis, floribus solitariis, sarmentis repantibus. *h. m. 35. Dactylon.*  
Gramen legitimum Clusii. *mag. Bot. 111. hort. 90.*
7. PANICUM paniculâ laxâ flaccidâ, foliorum vaginis pubescentibus. *h. m. 35. Le miller. Miliaceum.*  
Milium semine luteo & albo. *mag. Bot. 177. hort. 136, & nigro. ibid.*



## P H A L A R I S.

*Cal.* 2-valvis : valvulis carinatis æqualibus *corollam* includentibus.

*Herba.* (gramen) *inflor.* paniculâ coarctatâ : spiculis (si in arcum flectatur) radiatis.

- Utriculata.* 1. PHALARIS paniculâ spicatâ, petalis aristâ articulatâ, vaginâ supremi folii spathæformi. *h. m. app.* 545.  
Gramen pratense spicâ purpureâ ex utriculo prodeunte. *mag. Bot.*
- Canariensis.* 2. PHALARIS paniculâ subovatâ spiciformi, glumis carinatis. *h. m.* 33. *La graine de canari.*  
Phalaris major semine nigro & albo. *mag. Bot.* 202. *hort.* 158.
- Phleoïdes.* 3. PHALARIS paniculâ cylindricâ spiciformi. *h. m.* 33.  
Gramen typhoïdes asperum primum. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.
- Arundinacea.* 4. PHALARIS paniculâ oblongâ ramosissimâ ventricosâ. *h. m.* 34.  
Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *mag. Bot. app.* 397. *hort.*
- β. Gramen paniculatum folio variegato. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

## P H L E U M.

*Cal.* 2-valvis, linearis, truncatus, apice 2-cuspidato. *cor.* inclusa.

*Herba.* (gramen) *inflor.* spica cylindrica coarctata.

- Pratense.* 1. PHLEUM spicâ cylindricâ longissimâ. *h. m.* 36.  
β. Gramen typhoïdes molle. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91?
- Schenoïdes.* 2. PHLEUM spicis ovatis obvolutis, foliis brevissimis mucronatis amplexicaulibus. *h. m.* 36.

3. PHLEUM spicâ ovato-oblongâ, basi sterili, culmo subrepente, radice bulbosâ. *h. m.* 36. *Bulbosum.*  
Gramen nodosum spicâ parvâ. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.
4. PHLEUM spicâ ovatâ ciliatâ, caule ramoso. *Arenarium.*  
*Linn. sist. p.* 871.  
Gramen spicatum maritimum minimum spicâ cylindraceâ. *Tour.* 520.  
HABITAT in sterilibus sabulosis ad mare.

M I L I U M.

*Cal.* 2-valvis corollam subexcedens. *stigm.* penicilliformia.

*Arista* è glumæ corollinæ majoris dorso.

*Herba.* (gramen) *in flor.* paniculâ patens.

1. MILIUM floribus paniculatis aristatis. *h. m.* 38. *Paradoxum.*  
2. MILIUM paniculâ subspicatâ, floribus aristatis. *Lendigerum.*  
*Gouan. h. m.* 39. & *append.* 547. agrostis ventricosa.  
*icon... Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>.  
Gramen loliaceum paniculâ ramosâ luteâ. *mag. app.* 297.

HABITAT copiosè in luco à *Perauls*; in sterilibus saxosis ad dexteram à *Selleneuve*; & copiosissimè ad pratorum margines à *Lamalou*.

A G R O S T I S.

*Cal.* 2-valvis, corolla minor. *stigm.* longitudinaliter hispida.

*Arista* è dorso, aut ex apice, in pluribus.

\* *Aristatae.*

1. AGROSTIS petalo exteriori aristato, paniculâ coarctatâ interruptâ. *Linn. sist. nat.* 872. *Interrupta.*  
Gramen arvense paniculatum spicâ interruptâ.  
*Scheuchz. gram.* 146.

HABITAT in ilicetis & ericetis inter *Pezenas* &

*Lamalou*, in locis dictis *Las barraques*, & monte dicto *Petefiou*. Altitudinem tripedalem attingit. Panicula subspicata. Aristæ longæ. Culmus debilis vix acu futuriâ majori crassior. Rami paniculæ remoti à se invicem.

- Calamagrostis.* 2. AGROSTIS paniculâ incrassatâ, petalo exteriori toto lanato apice aristato, culmo ramoso. *h. m.* 39.
- Spica venti.* 3. AGROSTIS petalo exteriori aristâ rectâ stricâ longissimâ. *h. m.* 39.
- Rubra.* 4. AGROSTIS paniculæ partē florente patentissimâ, petalo exteriori glabro terminato aristâ tortili recurvâ. *h. m.* 40.
- Canina.* 5. AGROSTIS calycibus coloratis; petalorum aristâ dorsali recurvâ. *h. m.* 40.

Gramen rubrum monspeliense. *mag. Bot.* 122.

### \* \* Muticæ.

- Stolonifera.* 6. AGROSTIS paniculæ ramis divaricatis muticis, culmo repente, calycibus æqualibus. *h. m.* 40.
- Gramen caninum supinum monspeliense. *mag. Bot.* 122.
- Alba.* 6. Agrostis paniculâ interruptâ laxâ, calycibus ovatis. *h. m. app.* 546.
- Viridis.* 7. Agrostis paniculâ æquali laxâ, calycibus muticis æqualibus. *h. m. app.* 546.
- Capillaris.* 7. AGROSTIS paniculâ capillari patente, calycibus subulæ æqualibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *h. m.* 40.
- Minima.* 8. AGROSTIS paniculâ muticâ filiformi. *h. m.* 40.
- Gramen minimum paniculis elegantissimis. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.
- Obs. In agris omnibus Monspelio vicinis, Februario & Aprili copiosè florer.

### D A C T Y L I S.

*Cal.* 2-valvis obtusiusculus: *valvulâ* alterâ majore carinatâ.

*Herba.* (gramen) subanceps. *inflor.* panicula glomerata secunda rigida.

1. DACTYLIS vaginâ foliorum ancipiti. *h. m.* 47. *Glomeratus:*  
Gramen spicatum folio aspero. *mag. Bot.* 114.

S T I P A.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* valvula exterior terminata aristâ longissimâ basi anticulatâ tortili.

*Herba.* (gramen) *inflor.* flosculi alterni axillares.

1. STIPA aristis lanatis. *h. m.* 51. *Pennata.*  
Gramen spicatum aristis pennatis. *mag. Bot.* 119.  
Gramen sparteum pennatum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.

HABITAT ad dexteram in saxosis à Sellenewe & herbidis vicinis.

2. STIPA aristis nudis, calycibus semine longioribus. *h. m.* 52. *Juncea.*  
Gramen sive festuca junceo folio longissimis aristis. *mag. Bot.* 122.  
Gramen avenaceum maximum utriculis cum lanugine alba, & aristis longissimis. *mag. Bot.* 121. *icon.* 120. *hort.* 92.

L A G U R U S.

*Cal.* 2-valvis villosus aristatus. *cor.* petalo exteriori aristis 2-terminalibus: tertiâque dorsali retortâ. *species altera ex toto mutica.*

*Herba.* (gramen) *inflor.* spica mollis viloso-incana.

1. LAGURUS spicâ ovatâ. *h. m.* 54. *La queue de Opatius,*  
*lapin.*

- Gramen alopecuroïdes spicâ rotundiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.
- Cylindricus.* 2. LAGURUS spicâ cylindricâ muticâ. *Linn. sist.* p. 878.
- Gramen tomentosum spicatum. *mag. Bot.* 116.
- Gramen alopecuroïdes major spicâ longiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.
- Alopecuros spicâ longiore tomentosâ candidâ. *Bauh. hist.* 2. 474.
- Gramen spicatum tomentosum creticum spicâ purpurâ. *Tour. coroll. & Scheuz. agroft.* 57. *tab.* 11. *fig.* 4. A.

## A R U N D O.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* basi lanata mutica.  
*Herba* (gramen) *radix.* horizontalis nodosa stolonifera.

- Arenaria.* 1. ARUNDO calycibus unifloris, foliis involutis mucronato-pungentibus. *h. m.* 55.
- Gramen sparteum spicatum foliis mucronatis longioribus. *mag. Bot.* 112.
- Calamagrostis.* 2. ARUNDO calycibus unifloris, culmo ramoso. *h. m.* 55.
- Gramen arundinaceum ramosum plumosum album. *mag. Bot.* 117.
- Gramen arundinaceum calamagrostis dictum spicâ multiplici. *mag. hort.* 93.

\*\* CALYCIBUS BIFLORIS.

## A I R A.

*Cal.* 2-valvis: flosculi absque rudimento tertii. *arista* in plurimis.

*Herba* (gramen) *inflor.* spicata aut paniculata.

\* *Aristatæ.*

1. AIRA foliis planis, paniculâ patente, petalis basi villosis & aristatis: aristâ rectâ brevî. *h. m.* 41. *Cespitosa.*
2. AIRA foliis setaceis, paniculâ angustatâ, flosculis basi pilosis aristatis: aristâ tortili longiore. *h. m.* 41. *Montana.*
3. AIRA foliis setaceis, summâ paniculam infernè obvolvete. *h. m.* 41. *Canescens.*
4. AIRA foliis setaceis, paniculâ divaricatâ, floribus distantibus. *h. m.* 42. *Caryophylla.*
- Gramen paniculatum minimum molle. *mag. Bot.* 296. *hort.* 91.
- Caryophyllus arvensis glaber minimus. *mag. Bot.* 54.
5. AIRA foliis setaceis, culmis subnudis, paniculâ divaricatâ, pedunculis flexuosis. *h. m.* 42. *Flexuosa.*

\* \* *Muticæ.*

6. AIRA paniculâ spicatâ, flosculis muticis pedunculo longioribus, glumis acuminatis inæqualibus. *h. m.* 42. *Cristata.*
7. AIRA foliis planis, paniculâ patente, floribus muticis lævibus calyce longioribus. *h. m.* 42. *Aquatica.*

## M E L I C A.

*Cal.* 2-valvis: rudimentum tertii flosculi inter flosculos.

*Herba.* (gramen) *in flor.* panicula debilis depauperata, vel subspicata.

1. MELICA petalis imberbibus, paniculâ simplici nutante. *h. m.* 42. *Nutans.*  
Gramen montanum avenaceum locustis rubris. *mag. Bot.* 122. *hort.* 92.
2. MELICA petalis exterioribus ciliatis. *h. m.* 43. *Ciliata.*  
Gramen montanum avenaceum lanuginosum. *mag. Bot.* 122.



β. Gramen avenaceum montanum lanuginosum locustis rarioribus. *mag. Bot. 122. hort. 93.*

\*\*\* CALYCIBUS MULTIFLORIS.

## P O A.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* ovata : valvulis ovato-acutis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula : spiculis ovatis.

- Aquatica.* 1. POA paniculâ diffusâ, spiculis 6-floris linearibus. *h. m. 43.*
- Trivialis.* 2. POA paniculâ diffusâ, spiculis quinquefloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *h. m. 43.*
- Angustifolia.* 3. POA paniculâ diffusâ, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *h. m. 43.*
- Pratensis.* 4. POA paniculâ diffusâ, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *h. m. 44.*  
Gramen pratense vulgatus. *mag. Bot. 113. hort. 90.*
- Annua.* 5. POA paniculâ diffusâ, angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. *h. m. 44.*  
Gramen pratense paniculatum minus. *mag. Bot. 113. hort. 90.*
- Eragrostis.* 6. POA paniculâ patente, pedicellis flexuosis, spiculis ferratis decemfloris. *h. m. 44.*
- Compressa.* 7. POA paniculâ coarctatâ secundâ, culmo obliquo compresso. *h. m. 44.*
- Nemoralis.* 8. POA paniculâ attenuatâ, spiculis subbifloris scabris mucronatis, culmo incurvo. *h. m. 44.*
- Bulbosa.* 9. POA paniculâ secundâ patentiusculâ, spiculis 4-floris. *h. m. 45.*  
Gramen arvense paniculâ crispâ. *mag. Bot. 113. hort. 90.*  
Gramen kerampelinum miliaceâ prætenuique sparsâ paniculâ, seu kerampelino congener. *mag. Bot. 113. hort. 90.*
- Rigida.* 10. POA paniculâ lanceolatâ subramosâ, flosculis alternis secundis. *Linn. sist. 875.*

Gramen paniculatum minus radice repente, paniculâ duriorē. *Tour. inst.* 524.

Gramen paniculâ multiplici. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Gramen aliud monspeliense. *mag. Bot.* 122.

HABITAT ad satorum margines. Vix palmaris.

## B R I Z A.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* cordata: valvulis ventricosis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula nutans laxa: spiculis cordatis.

1. BRIZA spicâ nutante simplici, spiculis alternis pedunculatis subfolitariis ovatis, calycibus quinque floris. *h. m.* 45. *Monspessulana.*

Gramen tremulum minus paniculâ magnâ. *Bot.* 113. *hort.* 91.

2. BRIZA spiculis lanceolatis, flosculis viginti. *h. m.* 46. *Eragrostis.*  
Gramen paniculosum phalaroides. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

3. BRIZA spiculis triangulis, calycibus (flosculis 7) longioribus. *h. m.* 46. *Minor.*

Gramen tremulum minus paniculâ parvâ. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

4. BRIZA spiculis ovatis, calyce flosculis (7) breviorē. *h. m.* 91. *Media.*

Gramen tremulum majus. *mag. Bot.* 113. *hort.* 91. *Les amourettes.*

5. BRIZA spicâ nutante simplici, spiculis alternis subfolitariis, pedunculis simplicibus bifidisque, calycibus quindecimfloris. *h. m.* 91. *Maxima.*

## F E S T U C A.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* oblonga: glumis acutis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula: spiculis teretiusculis.

\* *Paniculâ secundâ.*

- Ovina.* 1. FESTUCA paniculâ secundâ coarctatâ aristatâ, culmo tetragono nudiusculo, foliis setaceis. *h. m.* 49.
- Rubra.* 2. FESTUCA paniculâ secundâ scabrâ, spiculis sexfloris, flosculo ultimo mutico, culmo semitereti. *h. m.* 49.
- Myuros.* 3. FESTUCA paniculâ spicatâ nutante, calycibus minutissimis muticis, floribus scabris. *h. m.* 49.
- Bromoïdes.* 4. FESTUCA paniculâ secundâ, spiculis erectis, calycis alterâ valvulâ aristato-acuminatâ longiore, alterâ muticâ. *h. m.* 49.
- Maritima.* 5. FESTUCA spicâ lineari secundâ rectâ, floribus adpressis subaristatis. *Linn. syst.* 876.  
Gramen phænicoïdes foliis convolutis junceis ac pungentibus. *mag. Bot.* 12.  
HABITAT ad littora maris à Maguelone, à Cete.

\* \* *Paniculâ æquali.*

- Fluitans.* 6. FESTUCA paniculâ ramosâ æquali, spiculis sessilibus teretibus muticis. *h. m.* 49.  
Gramen aquaticum fluitans multiplici spicâ. *mag. Bot.* 119.

## B R O M U S.

*Cal.* 2-valvis. *cor.* valvulis infra apicem aristatis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula : spiculis oblongis distichis.

- Distachyos.* 1. BROMUS spiculis duabus alternis sessilibus stric-  
tis. *Linn. syst.*
- Cillata.* Festuca spiculis, &c. *h. m.* 48. & 547.  
Gramen spicâ brizæ minus. *mag. Bot.* 121.
- Secalinus.* 2. BROMUS paniculâ patente erectâ, spiculis ovatis, aristis rectis. *h. m.* 50.  
Gramen gros montbelgard. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

ß. Gramen ad gramen dugros accedens. *mag. Bot.*

121.

Gramen spicâ hirsutâ ad gramen dugros accedens.  
*mag. hort. 92.*

3. BROMUS paniculâ patulâ nutante, spicis ovatis, *Squarrosus.*  
aristis divaricatis. *h. m. 50.*

Gramen, seu festuca graminea glumis vacuis. *mag.*  
*Bot. 121. hort. 92.*

4. BROMUS paniculâ patulâ, spiculis oblongis distichis, glumis subulato-aristatis. *h. m. 50. Sterilis.*

5. BROMUS paniculâ nutante, spiculis ovato-oblongis. *h. m. 51. Arvensis.*

6. BROMUS paniculâ nutante, spiculis linearibus. *Tectorum.*  
*h. m. 52.*

7. BROMUS spicâ strictâ distichâ, spiculis alternis solitariis sessilibus decemfloris linearibus. *h. m. 52. Pinnatus.*

Gramen spicâ brizæ majus. *mag. Bot. 121. hort. 92.*

OBS. Variat flosculis muticis, aut aristatis: aristâ sæpius flosculis longiore.

## A V E N A.

*Cal. 2* - valvis. *cor.* oblonga: valvulis aristâ contortâ vel è dorso medio aut basi.

*Herba.* (gramen) *in flor.* panicula laxa: pedicellis incrassatis.

1. AVENA paniculâ subspicatâ, spiculis binatis, alterâ pedunculatâ, alterâ sessili: aristis divaricatis, calycibus octofloris. *h. m. 52. Bromoides.*

2. AVENA calycibus dispermis, seminibus lævibus. *Sativa.*  
*h. m. 52. L'avoine.*

Avena nigra & alba. *mag. Bot. 35. hort. 29.*

\* PHARM. *Avena excorticata.* Vis nutriens, demulcens, refrigerans magis quàm hordeum. Extus emolliens.

3. AVENA paniculâ patente, calycibus trifloris, flosculis basi pilosis. *h. m. 53. Fatua.*  
*La folle avoine.*

Gramen sive festuca dumetorum utriculis cum

lanugine flavescentibus. *mag. Bot.* 121. *hort.* 93.

- Pratensis.* 4. AVENA calycibus 5-floris, paniculâ spicatâ. *h. m.* 53.
- Flavescens.* 5. AVENA paniculâ laxâ, calycibus trifloris brevibus, flosculis omnibus aristatis. *h. m.* 53.
- Fragilis.* 6. AVENA spicata, flosculis subquaternis calyce longioribus. *h. m.* 53.

## A R U N D O.

*Cal. cor. caul. rad.* Vide suprâ *Calyces unifloros.*

- Donax.* 3. ARUNDO calycibus trifloris, paniculâ diffusâ. *h. m.* 54. *Le roseau.*  
Arundo sativa quæ donax Dioscoridis. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.
- Phragmites.* 4. ARUNDO calycibus quinquefloris, paniculâ laxâ. *h. m.* 55.  
Arundo vulgaris, seu phragmites. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

\*\*\*\* CALYCIBUS MULTIFLORIS INSIDENTIBUS RECEPTACULO.

## C Y N O S U R U S.

*Cal.* 2-valvis: valvulis lineari-acuminatis.  
*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula spiculis appressis. *fulc.* bractææ unilaterales.

- Cristatus.* 1. CYNOSURUS bracteis pinnatifidis *h. m.* 47.  
Gramen pratense cristatum, seu spicâ cristatâ lævi. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.
- Echinatus.* 2. CYNOSURUS bracteis pinnato-paleaceis aristatis. *h. m.* 47.  
Gramen alopecuroïdes spicâ asperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.
- Paniceus.* 3. CYNOSURUS paniculâ subspicatâ, flosculis simplicibus biaristatis. *h. m.* 78.  
Gramen paniceum spicâ asperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

LOLIUM.

*Cal.* o. spicula multiflora linearis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* spica disticha.

*fulc.* bractea solitaria flosculos receptaculo adprimens.

1. LOLIUM spicâ muticâ. *h. m.* 55. *La fausse ivraye.* *Perenne.*

Gramen loliaceum angustiore folio & spicâ, seu phœnix Dioscoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

Gramen loliaceum minus lupinum spicâ multiplici. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

2. LOLIUM spicâ aristatâ. *h. m.* 55. *L'ivraye.* *Temulentum.*

Gramen loliaceum spicâ longiore, seu lolium Dioscoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

ELYMUS.

*Cal.* o. cor. valvulis subulato-aristatis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* spiculæ binatæ.

*fulc.* bractææ binatæ.

1. ELYMUS foliis mucronato-pungentibus. *h. m.* 56. *Arenarius.*

SECALE.

*Cal.* o. sem. oblongum subcylindricum.

*Herba.* (gramen) *inflor.* flosculi binati.

*fulc.* bractææ geminatæ.

1. SECALE glumarum ciliis scabris. *h. m.* 56. *Le Cereale.*  
*seigle.*

Secale hybernum majus & vernum minus. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.

\* PHARM. *Secalis farina.* Vis nutriens, extus farinæ hordei succedanea.

2. SECALE glumarum ciliis villosis, squamis calycinis cuneiformibus. *h. m.* 56. *Villosum.*



## T R I T I C U M.

*Cal.* 2-valvis subtriflorus, sessilis, obtusiusculus, acutus; basis receptaculi callosa. *sem.* ovato-oblongum utrinque obtusum.

*Herba.* (gramen) *in flor.* spicata.

\* *Annua.*

*Æstivum.* 1. TRITICUM glumis ventricosis, glabris, imbricatis, aristatis. *b. m.* 57.  
Triticum aristis longioribus, spicâ albâ. *mag. hort.* 200.

*Hybernum.* 2. TRITICUM glumis ventricosis, lævibus, imbricatis, subnatis. *b. m.* 57.  
Triticum hybernum aristis carens. *mag. Bot.* 271. *hort.* 200.

\* PHARM. *Tritici* farina. Vis nuticiens; extus emolliens. *Amyli* vis mucilaginosâ, demulcens, refrigerans, incrassans. *Furfuris* vis emolliens, demulcens.

*Spelta.* 3. TRITICUM calycibus truncatis quadrifloris, flosculis aristatis hermaphroditis, intermedio neutro. *b. m.* 57. *La fausse épautre.*

*Monoccocon.* 4. TRITICUM involucris unifloris, flosculis aristatis, spicâ distichâ. *b. m.* 57. *L'épautre.*  
Zea briza dicta, seu monoccocos germanica. *mag. Bot.* 282.  
Zea, sive spelta. *mag. hort.* 292.

\* \* *Perennia.*

*Repens.* 5. TRITICUM calycibus subulatis trifloris acuminatis. *b. m.* 57. *Le chien-dent.*

\* PHARM. *Graminis* radix. Vis diuretica, aperiens, hepatica, mundificans, subrefrigerans, subastringens.

*Caninum.* 6. TRITICUM calycibus subulatis, æqualibus, quadrifloris, aristatis. *b. m.* 58.

Gramen

Gramen caninum arvenſe. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

Gramen caninum maritimum ſpicatum. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

7. TRITICUM calycibus ſubquadrifloris , floſculis *Tenellum.*  
muticis , acutis ; foliis ſetaceis. *Linn. ſiſt.* 880.

Gramen loliaceum minus ſpicâ ſimplici. *mag. Bot.* 112. ? *hort.* 92. ?

Gramen ſparteum monſpeliacum , ſive capillaceo  
folio minimum. *mag. Bot.* 120. ? *hort.* 92. ?

HABITAT in glareosis , & argilloſis , à *Caunelles* ,  
& in luco gramuntio.

## H O R D E U M.

*Cal. o. ſem.* angulatum ventricolum.

*Herba.* ( gramen ) *inſlor.* floſculi ternati.  
*fulc.* bractea ad quemlibet floſculum  
binata.

1. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis *Vulgare.*  
ariſtatis , ordinibus duobus erectioribus. *h. m.*  
58. *L'orge.*

\* PHARM. *Hordeum* integrum , mundatum. Hu-  
jus *farina* , vis nutriens , refrigerans , demul-  
cens , emolliens , abſtergens.

## P O L Y G A M I A

### M O N Œ C I A.

#### A V E N A.

*Cal. cor. inſlor.* Vide ſuprà ejuſdem claſ-  
ſeos *Triandr. digyniam.*

Mas & hermaphroditus in eodem calyce.  
maſculo , ariſtâ dorſali tortili.

7. AVENA calycibus biſloris , floſculo hermaphro- *Elatior.*  
dito mutico. *h. m.* 53. *Le fromental.*

## H O R D E U M.

*Cal. sem. inflor. fulc.* Vide suprà *calyces multifloros Triand. digyniam.*

Hermaphroditus inter duos masculos.

*Distichon.* 2. HORDEUM flosculis masculis lateralibus muticis, feminibus angularibus patentibus corticatis. *h. m.* 58.

Hordeum distichon. *mag. hort.* 99.

*Azurinum.* 3. HORDEUM flosculis masculis lateralibus, masculis aristatis. *h. m.* 58.

Gramen hordeaceum minus & vulgare. *mag. Bot.* 121. *hort.* 92.

## H O L C U S.

Hermaphroditi flores. *cal.* gluma 1-flora. *cor.* gluma 2-valvis aristata: *stam.* 3. *styli.* 2. *sem.* 1.

*Herba.* (gramen) *inflor.* panicula conica: flosculo hermaphrodito inter duos masculos, aut masc. & hermaphrodito conjugatis.

*Halepensis.* 1. HOLCUS glumis glabris, floribus hermaphroditis muticis, femineo aristato. *h. m.* 513.

HABITAT au-delà de Boutonet. *Cicur.*

*Lanatus.* 2. HOLCUS glumis villosis bifloris, hermaphrodito mutico, masculo aristâ recurvâ. *h. m.* 514.

Gramen pratense paniculatum molle. *mag. Bot.* 112. *hort.* 90.

*Odoratus.* 3. HOLCUS glumis trifloris muticis glabris, hermaphrodito diandro. *h. m.* 514.

HABITAT ad dexteram in saxosis au pont de Villeneuve.

*Mollis.* 4. HOLCUS glumis bifloris nudiusculis: hermaphrodito mutico: masculo aristâ geniculatâ. *h. m.* 514.

ANDROPOGON.

Hermaphrod. & masculi flores. *cal.* gluma 1-flora.  
*cor.* gluma basi aristata. *stam.* 3. *styl.* 2.  
*sem.* 1. masc. ut in hermaphr.  
*Herba.* (gramen) *inflor.* spica digitata :  
 aut panicula : masculino inter hermaphroditos  
 (*sæpius*) aut vice versâ.

1. ANDROPOGON paniculæ pedunculis simplicissimis trifloris, flosculo hermaphrodito aristato ciliato basi barbato. *h. m.* 513. *Gryllus.*
  2. ANDROPOGON spicis digitatis linearibus plurimis, flosculis sessilibus : aristato muticoque, pedicellis lanatis. *h. m.* 513. *Ischemum.*
- Gramen dactylon spicis villosis. *mag. Bot.* 114.  
 Gramen angustifolium dactylon spicis villosis. *mag. hort.* 90.

CENCHRUS.

*Cal.* gluma 2-flora. hermaphroditi & masc. flores.  
 Hermaphrod. *cor.* gluma mutica ; *stam.* 3.  
*styl.* 2-fidus. *sem.* 1. masc. *cor.* & *stam.* hermaphroditi.  
*Herba.* (gramen) *inflor.* masc. & hermaphroditus in eodem calyce. *fulc.* bractea echinata laciniata biflora.

1. CENCHRUS paniculâ spicatâ, glumis muricatis, setis ciliaribus, foliis ciliatis. *h. m.* 514. *Racemosus.*
  2. CENCHRUS spicâ ovatâ simplici. *h. m.* 514. *Capitatus.*
- Gramen spicâ subrotundâ echinatâ. *mag. Bot.* 116.  
*hort.* 91.

## ÆGYLOPS.

*Cal.* gluma 2-flora, triflorave. hermaphroditi & masculi flores. hermaphr. *cor.* gluma 2-valvis, exteriore aristato-acuminata *stam.* 3. *sem.* 1.

Mas. *cor.* & *stam.* ut in hermaphroditis.

*Herba.* (gramen) *inflor.* spica stricta aspera: flosculis ternis (in eodem calyce) intermedio masculo pedunculato: binatisve, altero masculo, hermaphrodito altero.

*Ovata.* 1. ÆGYLOPS spicâ ovatâ, aristis calycum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, sive festuca altera capitulis duris. *mag. Bot.* 122. *hort.* 92.

*Triuncialis.* 2. ÆGYLOPS spicâ oblongâ, aristis calycum inferiorum binis, superiorum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, sive festuca altera capitulis duris, spicâ longiore. *mag. Bot. app. altera.* 311.

OBS. Calyces inferiores in utraque specie, triflori; summi sæpius biflori. Masculo hermaphrodito interdum mutico.

*Incurva.* 3. ÆGYLOPS spicâ subulatâ muticâ lævi incurvâ, calyculis unifloris. *Linn. sp. pl. edit. 2a.* 1490.

Gramen loliaceum spicis articulosis erectis. *Tour. Scheuz.* 43.

Gramen myuros erectum minimum arundinaceum. *Bocc. mus.* 70. *t.* 59.

Nardus spicâ incurvâ subulatâ articulatâ tereti. *ger. fl. Gallop.* 73.

HABITAT à Gramont, Selleneuve, S. George. Vix palmaris,



*Classis V<sup>a</sup>.*

## TRI PETALI

## REGULARES.

## TRIANDRIA

## \* MONOGYNIA.

CNEORUM.

## HEXANDRIA

## \* TRIGYNIA.

RUMEX.

TRIGLOCHIN.

## \* POLYGYNIA.

ALISMA.

## MONŒCIA

## \* TETRANDRIA.

BUXUS. femina... (*mas dipetalus.*)

## \* POLYANDRIA.

SAGITTARIA.. uterque sexus.

## DIŒCIA

## \* HEXANDRIA.

RUMEX. 9. 10.

## \* ENNEANDRIA.

HYDROCHARIS, uterque sexus.

## \* MONADELPHIA.

JUNIPERUS, femina... (*mas apetalus.*)

## \* PALMÆ.

PHŒNIX, uterque sexus.



# TRIPE TALI REGULARES.

## TRIANDRIA MONOGYNIA. CNEORUM.

*Cal.* 3 - dentatus. *bacc.* 3 - cocca. *cor.*  
infera.

*Frutex.* *fol.* integerrima. *inflor.* axillaris  
folitaria.

*Tricoccus.* 1. CNEORUM foliis oblongis sessilibus, pedunculis  
solitariis. *h. m.* 23.  
*Chamaelea tricoccus.* *mag. Bot.* 59. *hort.* 52.

## HEXANDRIA TRIGYNIA. RUMEX.

*Cal.* 3-phyllus. *cor.* petala conniventia.  
*sem.* 1, triquetrum.

*Herba.* *fol.* petiolata, petiolo vaginanti.

\* *Valvulis grano notatis.*

*Patientia.* 1. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis inte-  
gerrimis: unâ graniferâ, foliis cordatis. *h. m.*  
186. *La patience.*

β. *Lapathum pratense* capite comosiore. *mag. Bot.*  
*app.* 300.

*Crispus.* 2. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis inte-

# TRIPETALI REGULARES. 135

gerrimis graniferis, foliis acutis lanceolatis undulatis. *h. m.* 186. *La patience sauvage frisée.*

Lapathum folio acuto crispo. *mag. hort.* 110.

\* PHARM. *Lapathi crispi* radix. Radicis *Lapathi acuti* succedanea.

3. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis graniferis, foliis cordato-oblongis. *h. m.* 186. *Acutus.*

Lapathum vulgare ramosum. *mag. Bot.* 299.

Lapathum folio acuto plano. *mag. hort.* 110.

\* PHARM. *Lapathi acuti* radix, semina. Vis ecoprotica, aperiens, hepatica subastringens, tonica, antiulcerosa, antiscabiosa! *seminum* antidiarrhoïca.. *radix* ad unc. 1.

4. RUMEX floribus hermaphroditis : valvulis dentatis graniferis, foliis radicalibus lyratis. *h. m.* 187. *Pulcher.*

Lapathum pulchrum bononiense sinuatum. *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.

\* *Valvulis grano destitutis.*

5. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. *h. m.* 187. *Bucephalophorus.*

Acetosa ocymi folio neapolitana. *mag. Bot.* 311. *hort.* 4.

6. RUMEX floribus hermaphroditis : valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis. *h. m.* 187. *Aquaticus.*

Lapathum aquaticum folio cubitali. *mag. Bot.* 149.

Lapathum maximum aquaticum sive hydrolapathum. *mag. hort.* 110.

\* PHARM. *Lapathi aquatici*, seu *herbæ britannicæ* radix, herba. Vis ecoprotica, aperiens, adstringens, antiulcerosa! gargarismica, morbis cutaneis, scelotyrbe adversa... *radix* ad unc. 1.

7. RUMEX floribus hermaphroditis, foliis cordato-hastatis. *h. m.* 188. *L'oseille ronde ou des jardins.* *Scutatus.*

Acetosa rotundifolia hortensis. *mag. Bot.* 4. *hort.*

\* PHARM. *Acetosæ hortensis* herba, radix, semina. Vis *foliorum* refrigerans, antiputrida, antiscorbutica, febribus biliosis adversa, resol-

vens, maturans; *radicis* aperiens, diuretica; *seminum* antidyssenterica.

*Tingitaneus.* 8. RUMEX floribus hermaphroditis distinctis, valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis eros. *Linn. sp. pl. edit. 2a.* 479.

Acetosa maritima foliis sinuatis & dentatis. *mag. Bot. 4. & hort. 4.*

HABITAT in maritimis à Cete, à Aiguemortes, Maguelone.

## T R I G L O C H I N.

*Cal.* 3-phyllus. *cor.* petala calyciformia. *styl.* o. *caps.* basi dehiscens.

*Herba* scaposa, à latere radicis. *inflor.* racemosa.

*Palustre.* 1. TRIGLOCHIN capsulis trilocularibus sublinearibus. *h. m.* 189.

Gramen junceum spicatum, seu triglochin. *mag. Bot. 119.*

Juncago palustris & vulgaris. *mag. hort. 107.*

## H E X A N D R I A

## P O L Y G Y N I A.

### A L I S M A.

*Cal.* 3-phyllus. *pericarpia* plura.

*Herba* scaposa, emersa. *inflor.* paniculæ pedicellis verticillatis.

*Plantago.* 1. ALISMA foliis ovatis acutis, fructibus obtusè trigonis. *h. m.* 190. *Le plantain d'eau.*

*Plantago* aquatica latifolia. *mag. Bot. 206.*

*Ranunculus* palustris plantaginis folio ampliore. *mag. hort. 169.*

\* PHARM. *Plantaginis aquatica* herba. Vis anticalculosa. *Hæn. rat. medendi, p. 111.*

2. ALISMA foliis cordato-oblongis , floribus hexagynis. *h. m.* 190. *Damaconium*  
*Plantago aquatica stellata. mag. Bot.* 206.  
*Ranunculo palustri plantaginis folio affinis. mag. hort.* 169.
3. ALISMA foliis lineari-lanceolatis , fructibus globosofquarrosis. *h. m.* 190. *Ranunculo-*  
*lodes.*  
*Plantago aquatica angustifolia. mag. Bot.* 206.  
*Ranunculus palustris plantaginis folio angustiore. mag. hort.* 169.

## M O N Œ C I A

### T E T R A N D R I A.

#### B U X U S.

Feminei flores. *cal.* 4-phyllus. *styl.* 3. *caps.* 3-rostris , 3-locularis. *sem.* 2.  
*Col. fol.* Vide tertiæ classeos ordinem sextum.

1. BUXUS. *h. m.* 484.

*Arborefcens.*

\* PHARM. *Buxi* lignum , oleum empyreumaticum.  
 Vide classem 3<sup>am</sup>.

## M O N Œ C I A

### P O L Y A N D R I A.

#### S A G I T T A R I A.

Masculi & feminei flores. *maf. cal.* 3-phyllus.  
*stam.* 20-24 *fem. cal.* maris. *pist.* 0.  
*sem.* nuda plura.  
*Herba immerfa. fol.* emerfa. *in flor.* pedunculo subumbellifero emerfo. femineis  
 infra masculos,

- Sagittifolia.* 1. SAGITTARIA foliis sagittatis acutis. *h. m.* 489.  
*La fleche d'eau.*  
 Sagitta aquatica minor latifolia. *mag. Bot.* 228.  
 Ranunculus palustris folio sagittato. *mag. hort.* 169.

## D I Œ C I A

## H E X A N D R I A.

## R U M E X.

Masculi & feminei flores. *cal. cor. sem. caul.*  
*fol.* Vide suprà hujusce classeos secundum ordinem. *inflor.* mares, & feminae subpaniculatæ.

- Acetosa.* 9. RUMEX floribus dioïcis, foliis oblongis sagittatis. *h. m.* 188. *L'oseille des prés.*  
 \* PHARM. *Acetosæ pratensis* herba, radix, femina. Vis acetosæ rotundifoliæ.  
*Acetofella.* 10. RUMEX floribus dioïcis, foliis lanceolato-hastatis. *h. m.* 188.  
*Acetosa arvensis lanceolata. mag. Bot.* 3. *hort.* 4.  
 β. *Acetosa lanceolata angustifolia. mag. Bot.* 3. *hort.* 4.

## D I Œ C I A

## E N N E A N D R I A.

## H Y D R O C H A R I S.

Masculi & feminei flores. *masf.* spatha 2-phylla.  
*cal.* 3-fidus *filamenta* serie triplici, intermediis tribus styliiferis.  
*Fem. cal.* 3-fidus. *styli.* 6. *capsf.* 6-ocularis polysperma infera.  
*Herba scaposa immersa. fol. natans. inflor.*

emerfa : flosculo fcapum terminanti.  
*fulc.* ftipulæ ad bafin fcapî.

1. HYDROCHARIS. *h. m.* 508.

*Morfustranæ.*

Nymphæa alba minor. *mag. Bot.* 188. *hort.* 148.

β. Nymphæa alba minima. *mag. Bot.* 188. *hort.* 148.

Obs. Totum habet nymphææ habitum ; ab illa differt ftipulis , è quarum axillis prodeunt fcapî.

D I Œ C I A

M O N A D E L P H I A.

J U N I P E R U S.

Feminei flores. *cal.* 3-partitus. *ftyl.* 3. *bacca*  
 3-fperma , tuberculis calycinis 3. inæ-  
 qualis.

*Frutex. fol.* incerta. *inflor.* femina axil-  
 laris folitaria feffilis.

1. JUNIPERUS foliis patentibus ternis mucronatis , *Oxycedrus.*  
 baccâ brevioribus. *h. m.* 509. *Le cade.*

Juniperus major baccâ rufefcente. *mag. Bot.* 228.  
*hort.* 107.

2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis *Phænicea.*  
 obtufis. *h. m.* 509. *Le cedre.*

Sabina major montipeliensium. *mag. Bot.* 228.

Juniperus folio cupreffî major , fructu flavefcence.  
*mag. Bot.* 56. *hort.* 509.

\* PHARM. *Sandaraca refina* convenit virtutibus  
 cum sandaraca juniperi vulgaris arboris , ipsâ  
 tamen rarior , pretiofior , & dum comburitur  
 fragrantior. *Geofr. mat. med....* Pharm. olibani  
 feu thuris refina. Vis vulneraria , antipleuritica ,  
 ophtalmica , anticatarrhalis , antiophelica. Da-  
 tur intus à fcrup. i ad drach. i aut drach. ii.

3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis ob- *Lycia.*  
 tufis ovatis. *h. m.* 509.



*Sabina.*

4. JUNIPERUS foliis oppositis erectis decurrentibus, oppositionibus pyxidatis. *h. m.* 509. *Le sabiner, la sabine.*

\* PHARM. *Sabina* herba, aqua stillatitia, oleum stillatitium; vis emmenagoga! antidystocica, diuretica, antelmintica, extus resolvens, abstergens, antiophelica.. *folia* in infusa ad usque drach. *ff. eadem* in substantia ad usque drach. I in vini albi cyatho.. *aqua* ab unc. *ff.* ad unc. II... *oleum* ad gutt. II, III, IV.

*Communis.*

5. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis baccâ longioribus. *h. m.* 510. *Le genevrier vulgaire, le genevrier en arbre.*

*Juniperus vulgaris arbor. mag. Bot.* 145. *hort.* 107.

\* PHARM. *Juniperi* lignum, baccæ, aqua stillatitia, oleum empyreumaticum, oleum essentielle, extractum. Vis pellens, calefaciens diuretica *urina*, *urina violacea*, anticalculosa, stomachica, carminativa, alexiteria, extus resolvens, mundificans, antitinealis.. *baccæ* ad drach. I... *aqua* ab unc. IV ad unc. VI... *oleum essentielle* ad gutt. I. II. anthelminticum, maximè diureticum... extractum ad drach. I... *oleum empyreumaticum* ad gutt. I. II. anthelminticum, maximè resolvens... *juniperi arboris* resina seu sandaraca, mastiches viribus analoga, anticatarrhalis, antiulcerosa, rhagadibus manuum pedumque adversa.

## D I Œ C I A

### P A L M Œ.

### P H Œ N I X.

*Mas. cal.* 3-partitus. *stam.* 3.

*Fem. cal.* maris. *pist.* I. *drupa* ovata.

*Arbor. fol.* sparsa pinnata: foliolis complicatis. *inflor.* *mas.* spadice racemoso...

*fem. inflor.* maris.

I. PHŒNIX frondibus pinnatis, foliolis complicatis. *Dactilifera.*  
*h. m. 544. Le dattier.*

\* PHARM. *Dactyli* fructus. Vis subastringens,  
 edulcorans, antitussiculosa, antiraucedinosa,  
 antidyssurica.. coquantur n<sup>o</sup>. x in aquæ lib. iv  
 ad quartæ partis consumptionem.

HABITAT à *Frontignan*, ubi floret quolibet anno;  
 & à *la rue des Eruves*.



*Classis VI<sup>a</sup>.*TETRAPETALI  
REGULARES.

## DIANDRIA

## \* TRIGYNIA.

BUFONIA.

A. SILIQUOSÆ.

LEPIDIUM. 5.

SISYMBRIUM. 9.

B. CAPSULARES.

LYTHRUM. 3.

## TETRANDRIA

## \* MONOGYNIA.

CARDAMINE. 4.

LEPIDIUM. 6.

EVONYMUS.

CORNUS.

## \* TETRAGYNIA.

POLAMOGETON.

SAGINA.

TILLÆA.

## OCTANDRIA

## \* MONOGYNIA.

RUTA.

EPILOBIUM.

## \* DIGYNIA.

MÆRHINGIA.

TRIPETALI REGULARES. 143

\* TETRAGYNIA.

PARIS.

ICOSANDRIA

\* POLYGYNIA.

TORMENTILLA.

POLYANDRIA

\* MONOGYNIA.

CAPPARIS.

ACTÆA.

CHELIDONIUM.

PAPAVER.

\*\* POLYGYNIA.

CLEMATIS.

THALICTRUM.

TETRADYNAMIA

\* SILICULOSA.

MYAGRUM.

DRABA.

LEPIDIUM.

THLASPI.

COCHLEARIA.

ALYSSUM.

CLYPEOLA.

BISCUTELLA.

LUNARIA.

\*\* SILIQUOSÆ.

DENTARIA.

CARDAMINE.

144 *TETRAPETALI REGULARES.*  
SISYMBRIUM.  
ERYSIMUM.  
CHEIRANTHUS.  
HESPERIS.  
ARABIS.  
TURRITIS.  
BRASSICA.  
SINAPIS.  
RAPHANUS.  
BUNIAS.



**TETRAPETALI**

# TETRAPETALI REGULARES.

## DIANDRIA

### TRIGYNIA.

#### BUFONIA.

*Cal.* 4-phyllus. *caps.* 1-locularis, 2-sperma, 2-valvis.

*Herba* stricta. *fol.* subulata opposita connata.

1. BUFONIA. *h. m.* 59. *La buffon.*

*Tenuifolia.*

*Polygonum* angustissimo & gramineo folio. *mag.*

*Bot.* 211.

*Herniaria* angustissimo & gramineo folio. *mag.*

*hort.* 97. *icon.* 96.

#### LEPIDIUM.

*Silic. caul. fol.* Vide decimum hujusce classeos ordinem.

5. LEPIDIUM floribus diandris tetrapetalis, foliis inferioribus serratis lanceolatis, superioribus linearibus integerrimis. *h. m.* 315. *La passerage sauvage*

*Iberis.*

*Iberis* latiore folio. *mag. Bot.* 139.

*Lepidium* gramineo folio, sive *iberis.* *mag. hort.*

115.

\* PHARM. *Iberis* radix, folia. Vis lepidii vulgaris.



## SISYMBRIUM.

*Siliq. cal. cor. fol.* Vide decimum hujusce classeos ordinem.

- Loëselii.* 9. SISYMBRIUM foliis pinnato-hastatis acutis hirtis, caule hispido. *Linn. syst.* 1133. *cent.* 51.  
*Erysimum angustifolium majus. mag. Bot.* 93. *hort.* 75.

## LYTHRUM.

*Cal. caps.* Vide class. undecimæ *hexand. monog...inflor.* Vide *hexandr. digyniam.*

- Thymifolium.* 3. LYTHRUM floribus diandris tetrapetalis, foliis alternis linearibus, alternis. *b. m.* 228.  
*Gratiola minima, vel hyssopifolia minor. mag. Bot.* 123.  
*Salicaria minima tenuifolia. mag. hort.* 176.  
 Abundat in pratulis & herbidis omnibus circa stagna, *entre Lattes & Perauls.*

## TETRANDRIA

## MONOGYNIA.

## CARDAMINE.

*Siliq. stigm. cal. fol.* Vide decimum ejusdem classeos ordinem.

- Hirsuta.* 4. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus tetrandris. *b. m.* 324.  
*Nasturtium aquaticum minus. mag. Bot.* 183.  
*Cardamine quarta Dalechampii. mag. hort.* 42.

## LEPIDIUM.

*Siliq. caul. fol.* Vide ejusdem classeos decimum ordinem.

6. LEPIDIUM scapo nudo simplicissimo, floribus *Nudicaule,*  
 tetrandris. *h. m.* 314.  
 Nasturtium minimum vernal, foliis circa radi-  
 cem. *mag. Bot.* 187. *icon.* 186. *hort.* 142.

## E V O N Y M U S.

*Cal.* 4-partitus patens. *cor.* infera. *bacc.*  
 4-gona lobata capsularis 4-locularis,  
 4-valvis, colorata. *fem.* calyptrata  
 arillata.

*Arbor.* ramis 4-gonis. *fol.* opposita pe-  
 tiolata.

1. EVONYMUS. *h. m.* 113. *Le fusain.* *Europæus.*  
 2. Foliis obtusè ferratis, capsularum angulis obtusis. *Tenuifolius,*  
*h. m.* 113.  
 Evonymus vulgaris granis rubentibus. *mag. Bot.*  
*93. hort.* 76.  
 3. Foliis argutè acutèque ferratis, capsularum an- *Latifolius,*  
 gulis acutis. *h. m.* 113.  
 Evonymus latifolius. *mag. hort.* 76.  
 HABITAT 7 ad lævam in colle elato à Lamoignon.

## C O R N U S.

*Cal.* 4-dentatus deciduus. *cor.* supera.  
*drup.* nucleo 2-loculari.

*Arbor.* ramis teretibus. *fol.* opposita pe-  
 tiolata.

1. CORNUS umbellis oppositis sessilibus, bracteis *Mas.*  
 quaternis. *Le cornouiller.*  
 Cornus umbellis involucrum æquantibus. *hort.* 172.  
 Cornus hortensis mas. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.  
 \* PHARM. Corni maris fructus. Vis refrigerans,  
 adstringens.  
 2. CORNUS umbellis terminalibus nudis. *Sanguinea,*  
 Cornus cymis nudis. *h. m.* 172.  
 Cornus femina. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.

## T E T R A N D R I A

## T E T R A G Y N I A.

## P O T A M O G E T O N.

*Cal.* o. *styl.* o. *sem.* 4-fessilia.

*Herba* immerfa, axillis stoloniferis. *in flor.*  
emerfa spicata axillaris.

- Natans.* 1. POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis petiolatis natantibus. *h. m.* 75.
- Densum.* 2. POTAMOGETON foliis ovatis acuminatis oppositis confertis, caulibus dichotomis. *h. m.* 76.  
Potamogeton minus foliis densis mucronatis non ferratis. *mag. Bot. app.* 304.
- Crispum.* 3. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis ferratis. *h. m.* 76.  
Potamogeton foliis crispis, seu lactuca ranarum. *mag. Bot.* 213. *hort.* 164.
- Setaceum.* 4. POTAMOGETON foliis lanceolatis oppositis acuminatis. *h. m.* 76.  
Potamogeton angustifolium racemosum. *mag. Bot.* 213. *hort.* 164.
- Pusillum.* 5. POTAMOGETON foliis linearibus oppositis, alternisque distinctis, basi patentibus, caule tereti. *h. m.* 76.  
Potamogeton minimum capillaceum. *mag. Bot.* 213.
- OBS. Hanc vidimus speciem in fossulis aquâ plenis, ascendendo ad montem lupi.

## S A G I N A.

*Cal.* 4-phyllus. *capsf.* 4-valvis, 4-locularis polysperma.

*Herba.* *fol.* opposita. *in flor.* axillaris, pedunculata, aut terminalis.

1. SAGINA ramis procumbentibus. *h. m.* 77. *Procumbens.*  
*Alfne littoralis graminea. mag. Bot. 290. hort. 11.*
2. SAGINA caule erecto unifloro. *h. m.* 77. *Erecta.*  
*Alfne verna glabra. mag. Bot. 14. hort. 11.*

## T I L L Æ A.

*Cal.* 4-phyllus. *capsf.* 4, polyspermæ.  
*Herba. fol.* linearis integerrima succulenta.

OBS. Variat calycibus 3-phyllis aut 5-phyllis; corollis tripetalis pentapetalisve capsulisque totidem.

1. TILLÆA erecta, floribus lateralibus, foliis obtusis. *h. m.* 77. *Rubra.*  
*Sedum annuum stellatum rubrum. mag. Bot. 238. hort. 163.*
2. TILLÆA procumbens, floribus glomeratis axillaribus. *h. m.* 77. *Muscosa.*  
*Polygonum muscosum minimum. mag. Bot. 211.*  
*Herniaria muscosa minima. mag. hort. 97.*

## O C T A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

### R U T A.

*Cal.* 4-partitus. *cor.* petala concava. *germ.* punctis 8-melliferis. *capsf.* 4-fida, 4-locularis polysperma... *Datur monopetala.*  
*Suffruticulus. fol.* composita, pinnata, carnosâ.

1. RUTA foliis decompositis. *h. m.* 205. *La rue des Graveolens. jardins.*  
*Ruta sylvestris major. mag. Bot. 227. hort. 176.*
- β. Ruta hortensis. *mag. hort. 176. latifolia. ibid.*

\* PHARM. *Rutæ hortensis* herba, aqua, syrupus.  
 Vis resolvens, pellens, alexiteria, anthelmintica, carminativa, emmenagoga, sudorifera.

antihysterica, antiepileptica, ophthalmica, antitumacacica... *folia* ad pug. 1; 11. in infuso, decocto, pulverata ad drach. 1.. *aqua* ab unc. 1. ad unc. 1v.

## EPILOBIUM.

*Cal.* 4-fidus superus. *capsf.* oblonga infera

4-ocularis. *fem.* papposa.

*Herba.* *fol.* mollis, incerta, simplex.

\* *Staminibus declinatis.*

*Angustifolium.*

1. EPILOBIUM foliis sparsis lineari-lanceolatis. *b. m.* 193.

*Chamænerion alterum angustifolium. mag. hort. 53.*

β. *Chamænerion latifolium vulgare. mag. hort. 53.*

\*\* *Staminibus erectis, petalis bifidis.*

*Hirsutum.*

2. EPILOBIUM foliis oppositis lanceolatis serratis. *b. m.* 193.

*Lyfimachia filiquosa hirsuta magno flore violaceo. mag. Bot. 172.*

*Chamænerion villosum magno flore. mag. hort. 53.*

*Montanum.*

3. EPILOBIUM foliis oppositis ovatis dentatis. *b. m.* 194.

*Chamænerion glabrum majus. mag. hort. 54.*

*Tetragonum.*

4. EPILOBIUM foliis lanceolato-linearibus, imis oppositis, caule tetragono. *b. m.* 194.

*Lyfimachia filiquosa glabra minor. mag. Bot. 172.*

*Chamænerion glabrum minus. mag. hort. 54.*

## OCTANDRIA

## DIGYNIA.

## MÆRHINGIA.

*Cal.* 4-phyllus. *capsf.* 1-ocularis 4-valvis.

*Herba*, debilis, subdichotoma. *in flor.* pe-

dunculo longissimo ex dichotomia caulis solitario unifloro.

1. MÖRHINGIA. *h. m.* 197. *La möërhing.*  
Alfine tenuifolia muscosa. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

*Muscosa.*

## OCTANDRIA

### TETRAGYNIA.

P A R I S.

*Cal.* 4-phyllus. *pcor.* petala subulata angustiora. *bacc.* 4-ocularis.

*Herba* simplicissima. *fol.* uni - verticillata.

1. PARIS. *h. m.* 400. *Le raisin de renard.*  
Solanis aliquatenus affinis herba paris. *mag. hort.* 187.

*Quadrifolia.*

## ICOSANDRIA

### POLYGYNIA.

T O R M E N T I L L A.

*Cal.* 8-fidus. *sem.* 8. mutica subrotunda nuda receptaculo exsucco affixa.

*Herba.* *fol.* ternata. *inflor.* oppositifolia pedunculata solitaria.

1. TORMENTILLA caule erecto. *h. m.* 249. *La Erëta.*  
*tormentille.*

Tormentilla sylvestris. *mag. hort.* 197.

- \* PHARM. *Tormentilla* radix. Vis adstringens! antidiarrhoïca, antileucorrhœica, ischæma.. ab unc. ss. ad unc. 1. in aquæ lib. 3 aut 4.. in substantia à drach. ss. ad drach. 1.



# POLYANDRIA

## MONOGYNIA.

### CAPPARIS.

*Cal.* 4-phyllus coriaceus. *stam.* longa. *caps.* intus carnosâ 1-locularis pedunculatâ.  
*Fruticulus*, ramis virgatis. *fulc.* spinæ stipuliformes.

- Spinosa.* 1. CAPPARIS aculeata. *h. m.* 251. *Le caprier.*  
 Capparis spinosa folio acuto, fructu minore. *mag. Bot.* 48. *hort.* 41.  
 \* PHARM. *Capparidis radices* cortex, flores aceto conditi. Vis diuretica emmenagoga, aperiens, splenica, tonica. Cortex *radicis* in substantia ad drach. 1. in lib. 1. decocti aut infusi ad drach. 1.

### ACTÆA.

*Cal.* 4-phyllus. *bacc.* 1-locularis. *sem.* gemino ordine semi-orbicularia.  
*Herba*, simplex. *fol.* bipinnata. *inflor.* spicato-racemosa.

- Christophoriana.* 1. ACTÆA racemo ovato, fructibus baccatis. *h. m.* 251. *L'herbe de S. Christophe.*  
 Christophoriana vulgaris nostras racemosa & racemosa. *mag. hort.* 54.  
 \* PHARM. *Actææ radix.* Vis subvenenata, sudorifera, pellens in asthenia virginica heroica ex clariss. *Linneo*, cautè exhibenda.

### CHELIDONIUM.

*Cal.* 2-phyllus. *siliqua* 1-locularis linearis.  
*Herba.* *fol.* incerta. *lactesc.* crocea.

1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. *b. m.* 252. *Majus.*

*La grande chelidoine, ou l'éclaire.*

Chelidonium majus vulgare. *mag. Bot.* 62. *hort.* 54.

\* PHARM. *Chelidonii majoris* radix, herba, aqua, extractum. Vis diuretica diaphoretica, hepatica, antiauriginosa †, antihydrotica, antiœdematosa, antiherpetica, antiverrucosa, antileucomatica, cataractæ incipienti adversa, abstergens. *Radicis siccae* pulvis à drach. ss. ad drach. i. recentis ad unc. i. in vini lib. ii. infusæ, aut in f. q. aquæ decoctæ datur cyathus.. *succus* ad gutt. iii vel iv in liquoris appropriati cyatho exhibetur.

2. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. *b. m.* 252. *Glaucium.*

*Le pavot cornu.*

Papaver corniculatum luteum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis sessilibus pinnatifidis, caule hispido. *b. m.* 252. *Corniculatum.*

Papaver corniculatum phæniceum hirsutum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis linearibus pinnatifidis, caule lævi. *b. m.* 252. *Hybridum.*

Papaver corniculatum violaceum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

## P A P A V E R.

*Cal.* 2-phyllus. *caps.* 1-locularis sub stigmate persistente, poris dehiscens.

*Herba. inflo.* pedunculis ante florescentiam cernuis : vigente florescentiâ rectis : ipsâ absolutâ strictis.

\* *Capsulis hispidis.*

1. PAPAVER capsulis subglobosis torosis, caule folioso multifloro. *b. m.* 253. *Hybridum.*

Argemone capitulo brevior. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo rotundo hirsuto torulis canulato. *mag. hort.* 153.

*Argemone.* 2. PAPAVER capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro. *h. m.* 252.

Argemone capitulo longiore. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiore tenuiore hirsuto. *mag. hort.* 153.

*Alpinum.* 3. PAPAVER capsulâ hispidâ, scapo unifloro nudo hispido, foliis pinnatis, bipinnatisque. *h. m.* 253.

\* \* *Capsulis glabris.*

*Dubium.* 4. PAPAVER capsulis oblongis glabris, caule multifloro fetis adpressis, foliis pinnatifidis incisis. *Linn. sp. pl.* 1196.

Argemone capitulo longiori glabro. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiori glabro. *mag. hort.* 153.

HABITAT in arvis, à Prades, & à la source du Lés, au Capouladou, à S. Loup.

*Rheas.* 5. PAPAVER capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. *h. m.* 253. *Le pavot rouge, le coquelicoq.*

Papaver erraticum majus. *mag. Bot.* 198. *hort.* 163. & varietates.

\* PHARM. *Papaveris rheadis* flores, aqua stillantia, syrupus, conserva, tinctura, capitula. Vis subanodina, demulcens, diaphoretica, antiepileptica, antipleuritica, tussi contumaci, anginae adversa... flores ad manip. i, in aquæ lib. vi... aqua ab unc. iii ad vi... conserva ab unc. ff. ad i... extractum à drach. ff. ad drach. i... syrupus ad unc. i... capitula n°. vi. in aquæ lib. iv... tinctura à drach. i. ad drach. ii.

*Somniferum.* 6. PAPAVER capsulis calycibusque glabris, foliis incisis amplexicaulibus. *h. m.* 253. *Le pavot blanc, le pavot noir.*

Papaver hortenense semine nigro & albo. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.

\* PHARM. *Papaveris albi, nigri*, semina, capitula, syrupus, qui diacodium, laudanum nostras.

Vis hypnotica, antispasmodica: anodina, cardiaca, aphrodisiaca, exhilarans, profluviis, vomitui, agrypnæ, motibus quibus affluevit natura, non naturalibus adversa... *syrupus* ab unc. ff, ad unc. i... *capitula*, quæ capsulæ, n<sup>o</sup>. i, ii, in aquæ cyatho incocta.... *laudanum nostras* à gran. iv ad vi, vii.

## P O L Y A N D R I A

## P O L Y G Y N I A.

### C L E M A T I S.

*Cal. o. sem.* plura compressa in setam plumosam terminata.

*Suffruticulus* sarmentosus. *fol.* opposita impari-pinnata.

\* *Scandentes.*

1. CLEMATIS foliis pinnatis, foliolis cordatis scandentibus. *b. m.* 262. *L'herbe aux yeux.* *Vitalba.*  
*Clematis sylvestris latifolia. mag. Bot. 70. hort. 59.*  
*clematidis.*  
 \* PHARM. *Clematidis folia.* Vis caustica, vesicans, antiulcerosa.
2. CLEMATIS foliis inferioribus pinnatis laciniatis, summis simplicibus integerrimis lanceolatis. *b. m.* 262. floribus 8-gynis. *Flammula.*  
*Clematis sive flammula scandens tenuifolia. mag. Bot. 70.*  
*Clematidis sive flammula repens. mag. hort. 59.*

\* *Erectæ.*

3. CLEMATIS foliis pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto. *b. m.* 263. *Refta.*  
*Clematis sive flammula surrecta. mag. hort. 59.*

## T H A L I C T R U M.

*Cal.* o. *fem.* plura nuda.

*Herba* stricta striata. *fol.* alterna impari-  
subtripinnata.

*Fetidum.* 1. THALICTRUM caule paniculato ramosissimo  
foliofo. *h. m.* 263.

Thalictrum minimum fetidissimum. *mag. hort.*  
193.

*Minus.* 2. THALICTRUM foliis sexpartitis, floribus cer-  
nuis. *h. m.* 263.

Thalictrum minus. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193. vul-  
gò ruta pratensis.

*Angustifo-* 3. THALICTRUM foliolis lanceolato-linearibus in-  
*lium.* tegerrimis. *h. m.* 263.

*Flavum.* 4. THALICTRUM caule foliofo sulcato fistuloso,  
paniculâ multiplici erectâ. *h. m.* 263. *Le tha-*  
*litron.*

Thalictrum pratense maximum Monspeliensium  
asperioribus foliis. *mag. Bot.* 249.

Thalictrum majus siliquâ angulosâ aut striatâ.  
*mag. hort.* 193.

Thalictrum pratense maximum asperioribus & ru-  
gosioribus foliis. *mag. hort.* 193.

Thalictrum majus siliquâ seminis striatâ, foliis ru-  
gosis trifidis. *morif. umb.*

\* PHARM. *Thaliætri* radix, folia, semina. Vis  
radicis eadem ac *rhei*, si dosis detur tripla.  
Vis *succi* ac seminum adstringens. . *succus* ab  
unc. i. ad ii... *semina* ad drach. i... Copiosè ad  
margines pratorum habitat à *Lattes*.

## T E T R A D Y N A M I A

## S I L I C U L O S A.

NOTA. Rad. napiformis. *fol.* alterna. *in flor.* race-  
mosa.. *cal.* 4-phyllus.

## M Y A G R U M.

*Silic.* valvulis concavis, *stilo* conico terminata: loculo sub-1-spermo.

*Herba.* scabra stricta. *fol.* simplex scabriuscula.

1. MYAGRUM siliculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis. *h. m.* 311. denticulatis. *Perenne.*  
Rapistrum monospermum. *mag. Bot.* 219.
2. MYAGRUM siliculis cordatis subsessilibus, foliis amplexi-caulibus. *h. m.* 311. *Perfoliatum.*  
Myagroides latifolium monospermum. *mag. hort.* 139.
3. MYAGRUM siliculis ovatis pedunculatis polyspermis. *h. m.* 311. *La cameline.* *Sativum.*  
Myagrum sativum. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.
4. MYAGRUM siliculis globosis compressis punctato-rugosis. *h. m.* 312. *Paniculatum*  
Myagro affinis herba, capitulis rotundis. *mag. Bot.* 180.  
Rapistrum arvense folio auriculato acuto. *mag. hort.* 171.
5. MYAGRUM siliculis lentiformibus obovatis glabris, foliis lanceolatis serratis. *h. m.* 312. *Saxatile.*  
Thlaspi alpinum minus capitulo rotundo. *mag. Bot.* 251.  
Cochlearia perennis saxatilis minima. *mag. hort.* 59.

## D R A B A.

*Silic.* integra ovali-oblonga: valvulis planiusculis dissepimento parallelis. *styl.* o.

*Herba.* *fol.* læviuscula simplex.

1. DRABA scapo ramoso, foliis lineari-lanceolatis dentatis. *h. m.* 313. *Vernali*  
Bursa pastoris minor loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.  
Thlaspi alysson dictum polygonifoliō caule nudo, *mag. hort.* 194.



- Muralis.* 2. DRABA caule ramoso, foliis cordatis dentatis amplexicaulibus. *h. m.* 313.  
 Bursa pastoris major loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.  
 Thlaspi alysson dictum veronicae folio. *mag. hort.* 194.
- Nemorosa.* 3. DRABA caule ramoso, foliis ovatis sessilibus dentatis. *h. m.* 314.
- Incana.* 4. DRABA foliis caulinis numerosis incanis, siliculis obliquis. *h. m.* 314.

## L E P I D I U M.

*Silic.* cordata emarginata polysperma :  
 valvulis acutè carinatis contrariis.

*Herba*, lævis. *fol.* lævis, incerta.

- Procumbens.* 1. LEPIDIUM foliis pinnatifidis, extremo majore, scapo nudo caulibus prostratis racemiferis. *h. m.* 314.  
 Nasturtium pumilum supinum vernal. *mag. Bot.* 185. *icon.* 184. *hort.* 142.
- Petraeum.* 2. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *h. m.* 315.  
 Nasturtium pumilum vernal. *mag. Bot.* 183. *hort.* 142.
- Latifolium.* 3. LEPIDIUM foliis ovato-lanceolatis serratis. *h. m.* 315. *La passerage.*  
 Lepidium latifolium. *mag. Bot.* 153. *hort.* 115.  
 \* PHARM. *Lepidii vulgaris* herba, radix. Vis aperiens, incidens, diuretica stomachica, antiscorbutica, antihypochondriaca, antischiatica †, rubefaciens.. *folia* dantur in ptisana, in decocto.. *folia* sicca ad drach. ss. in vini albi cyatho.
- Sativum.* 4. LEPIDIUM floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. *h. m.* 315. *Le nastord, le cresson alenois.*  
 Nasturtium vulgare. *mag. hort.* 142. latifolium. *ibid.* angustifolium. *ibid.* & crispum. *ibid.*  
 \* PHARM. *Nasturtii hortensis* herba, semina. Vis aperiens, incidens, diuretica, antiscorbutica, antialthmatica, mundificans, antitinealis... *folia*

ad manip. i. in jusculo, lacti incocta in phytis  
optima... *succus* ad unc. ii. vel unc. iii.

T H L A S P I.

*Silic.* emarginata obcordata polysperma:  
valvulis navicularibus marginato-cari-  
natis.

Suffruticulus & herba. *fol.* incerta sim-  
plex.

1. THLASPI filiculis ellipticis, foliis lanceolato-linea- *Saxatile.*  
ribus integerrimis. 315.  
Thlaspi parvum saxatile flore rubente. *mag. Bot.*  
252. *hort.* 194.  
HABITAT, non in descensu montis *Capouladou*,  
sed in ingressu & sabulosis declivibus vallis  
dictæ *las Cambrettes*, ubi nudicaule etiam ob-  
servavimus.
2. THLASPI filiculis subrotundis, foliis amplexicau- *Perfoliatum.*  
libus cordatis subserratis. *h. m.* 316.  
Thlaspi arvense perfoliatum majus. *mag. Bot.* 25.  
*hort.* 193.
3. THLASPI filiculis subrotundis pilosis, foliis cau- *Hirtum.*  
linis sagittatis hirsutis. *h. m.* 646.  
Thlaspi villosum capsulis hirsutis. *mag. Bot.* 250.  
*hort.* 193.
4. THLASPI filiculis subrotundis, foliis sagittatis *Campestre.*  
dentatis incanis. *h. m.* 317. *Le thlaspi ordinaire.*
- β. Thlaspi arvense vaccariæ incano folio minus.  
*mag. Bot.* 251. *hort.* 193.
- \* PHARM. *Thlaspeos* femina. Vis pellens, uterina,  
incidens, antirheumatismalis sialagoga. Dantur  
à scrup. i. ad scrup. ii.
- γ. THLASPI filiculis orbiculatis, foliis radicalibus *Montanum.*  
cuneiformibus integerrimis. *h. m.* 317.  
Thlaspi alpinum bellidis cæruleæ folio. *mag. Bot.*  
*app.* 305. *hort.* 193.
6. THLASPI filiculis obcordatis, foliis radicalibus *Bursa pasto-*  
pinnatifidis. *h. m.* 317. *La boursette, le tabouret.* *ris.*

Bursa pastoris major folio sinuato. *mag. Bot.* 43.  
*hort.* 36.

\* PHARM. *Bursa pastoris* herba. Extus & intus ,  
vis vulneraria , refrigerans , adstringens , anti-  
diarrhoïca , antigonorrhœica , ischæma , anti-  
hæmaturica , antimenorrhagica... *folia recentia*  
ad man. i... *succus* depuratus ab unc. iv. ad  
unc. vi.. *folia sicca* pulverata ad drach. i.

## C O C H L E A R I A.

*Silic.* cordata emarginata turgida scabra:  
valvulis gibbis obtusis.

*Herba* , & *fol.* incerta.

*Draba.* 1. COCHLEARIA foliis lanceolatis amplexicaulibus  
dentatis. *b. m.* 318. *Autre passerage.*

*Draba umbellata* vel *draba major* capitulis do-  
nata. *mag. Bot.* 86.

*Lepidium humile incanum arvense.* *mag. hort.*  
115.

*Coronopus.* 2. COCHLEARIA foliis pinnatifidis , caule prostrato.  
*b. m.* 318. *La corne de cerf.*

*Coronopus Ruellii* , sive *nasturtium verrucosum.*  
*mag. Bot.* 80.

*Nasturtium sylvestre* capsulis cristatis. *mag. hort.*  
143.

*Armoracia.* 3. COCHLEARIA foliis radicalibus lanceolatis cre-  
natis , caulinis incis. *b. m.* 318. *Le grand raifort*  
*sauvage.*

*Cochlearia folio cubitali.* *mag. hort.* 60.

\* PHARM. *Armoracia* seu *raphani rusticani* radix ,  
syrupus , aqua stillatitia , vis antiscorbutica ,  
diuretica ! antihydrica , antirheumatismalis ,  
anticalculosa , pectoralis , antiraucedinosa , ore-  
xica. *Radix* ab unc. i. pro qualibet pinta... aqua  
ad unc. iv.

## A L Y S S U M.

*Silic.* emarginata : *filamenta* quædam introrsum denticulo notata.

*Suffruticulus* & *herba. fol.* scabra simplex.

1. ALYSSUM ramis senilibus spiniformibus nudis. *Spinosum.*  
*b. m.* 320.  
*Thlaspi fruticosum spinosum narbonense. mag. Bot.* 251, *hort.* 194.
2. ALYSSUM caule erecto herbaceo, filiculis subsessilibus ovalibus compresso-planis, petalis acuminatis. *b. m.* 320.  
*Lunaria leucoid folio, siliquâ oblongâ majori. mag. hort.* 123.
3. ALYSSUM staminibus quatuor dentatis, duobus squamâ longitudinali, calycibus persistentibus. *Calycinum.*  
*b. m.* 321.
4. Alysson incanum serpyllifolio minus. *Tour.* 217.
4. ALYSSUM staminibus terminalibus setis interpositis. *b. m.* 321.  
*Thlaspi alyssum dictum campestre minus. mag. Bot.* 251, *hort.* 194.
5. *Thlaspi alyssum dictum minus, capsulis majoribus rotundis non foliatis. mag. Bot.* 251.  
*Alysson incanum serpyllifolio fructu nudo. Tour.* 217.  
*Thlaspi alysson dictum minus, capsulis rotundis non foliatis. mag. Bot.* 251. *absque synonymia Baubini.*

## C L Y P E O L A.

*Silic.* orbiculata, emarginata, integra, compresso-plana decidua.

*Herba rigida. fol.* integerrima scabriuscula.

## 162 TETRAPETALI

- Jonthlaspi.* 1. CLYPEOLA filiculis unilocularibus monospermis.  
*h. m.* 322.  
 Thlaspi clypeatum serpyllifolio. *mag. Bot.* 252.  
 Lunaria minima serpyllifolia. *mag. hort.* 124.
- Maritima.* 2. CLYPEOLA perennis, filiculis bilocularibus ovatis dispermis. *h. m.* 322.  
 Thlaspi narbonense centunculi angusto folio. *mag. Bot.* 251.

## BISCUTELLA.

*Silic.* compresso-plana rotundata, suprà infràque 2-loba margine carinato. *cal.* foliola basi gibba.  
*Herba* rigida. *fol.* scabra. *inflor.* paniculæ ramis divaricatis.

- Didyma.* 1. BISCUTELLA filiculis orbiculato-didymis à stylo divergentibus. *h. m.* 322. *La lunetiere.*  
 Thlaspi parvum hieracifolium, sive lunaria lutea monspeliaca. *mag. Bot.* 252.  
 Lunaria lutea Dalechampii. *mag. hort.* 24.

## TETRADYNAMIA

### SILIQUOSÆ.

## DENTARIA.

*Siliq.* elasticè diffiliens: valvulis revolutis: *stigma* emarginatum. *cal.* longitudinaliter connivens.  
*Herba* simplicissima. *fol.* digitata.

- Pentaphyllos* 1. DENTARIA foliis summis digitatis. *h. m.* 323.  
*La dentaire.*  
 Dentaria heptaphyllos & pentaphyllos. *mag. hort.* 61.

C A R D A M I N E.

*Siliq.* linearis subcylindrica : valvulis elasticè diffilientibus revolutis. *stigm.* integrum. *cal.* subhians.

*Herba* debilis. *fol.* composita pinnata.

1. CARDAMINE foliis radicalibus pinnatis, foliolis subrotundis, caulinis linearibus. *Linn. sist. nat.* *Pratensis.*  
1131. *h. m.* 324.  
Cardamine pratensis magno flore. *Tour.* 224.
2. CARDAMINE foliis pinnatis exstipulatis, foliolis obtusis lanceolatis, floribus corollatis. *Linn. sist.* *Parviflora.*  
1131. *h. m.* 324.  $\beta$ .  
Nasturtium pratense parvo flore. *mag. Bot.* 183.  
Cardamine pratensis parvo flore. *Tour.* 224.
3. CARDAMINE foliis pinnatis, axillis stoloniferis. *Amara.*  
*h. m.* 324.  
Cardamine, sive nasturtium aquaticum majus & elatius. *mag. hort.* 43.
4. CARDAMINE foliis inferioribus ovatis integris, intermediis ternatis, summis pinnatis. *h. m.* 325. *Resedifolia.*

S I S Y M B R I U M.

*Siliq.* dehiscens : valvulis rectis. *cal.* & *cor.* patens.

*Herba* debilis. *inflor.* *fol.* incerta.

\* *Siliquis declinatis brevibus.*

1. SISYMBRIUM siliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis subcordatis. *h. m.* 325. *Le cresson d'eau.*  
Nasturtium aquaticum supinum. *mag. Bot.* 183.
- \* PHARM. *Nasturtii aquatici* herba, succus, syrupus. Vis diuretica, deobstruens, antiscorbutica, pectoralis, lacti subincocta. *herba* ad manip. i. in jusculo... *aqua* ab unc. iv, ad viii. *syrupus* ab unc. ff. ad. i.



- Sylvestre.* 2. SISYMBRIUM filiquis declinatis, foliis pinnatis; foliolis lanceolatis ferratis. *h. m.* 325. *allion. pedem. tab.* 7.

Obs. Variat foliolis summis linearibus integerrimis.

- Amphibium.* 3. SISYMBRIUM filiquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis ferratis. *h. m.* 325.

- Aquaticum.* β. Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias divisis. *mag. Bot.* 219. *cardamine. mag. hort.* 43.

- Tenuifolium.* 4. SISYMBRIUM foliis integerrimis, bipinnatifidis; summis integris. *Linn. fift.* 1132. *cent.* 50. *La roquette sauvage.*

*Eruca tenuifolia* perennis luteo flore. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

*Sinapi erucae folio.* *Bauh. pin.* 99.

HABITAT copiosè circa urbem, in muris antiquis, & locis sterilibus.

\* *Siliquis axillaribus sessilibus.*

- Polyceratium.* 5. SISYMBRIUM filiquis axillaribus subulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *h. m.* 326.

*Erysimum polyceration*, sive corniculatum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

- Murale.* 6. SISYMBRIUM foliis lyratis denticulatis, filiquis sessilibus. *h. m.* 326.

*Eruca sylvestris minor* lutea burfæ pastoris folio. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

\* *Foliis bipinnatis.*

- Asperum.* 7. SISYMBRIUM filiquis scabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calyce longioribus. *h. m.* 326.

*Sisymbrium monspessulanum* filiquâ hirsutâ asperâ. *mag. Bot.* 242.

*Sinapi monspessulanum* filiquâ asperâ hirsutâ. *mag. hort.* 184.

- Lrio.* 8. SISYMBRIUM foliis pinnato-hastatis: extimo hastato. *h. m.* 326.

*Erysimum latifolium majus* glabrum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

## E R Y S I M U M.

*Siliq.* columnaris exactè tetraëdra. *cal.*  
connivens.

*Herba* debilis. *fol.* incerta.

1. ERYSIMUM filiquis spicæ adpressis. *h. m.* 327. *Officinale.*  
*Le velar, ou tortelle.*

*Erysimum* vulgare. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

\* PHARM. *Erysimi* herba, syrupus. Vis incidens,  
expectorans, abstergens, antiasthmatica, anti-  
raucedinosa, antiischurica.. *herba* ad man. 1.  
feu 11. in infuso.. *syrupus* ad unc. 1.

2. ERYSIMUM foliis lyratis, extimo subrotundo. *Barbarea.*  
*h. m.* 327. *L'herbe de Ste. Barbe.*

*Eruca latifolia lutea*, sive *barbarea*. *mag. Bot.* 98.  
*hort.* 74.

\* PHARM. *Barbarea* herba, femina. Vis vulnera-  
ria, abstergens, antiscorbutica, diuretica.

3. ERYSIMUM foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 328. *Alliaria.*  
*L'alliaire, alliaria.* *mag. Bot.* 8.

*Hesperis allium* redolens. *mag. hort.* 97.

\* PHARM. *Alliaria* herba, succus. Vis diuretica,  
incidens, antiasthmatica, antiulcerosa, antigan-  
granodæa.

## C H E I R A N T H U S.

*Germen* utrinque denticulo glanduloso.  
*cal.* connivens foliolis 2 basi gibbis op-  
positis. *sem.* plana.

*Suffruticulus & herba.* *fol.* ( sæpius )  
mollis.

1. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis acutis glabris, *Cheiri.*  
ramis angulatis. *h. m.* 329. *Le violier jaune.*

*Leucoium luteum* vulgare. *mag. Bot.* 154.

\* PHARM. *Cheiri* herba, flores, conferva, oleum,  
succus, semina. Vis anodina, antirheumatisma.

lis, nervina, antiapoplectica, pellens, uterina, subabortiva *ex Geoffr...* flores & folia ad man. 1. in vini lib. 1. ... *semina* à drach. 1. ad drach. 11.

*Incanus.* 2. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis, siliquis apice truncatis compressis, caule suffruticoso. *h. m.* 329. *Le violier des jardins.*

*Leucoium incanum majus. mag. hort.* 115.

*Annuus.* 3. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis subdentatis obtusis incanis, siliquis cylindricis apice acutis, caule herbaceo. *h. m.* 329.

*Leucoium incanum minus. mag. hort.* 115.

*Tristis.* 4. CHEIRANTHUS foliis linearibus subsinuatis, floribus sessilibus petalis undatis, caule suffruticoso. *h. m.* 329. *fruticulosus. n°.* 5.

*Leucoium minus breviori folio, obsoleto flore.*

*Barr. icon.* 999. *n°.* 2.

*Sinuatus.* 5. CHEIRANTHUS B. siliquis muricatis, foliis tomentosis, radicalibus subsinuatis. *Linn. sist. nat.* 1134.

*Leucoium maritimum sinuato folio. pin.* 201. *mag.*

*Bot.* 154. *hort.* 116.

HABITAT in toto tractu maritimo; à *Perauls*, *Maguelone*, *Cète*, *Agde*.

Siliquæ longæ cylindricæ tomentosæ crassæ, punctis prominulis scabræ.

*Littoreus.* 6. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis subdentatis subtomentosis subcarnosis, petalis emarginatis, siliquis tomentosis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 925.

*Leucoium maritimum angustifolium. mag. Bot.* 154. *hort.* 116.

HABITAT cum priori & copiosè circa *Maguelone* & *Perauls*.

## HESPERIS.

*Petala* obliquè flexa. *glandula* inter stam. breviora. è *siliqua* stricta. *stigm.* basi bifurcâ apice connivente. *calyx* clausus. *Herba* rigidiuscula. *fol.* simplex scabra.

1. HESPERIS caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis ferratis scabris, siliquis sessilibus. *h. m.* 330. *Africana.*

Hesperis sylvestris parvo flore. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.

2. HESPERIS caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus ferratis. *h. m.* 330. *Verna.*

Draba filiquosa floribus violaceis. *mag. Bot.* 87.

Leucoium maritimum latifolium alterum. *mag. hort.* 116.

HABITAT in summo cacumine montis Lupi copiose, & ibi nudicaulem sæpe observavimus, altitudinis sesquipalmaris aut etiam vix bipollicaris.

3. HESPERIS caule simplici erecto, foliis subhastatis dentatis, petalis obtusis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 927. *Inodora.*

Hesperis sylvestris inodora. *Tour.* 222. & pannonica inodora. *Bauh. hist.* 2. 378.

HABITAT copiosè à l'Esperou. Caulis cubitalis, rarè ramosus. Folia sæpe vix denticulata.

## A R A B I S.

*Glandulæ* 4 nectariferæ intra foliola calycis, squamæ instar reflexæ. *stigma* simplex.

*Herba* scabra. *fol.* simplex scabra.

1. ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 331. *Alpina.*  
 2. Draba alba filiquosa. *mag. Bot.* 87.  
 Leucoium vernum perenne album. *mag. hort.* 116.  
 2. ARABIS foliis petiolatis lanceolatis subintegerrimis ciliatis. *h. m.* 331. *Thaliana.*  
 Bursa pastoris similis filiquosa major. *mag. Bot.* 43.  
 Turritis vulgaris ramosa. *mag. hort.* 201.  
 3. ARABIS foliis amplexicaulibus, siliquis decurvis planis linearibus. *h. m.* 331. *Turrita.*  
 Turritis vulgarior. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.  
 Leucoium hesperidis folio. *mag. hort.* 117.

## T U R R I T I S.

*Siliq.* longissima angulata. *cal.* connivens.  
*petala* erecta.

*Herba* scabra simplicissima. *in flor.* racemo  
coarctato longissimo, strictissimo.

- Hirsuta.* 1. TURRITIS foliis omnibus hispidis, caulinis am-  
plexicaulibus. *h. m.* 331. *La tourrette.*  
Turritis minor, barbarea muralis. *mag. Bot.* 272.  
*hort.* 201.

## B R A S S I C A.

*Cal.* connivens erectus. *sem.* globosa :  
*glandulae* 2 inter stamina breviora &  
*pistillum* ; 2 inter longiora & calycem.  
*Herba. fol.* incerta.

NOTA. Ita affinis sequenti ac arabis hesperidi.

\* *Stylo obtusiusculo.*

- Napus.* 1. BRASSICA radice caulescente fusiformi. 332. *Le navet.*

*Napus sativa. mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

\* PHARM. *Napi* radix, succus, semina. *Vis radi-*  
*cis* flatulenta, pectoralis, tussi inveteratae, phthysi,  
asthmatis adversa, extus resolvens, anodina.  
*Seminum* vis incidens, aperiens, diuretica, dia-  
phoretica.

- Rapa.* 2. BRASSICA radice caulescente orbiculari depresso  
carnosa. *h. m.* 332. *La rave.*

*Rapum sylvestre non bulbosum. mag. Bot.* 219.

*Rapa sativa. mag. hort.* 171. oblonga & rotunda.

\* PHARM. *Rapae* radix, syrupus, semina. *Vis*  
*flatulenta*, aphrodisiaca, pectoralis, asthmatis,  
tussi contumaci, phthysi adversa, antiaphtosa ;  
extus antitralgica, antipernionica.

- Oleracea.* 3. BRASSICA radice caulescente tereti carnosa. *h. m.*  
333. *Le chou.*

*Brassica* & ejus varietates. *mag. hort.* 34.



\* PHARM. *Brassica rubra* folia , succus , semina.  
Vis flatulenta , alkalescens , antiscorbutica ,  
abstergens , pectoralis , tussi , raucedini , ce-  
phalalgiae crapulosæ adversa.

\*\* *Erucae filiquis stylo ensiformi.*

4. BRASSICA foliis dentato-pinnatifidis , caule hispido , filiquis lævibus. *h. m. 333. Erucastrum.*

*Eruca sylvestris* major lutea , caule aspero. *Tour. 227.*

5. BRASSICA foliis lyratis , caule hirsuto , foliis glabris. *h. m. 333. La roquette. Eruca.*

*Eruca latifolia* fativa alba. *mag. hort. 74.*

\* PHARM. *Eruca* herba , semina. Vis stomachica , diuretica , antiscorbutica , aphrodisiaca antiapoplectica , paralyfi linguæ adversa , attrahens , rubefaciens.

## S I N A P I S.

*Cal.* horizontaliter patens. *cor.* ungues rectæ. *glandulæ* 2 inter stamina breviora & pistillum , interque longiora & calycem 2. *siliqua* dehiscens.

*Herba* scabra. *fol.* scabriuscula.

1. SINAPIS filiquis multangulis toroso turgidis rostro longioribus. *h. m. 333. La moutarde. Arvensis.*

*Rapistrum* flore luteo. *mag. Bot. 219.*

*Sinapi arvense* præcox semine nigro. *mag. hort. 184.*

2. SINAPIS filiquis tetragonis glabris. *h. m. 333. Nigra. Autre moutarde.*

*Sinapi* filiquâ latiusculâ glabrâ , semine rufo , sive vulgare. *mag. Bot. 241.*

*Sinapi* rapi folio. *mag. hort. 185.*

\* PHARM. *Sinapeos* semina , oleum , expressum. Vis diuretica , aphrodisiaca , antihydrica , antiparalytica , antisoporosa , sternutatoria , siagogoga , diaphoretica , stomachica , anticachectica , attrahens , subepispastica.

3. SINAPIS filiquis hispidis rostro obliquo longissimo. *h. m. 334. Alba.*



170 *TETRAPETALI REGULARES.*

*Sinapi apii folio. mag. hort. 185.*

\* PHARM. *Sinapi albi* semina, oleum expressum.  
Vis prioris succedanea.

R A P H A N U S.

*Cal. clausus. siliq. torosa subarticulata teres. glandulæ melliferæ ut in prioribus.*  
*Herba scabra. fol. pinnata scabra.*

*Sativus.* 1. RAPHANUS siliquis teretibus toroso-bilocularibus. *h. m. 334. Le raifort. Le radi.*

Raphanus minor oblongus. *mag. hort. 171.*

β. Raphanus major orbicularis. *mag. hort. 171.*

γ. Raphanus niger. *mag. hort. 171.*

\* PHARM. *Raphani* radix, succus, semina. Vis ructatrix, attenuans, diuretica, antiischurica, asthmati convulsivo, raucedini adversa, subemetica.

*Raphanistrum.*

2. RAPHANUS siliquis teretibus articulatis lævibus, unilocularibus. *h. m. 334. Le raifort sauvage.*

Rapistrum flore albo, siliquâ articulatâ. *mag. Bot. 219.*

Raphanistrum flore albo striato, siliquâ articulatâ. *mag. hort. 171.*

B U N I A S.

*Silicula tetraëdra, decidua, angulis inæqualibus acuminatis muricata.*

*Herba. fol. incerta, simplex.*

*Erucago.* 1. BUNIAS siliquis tetragonis: angulis bicristatis. *h. m. 335. La masse au bedeau.*

Erucago monspeliaca siliquâ quadrangulâ echinatâ. *mag. Bot. 91.*

Erucago segetum. *mag. hort. 75.*

*Cakile.* 2. BUNIAS siliquis ovatis tetragono-ancipitibus, foliis pinnatifidis carnosiss. *h. m. 75.*

Eruca maritima italica siliquâ hastæ cuspidi simili. *mag. Bot. 92.*

Erucago maritima. *mag. hort. 74.*

*Classis VII<sup>a</sup>.***TETRAPETALI****IRREGULARES.***TETRANDRIA**DIGYNIA.*

HYPECOUM.

*DODECANDRIA**TRIGYNIA.*

EUPHORBIA.

*TETRADYNAMIA.*

IBERIS.

*DIADELPHIA**OCTANDRIA.*

POLYGALA.

*DIADELPHIA**DECANDRIA.*

SPARTIUM.

GENISTA.

ONONIS.

ANTHYLLIS.

LUPINUS.

ROBINIA.

COLUTEA.

PHASEOLUS.

PISUM.

OROBUS.

172 *TETRAPETALI IRREGULARES.*  
LATHYRUS.  
VICIA.  
CICER.  
ERVUM.  
CYTISUS.  
GLYCYRRHIZA.  
CORONILLA.  
ORNITHOPUS.  
HYPPOCREPIS.  
SCORPIURUS.  
HEDYSARUM.  
ASTRAGALUS.  
BISSERULA.  
PSORALEA.  
TRIFOLIUM.  
LOTUS.  
TRIGONELLA.  
MEDICAGO.



# TETRAPETALI IRREGULARES.

## TETRANDRIA

### DIGYNIA.

#### HYPECOUM.

*Cal.* 2-phyllus. *petala* 2-oppoſita exteriora latiora 3-fida. *filiq.* compreſſa articulata.

*Herba. fol.* glauca pinnata : foliolis incifis.

1. HYPECOUM ſiliquis arcuatis compreſſis. *h. m.* 74. *Procumbens.*

*Hypecöum ſiliquoſum. mag. Bor.* 134.

*Hypecöum ſiliquis articulatis incurvis. mag. hort.*

101.

2. HYPECOUM ſiliquis cernuis teretibus cylindricis. *h. m.* 75. *Pendula.*

## DODECANDRIA

### TRIGYNIA.

#### EUPHORBIA.

*Cal.* 1-phyllus ventricofus. *petala* peltata. *capſ.* 3-cocca.

*Herba. fol.* ſparſa ſimplex. *laſceſc.* alba glutinoſa acris.

\* *Dichotomæ*, *umbellâ 2-fidâ aut nullâ*.

*Chamæsyce*. 1. EUPHORBIA *dichotoma*, foliis crenulatis subrotundis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.

*Tithymalus* exiguus glaber nummulariæ folio. *mag. hort.* 197.

*Chamæfice*. *mag. Bot.* 62.

*Peplis*. 2. EUPHORBIA *dichotoma*, foliis integerrimis semicordatis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.

*Peplus* *maritima* folio rubro & albo. *mag. Bot.* 200.

*Tithymalus* *maritimus* folio obtuso aurito rubro & viridi. *mag. hort.* 197.

*Peplœides*. 3. EUPHORBIA *cymosa*, foliis integerrimis oblique cordatis acuminatis, floribus axillaribus solitariis, germinibus ovatis acutis. *Peplus* minor. *mag. Bot.* 200.

*Tithymalus* *annuus* *supinus* folio rotundiore acuminato. *Tour.* 87. *mag. hort.* 197.

HABITAT in arvis. *Caulis* vix palmaris erectus apice multifidus; *rami* patentes in cymam; *capsula* obsoletè trigonæ acutæ.

\*\* *Umbellâ trifidâ*.

*Peplus*. 4. EUPHORBIA *umbellâ trifidâ*, *dichotomâ*, involucellis ovatis, foliis integerrimis obversè ovatis petiolaris. *h. m.* 232.

*Peplus*, sive *esula* rotunda. *mag. Bot.* 200.

*Tithymalus* foliis rotundis non crenatis. *mag. hort.* 197.

OBS. A priori diversissima, caule, foliis, & præsertim capsulis trigonis obtusiusculis; angulis fulco exaratis.

*Exigua*. 5. EUPHORBIA *umbellâ trifidâ*, *dichotomâ*, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *h. m.* 232.

*Tithymalus*, sive *esula* *exigua*. *mag. Bot.* 306. *hort.* 197.

3. *Tithymalus exiguus saxatilis. mag. Bot. 259. icon. Retusa.*  
258.

*Tithymalus angustifolius saxatilis. mag. hort. 197.*

\*\*\* *Umbellâ quadrifidâ.*

6. *EUPHORBIA* umbellâ quadrifidâ , dichotomâ , *Lathyrus.*  
foliis oppositis integerrimis. *h. m. 252. L'épurga.*  
*Tithymalus cataputia dictus. mag. hort. 197.*

\* *PHARM. Cataputia minoris* semina. Vis intus  
corrodens , drastica , anginizans , tormina hy-  
percatharsim excitans ; extus antiverrucalis. Ro-  
bustis semina à x-xx , exoleta , cauta .. *succus*  
*lacteus* cum sale tartari digestus inspissatus ,  
scammonii smyrnensis succedaneus *ex Chomelio.*

\*\*\*\* *Umbellâ quinquefidâ.*

7. *EUPHORBIA* umbellâ quinquefidâ , bifidâ , in- *Dulcis.*  
volucellis subovatis , foliis lanceolatis obtusis in-  
tegrerrimis. *h. m. 232.*

*Tithymalus montanus non acris. mag. Bot. 306.*

Obs. Folia euphorbiæ verrucosæ ; capsulæ tuberculatæ.

8. *EUPHORBIA* umbellâ sub 5-fidâ , bifidâ , invo- *Paralias.*  
lucellis cordato-reniformibus , foliis sursum im-  
bricatis carnosiss. *h. m. 233.*

*Tithymalus maritimus. mag. Bot. 255. hort. 196.*

9. *EUPHORBIA* umbellâ 5-fidâ , dichotomâ , invo- *Segetalis.*  
lucellis cordato-acutis , foliis lineari-lanceolatis ,  
ramis floriferis. *h. m. 233.*

*Tithymalus amygdaloïdes angustifolius. mag. Bot.*  
*256.*

3. *Tithymalus lini folio acuto. mag. Bot. 86. hort.*  
*196.*

\* *PHARM. Tithymali amygdaloïdis* radix. Præce-  
denti analoga. *Radix* in iusculo à drach. ff. ad  
drach. i. adversus febres intermittentes.

10. *EUPHORBIA* umbellâ 5-fidâ , trifidâ , dichoto- *Helioscopia.*  
mâ , involucellis obovatis , foliis cuneiformibus  
ferratis. *h. m. 233.*

*Tithymalus helioscopius. mag. Bot. 256. hort. 197.*



- Serrata.* 11. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ , trifidâ , dichotomâ , involucellis diphyllis reniformibus , foliis amplexicaulibus cordatis ferratis. *h. m.* 233.  
Tithymalus characias folio ferrato. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.
- Verrucosa.* 12. EUPHORBIA umbellâ quinquefidâ , subtrifidâ , bifidâ , involucellis ovatis , foliis lanceolatis serrulatis villosis , capsulis verrucosis. *h. m.* 233.  
Euphorbia , *stricta* , foliis lanceolatis serrulatis glabris. *Linn. syst. nat.* 1049.  
Tithymalus myrsinites fructu verrucæ simili. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.
- Platyphyllos* 13. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ , subquadrifidâ , dichotomâ , involucellis primariis tetraphyllis , foliis lanceolatis ferratis sessilibus. *h. m.* 233.
- Pilosa.* 14. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ , trifidâ , bifidâ , involucellis ovatis , petalis integris , foliis lanceolatis subpilosis apice serrulatis. *h. m.* 234.  
Tithymalus characias pratensis incanus. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

\* \* \* \* *Umbellâ multifidâ.*

- Esula.* 15. EUPHORBIA umbellâ multifidâ , dichotomâ , involucellis subcordatis , petalis subbicornibus , ramis sterilibus , foliis uniformibus. *h. m.* 234.  
*La grande esule.*  
Tithymalus foliis pini fortè Dioscoridis. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.  
Tithymalus lithospermi majoris folio. *mag. Bot.* 305. *hort.* 196.  
\* PHARM. *Esula majoris* radices cortex , semina , extractum. Vis subsequens.
- Cyparissias.* 16. EUPHORBIA umbellâ multifidâ , dichotomâ , involucellis subcordatis , ramis sterilibus , foliis fetaceis , caulinis lanceolatis. *h. m.* 234. *La petite esule.*  
Tithymalus cyparissias. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.  
\* PHARM. *Esula minoris* radices cortex , semina , extractum. Vis corrosiva , drastica , inflammatoria ; cortex correctus hydropicis , cachecticis , febribus

febris intermittenibus, quartanæ proficius. Datur à *scrup.* 1 ad drach. 1, in substantia; ad drach. 2. in infuso.. *extractum* à *scrup.* 1. ad drach. fl. *semina* n<sup>o</sup>. x aut xii. robustis: exolevit: cautè usurpanda.

17. EUPHORBIA umbellâ suboctofidâ, bifidâ, involucellis subovatis, foliis spathulatis patentibus carnosiss mucronatis, apice scabris. *h. m.* 234. *Myrsinites.*

*Tithymalus myrsinites latifolius. mag. hort.* 196.

18. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis petiolatis orbiculatis, foliis obtusis. *h. m.* 234. *Amygdaloïdes.*

*Tithymalus characias amygdaloïdes. mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

19. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis perfoliatis subcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *h. m.* 235. *Sylvatica.*

*Tithymalus characias rubens germanicus. mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

20. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, bifidâ, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule frutescente. *h. m.* 235. *Characias.*

*Tithymalus characias rubens peregrinus. mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

## TETRADYNAMIA.

### IBERIS.

*Cal.* 4-phyllus. *petala* 2 exteriora vicina majora. *silicula* emarginata polysperma.

*Herba. fol.* incerta. *in flor.* racemoso-corymbosa.

1. IBERIS foliis lanceolato-linearibus carnosiss integerrimis ciliatis, ramulis senescentibus suffruticosiss apice nudiusculis. *Saxatilis.*

*Thlaspi saxatile vermiculato folio acuto. Bauh. pin.* 107. *Tour.* 213.

HABITAT in saxosis, *au mont S. Loup*, & circa *Lamalou, Fougères*. Vix 2-pollicaris. Ramuli diffusi. Siliculæ suborbiculatæ magnæ emarginatæ.

- Umbellatæ.* 2. IBERIS foliis lanceolatis acuminatis, inferioribus serratis, superioribus integerrimis. *h. m.* 319.  
Thlaspi umbellatum creticum iberidis folio. *mag. hort.* 194.
- Amara.* 3. IBERIS foliis lanceolatis acutis subdentatis, floribus racemosis. *h. m.* 319.  
Thlaspi umbellatum arvense iberidis folio. *mag. app.* 305. *hort.* 194.
- Nudicaulis.* 4. IBERIS foliis sinuatis, scapo nudo simplici. *h. m.* 319.  
Bursa pastoris minor foliis incis. *mag. Bot.* 43. *hort.* 37.
- Pinnata.* 5. IBERIS foliis linearibus pinnatifidis. *h. m.* 319.  
Thlaspi alterum umbellatum nasturtii folio monspeliacum. *mag. Bot.* 250. *hort.* 194.

## DIADELPHIA

### OCTANDRIA

#### POLYGALA

*Cal.* 5-phyllus: foliolis 2 alæformibus coloratis. *legum.* obcordatum biloculare.

*Herba. fol.* sparsa integerrima. *in flor.* racemosa terminalis.

- Vulgaris.* 1. POLYGALA floribus cristatis racemosis, caulibus herbaceis simplicibus procumbentibus, foliis linearibus lanceolatis. *h. m.* 355.  
Polygala major. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.
2. Polygala vulgaris. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.
3. Polygala vulgaris flore albo. *mag. hort.* 162.
- \* PHARM. *Polygala herba.* Vis resolvens, expec-

torans , antipleuritica , antiperipneumonica , & polygalæ virginianæ ( quæ in phlogosi membranaea specifica est *ex Linnæo* ) succedanea , sed debilior. Datur pro potu ordinario pleuriticis , peripneumonicis polygalæ manipulus cum radicis altheæ *unc. fl.* & liquiritiæ *drach. ii* , in aquæ ferventis pinta læviter infusus.

2. POLYGALA floribus cristatis racemosis , caule erecto , foliis lanceolato-linearibus acutis. *h. m.* 355. *Monspeliaca.*

Polygala acutioribus foliis monspeliaca. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.

3. Polygala annua erecta angustifolia , floribus coloris obsoleti , carneis lineis virgatis. *mag. Bot.* 208. *hort.* 162.

4. Polygala floribus purpurascens monspeliaca. *mag. hort.* 162.

5. Polygala floribus cæruleis. *mag. hort.* 162.

## DIADELPHIA

## DECANDRIA

### SPARTIUM.

*Stigma* longitudinale , supra villosum. *filamenta* adhærentia carinæ & germi. *cal.* deorsum prominens.

*Frutex. fol. inflor. & fulc. incerta.*

\* *Foliis simplicibus.*

1. SPARTIUM ramis oppositis teretibus apice floriferis , foliis lanceolatis. *h. m.* 355. *Le genêt d'Espagne.* *Juncum.*

Genista juncea. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.

\* PHARM. *Genistæ hispanicæ* folia , rami , summitates , cineres. Vis genistæ vulgaris.

2. SPARTIUM ramis angulatis , racemis lateralibus , foliis lanceolatis. *h. m.* 355. *Monosperum.*

- Scorpius.* 3. SPARTIUM ramis spinosis patentibus, foliis ovatis. *h. m.* 355. *Le genêt épineux.*,  
Genista-spartium majus spinosum, flore luteo.  
*mag. Bot.* 106. *hort.* 84.

\* \* *Foliis ternatis.*

- Complicatum.* 4. SPARTIUM foliis ternatis, foliolis involutis, caulibus inermibus glabris, leguminibus scabris.  
*h. m.* 355.  
Cytisus foliis incanis angustis quasi complicatis.  
*mag. Bot.* 84. *hort.* 67.
- Scoparium.* 5. SPARTIUM foliis ternatis simplicibusque, ramis inermibus angulatis. *h. m.* 356. *Le genêt à balais.*  
Cytisus scoparius vulgaris. *mag. hort.* 67.  
\* PHARM. *Genistæ vulgaris* folia, rami, summitates, cineres. Vis diuretica hydragoga, antihydrica, aperiens. Datur herba aquæ aut vino decocta, semina ad drach. 1 fl. cineres in vino albo infundantur.
- Spinosum.* 6. SPARTIUM foliis ternatis, ramis angulatis spinosis. *h. m.* 356.  
Acacia trifolia. *mag. Bot.* 1.  
Cytisus spinosus. *mag. hort.* 67.

## G E N I S T A.

*Cal.* 2-labiatus :  $\frac{2}{3}$ . *vexillum* oblongum à pistillo staminibusque deorsum reflexum.

*Caul.* incerta. *fol.* simplex integerrima. *in flor.* & *fulc.* incerta.

\* *Inermes.*

- Gandicans.* 1. GENISTA foliis ternatis subtus villosis, pedunculis lateralibus subquinquefloris foliatis, leguminibus hirsutis. *Linn. amen. Acad.* 4. 284. *sp. plant. edit.* 2a. 997.

- Cytisus, *monspessulanus*, floribus lateralibus, foliis hirsutis, caule striato. *h. m.* 375.
2. GENISTA ramis ancipitibus articulatis, foliis *Sagittalis.* ovato-lanceolatis. *h. m.* 356.  
Genistella herbacea, sive chamæspartium. *mag. hort.* 84.
3. GENISTA foliis lanceolatis, ramis striatis teretibus erectis. *h. m.* 357. *Le genêt.* *Tiafforia.*  
Genista tinctoria germanica. *mag. Bot.* 106. *hort.* 85.  
\* PHARM. *Genista tinctoria.* Vis spartii primi & quinti.
4. GENISTA foliis lanceolatis obtusis, caule tuberculato-decumbente. *h. m.* 357. *Pilosa.*  
Genista pilosa. *mag. Bot.* 106.  
Genista ramosa foliis hyperici. *mag. hort.* 84.

\* \* \* *Spinæ laterales.*

5. GENISTA spinis decompositis, ramis floriferis *Hispanica.* inermibus, foliis linearibus pilosis. *h. m.* 357.  
Genistella spinosa monspeliaca. *mag. Bot.* 106.  
Genista-spartium montis ventosi. *mag. hort.* 85.
6. GENISTA spinis compositis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. *h. m.* 357. *Germanica.*  
Genista spinosa minor germanica. *mag. hort.* 84.
7. GENISTA spinis simplicibus, ramis stoloniferis *Anglica.* inermibus, foliis lanceolatis. *Linn. sist. nat.* 1157.  
Genista-spartium minus anglicum. *Tour.* 645.  
HABITAT à l'Esperou, à Banahu.
8. GENISTA spinis terminalibus, ramis teretibus *Purgans.* striatis, foliis lanceolatis simplicibus pubescentibus. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>.* 999.  
Genista, seu spartium purgans. *Bauh. hist.* 1. p. 404.  
*Tour.* 644.  
HABITAT à l'Esperou. Rami conferti. Folia lanceolata obtusa, seu obversè ovata.

O N O N I S.

*Cal.* 5-partitus: laciniis linearibus. *vexillum striatum. legum.* turgidum sessile.



*Caul. inflor. fol. incerta. fulcr. stipulæ  
geminæ adnatæ vaginanti - amplexi-  
caules.*

\* *Floribus sessilibus.*

*Spinosa.* 1. ONONIS floribus racemosis solitariis, foliis ternatis, ramis spiniformibus. *h. m.* 558. *L'arrête-bœuf.*

*Ononis spinosa flore purpureo. mag. Bot. 20. hort. 16.*

\* PHARM. *Ononidis radix*, hujus cortex, aqua. Vis diuretica! incidens, deobstruens, emmenagoga, antiscorbutica, seu potius antihydrocelica, abstergens, antiscorbutica. *Radix* vel *cortex* illius, in substantia ad drach. 1. in decocto ad drach. ff.

*Arvensis.* 2. ONONIS floribus racemosis geminatis, foliis ternatis, ramis inermibus. *h. m.* 359.

*Minutissima.* 3. ONONIS floribus sessilibus lateralibus, foliis omnibus ternatis petiolatis, stipulis calycibusque setaceis. *h. m.* 359.

*Ononis pusilla glabra fruticans trifoliis affinis. mag. Bot. 22. hort. 18.*

\*\* *Floribus pedunculatis.*

*Natrix.* 4. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis. *h. m.* 359.

*Ononis viscosa spinis carens lutea major. mag. Bot. 20. hort. 18.*

*Viscosa.* 5. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis simplicibus ternatisque. *h. m.* 360.

*Ononis spinis carens viscosa latifolia lutea annua. mag. Bot. 21. hort. 18.*

*Cherleri.* 6. ONONIS pedunculis unifloris filo terminatis, foliis ternatis, stipulis dentatis. *h. m.* 360.

*Ononis minima hirsuta Cherleri. mag. Bot. 20.*

A N T H Y L L I S.

*Cal.* ventricosus. *legum.* subrotundum  
tectum.

*Herba. fol. inflor. fulcr.* incerta.

1. ANTHYLLIS foliis quaterno-pinnatis , floribus *Tetraphylla.*  
lateralibus. *h. m.* 361.  
Lotus pentaphyllos vesicaria. *mag. Bot.* 166.  
Loto affinis vel lotus pentaphyllos vesicaria. *mag.*  
*hort.* 123.
2. ANTHYLLIS foliis pinnatis : impari majore , *Vulneraria.*  
capitulis duplicatis. *h. m.* 361. *La vulnéraire des*  
*paysans.*  
Loto affinis vulneraria pratensis. *mag. Bot.* 166.  
*hort.* 123.  
HABITAT copiosè circa Nemausum ; au Capouladou ;  
à Montferrier.
- \* PHARM. *Vulnerariæ herba.* Vis vulneraria. Inu-  
sitata.
3. ANTHYLLIS foliis pinnatis æqualibus , capitulo *Montana.*  
terminali. *h. m.* 361.  
Astragalus villosus floribus globosis. *mag. Bot.* 34.  
Barba Jovis pumila villosa flore globoso purpu-  
reo. *mag. hort.* 31.

L U P I N U S.

*Cal.* 2-labiatus. *antheræ* alternæ 5 oblon-  
gæ , 5 subrotundæ. *legum.* coriaceum.  
*Herba. fol. digitata. inflor.* subverticil-  
lata.

1. LUPINUS calycibus semiverticillatis appendicu- *Varius.*  
latis , labio superiore bifido , inferiore subtri-  
dentato. *h. m.* 362. *Le lupin.*  
Lupinus sylvestris purpureo flore , semine rotundo  
vario. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.
2. Lupinus sylvestris purpureo flore , semine rotundo  
vario minore. *mag. Bot.* 301. *hort.* 124.

- Hirsutus.* 2. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis ,  
labio superiore & inferiore integris. *h. m.* 362.  
Lupinus flore purpurascente latifolius hirsutus. *mag.*  
*Bot.* 167. *hort.* 124.  
Abundat in loco dicto *la Garrigue de Perauls* ,  
ad dexteram.
- Luteus.* 3. LUPINUS calycibus verticillatis appendiculatis ,  
labio superiore bipartito , inferiore tridentato.  
*h. m.* 362.  
Lupinus luteo flore , semine compresso vario. *mag.*  
*Bot.* 167.  
Lupinus sylvestris flore luteo. *mag. hort.* 124.

## R O B I N I A.

*Cal.* 4-dentatus: denticulo supremo emar-  
ginato. *vexillum* patens reflexum sub-  
rotundum. *legum.* 1-loculare polysper-  
mum.  
*Arbor. fol.* pinnata. *fulcr.* aculei stipuli-  
formes.

- Pseudoacacia* 1. ROBINIA pedunculis racemosis , foliis impari-  
pinnatis. *h. m.* 363.  
Glycyrrhiza arbor. *mag. hort.* 89.

## C O L U T E A.

*Cal.* 2-labiatus. *legum.* inflatum supra  
basin dehiscens.  
*Frutex. inflor.* axillaris racemosa.

- Arborescens.* 1. COLUTEA foliolis obcordatis. *h. m.* 364. *Le*  
*baguenaudier.*  
Colutea vesicaria. *mag. Bot.* 72. *hort.* 60.

## P H A S E O L U S.

*Stigma* pubescens. *carina* cum staminibus  
styloque spiraliter tortis.

*Herba*, volubilis. *fol.* ternata: foliolis lateralibus obliquè ovatis extrorsum latioribus.

1. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemosis *Vulgaris.*  
geminis, bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364. *Le haricot.*

Phaseolus major, sive smilax hortensis. *mag. hort.* 158.

Idem fructu pallido, fructu nigro, aut variegato. *mag. hort.* 158.

2. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemosis *Coccineus.*  
geminis, bracteis calyce brevioribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364.

Phaseolus puniceo flore. *mag. hort.* 158.

### P I S U M.

*Cal.* laciniae superiores 2 breviores. *stylus* triangulus suprà carinatus & villosus.

*Herba*, volubilis. *fol.* incerta. *fulcr.* circulus ad apicem foliorum.

1. PISUM stipulis infernè rotundatis crenatis, petiolis teretibus, pedunculis multifloris. *Sativum.*  
*h. m.* 366. *Le pois.*

Pisum umbellatum. *mag. hort.* 160.

2. Pisum majus quadratum. *mag. hort.* 160.

2. PISUM petiolis decurrentibus membranaceis di- *Ochrus.*  
phyllis, pedunculis unifloris. *h. m.* 366.

Ochrus folio integro capreolos emittente. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

### O R O B U S.

*Cal.* basi obtusus: laciniiis superioribus profundioribus, brevioribus. *stylus* linearis suprà villosus.

*Herba.* *fol.* abruptè-pinnata nuda.

- Vernus.* 1. OROBUS foliis pinnatis ovatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *h. m.* 366.  
*L'orobe.*  
 Orobis sylvaticus purpureus vernus. *mag. hort.* 151.
- Tuberosus.* 2. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, stipulis semisagittatis integerrimis, caule simplici. *h. m.* 366.  
 Orobis sylvestris angustifolius asphodeli radice. *mag. Bot.* 303. *hort.* 151.
- Niger.* 3. OROBUS caule ramoso, foliis sexjugis ovato-oblongis, stipulis subulatis. *h. m.* 366.  
 Orobis sylvaticus foliis viciæ. *mag. Bot.* 196. *hort.* 151.
- Pyrenaicus.* 4. OROBUS caule ramoso, foliis bijugis, trijugis, quadrijugisve lanceolatis nervosis, stipulis subspinosis. *h. m.* 366.
- ORS. Stipulæ magnæ; foliola in petiolum planum decurrentia.

## LATHYRUS.

*Cal.* lacinia superiores 2 breviores. *stylus* planus, supernè latior, suprà villosus.  
*Herba*, scandens, triquetra. *fol.* unijuga.  
*fulc.* cirrhus ad apicem petioli communis.

\* *Pedunculis unifloris.*

- Nissolia.* 1. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis simplicibus, stipulis subulatis. *h. m.* 367.  
 Lathyrus sylvestris minor. *mag. Bot.* 150.  
 Lathyrus angustifolius erectus folio singulari sine capreolis. *mag. hort.* 113. *icon.* 112.
- Aphaca.* 2. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, stipulis sagittato-cordatis. *h. m.* 367.  
 Vicia lutea foliis convolvuli minoris. *mag. Bot.* 278.  
 Aphaca lobelii. *mag. hort.* 19.
- Amphicarpos* 3. LATHYRUS pedunculis unifloris calyce longioribus, cirrhis diphyllis simplicissimis. *h. m.* 368.

Viciæ similis supra infraque terram fructus gerens.  
*mag. Bot. 276. hort. 204.*

4. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compressis dorso canaliculatis. *h. m. 368.* *Cicera.*

Lathyrus sativus flore purpureo. *mag. Bot. 150. hort. 112.*

5. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compressis, dorso 2-marginatis. 368. *La gesse.* *Sativus.*

Lathyrus sylvestris flore fructuque albo. *mag. Bot. 150. hort. 119.*

6. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis setaceo-linearibus. *h. m. 368.* *Seisfolius.*  
feminibus subsphæricis.

Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. *mag. Bot. 151. hort. 113.*

OBS. *Caulis* debilis subsimplex; *stipulae* lineares appendiculatæ; *pedunculi* stipulis triplo longiores.

7. LATHYRUS pedunculis unifloris cirrho terminatis, cirrhis diphyllis, foliolis linearibus. *h. m. 369,* *Angulatus.*  
feminibus angulatis.

Lathyrus angustifolius humilior. *mag. Bot. 150. hort. 112.*

OBS. *Caulis* erectus ramosus. *Petioles* stipulis æquales. *Stipulae* lanceolatæ.

\* \* *Pedunculis bifloris.*

8. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lineari-lanceolatis, leguminibus hirsutis, feminibus scabris. *h. m. 369.* *Hirsutus.*

Lathyrus angustifolius siliquâ hirsutâ. *mag. hort. 112.*

9. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ensiformibus, leguminibus glabris, stipulis bipartitis. *h. m. 369.* *Annuus.*

Lathyrus hispanicus flore luteo. *Tour. inst. 395.*

Lathyrus luteus latifolius. *mag. Bot. 150. hort. 112.*

HABITAT ad mare, præsertim à *Maguelone*; & in locis à *Magnolio* citatis non vidi.



\*\*\* *Pedunculis multifloris.*

- Tuberosus.* 10. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ovalibus, internodiis nudis. *h. m.* 369.  
Lathyrus arvensis repens tuberosus. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.
- Pratensis.* 11. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, cirrhis simplicissimis. *h. m.* 369.  
Lathyrus sylvestris luteus dumetorum. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.
- Latifolius.* 12. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis, petiolis membranaceis. *h. m.* 370.  
Lathyrus latifolius. *mag. Bot.* 151. *hort.* 112.
- Heterophyllus.* 13. LATHYRUS pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, 4-phyllisque, foliolis lanceolatis, internodiis membranaceis. *h. m.* 370.  
Lathyrus major narbonensis angustifolius. *mag. Bot.* 151. *hort.* 112.

## V I C I A.

*Stylus* sub stigmate barbatus. *glandula* inter stamina 9 coalita & germen.

*Herba*, angulata scandens. *fol.* conjugata. *fulcr.* cirrhus ad apicem petioli communis.

NOTA. Hinc patet affinitas inter genera lathyri, viciæ, & ervi.

\* *Floribus racemosis.*

- Dumetorum.* 1. VICIA pedunculis multifloris, foliolis reflexis mucronatis ovatis, stipulis subdentatis. *h. m.* 370.  
Vicia sepium perennis. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.
- Sylvaticæ.* 2. VICIA pedunculis multifloris, foliolis ovalibus, stipulis denticulatis. *h. m.* 371.

3. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis, *Cracca.*  
foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris. *h. m.* 371.  
Vicia perennis dumetorum multiflora. *mag. Bot.* 277. *hort.* 204.
4. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis *Incana.*  
secundis, caule hirsuto, stipulis denticulatis....  
*Gerard. gallop. icon. pag.* 496.  
Vicia perennis incana multiflora. *mag. Bot.* 277.  
*hort.* 204. *Tour.* 397.
- HABITAT in pratis prope stagna, à *Perauls*, *Lat-*  
*tes*, & à *Cete*. *Caulis* perennis, pilis argenteis  
tectus. *Racemi* axillares foliis duplo breviores.  
*Petiolis* planiusculi, sulcati, foliolis utrinque  
10-14 ovalibus hirsutie albicantibus. *Stipulae* semi-  
sagittatae basi denticulis tribus aequalibus.
5. VICIA pedunculis multifloris, floribus distantibus, *Onobrychioïdes.*  
foliolis linearibus, stipulis infernè denticulatis. *h. m.* 371.  
Vicia sive cracca foliis & siliquis longioribus.  
*mag. Bot.* 277.  
Viciae parvum genus folio longo. *mag. hort.* 205.
6. VICIA pedunculis multifloris, petiolis sulcatis *Biennis.*  
subdodecaphyllis, foliolis lanceolatis glabris. *h. m.* 371.  
Vicia perennis multiflora majori flore caeruleo & albo. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.
- \* \* *Floribus axillaribus subsessilibus.*
7. VICIA leguminibus sessilibus subbinatis erectis, *Sativa.*  
foliolis retusis, stipulis maculâ notatis. *h. m.* 371. *La vesse.*  
Vicia sativa vulgaris. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.
8. Vicia sylvestris vulgaris semine parvo & nigro frugum. *mag. Bot.* 276. *hort.* 206. *Tour. inst.* 397.
8. VICIA leguminibus solitariis sessilibus erectis glabris, foliolis senis, inferioribus obcordatis. *h. m.* 371. *Lathyroïdes.*  
Vicia, sive craccæ minimum genus cum siliquis glabris. *mag. Bot.* 277. *hort.* 205.

# 190 TETRAPETALI

*Lutea.* 9. VICIA leguminibus sessilibus reflexis pilosis solitariis pentaspermis, corollæ vexillis glabris. *h. m.* 372.

Vicia luteo flore sylvestris. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

*Hybrida.* 10. VICIA leguminibus sessilibus reflexis pilosis pentaspermis, corollæ vexillis villosis. *h. m.* 372.

*Peregrina.* 11. VICIA leguminibus sessilibus pendulis glabris tetraspermis, foliolis linearibus emarginatis. *h. m.* 372.

Vicia angustifolia purpureo-violacea, filiquâ latâ glabrâ. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

*Sepium.* 12. VICIA leguminibus pedicellatis subquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis, exterioribus decrefcentibus. *h. m.* 372.

*Narbonensis.* 13. VICIA leguminibus subsessilibus solitariis erectis villosis, foliis senis subovatis, stipulis denticulatis. *h. m.* 373.

Faba sylvestris fructu rotundo atro. *mag. Bot.* 96.

*Faba.* 14. VICIA caule erecto, petiolis cirrho destitutis. *h. m.* 373. *La feve.*

Faba major recentiorum. *mag. hort.* 76.

\* PHARM. Fabæ semina, farina, stipites combusti.

Vis nutriens, flatulenta, resolvens, maturans, tumoribus glandularum, scroti, mammarum adversa. *Cineres* genistæ cineribus succedanei.

## CICER.

*Cal.* 5-partitus: laciniis 4-superioribus vexillo incumbentibus. *legum.* 1-loculare, rhombeum, 2-spermum, turgidum.

*Herba*, erecta. *fol.* impari-pinnata. *fulc.* filum terminans pedunculos.

*Arietinum.* 1. CICER foliolis ferratis ovatis, basi integerrimis, stipulis dentatis. *h. m.* 373. *Le pois chiche.*

Cicer sativum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.

2. Cicer arietinum fructu nigro. *mag. hort.* 55.

## E R V U M.

*Cal.* 5-partitus æqualis. *legum.* 1-loculare teretiufculum, nodosum.

*Herba*, angulata, scandens. *fol.* conjugata. *fulc.* cirrhus terminans petiolos.

Obs. Manifestè differt à viciis, proportionè & numero fofculorum qui minimi pauciffimique, 2-4 in eodem pedunculo.

1. ERVUM germinibus compressis convexis orbiculatis. *h. m.* 374. *La lentille.* *Lens.*

*Lens vulgaris. mag. Bot.* 152.

*Lens major. mag. hort.* 114. & minor. *ibid.*

2. ERVUM pedunculis subbifloris, feminibus globosis quaternis. *h. m.* 374. *Tetraspermum.*

*Vicia multifolia cum latis filiquis. mag. Bot.* 152. *hort.* 114.

3. ERVUM pedunculis multifloris, feminibus globosis nudis. *h. m.* 374. *Hirsutum,*

*Vicia fegetum cum filiquis plurimis hirsutis. mag. Bot.* 277. *hort.* 114.

4. ERVUM germinibus undato-plicatis. *h. m.* 374. *Ervilia.*  
*Les ers.*

*Orobus receptus herbariorum. mag. Bot.* 196.

*Ervum multis, five orobus. mag. hort.* 75.

\* PHARM. *Erv* femina, *orobi* farina. Vis resolvens, maturans.

5. ERVUM pedunculis subbifloris cirrhosis, petiolis acuminatis, foliolis obtusis. *h. m.* 374. *Solonienfe.*

*Vicia minima præcox Parisiensium. Tour. inst.* 397.

## C Y T I S U S.

*Cal.* 2-labiatus  $\frac{2}{3}$ . *legum.* basi attenuatum, pedicellatum 1-loculare polyspermum.

*Fruticulus. fol.* ternata: foliolis æqualibus.

- Nigricans.* 1. CYTISUS racemis simplicibus erectis, foliolis ovato-oblongis. *b. m.* 375.
- Sessilifolius.* 2. CYTISUS racemis erectis, calycibus bracteâ triplici auctis, foliis floralibus sessilibus. *b. m.* 375. Cytisus glaber siliquâ latâ. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.
- Supinus.* 3. CYTISUS floribus capitatis, ramis decumbentibus. *b. m.* 375. Cytisus foliis subrusâ lanugine hirsutis. *mag. hort.* 67.
- Argenteus.* 4. CYTISUS floribus pedunculatis subsessilibusque, foliis tomentosis conduplicatis, caule fruticoso. *b. m.* 376. Trifolium argenteum floribus luteis. *mag. Bot.* 267. Cytisus humilis angustifolius argenteus. *mag. hort.* 67.

## G L Y C Y R R H I Z A.

*Cal.* 2-labiatus  $\frac{3}{4}$ . *legum.* ovatum compressum, sub 1-spermum.

*Suffrutex*, glutinosus. *rad.* horizontalis stolonifera. *fol.* pinnata impari petiolato.

- Glabra.* 1. GLYCYRRHIZA leguminibus glabris. *b. m.* 377. *La réglisse.* Glycyrrhiza glabra & germanica, radice repente. *mag. Bot.* 110. Glycyrrhiza siliquosa vel germanica. *mag. hort.* 89.
- \* PHARM. *Liquiritiæ* radix, trochisci. Vis edulcorans, bechica, antinephritica, antidyssurica, rheumatismo, tussi adversa.

## C O R O N I L L A.

*Cal.* 2-labiatus  $\frac{2}{3}$ . superioribus denticulis connatis. *vexillum* vix alis longius. *legum.* isthmis interceptum articulatum rectum.

*Frutex.*

*Frutex. inflor. capitata : capitulis depres-  
so-dimidiatis axillaribus.*

1. CORONILLA pedunculis subtrifloris, corollarum *Emerus.*  
unguibus calyce duplo longioribus, caule angu-  
lato. *h. m. 377.*  
*Colutea filiquosa, vel scorpioïdes major. mag. Bot.*  
*76. hort. 60.*
2. CORONILLA foliolis quinaris ternatisque lineari- *Juncea.*  
lanceolatis subcarnosis obtusis. *h. m. 377.*  
*Colutea caule genistæ fungoso. mag. Bot. 72. hort.*  
*60.*
3. CORONILLA foliolis subnovenis, stipulis subor- *Valentina.*  
biculatis. *h. m. 377.*  
*Polygala valentina. mag. Bot. 303.*  
*Colutea minima, five coronilla. mag. hort. 60.*
4. CORONILLA foliolis suborbiculatis, stipulis ova- *Glaucia.*  
tis, pedunculis complanatis. *h. m. 378.*  
*Coronilla scorpioïdes coronata. mag. Bot. 72.*  
*hort. 60.*  
*Coronilla scorpioïdes maritima glauco folio. mag.*  
*hort. 60.*
5. CORONILLA procumbens, foliis lanceolatis no- *Minima.*  
venis, stipulâ oppositifoliâ emarginatâ. *h. m.*  
*378.*  
*Ferrum equinum gallicum. mag. Bot. 97.*
6. CORONILLA herbacea, leguminibus erectis te- *Varia.*  
retibus torosis numerosis, foliolis plurimis gla-  
bris. *h. m. 378.*  
*Securidaca dumetorum major, flore vario, siliquis*  
*articulatis. mag. Bot. 235.*  
*Colutea dumetorum flore vario, siliquis articulatis.*  
*mag. hort. 60.*
7. CORONILLA herbacea leguminibus falcato-gla- *Securidaca.*  
diatis, foliolis plurimis. *h. m. 378.*  
*Securidaca lutea major. mag. Bot. 399. hort.*  
*182.*  
*Obs. Ultimæ duæ species, licet herbacæ, perennant &*  
*sempervirent.*



## ORNITHOPUS.

*Legum.* articulatum teres arcuatum.

*Herba. inflor.* axillaris : pedunculis digitato-subquinquefloris.

- Perpusillus.* 1. ORNITHOPUS foliis pinnatis , leguminibus sub-  
arcuatis. *h. m.* 379.  
Ornithopodium radice tuberculis nodosâ. *mag. hort.* 150.
- Compressus.* 2. ORNITHOPUS foliis pinnatis , leguminibus com-  
pressis rugosis , pedunculis folio terminatis. *h. m.* 379. *Le pied d'oiseau.*  
Ornithopodio affinis hirsuta scorpioïdes. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.
- Scorpioïdes.* 3. ORNITHOPUS foliis inferioribus simplicibus ,  
summis ternatis impari maximo , stipulâ opposi-  
tifoliâ emarginatâ. *h. m.* 379.  
Scorpioïdes an cratevæ telephium. *mag. Bot.* 232.  
Scorpioïdi affinis portulacæ folio. *mag. hort.* 181.

## HIPPOCREPIS.

*Legum.* subarticulatum , curvum , com-  
pressum : alterâ futurâ pluries emargi-  
natum.

*Herba. fol.* impari-pinnata : petiolis basi  
aphyllis.

- Unifiliquosa.* 1. HIPPOCREPIS leguminibus solitariis subsessilibus.  
*h. m.* 380.  
Ferrum equinum siliquâ singulari. *mag. Bot.* 96.  
*hort.* 77.
- Multifili-  
quosa.* 2. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confer-  
tis , margine interiore sinuatis. *h. m.* 380.  
Ferrum equinum siliquâ multiplici. *mag. Bot.* 96.  
*hort.* 77.
- Comosa.* 3. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confer-  
tis , margine exteriori repandis. *h. m.* 380.

Ferrum equinum germanicum filiquis in summitate. *mar. Bot. 96. hort. 77.*

Ous. Hippocrepis 2 & 3 quandoque perennant, & sunt suffruticulosæ.

## SCORPIURUS.

*Legum.* subarticulatum, isthmis interceptum, revolutum, teres.

*Herba. fol.* simplicissima integerrima attenuato-petiolata.

1. SCORPIURUS pedunculis unifloris, leguminibus tectis undique squamis obtusis. *h. m. 381. Vermiculatæ.*

Scorpioides filiquâ crassâ Boëlii. *mag. hort. 181.*

2. SCORPIURUS pedunculis subquadrifloris, leguminibus extrorsum spinis confertis acutis. *h. m. 381. Subvillosa.*

Scorpioïdes repens buplevri folio. *mag. Bot. 233. hort. 181.*

3. SCORPIURUS pedunculis subtrifloris, leguminibus extrorsum spinis distinctis acutis. *h. m. 381. Sulcata.*

## HEDYSARUM.

*Cor.* carina transversè obtusa (seu subtriangularis) *legum.* subrotundum, 1-lperum compressum.

*Herba. fol.* pinnata. *fulcr.* spinulæ supra legumen.

1. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus monospermis aculeatis corollarum alis calyce brevioribus. *h. m. 382. Le sainfoin. Onobrychis.*

Onobrychis folio viciæ, fructu echinato, major. *mag. Bot. 191. hort. 147.*

\* PHARM. Onobrychis folia, sudorifica, theam odore referentia, ideo succedaneæ.

2. HEDYSARUM foliis pinnatis, pedunculis subtrifloris, floribus alternis sessilibus subspicatis. *h. m. 382. Caput galli.*

*Onobrychis fructu echinato minor. mag. Bot. 191. hort. 147.*

- Humile.* 3. HEDYSARUM foliis pinnatis, leguminibus articulatis asperis, corollæ alis obsoletis, spicis hirsutis, caulibus depresso. *h. m. 383.*

*Onobrychis femine clypeato aspero, minor. mag. Bot. 191. hort. 147.*

## ASTRAGALUS.

*Legum. 2-loculare, gibbum, rotundatum.*

*Herba. inflor. & fol. ut in priori. fulc. stipulæ adnatæ.*

\* *Caulibus foliosis.*

- Glycyphillos.* 1. ASTRAGALUS caulescens, prostratus, leguminibus subtriquetris arcuatis, foliolis ovalibus pedunculo longioribus. *h. m. 384.*

*Astragalus luteus perennis procumbens vulgaris. mag. hort. 27.*

- Hamosus.* 2. ASTRAGALUS caulescens procumbens, leguminibus subulatis glabris recurvatis. *h. m. 384.*

*Securidaca lutea minor corniculis recurvis. mag. Bot. 235.*

*Astragalus luteus annuus monspeliacus procumbens. mag. hort. 26.*

- Sesameus.* 3. ASTRAGALUS caulescens, diffusus, capitulis lateralibus sessilibus pedunculatisque, erectis, subulatis, acumine reflexis. *h. m. 385.*

*Ornithopodio affinis stellâ leguminosâ, siliquis cauli adhærentibus. mag. Bot. 194. hort.*

*Astragalus annuus siliquis in stellæ modum dispositis. mag. hort. 26.*

- ø. *Ornithopodio affinis hirsutâ stellâ leguminosâ, siliquis pediculo insidentibus. mag. Bot. 194.*

\*\* *Scapo nudo, absque caule folioso.*

- Monspessulanus.* 4. ASTRAGALUS acaulis, scapis declinatis longitudine foliorum, leguminibus subulatis teretibus subarcuatis glabris. *h. m. 385.*

*Astragalus monspessulanus. mag. Bot. 33. hort. 26.*  
& flore albo. *ibid.*

5. ASTRAGALUS acaulos, scapis declinatis longitudine foliorum, foliis tomentosis, leguminibus subulatis subarcuatis incanis. *h. m. 385.* *Incanus.*

*Astragalus incanus filiquâ incurvâ. mag. Bot. 33. icon. 32. hort. 26.*

6. ASTRAGALUS subacaulos, scapis folio longioribus, floribus laxè spicatis erectis. *h. m. 385.* *Montanus.*

### B I S S E R R U L A.

*Legum.* 2-loculare, lineare, planum, utrinque dentatum, dissepimento contrario.

*Herba. fol. impari-pinnata. inflo. capitulis dimidiatis.*

1. BISSERRULA. *h. m. 386.*

*Pellicinus.*

### P S O R A L E A.

*Cal.* punctis callofis adpersus. *legum.* ovato-subulatum, punctis callofis adpersum, monospermum.

*Herba. fol. ternata. fulcr. bractæ involucrantès, trifidæ.*

1. PSORALEA foliis omnibus ternatis, pedunculis spicatis folio longioribus. *h. m. 387. Le tresle bitumineux.* *Bituminosa.*

*Trifolium asphaltès, sive bitumen redolens. mag. Bot. 260. hort. 163.*

- \* PHARM. *Trifolii bituminosi succus, semina. Vis succi intus anticarcinomatosa ex Fabr. ab aqua pendente. Oleum expressum extus antiparalyticum, ex Sylvio Deleboë.*

## TRIFOLIUM.

*Legum.* vix calyce longius, non dehiscens, deciduum, 1-f-2-spermum.

*Herba. fol.* ternata. *fulc.* stipulæ adnatæ vaginantes.

\* *Melilota, leguminibus nudis polyspermis, foliolo impari petiolato.*

*Melilotus officinalis.*

1. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis dispersis caule erecto. *h. m.* 388. *Le mélilot.*

*Melilotus officinarum luteo flore. mag. Bot.* 175.

*Melilotus officinarum Germaniæ. mag. hort.* 132.

*Altissimum.*

β. *Melilotus major candida. mag. Bot.* 175. *hort.* 133.

\* PHARM. *Meliloti (alba, lutea) flores, herba.*  
Vis extus resolvens, emolliens, anodina.

*Melilotus italica.*

2. TRIFOLIUM leguminibus racemosis nudis dispersis rugosis obtusis, caule erecto, foliolis integris. *h. m.* 388.

*Melilotus italica, folliculis rotundis. mag. hort.* 131.

β. *Melilotus angustifolia, repens folliculis rotundis. mag. Bot.* 175.

\*\* *Lotoidea leguminibus tectis polyspermis, foliolis sessilibus.*

*Alpinum.*

3. TRIFOLIUM scapo nudo, leguminibus dispersis pendulis, foliolis lanceolatis. *h. m.* 388.

*Anonis humilior radice amplâ & dulci. Tour. inst.* 408.

\*\*\* *Lagopoda, calycibus villosis, foliolis sessilibus.*

*Subterraneum.*

4. TRIFOLIUM capitulis villosis quinquefloris, involucri centrali reflexo rigido fructum involvente. *h. m.* 389.

*Trifolium subterraneum, sive folliculos sub terram condens. mag. Bot.* 265.

- Trifolium subterraneum tricoccum. *mag. hort.* 169.
5. TRIFOLIUM capitulis villosis hemisphæricis terminalibus solitariis, calycibus omnibus fertilibus. *h. m.* 389.  
Trifolium glomerulis personatæ Cherleri. *mag. Bot.* 266. *hort.* 169. *Cherleri.*
6. TRIFOLIUM capitulis sessilibus globosis, calycibus striatis æqualibus patulis. *h. m.* 389.  
Trifolium parvum rectum, flore glomerato cum unguiculis. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199. *Tour.* *Glomeratum.*
7. TRIFOLIUM spicis subglobosis, calycibus setis rigidis obvallatis, caule erecto. *h. m.* 389.  
Trifolium capitulo glomerato rigido. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199. *Lappaceum.*
8. TRIFOLIUM spicis villosis conico-oblongis, dentibus calycinis setaceis æqualibus, foliolis lanceolato-linearibus. *h. m.* 389.  
Trifolium montanum angustifolium spicatum. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198. *Angustifolium.*
9. TRIFOLIUM spicis villosis, calycibus patentibus, caule diffuso, foliolis cuneiformibus. *h. m.* 389.  
Trifolium stellatum purpureum monspessulanum. *mag. Bot.* 262. *hort.* 199. *Stellatum.*
10. TRIFOLIUM capitulis sessilibus ovatis, calycibus villosis inæqualibus. *h. m.* 391.  
Trifolium cujus caules ex geniculis glomerulos oblongos proferunt. *mag. Bot.* 266. *hort.* 199. *Scabrum.*
11. TRIFOLIUM capitulo spumoso aspero minus. *mag. Bot.* 267. *Montanum.*
12. TRIFOLIUM spicis ovatis, calycibus inflatis glabris 5-dentatis, involucris universalibus pentaphyllis. *h. m.* 392.  
Trifolium capitulo spumoso lævi. *Tour.* 404. *Bauh. predr.* 405. *Spumosum.*



- Resupinatum.* 13. TRIFOLIUM spicis subovatis, calycibus inflatis dorso gibbis, caulibus prostratis. *h. m.* 392.  
Trifolium pratense folliculatum. *mag. Bot.* 263. *hort.* 198.
- Fragiferum.* 14. TRIFOLIUM capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis, caulibus repentibus. *h. m.* 392.  
Trifolium fragiferum friscum. *mag. Bot.* 265. *hort.* 198.

\*\*\* Lupulina, vexillis corollæ inflatis.

- Agrarium.* 15. TRIFOLIUM spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus nudis, caule erecto. *h. m.* 392.  
Trifolium pratense luteum capitulo lupuli, sive agrarium. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.
- Spadiceum.* 16. TRIFOLIUM spicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis persistentibus, calycibus pilosis, caule erecto. *h. m.* 393. n°. 23. *montanum.*

## LOTUS.

*Cal.* tubulosus. *legum.* cylindricum stric-  
tum polyspermum. *alæ* sursum longi-  
tudinaliter conniventes.

*Frutex*, & herba. *fulcr.* stipulæ liberæ  
foliis simillimæ.

\* *Leguminibus rarioribus, nec capitulum  
constituentibus.*

- Maritima.* 1. LOTUS leguminibus solitariis membranaceo-  
quadrangularibus, bracteis lanceolatis. *h. m.*  
393.  
Lotus maritima siliquosa folio pingui glabro. *mag.*  
*Bot.* 165. *hort.* 122.
- Conjugata.* 2. LOTUS leguminibus conjugatis membranaceo-  
quadrangularibus, bracteis oblongo-ovatis. *h.*  
*m.* 394.

3. LOTUS leguminibus solitariis quadrangulis, *Siliquosa.*  
caulibus procumbentibus, foliis hirsutis. *h. m.*  
394.  
Lotus pratensis siliquosa lutea. *mag. Bot. 165.*  
Lotus siliquosa lutea monspeliensis. *mag. hort.*  
122.
  4. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus strictis *Angustifolia.*  
erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *h. m.*  
394.  
Lotus pentaphyllos minor hirsutus siliquâ angustif-  
simâ. *mag. Bot. 164. hort. 122.*
  5. LOTUS leguminibus arcuatis subquinatis com- *Ornithopo-*  
pressis, caulibus diffusis. *h. m. 394.* *dioides.*  
Lotus siliquis ornithopodii. *mag. hort. 123.*  
HABITAT in luco gramuntio, & in satis circum-  
positis.
  6. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus stric- *Angustissi-*  
tis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *mus.*  
*Linn. sist. nat. 1179.*  
Lotus pentaphyllos minor hirsuta, siliquâ angus-  
tissimâ. *mag. Bot. 164. hort. 122.*  
HABITAT in luco gramuntio, & copiosius in luco  
ad dexteram ultra pagum *Perauls*, ubi crescit  
*gentiana pumila.*
- \*\* *Leguminibus multifloris in capitulum.***
7. LOTUS capitulis hirsutis, caule erecto hirsuto, *Hirsuta.*  
leguminibus ovatis. *h. m. 395. Le lotier ou trefle*  
*hémorroïdal.*  
Lotus pentaphyllos siliquosus villosus. *mag. Bot.*  
*165. hort. 123.*  
\* PHARM. *Trifolii hémorroïdalis* herba. Vis extus  
& intus antihæmorrhoidalis, extus abstergens,  
in suppuratis circa anum pustulis, excoriationi-  
bus, rhagadibus egregia.
  8. LOTUS capitulis subglobosis, caule erecto an- *Recta.*  
gulato frutescente, leguminibus rectis glabris.  
*h. m. 395.*  
Lotus siliquosus glaber flore rotundo. *mag. Bot.*  
*166.*

*Lotus villosus altissimus flore glomerato. mag. hort.*  
123.

*Corniculata.* 9. LOTUS capitulis depresso, caulibus decumbentibus, leguminibus cylindricis. *h. m.* 395.

*Lotus corniculata glabra & hirsuta minor. mag. Bot.* 164.

*Lotus sive melilotus pentaphyllos minor glabra. mag. hort.* 122.

1. *Lotus pentaphyllos hirsutiae candicans. mag. Bot.* 165. *hort.* 122.

2. *Lotus pentaphyllos tenuissimis glabris foliis. mag. Bot.* 164. *hort.* 122.

\* PHARM. *Trifolii corniculati* herba. Vis vulneraria, abstergens.

*Dorygnium.* 10. LOTUS capitulis ebracteatis, foliis stipulisque lanceolato-linearibus. *h. m.* 395.

*Trifolium album angustifolium, floribus veluti in capitulum congestis. h. m. mag. Bot.* 267.

*Lotus polyceratos frutescens incana, siliculis subrotundis erectis. mag. hort.* 123.

## TRIGONELLA.

*Vexillum & alae subæquales patentes, formâ corollæ tripetalæ; carina minima.*

*Herba; fol. ternata. inflor. axillaris, incerta.*

*Polyceratia.* 1. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis sessilibusque congestis erectis rectis parallelis linearibus. *h. m.* 396.

*Fænum græcum sylvestre alterum polyceration. mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

*Monspeliaca.* 2. TRIGONELLA leguminibus congestis sessilibus arcuatis divaricatis inclinatis brevibus. *h. m.* 396.

*Fænugræcum* 3. TRIGONELLA leguminibus sessilibus strictis erectiusculis solitariis subfalcatis acuminatis. *h. m.* 396. *Le fænugrec.*

*Fænugræcum sativum. mag. hort.* 80.

β. *Fanugræcum sylvestre. mag. Bot. 99. hort. 80.*

\* PHARM. *Fanugræci* femina. Vis emolliens, anodina, resolvens, maturans, ophthalmica, antiacredinosa.

M E D I C A G O.

*Legum. spirale compressum polyispermum. carina à vexillo deflectens.*

*Herba. fol. ternata. inflor. incerta.*

1. MEDICAGO pedunculis racemosis, leguminibus contortis, caule glabro erecto. *h. m. La luserne. 398. Satiya.*
2. MEDICAGO pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. *h. m. 398. Falcata.*  
*Trifolium sylvestre luteum filiquâ cornutâ. mag. Bot. 271. hort. 200.*  
*Idem flore albo aut violaceo. mag. hort. 200.*
3. MEDICAGO spicis ovalibus, leguminibus reniformibus monospermis, caule procumbente. *h. m. 398. Lupulina.*  
*Trifolium pratense luteum. mag. Bot. 262.*  
*Melilotus capsulis reni similibus in capitulum congestis. mag. hort. 133.*
4. MEDICAGO pedunculis racemosis, leguminibus cochleatis spinosis, caule procumbente tomentoso. *h. m. 398. Marina.*  
*Trifolium cochleatum marinum tomentosum. mag. Bot. 779. hort. 199.*
5. MEDICAGO leguminibus cochleatis, stipulis dentatis, caule diffuso. *h. m. 398. Polymorpha.*
- α. Leguminibus solitariis cochleatis inermibus compressis planis, stipulis ciliatis, caule diffuso. *Orbicularis.*  
*Trifolium cochleatum vel scutellatum fructu latiore, folio minori obtuso. mag. Bot. 267. hort. 199.*
- β. Leguminibus subternatis cochleatis globosis inermibus, stipulis denticulatis. *Scutellata.*  
*Trifolium cochleatum fructu latiore. mag. Bot. 269. hort. 199.*
- γ. Leguminibus cochleatis inermibus subcylindricis, extremitatibus complanatis. *Turbinata.*

204 *TETRAPETALI IRREGULARES.*

- Trifolium cochleatum turbinatum, sive fructu compresso oblongo. *mag. hort.* 199. *mag. Bot.* 268.
- β. Trifolium cochleatum turbinatum fructu compresso oblongo minore. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.
- Intertexta.* δ. Leguminibus cochleatis subfolitariis sphaericis, aculeatis, aculeis divaricatis incurvis longis.  
Trifolium cochleatum polycarpon. *mag. Bot.* 268? *hort.* 199.  
Medica polycarpon folio obtuso crenato. *Tour.* 410. & non crenato. *ibid.*?
- Arabica.* ε. Leguminibus subternatis echinatis, foliis cordatis.  
Trifolium cochleatum folio cordato maculato. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.
- Coronata.* ζ. Leguminibus subbinatis compressis spinosis, stipulis subulatis integerrimis.  
Medicago folliculis coronæ similibus. *mag. Bot.* 269. *hort.* 200.  
In hac flores minimi; legumina minima, spinis brevioribus erectiusculis.
- Ciliaris.* η. Leguminibus congestis globosis hispidis, stipulis ciliatis.  
Trifolium fructu cochleato ciliari. *mag. Bot.* 269. *hort.* 199.
- Hirsuta.* θ. Leguminibus solitariis globosis brevissimè echinatis, stipulis ferratis.  
Trifolium arvense echinatum. *mag. Bot.* 269. *hort.* 200.
- Rigidula.* ι. Leguminibus cochleatis spinosis, foliolis inferioribus cuneiformibus retusis, superioribus subrotundis.  
Trifolium cochleatum fructu compresso spinis horrido. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.
- Aciniata.* κ. Leguminibus spinosis, foliis lineari-pinnatifidis.  
Trifolium fructu echinato, foliis eleganter dissectis. *mag. Bot.* 271. *icon.* 270. *hort.* 199.
- Minima.* λ. Leguminibus cochleatis subternatis, spinulis uncinatis, stipulis integris.  
Medicago echinata minima. *Tour.* 410.  
HABITAT λ in saxosis circa *Lacolombiere* & *Lavalette*. Pedunculi sæpius filo terminati.

*Classis VIII.<sup>a</sup>*PENTAPETALI  
REGULARES.

## TRIANDRIA

## TRIGYNIA.

POLYCARPON.

## PENTANDRIA

## MONOGYNIA.

RIBES.

HEDERA.

VITIS.

## PENTANDRIA

## DIGYNIA.

## \* SUMBUMBELLATI.

ERYNGIUM.

HYDROCOTYLE.

SANICULA.

\*\* UMBELLATI, *involucro gemino*.

BUPLEVRUM.

PEUCEDANUM.

BUNIUM.

LASERPITIUM.

SIUM.

SISON.

FERULA.

CRITHMUM.

CACHRYS.



206    *P E N T A P E T A L I*  
LIGUSTICUM.  
ANGELICA.

\*\*\* UMBELLATI, *involucro nullo.*

THAPSIA.  
PASTINACA.  
ANETHUM.  
CARUM.  
PIMPINELLA.  
APIUM.  
ÆGOPODIUM.

### *P E N T A N D R I A*

TRIGYNIA.

RHUS.  
TAMARIX.  
CORRIGIOLA.  
ALSINE.  
LINUM. 9.

### *P E N T A N D R I A*

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

### *P E N T A N D R I A*

PENTAGYNIA.

SPERGULA. 4.  
LINUM.  
DROSERA.  
STATICE.

### *H E X A N D R I A*

MONOGYNIA,

FRANKENIA.

## HEXANDRIA

DIGYNIA.

VELEZIA.

## DECANDRIA

MONOGYNIA.

MELIA.

TRIBULUS.

PYROLA.

## DECANDRIA

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

GYPSOPHILA.

SAPONARIA.

DIANTHUS.

## DECANDRIA

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

SILENE.

STELLARIA.

ARENARIA.

## DECANDRIA

PENTAGYNIA.

SEDUM.

OXALIS.

AGROSTEMMA.

LYCHNIS.

CERASTIUM.

SPERGULA.

208 *PENTAPETALI*

*DECANDRIA*

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA.

*DODECANDRIA*

MONOGYNIA.

PORTULACA.

*DODECANDRIA*

DIGYNIA.

AGRIMONIA.

*ICOSANDRIA*

MONOGYNIA.

MYRTUS.

PUNICA.

AMYGDALUS.

PRUNUS.

*ICOSANDRIA*

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

*ICOSANDRIA*

TRIGYNIA.

SORBUS.

*ICOSANDRIA*

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

PYRUS.

*ICOSANDRIA*

POLYGYNIA.

ROSA.

RUBUS.

FRAGARIA.

FRAGARIA.

POTENTILLA.

GEUM.

SPYRÆA.

*POLYANDRIA*

MONOGYNIA.

CISTUS.

TILIA.

*POLYANDRIA*

DIGYNIA.

PÆONIA.

*POLYANDRIA*

PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

NIGELLA.

*POLYANDRIA*

POLYGYNIA.

RANUNCULUS.

HELLEBORUS.

CALTHA.

*MONADELPHIA*

PENTANDRIA.

GERANIUM. 1. 2. 3.

*MONADELPHIA*

DECANDRIA.

GERANIUM.

*POLYADELPHIA*

ICOSANDRIA.

CITRUS.

HYPERICUM.

210 PENTAPETALI REGULARES.

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

JASIONE.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON. *mas.*

DIŒCIA

DECANDRIA.

LYCHNIS. 3.

CUCUBALUS. 4.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

ACER.



# PENTAPETALI

## REGULARES.

### TRIANDRIA

#### TRIGYNIA.

#### POLYCARPON.

*Cal.* 5-phyllus : foliolis carinatis. *cor.* petala minima. *caps.* 1-locularis , trivalvis.

*Herba.* fol. verticillata. *in flor.* terminalis cymoso-dichotoma.

1. POLYCARPON foliis quaternis ovatis , paniculâ *Tetraphyllum*  
dichotomâ. *h. m.* 58.

*Anthyllis marina* incana *alsinefolia* Narbonensium.  
*mag. Bot.* 22.

*Herniaria alsinefolio.* *mag. hort.* 96.

*Obs.* Apud nos rarè incana , sæpissime glabra , viridis.

### PENTANDRIA

#### MONOGYNIA.

#### RIBES.

*Cor.* supera. *bacc.* polysperma. *styl.* 2-fidus.  
*petala* , *staminaque* calyci inserta.

*Frutex* , rigidus. *in flor.* racemosa axillaris nutans. *fulc.* incerta.



\* Ribesia *inermia*.

- Alpinum*. 1. RIBES inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. *h. m.* 114.  
 Grossularia non spinosa. *mag. Bot.* 123.  
 Grossularia vulgaris fructu dulci. *mag. hort.* 94.
- Nigrum*. 2. RIBES inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. *h. m.* 114. *Le cassis, ou groselier noir*.  
 Grossularia non spinosa fructu nigro. *mag. hort.* 94.  
 \* PHARM. *Ribium nigrorum* herba, baccæ, syrupus. Vis antihysterica, diuretica, morsui viperarum, animalium rabiosorum, & dysentericæ febrili adversa.
- Rubrum*. 3. RIBES inerme, racemis glabris pendulis, floribus planiusculis. *h. m.* 114. *Le groselier rouge*.  
 Grossularia multiplici acino, sive non spinosa hortensis rubra, sive ribes officinarum. *mag. hort.* 94.  
 β. Grossularia hortensis majori fructu rubro. *mag. hort.* 94.  
 \* PHARM. *Ribium rubrorum* herba, baccæ, syrupus, conditum. Vis refrigerans, antiphlogistica, sitim, æstum sedans, antiseptica.

\* \* Grossulariæ *aculeatæ*.

- Uvâ crispâ*. 4. RIBES racemis aculeatis, baccis glabris, petioli bracteâ monophyllâ. *h. m.* 114.  
 Grossularia simplici acino, vel spinosa sylvestris. *mag. Bot.* 123. *hort.* 94.  
 \* PHARM. *Uvâ crispâ* baccæ. Vis fructuum immaturorum refrigerans, adstringens, antidiarrhoïca, antihæmorrhagica.

## H E D E R A.

- Cor. supera. stylus simplex. bacc. 5-sperma calyce cincta.*  
*Frutex, volubilis. inflor. glomerata terminalis. fulc. aculei sparsi flexiles conferti.*

1. HEDERA foliis ovatis lobatisque. *h. m.* 115. *Helix.*

*Le lierre.*

*Hedera corymbosa communis. mag. Bot.* 124.

*Hedera arborea. mag. hort.* 94.

\* PHARM. *Hedera arborea* lignum, folia, resina, baccæ. Vis vulneraria acris, adstringens, sophisticans, in ulceribus.

## V I T I S.

*Cor. infera*: petalis apice cohærentibus.

*styl. o. bacc. 5-sperma.*

*Frutex*, sarmentosus. *inflor. racemosa oppositifolia. fulc. cirrhus* è basi racemi.

1. VITIS foliis lobatis sinuatis nudis. *h. m.* 115. *La Vinifera. vigne.*

*Vitis vinifera. mag. Bot.* 279. *hort.* 206.

2. Vitis labrusca. *mag. Bot.* 281.

\* PHARM. *Vitis* folia, aqua, uvæ, agrestæ syrupus, passulæ, vinum, aqua vitæ, spiritus vini, acetum, oxycratum, cremor tartari, sal tartari. *Vitis aqua* ophtalmica.. *folia* adstringentia, anti-diarrhoica ad drach. 1 in substantia.. *uvæ* subla-xantes, lubricantes, demulcentes.. *agrestæ* syrupus refrigerans, antiphlogisticus.. *passulæ* be-chicæ, antiacredinosæ, pectori, renibus, vesicæ dicatæ.. *vinum* cardiacum, stomachicum, robo-rans, resolvens, vulnerarium. *Aqua vitæ*, spi-ritus vini, vis eadem, sed fortior; *aceti oxycrati* vis refrigerans, adstringens, antiseptica, anti-pestilentialis; *cremoris tartari* vis refrigerans, antiphlogistica; *salis tartari* vis acris resolvens, aperiens, antiædematosa, antihydropica.

2. VITIS foliis quinatis, foliolis multifidis. *h. m.* 116. *Laciniata.*  
*Vitis foliis laciniatis. mag. hort.* 206.

## PENTANDRIA

## DIGYNIA.

## ERYNGIUM.

*Receptaculum* paleaceum.

*Herba*, rigida. *fol.* composita. *in flor.* capitata terminalis.

*Maritimum.* 1. ERYNGIUM involucris foliaceis ovatis longitudine capituli: *h. m.* 130. *Le panicaut de mer.*  
Eryngium maritimum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

\* PHARM. *Eryngii maritimi* radix recens, condita, folia. Vis subsequens.

*Campestre.* 2. ERYNGIUM involucris subulatis capitulo longioribus. *h. m.* 130. *Le chardon roliand.*

Eryngium vulgare. *mag. Bot.* 93. *hort.* 75.

\* PHARM. *Eryngii* radix recens, condita, folia, semina. Vis incidens, aperiens, diuretica, emmenagoga, aphrodisiaca. Datur radix recens ad unc. 1, in qualibet decocti libra.. condita pariter ad unc. 1.

## HYDROCOTYLE.

*Umbella* subsimplex: involucro 4-phylllo. petala integra. *sem.* semi-orbiculata, compressa.

*Herba*, radicans. *fol.* orbiculata, lobata, peltata.

*Vulgaris.* 1. HYDROCOTYLE foliis peltatis, umbellis quinquefloris. *h. m.* 131. *L'écuelle d'eau.*

Ranunculus aquaticus cotyledonis folio. *mag. Bot.* 218.

Ranunculoïdes cotyledonis folio. *mag. hort.* 171.

## S A N I C U L A.

*Flores* disci abortientes. *sem.* muricata.

*Herba*, simplicissima subnuda. *fol.* subdigitata. *inflor.* subcapitata.

1. SANICULA foliis palmato-digitatis, foliolis quinque incisis ovali-lanceolatis. *h. m.* 130. *La sanicle.* *Officinalis.*  
*Sanicula officinarum. mag. Bot.* 229. *hort.* 178.

\* PHARM. *Sanicula* herba, succus, aqua. Vis resolvens, adstringens, vulneraria, abstergens, hæmorrhagiis, leucorrhææ, ulceribus oris & viscerum adversa. *Folia* ad manip. i.. *succus* ad unc. ii. iii.. *aqua* ab unc. iv, ad unc. vi.

\* Umbellati, *involucro gemino.*

## B U P L E V R U M.

*Involucra* umbellulæ majora 5 - phylla.

*fructus* subrotundus compressus striatus.

*Frutex & herba. fol.* integerrima simplicissima.

\* *Herbacea.*

1. BUPLEVRUM involucris universalibus nullis, foliis perfoliatis. *h. m.* 132. *La percefeuille annuelle.* *Rotundifolium.*

*Perfoliata vulgaris arvensis. mag. Bot.* 200.

*Buplevrum perfoliatum annuum rotundifolium. mag. hort.* 36.

\* PHARM. *Perfoliata vulgaris* herba. Vis vulneraria, subastringens, antiherniosa? antiscrophulosa?

2. BUPLEVRUM involucellis pentaphyllis acutis, *Odontites.*  
 universaliter triphylo, flosculo centrali altiore,  
 ramis divaricatis. *h. m.* 132.

*Perfoliata minor angustifolia buplevri folio. mag. Bot.* 200.

Buplevrum angustifolium annuum minimum. *mag. hort.* 36.

β. Buplevrum annuum angustifolium. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

*Rigidum.* 3. BUPLEVRUM caule subnudo dichotomo, involucri minimis acutis. *h. m.* 133.

Buplevrum folio rigido. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

*Tenuissimum.* 4. BUPLEVRUM umbellis simplicibus, alternis pentaphyllis subtrifloris. *h. m.* 133.

Buplevrum angustissimo folio. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

\*\* *Frutescentia.*

*Fruticosum.* 5. BUPLEVRUM foliis obovatis integerrimis. *h. m.* 133.

Seseli æthiopicum salicis folio. *mag. Bot.* 240.

Buplevrum arborescens salicis folio. *mag. hort.* 36.

## P E U C E D A N U M.

*Involucra* brevissima. *flores* disci abortivi.  
*fructus* ovatus utrinque striatus, alâ  
cinctus.

*Herba.* fol. decomposita: foliolis divisis.

*Officinale.* 1. PEUCEDANUM foliis quinquies tripartitis filiformibus linearibus. *h. m.* 138. *Le fenouil de porc.*

Peucedanum germanicum. *mag. Bot.* 201.

Peucedanum minus germanicum. *mag. hort.* 156.

β. Peucedanum majus italicum. *mag. hort.* 156.

\* PHARM. *Peucedani radix*, succus. Vis aperiens, expectorans, antihysterica, nervina.

*Silaus.* 2. PEUCEDANUM foliolis pinnatifidis, laciniis ovatis oppositis. *h. m.* 139.

Seseli pratense Monspeliensium. *mag. Bot.* 239.

Ligusticum, quod angelica pratensis apii folio. *mag. hort.* 117.

\* PHARM. *Seseleos pratensis* herba, succus, aqua, semina. Vis diuretica, anticalculosa, carminativa. succus ad unc. ii. iii. semina ad drach. i.

## B U N I U M.

*Involucella* fetacea. *umbella* conferta.  
*fructus*. ovati.

*Herba*. *rad.* bulbosa solida. *fol.* lineari-  
 decomposita.

1. BUNIU M. *b. m.* 137.

*Bulbocastanum* majus folio apii. *mag. Bot.* 41. *hort.* 36.

*Bulbocasta-*  
*num.*

## L A S E R P I T I U M.

*Involucra* brevissima. *fructus* oblongus :  
 angulis 8 membranaceis.

*Herba*. *fol.* 2 - seu - 3 - pinnata : foliolis  
 integris.

1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciso-ferratis. *Latifolium.*  
*Linn. sp.* 248.

*Laserpitium* foliis latioribus lobatis. *Tour. inst.* 324.  
*mag. hort.* 112.

\* PHARM. *Gentiana alba* seu *rhapſe* radix. Vis  
 resolvens , diuretica , emmenagoga , stoma-  
 chica.

HABITAT in descensu montis *Capouladou* , à *La-*  
*malou* in cacumine montium , & à l'*Esperou*.

2. LASERPITIUM foliolis cuneiformibus furcatis. *Gallicum.*  
*b. m.* 140.

*Laserpitium gallicum.* *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.

3. LASERPITIUM foliolis lanceolato-ovatis integer-  
 rimis attenuato-petiolatis. *b. m.* 140. *L'iveche* ,  
*ou fefeli de montagne.* *Siler.*

*Siler montanum officinarum.* *mag. Bot.* 241. *hort.*  
 184.

\* PHARM. *Sileris montani* , seu *feselos* semina.  
 Vis incidens , carminativa , diuretica , emmena-  
 goga , colicæ lochiali adversa. Dantur in sub-  
 stantia ad drach. II.



218 P E N T A P E T A L I

*Chironium.* 4. LASERPITIUM foliolis obliquè cordatis , petiolis hirsutis. *b. m.* 184.

*Panax costinum.* *mag. Bot.* 197.

*Pastinaca sylvestris altissima.* *mag. hort.* 154.

*Trilobum.* 5. LASERPITIUM foliolis trilobis incisis. *Linn. sp.* 249.

*Libanotis latifolia aquilegiæ folio.* *mag. Bot. app.* 301.

*Ligusticum*, quod *angelica montana perennis aquilegiæ folio.* *mag. hort.* 117.

*Angelica montana perennis aquilegiæ folio.* *Tour. inst.* 313.

HABITAT cum *laserpitio latifolio*, & à *la Serane*, à *la Combe de Leques*.

S I U M.

*Involucra polyphylla. fructus subovatus striatus.*

*Herba*, immersa & emersa. *fol. pinnata: foliolis oppositis sessilibus.*

*Berula.* 1. SIUM foliis pinnatis, foliolis auriculatis, umbellis lateralibus pedunculatis. *La berle.*

*Sion*, sive *apium palustre foliis oblongis.* *Bauh. pin.* 154. *Tour.* 309. *mag. Bot.* 242. *mag. hort.* 186.

*Sion umbelliferum berula Monspeliensium.* *Bauh. hist.* 3. 179.

\* PHARM. *Berula* sive *sii* herba. Vis antiscorbutica, incidens, diuretica, emmenagoga, extus resolvens. Datur in jusculis, apozematibus.. *succus* depuratus ad unc. iii vel iv.

HABITAT in rivulis juxta *Lattes*, & *Pascales*, necnon juxta *Ledum amnem*. Maio & Augusto floret. *Caulis erectus fistulosus*, altitudinis ferè humanæ. *Folia pinnata: foliolis utrinque 4, 6, 7, inæqualiter ferratis, basi utrinque auriculatis.* *Foliolorum inferiorum par secundum ita distat à primo pari, ut interrupta pinnularum*

series & secundum par deficere videantur. *Foliolum impar* & *foliola involucri* sæpius trifida. *Umbella* oppositifoliæ, pedunculo sesquipollicari folium subæquante.

2. SIUM foliis pinnatis, umbellis lateralibus sessilibus. *h. m.* 142. *Nodiflorum.*

*Sium aquaticum* procumbens ad alas floridum. *Tour.* 308.

*Sium aquaticum repens.* *mag. hort.* 186.

\* PHARM. Cum priori confunditur.

3. SIUM foliis pinnatis, umbellâ terminali. *h. m.* 142. *Latifolium.*

4. SIUM foliolis lineari-lanceolatis serratis decurrentibus, connatis. *Linn. sp.* 252. *Falcaria.*

*Ammi perenne repens.* *Tour. inst.* 305. *mag. hort.* 13.

HABITAT in rivulis & circumjacentibus locis, à *Alais*, *Ufèz*.

## S I S O N.

*Umbella* depauperata. *involucria* sub4-phylla. *fructus* ovatus striatus.

*Herba. fol.* subbipinnata: foliolis sessilibus integerrimis.

1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *h. m.* 143. *Amomum.*

*Sison amomum* officinis nostris. *mag. Bot.* 242.

*Sison*, sive *amomum* officinarum. *mag. hort.* 185.

\* PHARM. *Sisonis* seu *amomi* semina, aqua. Vis incidens, calefaciens, carminativa, anticolicalis. *aqua* ab unc. iv, ad vi.

2. SISON foliolis capillaribus verticillatis. *h. m.* 143. *Verticillatum.*  
*Daucus pratensis Dalechampii*, millefolii folio. *Bauh. hist.* 3. *part.* 2. 9.

## F E R U L A.

*Involucrum* universale deciduum. *fructus* ovalis compresso-planus, striis utrinque tribus.

*Herba. fol. decomposita : foliolis integerimis.*

- Communis.* 1. FERULA foliolis linearibus longissimis simplicibus. *h. m.* 140.  
*Ferula femina Plinii. mag. Bot. 97. hort. 77.*

## C R I T H M U M.

*Involucr. reflexum , brevissimum. fructus ovali-compressus.*

*Herba , rigida. fol. carnosa , 2-pinnata , foliolis simplicissimis : petiolis compressis subancipitibus.*

- Maritimum.* 1. CRITHMUM foliolis lanceolatis carnosis. *h. m.* 139.  
*Crithmum seu fœniculum marinum minus. mag. Bot. 80.*  
*Fœniculum maritimum minus. mag. hort. 80.*

## C A C H R Y S.

*Involucra longa lineari-lanceolata. fructus subsphæricus angulatus : cortice suberoso.*

*Herba. fol. 2-pinnata : foliolis linearibus longis multifidis.*

- Libanotis.* 1. CACHRYS foliis pinnatis , foliolis acutis multifidis. *h. m.* 139.  
*Libanotis cachryophoros quibusdam flore luteo. mag. Bot. 154.*  
*Cachrys semine fungoso lævi , foliis fœrulaceis. mag. hort. 36.*

## L I G U S T I C U M.

*Involucra membranacea. fructus oblongus utrinque 5-fulcatus.*

*Herba. fol. 2-pinnata : foliolis oppositis sessilibus basi integris.*

1. LIGUSTICUM foliis multiplicibus : foliolis superne incisis. *h. m. 141. L'iveche. Levisticum.*

Ligusticum vulgare foliis apii. *mag. hort. 117.*

\* PHARM. *Levistici* radix, herba, succus, semina, oleum stillatitium. Vis alexiteria, carminativa, emmenagoga, pellens, antiauriginosa, antihysterica.. *radix* pulverata à drach. ℥. ad drach. i.. *semina* à scrup. i. ad drach. ℥.. *succus* ad unc. iii.

OBS. Confer, *apium pyrenaicum thapsia facie. Tour.*

2. LIGUSTICUM foliis multiplicato-pinnatis, foliolis pinnatim incisis. *Linn. sp. pl. 250. Peloponnesiacum.*

*Cicutaria latifolia fætida. Tour. inst. 322. mag. hort. 56.*

HABITAT à l'Esperou, au précipice de la Ferèze.

## A N G E L I C A.

*Fructus* subrotundus angulatus solidus, fulcis utrinque tribus.

*Herba. fol. 2-pinnata : foliolis latiusculis oppositis simplicibus sessilibus. inflor. umbella universalis hemisphærica : umbellæ partiales globosæ.*

1. ANGELICA foliorum impari lobato. *h. m. 142. L'angélique. Archangelica.*

Angelica sativa. *mag. hort. 15. & archangelica dicta. ibid.*

\* PHARM. *Angelica sativæ* radix, folia, semina, aqua. Vis alexiteria resolvens, sudorifera, carminativa, stomachica, emmenagoga, antihysterica. *Radix* in substantia ad drach. i. in decocto, seu pisanà, ad unc. i.

2. ANGELICA foliolis æqualibus ovato-lanceolatis serratis. *Linn. sp. pl. 250. Sylvestris.*

Imperatoria pratenfis major, *Tour. inst.* 317.

Angelica sylvestris major, *mag. hort.* 15.

\* PHARM. *Angelica sylvestris* radix, folia. Vis eadem, sed debilior, prioris, malè succedanea, antiepileptica.

HABITAT à l'Esperou, à Banahu.

\* Umbellati involucro nullo.

## T H A P S I A.

*Fructus* oblongus magnus convexus, emarginatus, membranâ cinctus.

*Herba. fol.* 2 - pinnata : foliolis pinnatifidis.

*Villosa.* 1. THAPSIA foliolis dentatis basi coadunatis. *h. m.* 148.

Thapsia quorundam hirsuta & aspera cicutæ folio, flore luteo, semine lato. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193.

*Fætida.* 2. THAPSIA foliolis multifidis basi angustatis. *h. m.* 148.

*Asclepium.* 3. THAPSIA foliis multifidis setaceis. *h. m.* 148.

## P A S T I N A C A.

*Fructus* ellipticus compresso-planus.

*Herba. fol.* pinnata : foliolis oppositis suborbiculatis incisis.

*Sativa.* 1. PASTINACA foliis simpliciter pinnatis. *h. m.* 149. *Le pansis.*

Pastinaca sylvestris latifolia. *mag. Bot.* 199. *hort.* 154.

2. Pastinaca sativa latifolia. *mag. hort.* 154.

\* PHARM. *Pastinaca sativa*, & *sylvestris* radix, semina. Vis nutrienda, flatulenta, aphrodisiaca, febrifuga. *Semina* ad drac. III, in vini albi cisthis duobus, ad unum coquendo reductis pro una dosi.. *radix* ad man. II : coque & infunde

in vini albi unc. xvi. cola & exprime pro triplici dosi.

2. PASTINACA foliis decompositis pinnatis. *h. m. Opoponax.*  
149.

*Panax costinum. mag. Bot. 197.*

*Pastinaca sylvestris altissima. mag. hort. 154.*

\* PHARM. *Opoponacis* gummi. Vis nervina, antiparalytica, incidens, antiasthmatica, antitussiculosa, eccoprotica, deobstruens, emmenagoga, extus resolvens. Datur intus à drach. ff. ad drach. i.

## A N E T H U M.

*Fructus* subovatus compressus striatus, marginatus.

*Herba. fol.* 2-pinnata: foliolis filiformibus teretiusculis.

1. ANETHUM fructibus ovatis. *h. m. 150. Le Feniculum.*  
*fenuil.*

*Feniculum* vulgare minus acriori & nigriori semine. *mag. Bot. 98. hort. 80.*

- β. Idem foliis longioribus. *mag. hort. 80.*

- γ. *Feniculum* dulce. *mag. hort. 80.*

\* PHARM. *Feniculi* radix, herba, succus, aqua, semina, oleum stillatitium. Vis resolvens, aperiens, diuretica, sudorifera, expectorans, stomachica, carminativa, galactophora, ophtalmica, febrifuga. *succus* ad unc. iii. iv. *radix* ab unc. ff, ad unc. i. *semina* à drach. ff, ad drach. i. *oleum* ad guttas vi.

## C A R U M.

*Petala* cordata emarginata. *fructus* ovato-oblongus striatus gibbus.

*Herba. fol.* 2-pinnata: foliolis tenuibus incis.

1. CARUM. *h. m. 150. mag. hort. 45. Le carvi.* *Carvi.*



- \* PHARM. *Carvi* radix, semina, oleum stillatium. Vis incidens, resolvens, diuretica, emmenagoga, stomachica, carminativa, anticolicalis, febrifuga. *semina* à scrup. i. ad drach. i. in substantia ad drach. i. ad drach. i. fl. in infuso. *oleum* à gutt. iii ad vi.

## P I M P I N E L L A.

*Fructus* ovato-oblongus, seu apice angustior.

*Herba. inflo.* umbellis ante florescentiam nutantibus: vigente florescentiâ erectis. *fol.* pinnata.

*Saxifraga.*

- i. PIMPINELLA foliis pinnatis, foliolis radicalibus subrotundis, summis linearibus. *h. m.* 150. *La bouquette*.
  - β. Pimpinella saxifraga major altera. *mag. Bot.* 204. *Saxifraga magna. mag. hort.* 178. & major altera. *ibid.* 179.
  - γ. Pimpinella saxifraga minor. *mag. Bot.* 204. *Saxifraga parva. mag. hort.* 179.
  - δ. *Saxifraga* major in Alpibus flore rubente. *mag. hort.* 179.
- \* PHARM. *Pimpinellæ saxifragæ* radix, herba, semina, aqua. Vis incidens diuretica, emmenagoga, sudorifera, stomachica, masticatoria, cosmetica.
- OBS. β Foliola gerit suborbiculata; γ foliola trifida, lobo medio tripartito, lobulis quadrifidis; δ, foliola semibiloba circumferrata.

## A P I U M.

*Petala* inflexa. *fructus* striati ovati minimi.

*Herba. fol.* 2-pinnata: foliolis petiolatis.

OBS. Cari & apii umbellæ universales folio involucriformi sæpius donantur.

i. APIUM

- π. APIUM foliolis caulinis linearibus. *h. m.* 151. *Le persil.* *Petroselinum*  
*Apium hortense*, seu petroselinum vulgò. *mag.*  
*hort.* 20.

\* PHARM. *Petroselini* radix, herba, semina, succus. Vis aperiens, emmenagoga, resolvens, lactifuga, contusioni, pediculis adversa, diaphoretica. *Radix* ab unc. ss. ad unc. i.

2. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus. *h. m.* 151. *Graveolens.*  
*Le céleri.*

*Apium palustre*, seu officinarum. *mag. Bot.* 24. *hort.* 20.

- β. *Apium palustre minus*, cauliculis procumbentibus, ad alas floridum. *Tour. inst.* 305.

- γ. *Apium dulce*, celeri Italorum. *mag. hort.* 20.

\* PHARM. *Apii* radix, herba, succus, semina. Vis aperiens, resolvens, sudorifera, diuretica, emmenagoga, febrifuga, lactifuga, carminativa, antihysterica, noxia apoplecticis, epilepticis, vertiginosis, caliginosis, cautè danda.

## Æ G O P O D I U M.

*Fructus* ovato-oblongus striatus. *petala* cordata.

*Herba. fol.* petiolata: petiolo triquetro; radicalis 2-ternata foliolis sessilibus; caulina ternata foliolis petiolatis.

- ι. ÆGOPODIUM foliis caulinis ternatis. *h. m.* 152. *Podagraria.*  
*L'herbe à gerard.*

*Ligusticum* quod angelica sylvestris minor, sive erratica. *mag. hort.* 117.

## P E N T A N D R I A

## T R I G Y N I A.

## R H U S.

*Cal.* 5-partitus. *bacc.* 1-sperma.

*Frutex. fol.* alterna impari-pinnata,

*Coriaria.* 1. RHUS foliis pinnatis obtusiusculè ferratis ovalibus  
subtus villosis. *h. m.* 154. *Le sumac.*

Rhus folio ulmi. *mag. Bot.* 222.

Sumach Arabum Rauwolf. *mag. hort.* 190.

\* PHARM. *Rhus*, seu *sumach* folia, semina, flores.  
Vis adstringens, refrigerans, antihæmorrhagica,  
antidiarrhoïca, cauè usurpanda. Datur *racemus*  
feminum in aquæ pinta. *Folia* ad manip. 1, in  
aquæ pinta. *semina* ad unc. ff.

## T A M A R I X.

*Cal.* 5-partitus. *caps.* 1-locularis trivalvis.  
*sem.* papposa.

*Frutex.* *fol.* imbricata minima. *in flor.*  
racemi longissimi erecti teretes ter-  
minales.

*Gallica.* 1. TAMARIX floribus pentandris. *h. m.* 155. *Le*  
*tamarisc.*

Tamariscus narbonensis. *mag. Bot.* 248.

Tamarix major, sive arborea narbonensis. *mag.*  
*hort.* 192.

\* PHARM. *Tamarisci* radices, *ligni* cortex, folia,  
sal lixivial. Vis aperiens, resolvens, splenica.  
Cortex *radicis*, *ligni*, ad unc. 1. *sal* à scrup. 1.  
ad drach. 1.

## C O R R I G I O L A.

*Cal.* 5-phyllus. *sem.* 1 triquetrum.

*Herba.* *fol.* sparsa integerrima. *in flor.* glo-  
merata sparsa.

*Littoralis.* 1. CORRIGIOLA foliis lanceolatis sessilibus. *h. m.*  
155.

Polygonifolia per terram sparsa, flore scorpioïdes.  
*mag. Bot.* 210.

Herniaria supina scorpioïdes. *mag. hort.* 196.

## A L S I N E.

*Cal.* 5 -phyllus. *petala* 2 -partita. *capsf.*  
1-locularis trivalvis.

*Herba* articulata debilis. *fol.* opposita pe-  
tiolata integerrima. *inflor.* pedunculo  
axillari 1 -floro.

1. ALSINE foliis ovato-cordatis. *b. m.* 156. *La Media,*  
*morgeline.*

Alsine vulgaris, sive morsus gallinæ. *mag. Bot.* 12.

Alsine media. *mag. hort.* 10.

OBS. Variat staminibus 3, 7, 10, pistillisque totidem.

## L I N U M.

*Cal. capsf. sem. caul. fol. inflor.* Vide infra  
Pentandr. pentagyniam. *styli* 3.

9. LINUM calycibus acutis, foliis alternis lineari- *Trigynum,*  
lanceolaris. *b. m.* 159. Paniculæ ramis bifloris.  
Linum sylvestre minus flore luteo. *mag. Bot.* 160.  
*hort.* 121.

## P E N T A N D R I A

## T E T R A G Y N I A.

## P A R N A S S I A.

*Cal.* 5-partitus. *nectaria* 5-cordata, cilia-  
ta, apicibus glandulosis. *capsf.* 4-valvis,  
1-locularis, ovato-4-gona.

*Herba* simplicissima 4-gona. *fol.* radicalis  
petiolata: caulina solitaria. *inflor.* ter-  
minalis solitaria.

1. PARNASSIA foliis cordatis: caulino amplexi- *Palustris,*  
cauli. *b. m.* 157.

Ranunculoïdes quod parnassia palustris. *mag. hort.*  
170.

## PENTANDRIA

## PENTAGYNIA.

## SPERGULA.

*Cal. caps. caul. inflor.* Vide infra Decandr.  
pentagyniam. *fol.* verticillata integerrima.

- Pentandra.* 4. SPERGULA foliis verticillatis, floribus pentan-  
dris. *b. m.* 224.  
Alfine spergulæ facie minima. *mag. Bot.* 14.  
*hort.* 11.

## LINUM.

*Cal.* 5-phyllus: foliolo altero sæpius inæ-  
quali. *caps.* 5-valvis, 10-locularis.

*Herba. fol.* incerta, sessilis integerrima.  
*inflor.* suppaniculata terminalis.

\* *Alternifolia.*

- Usitatissimum* 1. LINUM calycibus, capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule sub-  
solitario. *b. m.* 158. *Le lin.*

Linum angustifolium. *mag. Bot.* 160.

Linum sativum. *mag. hort.* 121.

Linum arvense. *mag. hort.* 121.

\* PHARM. *Lini sativi* semina, oleum expressum.  
Vis relaxans, emolliens, demulcens, anodina,  
antidyfurica, anticolicalis, antitussiculosa. *Semen*  
pro potionibus, ptisanis infunditur, decoquitur  
pro clysteribus. *Oleum* datur ad unc. i. ii. iii. iv.

- Perenne.* 2. LINUM calycibus capsulisque obtusis, foliis al-  
ternis lanceolatis integerrimis. 158.

Linum perenne majus cæruleum capitulo majore.  
*mag. hort.* 121.

3. LINUM calycibus acuminatis, foliis lanceolatis  
sparsis, strictis acuminatis, caule tereti basi  
ramoso. *h. m.* 158. *Narbonense.*  
Linum sylvestre angustifolium, cæruleo amplo flore.  
*mag. Bot.* 161. *hort.* 121.
4. LINUM calycibus acuminatis, foliis sparsis linea-  
ribus setaceis retrorsum scabris. *h. m.* 158. *Tenuifolium.*  
Linum sylvestre angustifolium, floribus dilutè pur-  
purascentibus vel carneis. *mag. Bot.* 160. *hort.*  
121.
5. Linum sylvestre floribus albis. *mag. Bot.* 160. *hort.*  
121.
5. LINUM calycibus subserrato-scabris lanceolatis, *Flavum.*  
paniculæ ramis dichotomis. *h. m.* 159.
6. LINUM calycibus foliisque lanceolatis strictis mu-  
cronatis, margine scabris. *h. m.* 159. paniculâ  
conglobatâ. *Strictum.*  
Linum foliis asperis umbellatum luteum. *mag. Bot.*  
164. *hort.* 121.
7. LINUM foliorum basi utrinque puncto glandu-  
loso. *h. m.* 159. *Campanula-*  
*tum.*  
Linum sylvestre luteum foliis subrotundis. *mag. Bot.*  
163. *hort.* 121.
8. LINUM calycibus ovatis acutis muticis, foliis lan-  
ceolatis, inferioribus oppositis. *h. m.* 159. *Maritimum.*  
Linum maritimum luteum. *mag. Bot.* 160. nar-  
bonense. *hort.* 121.

\* \* *Oppositifolia.*

10. LINUM foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule  
dichotomo, corollis acutis. *h. m.* 160. *Catharticum.*  
Linum minimum, vel alfine verna glabra flosculis  
exiguis albis. *mag. Bot.* 161.  
Linum pratense flosculis exiguis. *mag. hort.* 122.
- \* PHARM. *Lini cathartici* herba. Vis cathartica,  
subemetica, subhydragoga. Datur herbæ man.  
1. infusum supra cineres calidos in vini albi cya-  
tho, scopo purgandi. *folia* recentia ad drach. 1  
vel 11, vel exsiccata ad drach. 1; cum cremore



tartari & femine anisi mitiorem catharism excitant.

## D R O S E R A.

*Cal.* 5 -fidus. *caps.* 1 -locularis : apice 5-valvi , polysperma.

*Herba. fulc.* glandulæ petiolatæ confertæ glutinosæ supra folia.

*Rotundifolia* 1. DROSERA scapis radicatis , foliis orbiculatis. *h. m.* 160. *Le roffolis.*

Ros folis folio rotundo. *mag. hort.* 174.

\* PHARM. *Roris folis* herba , syrupus. Vis aliis suspecta corrosiva , aliis probata , pectoralis , asthmatis , tussi inveteratæ , ulceri pulmonum adversa. Datur *pulverata* ad drach. 1... *infusa* ad usque drach. 11.. *syrupus* ad unc 1.

## S T A T I C E.

*Cal.* 1-phyllus integer , plicatus , infundibuliformis. *sem.* 1.

*Herba :* *scapus* rigidus paniculato-ramosus : *fol.* radicalis rigida.

*Armeria.* 1. STATICE scapo simplici capitato. *h. m.* 157. *Le statice ou gazon d'Olympe.*

Caryophyllus montanus major flore globoso. *mag. Bot.* 54.

Statice Lugdunensium. *mag. hort.* 189.

β. Caryophyllus montanus minor , flore globoso. *mag. Bot.* 54.

Statice montana minor. *mag. hort.* 189.

\* PHARM. *Statice* herba. Vis vulneraria , antiulcerosa , adstringens , ischæma.

*Limonium.* 2. STATICE scapo paniculato tereti , foliis lævibus. *h. m.* 157.

Limonium maritimum majus. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

*Oleasolia.* β. Foliis lanceolatis.

- Limonium maritimum minus oleæ folio. *mag. Bot.*  
155. *hort.* 119.
2. Foliis obovatis. *Bellidifolia:*  
Limonium maritimum parvum bellidis minoris  
folio. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.
3. Ramis frutescentibus perennantibus. *Suffruticosum.*  
Limonium fruticosum. *mag. Bot. app.* 301.  
Limonium fruticosum glabrum. *mag. hort.* 119.  
Limonium maritimum minimum. *mag. hort.* 119.  
\* PHARM. *Behen rubri* radix. Vis corroborans,  
antihæmorrhagica. *Linn.*
3. STATICE scapo paniculato tereti, foliis lævibus. *Echioïdes:*  
*b. m.* 157.  
Limonium minus annuum bullatis foliis. *mag. Bot.*  
157. *icon.* 156. *hort.* 119.
4. STATICE scapo nudo paniculato, foliis obversè *Cordata.*  
ovatis emarginatis. *Linn. sp. pl.* 275.  
Limonium maritimum minus foliolis cordatis. *mag.*  
*Bot.* 156. *hort.* 119.  
HABITAT ad mare ultra montem Cetium, &  
ultra *Maguelone.*
5. STATICE scapo paniculato prostrato, ramis ste- *Reticulata.*  
rilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus.  
*Linn. sp. pl.* 275.  
Limonium supinum reticulatum. *mag. Bot.* 156.  
*hort.* 119.  
HABITAT in paludosis circa *Perauls.*

## HEXANDRIA

## MONOGYNIA.

### FRANKENIA.

*Cal.* infundibul. 5-fidus. *stigma* 6-parti-  
tum. *caps.* 1-ocularis trivalvis.

*Herba* rigescens procumbens. *in flor.* soli-  
taria axillaris sessilis.

*Levis.* 1. FRANKENIA foliis linearibus basi ciliatis quaternis. *h. m.* 185.

Polygonum alterum pufillo vermiculato folio. *mag. Bot.* 210.

Anthyllis perennis supina flore purpurascence. *mag. hort.* 18.

*Obs.* Occurrit sæpius foliis quaternis, oppositifve.

*Pulverulenta* 2. FRANKENIA foliis obovatis retulis subtus pulverulentis. *h. m.* 185.

Anthyllis marina Narbonensium altera. *mag. Bot.* 22.

Anthyllis maritima chamæfyce similis. *mag. hort.* 18.

## HEXANDRIA

### DIGYNIA.

#### VELEZIA.

*Cal.* tubulosus 5-dentatus. *petala* exigua. *capsf.* 1-locularis. *femina* serie simplici.

*Herba*, stricta articulata subdichotoma. *fol.* opposita subulata connata.

*Rigida.* 1. VELEZIA. *h. m.* 185.

Lychnis minima rigida Cherleri. *mag. Bot.* 171. *hort.* 126.

## DECANDRIA

### MONOGYNIA.

#### MELIA.

*Cal.* 5 - dentatus. *nectar.* cylindricum coloratum, longitudine calycis: ore 10-dentato. *drupa* nucleo 5-loculari angulato.

*Arbor. fol. alterna impari-2-pinnata :  
foliolis petiolatis.*

1. MELIA foliis bipinnatis. *h. m.* 207.  
*Azedarach. mag. hort.* 30.

*Azedarach.*

T R I B U L U S.

*Cal. 5-partitus. capsulæ 5 gibbæ spinosæ  
polypermæ. styl. o.*

*Herba prostrata. fol. abruptè pinnata op-  
posita, alternatim trijuga sexjugaque.*

1. TRIBULUS foliolis sexjugatis subæqualibus. *h. Terrestris.*  
*m.* 207.

*Tribulus terrestris. mag. Bot.* 260.

*Tribulus terrestris ciceris folio, fructu aculeato.*  
*mag. hort.* 198.

P Y R O L A.

*Cal. 5-partitus. antheræ fursum 2-cornes.*  
*capsf. 5-locularis, angulis dehiscens.*

*Herba, subscaposa : fol. subradicalis pe-  
tiolata; petiolo quolibet ex ala squamæ  
membranaceæ prodeunte.*

1. PYROLA staminibus adscendentibus, pistillo de-  
clinato. *h. m.* 208. *La pyrole.*

*Pyrola rotundifolia major. mag. hort.* 166.

\* PHARM. *Pyrolæ* herba. Vis corroborans, vulne-  
raria, adstringens, ischæma, antileucorrhœica.  
Datur in substantia ad drach. 1. in infusi aut  
decocti unc. xii, ad pugil. 1.

2. PYROLA floribus racemosis dispersis, staminibus  
pistillisque rectis. *Linn. sp. pl.* 397.

*Pyrola rotundifolia minor. Tour. inst.* 256.

*HABITAT à l'Esperou, à Lamalou.*

3. PYROLA racemo unilateralis. *Linn. sp. pl.* 397. *Secunda.*  
*Pyrola folio mucronato serrato. Tour. inst.* 256.

HABITAT cum priori. Folia acuminata argutè ferrata.

## D E C A N D R I A

## D I G Y N I A.

## S A X I F R A G A.

*Cal.* 5-fidus. *capf.* 2-rostris, 1-ocularis; inter apices dehiscens.

*Herba. fol.* alterna incerta. *in flor.* terminalis pedunculata.

\* *Foliis indivisis, caule subnudo.*

*Cotyledon.* 1. SAXIFRAGA foliis radicatis aggregatis linguatis cartilagineoferratis, caule paniculato. *b. m.* 209.

*Bryoïdes.* 2. SAXIFRAGA foliis ciliatis reflexis, caule nudiusculo unifloro. *Linn. sp.* 400.

*Saxifraga pyrenaica minima lutea musco similis. Tour. inst.* 253.

HABITAT à l'Esperou, à l'Aigual.

*Cæsia.* 3. SAXIFRAGA foliis linearibus subtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo multifloro. *Linn. sp.* 400.

*Saxifraga alpina minima foliis cæsiis deorsum incurvis. T. Seguiet. Veron.* 449. *tab.* 9. *fig.* 2.

HABITAT à l'Éspinouse au delà de Lamalou. Folia minima in rosulas densè aggesta. Altitudo vix sesquiuncialis.

*Stellaris.* 4. SAXIFRAGA foliis ferratis, caule nudo ramoso, petalis acuminatis. *Linn. sp.* 400.

*Saxifraga sedi folio pyrenaica ferrata. Tour. inst.* 259.

HABITAT cum prioribus. Altitudo palmaris. Folia basi integra, interdum obtusa.

\*\* *Foliis indivisis, caule folioso.*

5. SAXIFRAGA foliis caulinis lineari-subulatis sparsis nudis inerimibus, caulibus decumbentibus. *Aizoides;*  
*Linn. sp. pl. 401. h. m. 209.*  
 Sedum alpinum flore pallido. *mag. Bot. 235. hort. 182.*
6. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis. *h. m. 209.* *Rotundifolia*  
 Geum rotundifolium majus. *mag. hort. 187.*

\*\*\* *Foliis lobatis, caule erecto.*

7. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *h. m. 210.* *Granulata.*  
 \* PHARM. *Saxifragæ albæ* radix, herba. Vis diuretica. Datur *radix* ad unc. fl. infusa in vini albi unc. XII. *folia* ad man. I. decocta in aquæ pinta.
8. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *h. m. 210.* *Tridactylites;*  
 Sedum tridactylites tectorum. *mag. Bot. 238. hort. 88.*  
 \* PHARM. *Paronychiæ* herba. Vis antiauriginosa ex *Boyleo*, antiscrophulosa ex *Rajo*. Datur infusa in cerevisia aut vino albo.
9. SAXIFRAGA foliis aggregatis radicatis linearibus integris, trifidisque, caule erecto subnudo subbifloro. *h. m. 210.* *Cespitosa.*  
 Sedum tridactylites alpinum minus. *mag. Bot. 238. hort. 88.*

\*\*\* *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*

10. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus procumbentibus, caule nudiusculo erecto. *h. m. 210.* *Hypnoides.*  
 Geum alpinum folio trifido. *mag. hort. 88.*
11. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule ascendente subvillosa. *h. m. 210.* *Ascendens.*



## G Y P S O P H I L A.

*Cal.* 1-phyllus campanulatus angulatus :  
angulis coloratis. *petala* ovata sessilia.  
*capsf.* globosa 1-locularis.

*Herba*, articulata. *fol.* opposita sublinea-  
ris, basi connata.

*Aggregata.* 1. GYPSOPHILA foliis mucronatis recurvatis, flo-  
ribus aggregatis. *h. m.* 211.

Caryophyllus saxatilis ericæ folio, umbellatis co-  
rymbis. *mag. Bot.* 53. *icon.* 52.

Alfine ericoïdes umbellatis corymbis. *mag. hort.*  
11.

*Fastigiata.* 2. GYPSOPHILA foliis lanceolatis linearibus obfo-  
letè triquetris lævibus obtusis secundis. *h. m.*  
212.

*Rigida.* 3. GYPSOPHILA foliis lineari-lanceolatis planis,  
caule dichotomo, pedunculis bifloris, petalis  
emarginatis. *h. m.* 212.

*Saxifraga.* 4. GYPSOPHILA foliis linearibus, calycibus angu-  
latis, squamis sæpius duabus, corollis crenatis.  
*h. m.* 212.

HABITAT inter saxa ad lævam à Grabels.

## S A P O N A R I A.

*Cal.* 1-phyllus, altero latere sæpius de-  
hiscens. *petala* unguiculata. *capsf.* obløn-  
ga 1-locularis.

*Herba*, articulata. *fol.* latiuscula opposita  
basi connata.

*Officinalis.* 1. SAPONARIA calycibus cylindricis, foliis ovato-  
lanceolatis. *h. m.* 211. *La savonaire.*

Saponaria major lævis. *mag. Bot.* 229.

Lychnis sylvestris quæ saponaria vulgò. *mag. hort.*  
126.

\* PHARM. *Saponaria* herba, semina. Vis herba

antitherpetica , antiscabiosa , diuretica , sudorifera , emmenagoga , antivenerea. *Seminum* antiepileptica. *Folia* intus in decocto & extus ad lotium. *Semina* pulverata ad drach. 1.

2. SAPONARIA calycibus pyramidatis quinqueangularibus , foliis ovatis acuminatis sessilibus. *h. m. 211.* *Vaccaria.*

*Lychnis segetum rubra* foliis perfoliatae. *mag. Bot. 169. hort. 125.*

3. SAPONARIA calycibus cylindricis villosis , caulibus dichotomis procumbentibus. *h. m. 211.* *Ocymoides.*

*Lychnis vel ocymoides repens montanum.* *mag. Bot. 172. hort. 126.*

## D I A N T H U S.

*Cal. 1-phyllus cylindricus. petala* unguiculata. *caps. cylindrica 1-locularis.*

*Herba* , articulata. *fol. subulata enervia. fulc. squamæ ad basim calycis singuli, oppositæ.*

### \* *Floribus aggregatis.*

1. DIANTHUS floribus aggregatis fasciculatis , squamis calycinis ovato-subulatis tubum æquantibus , foliis lanceolatis. *h. m. 313.* *Barbatus.*

2. DIANTHUS floribus subaggregatis , squamis calycinis ovatis aristatis tubum subæquantibus , foliis linearibus. *h. m. 213.* *Carthusianorum.*

3. DIANTHUS floribus aggregatis capitatis , squamis calycinis ovatis obtusis muticis tubum superantibus. *h. m. 213.* *Prolifer.*

*Caryophyllus sylvestris prolifer.* *mag. Bot. 52. hort. 46.*

4. DIANTHUS floribus aggregatis fasciculatis , squamis calycinis lanceolatis villosis tubum æquantibus. *h. m. 213.* *Armeria.*

*Caryophyllus sylvestris barbatus.* *mag. Bot. 52. hort. 47.*

**\*\* Floribus solitariis , pluribus in eodem caule.**

- Caryophyllus* 5. DIANTHUS floribus solitariis , squamis calycinis subovatis brevissimis , corollis crenatis. *h. m.* 214. *L'œillet.*  
Caryophyllus hortensis flore majore simplici. *mag. hort.* 47.  
\* PHARM. *Caryophylli* flores , syrupus , aqua. Vis cardiaca , sudorifera alexiteria. *Syrupus* ad unc. i. aut ii.
- Deltoides.* 6. DIANTHUS floribus solitariis , squamis calycinis lanceolatis binis , corollis crenatis. *h. m.* 214.  
Caryophyllus sylvestris vulgatissimus. *mag. Bot.* 52.  
Caryophyllus sive betonica coronaria , corollâ purpureâ insignis. *mag. hort.* 46.
- Plumarius.* 7. DIANTHUS floribus solitariis , squamis calycinis subovatis brevissimis , corollis multifidis fauce pubescentibus. *h. m.* 214. caule debili.  
Caryophyllus sylvestris flore tenuissimè dissecto. *mag. Bot.* 52. *hort.* 46.
- Monspeliacus* 8. DIANTHUS floribus solitariis , squamis calycinis longitudine tubi , corollis multifidis , caule erecto. *Linn. sist. nat.* 1029.  
HABITAT cum priori , à l'Esperou , à l'Aigual. Facies dianthi plumarii ; corollæ faux sæpius glabra , interdum pubescens. An satis à priori distinctus ?

**\*\*\* Caule unifloro herbaceo.**

- Arenarius.* 9. DIANTHUS caulibus subunifloris , squamis calycinis ovatis obtusis multifidis , petalis , foliis linearibus. *h. m.* 214.  
Caryophyllus sylvestris humilis flore unico. *mag. hort.* 46.
- Virginicus.* 10. DIANTHUS caulibus subunifloris , corollis crenatis , squamis calycinis brevissimis , foliis subulatis. *Linn. sist. nat.* 1031.

Caryophyllus sylvestris repens multiflorus. *mag. Bot.*

52.

HABITAT in descensu montis *Capouladou*, & à *las Cambrettes*. Circa *Monspelim* pariter collegerat *Burserus*; in monte ventoso vidit D. *Vicari*; & circa *Narbonam* D. *Solier*.. Folia radicalia conferta imbricata. Cauliculi vix palmares aut breviores; foliorum oppositionibus 3-4.

## D E C A N D R I A

### TRIGYNIA.

#### C U C U B A L U S.

*Cal.* inflatus. *petala* bifida unguiculata. *caps.* 3-locularis.

*Herba*, articulata. *fol.* radicalis, à caulina diversa, latior.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis distantibus, fructu colorato, ramis divaricatis. *Baccifer*, *b. m.* 215.  
*Aline* scandens baccifera. *mag. Bot.* 15.  
*Solanis* aliquatenus affinis. *mag. hort.* 187.
2. CUCUBALUS calycibus subglobosis glabris reticulato-venosis, capsulis 3-locularibus, corollis subnudis. *b. m.* 215. *Behen*  
*Lychnis sylvestris* quæ *behen album* vulgò. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.
3. Eadem flore incarnato, aut rubro. *mag. hort.* 127.
3. CUCUBALUS floribus spicatis alternis secundis subsessilibus, corollis obtusis nudis. *b. m.* 215. *Reflexus*,  
*Lychnis sylvestris albâ spicâ reflexâ.* *mag. Bot.* 171. *icon.* 170. *hort.* 126.

## S I L E N E.

*Cal.* ventricosus. *petala* bifida unguiculata, coronata ad faucem. *capsf.* 3-locularis.

*Herba.* *fol.* opposita connata subæqualis.

\* *Floribus lateralibus solitariis.*

*Quinqu-*  
*vulnera.*

1. SILENE petalis integerrimis subrotundis, fructibus erectis alternis. *h. m.* 216.  
*Lychnis sylvestris lanuginosâ minor.* *Tour. inst.* 336. *hort. mag.* 126. *Bot.* 169.

\*\* *Floribus lateralibus confertis.*

- Nutans.* 2. SILENE petalis bifidis, floribus lateralibus secundis cernuis, caule recurvato. *h. m.* 216.  
*Lychnis viscosa montana alba latifolia.* *mag. Bot.* 168. *hort.* 126.

\*\*\* *Floribus ex dichotomia caulis.*

- Conoïdæa.* 3. SILENE calycibus fructuum globosis acuminatis, striis triginta foliis glabris. *h. m.* 216.  
*Lychnis sylvestris latifolia calycibus turgidis striatis.* *mag. Bot.* 169. *hort.* 126.

- Behen.* 4. SILENE calycibus ovatis glabris venoso-reticulatis, capsulis trilocularibus. *h. m.* 216.

- Muscipula.* 5. SILENE petalis bifidis, caule dichotomo, floribus axillaribus sessilibus, foliis glabris. *h. m.* 217.  
*Lychnis sylvestris viscosa rubra altera.* *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

- Armeria.* 6. SILENE floribus fasciculatis fastigiatis, foliis superioribus cordatis glabris. *h. m.* 217.  
*Lychnis viscosa purpurea latifolia lævis.* *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

- Inaperta.* 7. SILENE caule paniculato dichotomo, calycibus lævibus, petalis brevissimis emarginatis, foliis glabris lanceolatis. *Linn. sp. pl.* 419.

*Lychnis*

*Lychnis sylvestris minima flore muscoso. mag. Bot.*  
171. *hort.* 127. *Tour.* 337.

HABITAT in luco Gramuntio & à Perauls.

8. *SILENE floribus erectis, petalis emarginatis, calycibus teretibus, foliis lanceolatis. h. m.* 217. *Rupestris.*

*Caryophylli minima species flore albo. mag. Bot.*  
54.

*Lychnis alpina glabra pumila. mag. hort.* 127.

9. *SILENE cauliculis unifloris, pedunculis longitudine caulis. h. m.* 217. *Saxifraga,*

*Caryophyllus saxifragus. mag. Bot.* 53.

*Lychnis saxifraga perennis angustifolia. mag. hort.*  
127.

## S T E L L A R I A.

*Cal.* 5 - phyllus patens. *petala* 2-partita.  
*caps.* 1-locularis polysperma.

*Herba*, articulata. *fol.* incerta, simplex,  
opposita.

1. *STELLARIA foliis cordatis petiolatis, pedunculis ramosis. h. m.* 218. *Nemorum,*

*Alfne altissima nemorum. mag. hort.* 10.

2. *STELLARIA foliis ovatis sessilibus, caule dichotomo, floribus solitariis, pedunculis fructiferis reflexis. h. m.* 218. *Dichotoma,*

3. *STELLARIA foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. h. m.* 218. *Graminea,*

*Alfne pratensis gramineo folio angustiore. mag. hort.* 11.

4. *STELLARIA foliis oblongis, pedunculis subbifloris. Linn. sp. pl.* 423. *C. ruscoides,*

HABITAT à l'Esperou, à l'Hort de Dion, & à l'Aigual.

## A R E N A R I A.

*Cal.* 5 - phyllus patens. *petala* integra.  
*caps.* 1-locularis polysperma.

*Herba*, articulata. *fol.* opposita sessilis  
basi connata.



*Grandiflora.* 1. ARENARIA foliis subulatis strictis, radicalibus confertis imbricatis, caulibus unifloris. *Lim. fist.* 1034.

Alfine uniflora & grandiflora, foliis acuminatis, & petalis integris. *Allion. stirp. pedem. specim.* 1<sup>o</sup>. *tab.* 10. *fig.* 1.

HABITAT à l'Esperou, & à l'Espinoûse ultra Lama-lou. Hanc semel tantum anno 1761 collegi in via quâ itur ad lucam gramuntium. Vix biuncialis; oppositionibus foliorum sapius binis, aut unicâ.

*Trinervia.* 2. ARENARIA foliis ovatis acutis nervosis subpetiolatis. *h. m.* 218.

Alfine plantagininis folio. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

HABITAT frequens in descensu montis Capouladou.

*Serpyllifolia.* 3. ARENARIA foliis subovatis acutis sessilibus, corollis calyce brevioribus. *h. m.* 218.

Alfine minor multicaulis. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

*Rubra.* 4. ARENARIA foliis filiformibus, stipulis membranaceis vaginantibus. *h. m.* 218.

*Campestris.* α. Foliis internodio longioribus.  
Alfine spargulæ facie minor, seu spargula minor flore subcæruleo. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

*Marina.* β. Foliis internodis æqualibus.  
Alfine spargulæ facie media. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.  
OBS. Pedunculi terminales racemosi bifidi, flosculis alternis secundis.

*Saxatilis.* 5. ARENARIA foliis subulatis, caulibus paniculatis, calycum foliolis ovatis. *h. m.* 219.

Caryophyllus saxatilis foliis tenuissimis, pulchro flore albo. *mag. Bot.* 53.

Alfine saxatilis laricis folio major & majori flore. *mag. hort.* 11.

Alfine saxatilis laricis folio minor & minori flore. *mag. hort.* 11. *icon.* 10.

*Tenuifolia.* 6. ARENARIA foliis subulatis, caule paniculato, pedunculis simplicibus, capsulis erectis, petalis calyce brevioribus. *h. m.* 219.

Alfine tenuifolia. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

*Laricifolia.* 7. ARENARIA foliis setaceis, caule supernè nudiusculo, calycibus subhirsutis. *h. m.* 219.

8. ARENARIA foliis ovatis nervosis sessilibus acutis. *Multicaulis.*  
*Linn. sist. nat.* 1034.  
 Arenaria foliis ovatis ciliatis acutis. *h. m.* 219. *Ciliata.*  
 9. ARENARIA foliis subulatis subtus hispidis. *Linn. Hispida.*  
*sp.* 425.  
 HABITAT à l'Esperou.

## D E C A N D R I A

## P E N T A G Y N I A.

### S E D U M.

*Cal.* 5-fidus. *squamæ* nectariferæ 5 ad  
 basim germinis. *caps.* 5.  
*Herba.* fol. succulenta sessilis.

#### \* *Planifolia.*

1. SEDUM foliis planiusculis ferratis, corymbo fo- *Telephium.*  
 liofo, caule erecto. *h. m.* 220. *L'orpin.*  
*Telephium vulgare. mag. Bot. app.* 305. *hort.* 192.  
 \* PHARM. *Faba crassæ* seu *telephii* radix, folia. Vis  
 refrigerans, antiphlogistica, anodina, vulnera-  
 ria, excoriationi, paronychiæ, phymosi, hæ-  
 morrhoïdibus adversa. Extus usurpatur, rarissi-  
 mè intus.  
 2. SEDUM foliis planis, caule ramoso, floribus pa- *Cepæna*  
 niculatis. *h. m.* 221.  
 Sedis affinis. *mag. hort.* 183.  
 ABUNDAT in salicetis juxta amnem à *Lamalon.*

#### \* \* *Teretifolia.*

3. SEDUM foliis ovatis oppositis obtusis carnosis, *Dasyphyllum*  
 caule infirmo, floribus sparsis. *h. m.* 221.  
 Sedum minus folio circinnato. *mag. Bot.* 236.  
*hort.* 182.  
 4. SEDUM foliis subulatis sparsis basi solutis, infe- *Reflexum.*  
 rioribus recurvatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 618.

# 244 P E N T A P E T A L I

Sedum minus luteum folio acuto. *mag. Bot. 235. hort. 182.*

β. Sedum minus luteum flore se circumflectente. *mag. Bot. 235. hort. 182.*

*Album.* 5. SEDUM foliis oblongis obtusis teretiusculis patentibus, cymâ ramosâ. Sedum minus teretifolium album. *mag. Bot. 236. hort. 182.*

\* PHARM. *Vermicularis* seu *crassula minoris* herba. Vis sempervivi.

*Acre.* 6. SEDUM foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis alternis. *Le pain d'oiseau, ou vermiculaire brûlante.*

Sedum parvum acre flore luteo. *mag. Bot. 236. hort. 182.*

\* PHARM. *Illecebra minoris* seu *sedi minoris* herba. Vis vomitoria, antiscorbutica, antihydrica, antiquartanaria, cautè intus danda. Datur succus lacti mixtus intus ab unc. 1. ad unc. 11. *foliorum* ad man. 1. in lib. 1. cerevisiæ ad medietatis consumptionem decoctorum: dosis est unc. 111, quolibet mane aut alternis diebus tepidè haustæ.

*Sexangulare.* 7. SEDUM foliis subovatis adnato-fessilibus gibbis erectiusculis sexfariam imbricatis. *h. m. 222.*

Sedum luteum minimum non acre. *mag. Bot. 236. hort. 182.*

*Villosum.* 8. SEDUM caule erecto, foliis planiusculis, pedunculisque subpilosis. *Linn. sp. pl. 432.*

Sedum palustre subhirsutum purpureum. *Tour. inst. 263.*

HABITAT à l'Esperou juxta rivulos, observante D. Arnaud.

## O X A L I S.

*Cal.* 5-phyllus. *petala* unguibus connexa. *caps.* 5-gona, angulis dehiscens.

*Herba*, radicans. *fol.* ternata. *inflor.* axillaris subumbellata.

*Corniculata.* 1. OXALIS caule ramoso diffuso, pedunculis umbelliferis, *h. m. 222. Le pain à coucou.*

Trifolium acetosum corniculatum. *mag. Bot.* 271.

Oxys lutea. *mag. hort.* 151.

\* PHARM. *Oxalis* seu *acetosella* herba. Vis acetosæ hortensis.

## A G R O S T E M M A.

*Cal.* tubulosus coriaceus. *petala* unguiculata : limbo obtuso indiviso. *capsf.* 1-ocularis.

*Herba*, articulata. *in flor.* terminalis pedunculata solitaria.

1. AGROSTEMMA hirsuta, calycibus corollam superantibus, petalis nudis integris. *h. m.* 222. *Githago.*  
*Lychnis segetum major.* *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.  
*Obs.* Rarissime apud nos occurrit cum floribus calyces æquantibus.

## L Y C H N I S.

*Cal.* oblongus membranaceus. *petala* limbo bifido. *capsf.* 3-ocularis.

*Herba*, articulata. *in flor.* terminalis dichotoma.

1. LYCHNIS floribus fasciculatis fastigiatis. *h. m.* 223. *Chalcedonica.*  
*Lychnis hirsuta flore coccineo major.* *mag. hort.* 125.
2. LYCHNIS petalis quadrifidis, fructu subrotundo. *Flos cuculi.*  
*h. m.* 223.  
*Caryophyllus pratensis flore laciniato simplici.* *mag. Bot.* 53.  
*Lychnis pratensis flore laciniato simplici.* *mag. hort.* 125.

## C E R A S T I U M.

*Cal.* 5-phyllus. *petala* 2-fida. *capsf.* 1-ocularis apice dehiscens.

*Herba*, articulata. *fol.* opposita sessilis.  
*inflor.* terminalis incerta.

\* *Capsulis oblongis.*

- Viscosum.* 1. CERASTIUM erectum, villoso-viscosum. *h. m.* 223.  
Alfine hirsuta altera viscosa. *mag. Bot.* 15. *hort.* II.  
*Arvense.* 2. CERASTIUM foliis lineari-lanceolatis obtusis glabris, corollis calyce majoribus. *h. m.* 224.  
*Semidecandrum.* 3. CERASTIUM floribus pentandris, petalis emarginatis. *Linn. sp. pl.* 438.  
Alfine hirsuta. *mag. Bot.* 15.  
Myosotis arvensis hirsuta parvo flore. *Tour.* 245.  
HABITAT juxta sepes, circa urbem à la Peissine, Lavanet, & in arvis repens; stamina alterna 5 sterilia.

\*\* *Capsulis subrotundis.*

- Repens.* 4. CERASTIUM foliis lanceolatis, pedunculis ramosis, capsulis subrotundis. *h. m.* 224.  
Lychnis incana repens. *mag. hort.* 127.  
*Tomentosum.* 5. CERASTIUM foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis. *h. m.* 224.  
β. Caryophyllus holosteus tomentosus angustifolius. *mag. Bot.* 54.  
*Latifolium.* 6. CERASTIUM foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis globosis. *h. m.* 224.

S P E R G U L A.

*Cal.* 5-phyllus. *petala* integra. *caps.* ovata  
1-locularis 5-valvis.

*Herba*, articulata. *fol.* sublinearis integerrima.

- Nodosæ.* 1. SPERGULA foliis oppositis subulatis lævibus, caulibus simplicibus. *h. m.* 225.  
Alfine spergulæ facie minima seminibus nudis.  
*Tour. inst.* 244.

- β. *Alfne palustris foliis tenuissimis, sive saxifraga palustris alfinefolia. Tour. inst. 244.*
2. SPERGULA foliis oppositis linearibus lævibus, *Saginoïdes, pedunculis solitariis longissimis. h. m. 225.*
3. SPERGULA foliis verticillatis, floribus decandris. *Arvensis. Linn. sp. pl. 440.*
- Alfne spergula major. mag. hort. 10.*
- HABITAT à l'Esperou in herbidis.

## DECANDRIA

### DECAGYNIA.

#### PHYTOLACCA.

*Cal. o. petala calyciformia. bacc. supera, 10 locularis, 10-sperma.*

*Herba. fol. alterna integerrima. inflor. racemosa oppositifolia.*

1. PHYTOLACCA floribus decandris. *h. m. 225. Americana.*
- Solanis annumerandum solanum racemosum indicum. *mag. hort. 187.*
- \* PHARM. *Phytolaccæ seu solani racemosi folia.* Exitus vis anodina, anticarcinomatosa.
- Obs. Passim circa Narbonam sponte crescentem observavit D. Solier, Medicinæ studiosus.

## DODECANDRIA

### MONOGYNIA.

#### PORTULACA.

*Cal. 2-fidus. caps. 1-locularis circumscissa.*

*Herba. fol. sessilis alterna succulenta nitens.*

1. PORTULACA foliis cuneiformibus, floribus sessilibus. *h. m. 227. Le pourpier. Oleracea.*



## 248 PENTAPETALI

*Portulaca angustifolia sylvestris. mag. Bot. 212. hort. 163.*

β. *Portulaca latifolia sativa. mag. hort. 163. & flore flavo. ibid.*

\* PHARM. *Portulaca sativa & sylvestris* herba, succus, aqua, syrupus. Vis refrigerans, demulcens, antiscorbutica, anthelmintica, ischæma. *Aqua* ad unc. III, IV.. *succus* dosi eâdem.. *syrupus* ad unc. I vel II.

## DODECANDRIA

### DIGYNIA.

#### AGRIMONIA.

*Cal.* 5-fidus altero obvallatus. *sem.* 2, in calyce indurato hispido.

*Herba. fol.* interruptè - pinnata. *in flor.* racemosa terminalis.

*Eupatorium.* γ. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis, fructibus hispidis. *b. m. 229. L'aigremoine.*

*Eupatorium veterum, seu agrimonia. mag. Bot. 93. hort. 75.*

\* PHARM. *Agrimonia* radix, herba, aqua. Vis adstringens, roborans, vulneraria, antihæmorrhagica, antihæmaturica, anticalculosa, in obstitutionibus viscerum proficua. Datur pulverata ad drach. I. recens ad usque man. I. pro quolibet liquidi libra.. *succus* ad unc. III vel IV.

## ICOSANDRIA

### MONOGYNIA.

#### MYRTUS.

*Cal.* 5-fidus superus. *bacc.* 3-locularis 1-sperma.

*Frutex. fol. opposita subsecunda punctato-pellucida.*

1. MYRTUS floribus solitariis, involucro diphylo. *Communis.*  
*h. m. 238. Le myrte.*

Myrtus communis italica. *mag. hort. 140.*

- β. Myrtus latifolia romana. *mag. hort. 140.*

- γ. Myrtus baccis albis. *mag. hort. 140.*

- δ. Myrtus minor vulgaris. *mag. hort. 140.*

\* PHARM. *Myrti folia*, baccæ, syrupus, oleum infusum. Vis corroborans adstringens, antidiarrhoïca, antileucorrhœica. *Syrupus* baccarum seu myrtillorum ab unc. ss. ad unc. i. *folia*, baccæ, extus & intus usurpantur.

## P U N I C A.

*Cal. 5-fidus superus coloratus carnosus.*  
*pomum multiloculare polyspermum.*

*Arbor. ramis oppositis primò foliiferis. fol. sparsa integerrima.*

1. PUNICA. *h. m. 238. Le grenadier.*

*Granatum,*

Malus punica sylvestris. *mag. Bot. 173.*

- β. Malus punica sativa. *mag. hort. 130.*

- γ. Malus punica fructu dulci. *mag. hort. 130.*

- δ. Malus fructu vinoso media inter acidam & dulcem. *mag. hort. 130.*

\* PHARM. *Balaustia*, *malicorium*, *granatorum semina*, syrupus florum, corticis. Vis adstringens, anthelmintica, antidiarrhoïca, antileucorrhœica, *seminum*, *syrupi*, refrigerans, subadstringens. *Balaustiorum*, & *malicorii* dosis in substantia ad usque drach. i. in decocto ad unc. ss. *seminum* succus, syrupus ab unc. i, ad unc. ii.

Obs. Variat calycibus 6, 7 vel 8-fidis, corollisque 6, 7 vel 8-petalis.

## A M Y G D A L U S.

*Cal. 5-fidus inferus. drupa nucleo poris pertuso.*

250 P E N T A P E T A L I

*Arbor.* ramis sparsis primò floriferis. *in-*  
*flor.* gemma 1-flora ad latus gemmæ  
foliiferæ.

*Persica.* 1. AMYGDALUS foliorum ferraturis omnibus acu-  
tis. *h. m.* 239. *Le pêcher.*

*Persica* molli carne, viridis & alba. *mag. hort.*  
156.

β. *Persica* succo quasi sanguineo. *mag. hort.* 156.

γ. *Persica* molli carne fructu ex rubro & viridi va-  
riegato. *mag. hort.* 156.

δ. *Persica* carne durâ, albâ aut rubrâ. *mag. hort.*  
156.

\* PHARM. *Persica* folia, flores, syrupus, fructus,  
amygdalæ, oleum expressum. Vis laxans, de-  
obstruens, hydragoga, anthelmintica. *Folia* ad  
man. i. *flores* ad pug. ii. iii. *syrupus* ad unc. i.  
*amygdalæ* & oleum succedanea amygdalarum  
amararum.

*Communis.* 2. AMYGDALUS foliis petiolatis, ferraturis infimis  
glandulosis. *h. m.* 239. *L'amandier.*

*Amygdalus* fativa dulcis putamine duro. *mag.*  
*hort.* 13.

β. *Amygdalus* fativa dulcis putamine molli. *mag.*  
*hort.* 13.

γ. *Amygdalus* amara. *mag. hort.* 13.

\* PHARM. *Amygdalæ dulces*, oleum expressum.  
Vis nutriens, relaxans, obtundens, antiphlogi-  
stica, antifebrilis, anodina, antitussiculosa..  
*oleum expressum* ab unc. i. ad iv.. *amygdalæ*  
n°. xii pro emulsione.

\* γ. *Amygdalæ amara* oleum expressum. Vis ano-  
dina, diuretica, carminativa, anthelmintica.  
*Oleum* anticopiosum, oleo dulcium sub simile.

P R U N U S.

*Cal.* 5-fidus inferus. *drupa* nucleo inte-  
gro, futuris prominulis.

*Arbor.*

OBS. 1 & 2 (*laurocerasus. Tour.*) foliis sempervirentibus perennantibus, racemis axillaribus à cæteris distinguuntur; 3 (*mahaleb*) gemmis primò corymbiferis, dein foliiferis; 4 (*armeniaca T.*) gemmis primò floriferis ad latus geminæ foliiferæ; 5 & 6 (*cerasus & prunus*) gemmis 2-floriferis sparsis.

1. PRUNUS floribus racemosis, foliis sempervirentibus biglandulosis. *h. m.* 239. *Le laurier cerise.* *Laurocerasus*  
*Laurocerasus. mag. hort.* 113.
2. PRUNUS floribus racemosis, foliis sempervirentibus eglandulosis. *h. m.* 239. *Lusitanica.*
3. PRUNUS floribus corymbosis, foliis ovatis. *h. m.* 239. *Le malagué.* *Mahaleb.*  
*Cerasus sylvestris amara. mag. Bot.* 58. *hort.* 50.
4. PRUNUS floribus sessilibus, foliis subcordatis. *h. m.* 240. *L'abricotier.* *Armeniaca.*  
*Armeniaca fructu majore. mag. hort.* 22.
- β. *Armeniaca fructu minore. mag. hort.* 22.
- γ. *Armeniaca fructu majore, nucleo dulci. mag. hort.* 22.
5. PRUNUS pedunculis simplicibus, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 240. *Le cerisier.* *Cerasus.*  
*Cerasus sativa. mag. Bot.* 58. *hort.* 50.
- β. *Cerasus sativa fructu rotundo rubro & acido. mag. hort.* 50.
- γ. *Cerasus flore pleno. mag. hort.* 50.
- δ. *Cerasus fructu aquoso. mag. hort.* 50.
- ε. *Cerasus major ac sylvestris fructu subdulci nigro, colore inficiente. mag. hort.* 50.
- \* PHARM. *Cerasorum rubrorum* fructus, gummi. *Vis refrigerans, antifebrilis. Cerasorum nigrorum* fructus, aqua, spiritus. *Vis nervina, antispasmodica, subanodina, antiparalytica. Aqua ad unc.* III. IV.
6. PRUNUS pedunculis simplicibus, foliis lanceolato-ovatis. *h. m.* 240. *Le prunier.* *Domestica.*  
*Prunus fructu magno dulci atrocæruleo. mag. hort.* 165.
- β. *Prunus fructu rotundo dulci atropurpureo. mag. hort.* 165.

2. Prunus sylvestris major. *mag. hort.* 165.

\* PHARM. *Pruni* fructus. Vis laxans, refrigerans, humectans, lubricans, eccoprotica.

*Spinosa.* 7. PRUNUS foliis lanceolatis. *h. m.* 240. *Le prunellier.*

Prunus sylvestris. *mag. Bot.* 213. *hort.* 165.

\* PHARM. Acaciæ nostratis seu acaciæ germanicæ cortex, folia, flores, fructus, syrupus, succus. Vis *fructuum immaturorum* & *succi inspissati* refrigerans, subadstringens, antihæmorrhagica, antidiarrhoïca. . *corticis* adstringens.. *fructuum maturorum* & *florum* laxans.. *succi inspissati* dosis ad drach. i.

## I C O S A N D R I A

## D I G Y N I A.

## C R A T Æ G U S.

*Cal.* superus 5-fidus. *bacc.* 2-sperma infera.

*Arbor. inflor.* gemmæ floriferæ primordiales corymbosæ interjectis foliolis.

*Aria.* 1. CRATÆGUS foliis ovatis inæqualiter ferratis subtus tomentosis. *h. m.* 240. *Le drouiller.*

Mespilus alni effigie lanato folio major. *mag. hort.* 135.

*Terminalis.* 2. CRATÆGUS foliis cordatis septemangulis, lobis infimis divaricatis. *h. m.* 241.

Mespilus apii folio sylvestris non spinosa, sive sorbus terminalis. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

\* PHARM. *Sorbi terminalis* fructus, rob. Vis eadem ac sorbi, antidiarrhoïca, antidyssenterica. Dosis unc. ss.

*Oxyacantha.* 3. CRATÆGUS foliis obtusis bis trifidis ferratis. *h. m.* 241. *L'aubepin.*

Mespilus apii folio sylvestris spinosa, sive oxyacantha. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

\* PHARM. *Oxyacantha*, *spina alba acuta* fructus.  
Vis subadstringens.

4. CRATÆGUS foliis obtusis bis trifidis subdentatis. *h. m.* 241. *L'azerolier*. *Azarolus*.  
*Mespilus apii* folio laciniato. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

## ICOSANDRIA

### TRIGYNIA.

#### SORBUS.

*Cal.* superus 5-fidus. *bacc.* infera tri-sperma.

*Arbor. fol.* impari-pinnata : foliolis basi integerrimis.

1. SORBUS foliis utrinque glabris. *h. m.* 241. *Le Aucuparia*.  
*forbier sauvage*.

\* PHARM. *Sorbi aucuparie* fructus. Vis subsequens.

2. SORBUS foliis subtus tomentosis. *h. m.* 241. *Le Domestica*.  
*forbier*.

*Sorbus sativa. mag. Bot.* 245. *hort.* 188.

\* PHARM. *Sorbi* fructus. Vis adstringens, anti-diarrhoïca, antidyssenterica.

## ICOSANDRIA

### PENTAGYNIA.

#### MESPILUS.

*Cal.* superus 5-fidus. *bacc.* infera 5-sperma.

*Arbor. fol.* simplex alterna integra. *in-flor.* gemma solitaria 1-flora.



*Germanica.* 1. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis integerrimis subtus tomentosis, calycibus acuminatis. *h. m.* 242. *Le nefflier.*

Mespilus germanica folio laurino non ferrato. *mag. hort.* 135.

\* PHARM. *Mespili vulgaris* baccæ. Vis adstringens.

*Amelanchier.* 2. MESPILUS inermis, foliis ovalibus ferratis, cauliculis hirsutis. *h. m.* 242.

Alni effigie lanato folio minor. *mag. Bot.* 12.

Mespilus alni effigie lanato folio minor. *mag. hort.* 135.

## P Y R U S.

*Cal.* superus 5-fidus. *pomum* inferum 5-loculare polyspermum.

*Arbor. fol.* simplex alterna integra. *in-flor.* gemma primò florifera.

*Communis.* 1. PYRUS foliis ferratis, floribus corymbosis, pomis basi productis. *h. m.* 242. *Le poirier.*

Pyrus sylvestris. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

β. Pyrus fativa. *mag. hort.* 167.

*Malus.* 2. PYRUS foliis ferratis, umbellis sessilibus, pomis basi concavis. *h. m.* 243. *Le pommier.*

Malus renetica. *mag. hort.* 129.

β. Malus pumila, quæ potius frutex quàm arbor. *mag. hort.* 129.

γ. Malus sapido fructu striis rubris picto appiola. *mag. hort.* 129.

δ. Malus pyromela. *mag. hort.* 129.

\* PHARM. *Mali* fructus. Vis fructuum recentium, refrigerans, flatulenta. Putridorum ophthalmica.

*Cydonia.* 3. PYRUS foliis integerrimis, floribus solitariis, pomis ovatis. *h. m.* 243. *Le coignassier.*

Malus cotonea sylvestris. *mag. Bot.* 173.

Malus citonia major. *mag. hort.* 129. & minor. *ibid.*

\* PHARM. *Cydonia* fructus, condita, syrupus, semina. Vis refrigerans, corroborans, adstringens,

antidiarrhoïca , antidyssenteria , antemetica ,  
ischæma.. *feminum* ophtalmica.

# ICOSANDRIA

## POLYGYNIA.

### ROSA.

*Cal.* urceolatus 5-fidus , carnosus , collo  
coarctatus. *sem.* plurima hispida , inte-  
riori calycis latere affixa.

*Fruticulus.* *fol.* alterna impari-pinnata.  
*fulc.* stipulæ geminæ adnatæ.

#### \* *Germinibus subglobosis.*

1. ROSA aculeata, foliis odoratis subtus rubiginosis. *Eglanteria.*  
*h. m.* 245.

Rosa sylvestris foliis odoratis. *mag. Bot.* 223.

Rosa foliis odoratis , sive eglanteria dicta. *mag.*  
*hort.* 174.

2. ROSA germinibus globosis aculeatis , pedunculis *Villosa,*  
hispidis , caule aculeis sparsis , petiolis aculeatis ,  
foliis tomentosis. *h. m.* 245.

Rosa pomo spinoso , folio hirsuto. *mag. Bot.*  
223.

#### \* *Germinibus ovatis.*

3. ROSA inermis , germinibus ovatis , pedunculis *Monspeliaca.*  
petiolisque hispidis.

Rosa spinis carens altera. *Clusii hist.* 115.

Rosa sine spinis flore minore. *Bauh. pin.* 482. *Tour.*  
*inst.* 638.

Rosa sine spinis colore penè fæcum vini. *Bauh.*  
*hist.* 2. 35.

HABITAT à l'Esperou , & derriere le puy de S. Loub.

Folia pinnata foliolis utrinque 4-7 ellipticis ,  
duplicatè & acutè serratis , petiolatis. *Petiolus*

communis valde teres, debilis, pilis rigidis raris scaber. *Pedunculi* uniflori folio duplo breviores, pilis rigidis confertis subcapitatis hispidi. Foliola calycis longissima subulato-lineariter indivisa.

Obs. Differt manifestè à rosa spinis cavente minima alpina *Burjeri*; seu à rosa inermi calycis foliolis indivisis. *Haller. stirp. helvet. pag. 19. n<sup>o</sup>. 422.* quæ est (pimpinellifolia) germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis. *Linn. syst. nat. 1062. A.*

*Sempervirens.* 4. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis. *Linn. sp. pl. & syst. nat. 1062.*

Rosa arvensis candida. *Bauh. pin. 482.*

Rosa sylvestris folio glabro, flore plenè albo. *Bauh. hist. 2. 44. mag. Bot. 225. Tour. 638.*

HABITAT in sepibus circa *Lacolombiere, le Terrail*, & in saxosis circa *Lavalette*, citra & ultra amnem. Pedunculi 2-5-flori subumbellati.

*Carina.* 5. ROSA germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *b. m. 246. Le kinorodon.*

Rosa sylvestris vulgaris flore odorato incarnato. *mag. Bot. 222. hort. 172.*

\* PHARM. *Rosarum rubrarum* flores, aqua, conserva, syrupus. Vis corroborans, adstringens, antidiarrhoïca, antileucorrhœica, ophthalmica. *flores ad man. 1.. conserva ad drach. 1. 11.. syrupus ab unc. fl. ad unc. 1.*

\* *Rosarum albarum* flores, aqua. Vis analeptica, antileucorrhœica, ophthalmica.

\* *Rosarum sylvestrium* flores, succus, syrupus, aqua pallidarum, cynosbati fructus, conserva. Bedaguar.. Vis florum, succi, syrupi, aquæ, eccoprotica. Cynosbati & bedaguaris, adstringens, antidiarrhoïca, antileucorrhœica. *Succus ad unc. 11. 111. 1V.. syrupus ad unc. 1. 11.. cynosbati fructus ad man. 1. in ptisana.. conserva à drach. 11 ad unc. fl.*

6. ROSA germinibus ovatis, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis. *h. m.* 246. *Spinosissima.*  
 Rosa spinosissima pumila flore rubro. *mag. Bot.* 223. *mag. hort.* 174.  
 β. Rosa pumila spinosissima, foliis pimpinellæ glabris, flore albo. *mag. Bot.* 223.  
 Rosa campestris spinosissima flore albo odoro. *mag. hort.* 174.  
 OBS. Rara hodie in locis à Magnolio designatis circa Gramuntium. Sed copiosè oritur in squalidis, & sepibus ad lavam à *la Fosse & Lamousson.* Germinat quandoque sub globosa.  
 7. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 704. *h. m. Gouan.* centifolia. *Gallica.*  
 Rosa rubra inlesia. *mag. Bot.* 222. *hort.* 173.

R U B U S.

*Cal.* 5-fidus. *bacc.* composita acinis monospermis coalitis. *fruticulus.* *fol.* digitata: foliolis 3-5.

\* *Fruticosi.*

1. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *h. m.* 246. *Le framboisier.* *Idæus.*  
 Rubus idæus spinosus. *mag. hort.* 175.  
 β. Rubus idæus lævis. *mag. hort.* 175.  
 \* PHARM. *Rubi idæi* radix, folia, summitates, baccæ, syrupus. Vis adstringens, vulneraria, gargarismica, antianginosa; *baccarum*, *syrupi*, ophthalmica, refrigerans, antipolydyplica.  
 2. RUBUS foliis ternatis nudis, caule aculeato tereti. *Cæsius.* *h. m.* 246. *Le ronce rampant.*  
 Rubus repens fructu cæcio. *mag. Bot.* 222. *hort.* 175.  
 3. RUBUS foliis quinatis, digitatis, ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *h. m.* 246. *Fruticosus.*

258 P E N T A P E T A L I

Rubus vulgaris, seu fructu nigro. *mag. Bot.* 226.  
*hort.* 175.

β. Rubus vulgaris sine spinis. *mag. hort.* 175.

γ. Rubus vulgaris flore albo. *mag. hort.* 175.

\* PHARM. *Rubi* radix, folia, summitates, baccæ,  
syrupus. Vis superioris, seu rubi idæi.

\* *Herbacei.*

*Saxatilis.* 4. RUBUS foliis ternatis nudis, flagellis reptantibus  
herbaceis. *h. m.* 247. suffruticosis.  
Rubus saxatilis alpinus. *mag. Bot. app.* 304. *hort.*  
175.

F R A G A R I A.

*Cal.* 10-fidus: laciniis 5 alternis angustioribus. *receptaculum* seminum ovatum  
baccatum deciduum.

*Herba.* fol. digitato-ternata. *fulc.* stipulæ  
membranaceæ.

*Vesca.* 1. FRAGARIA flagellis reptans. *h. m.* 247. *La fraise.*

Fragaria vulgaris. *mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

β. Eadem fructu albo. *mag. hort.* 80.

γ. Eadem fructu parvi pruni magnitudine. *mag. hort.* 80.

\* PHARM. *Fragariæ* radix, folia, fructus, syrupus, aqua. Vis *fructuum* refrigerans, nutriens, antianginosa; *radicis* diuretica, deobstruens, antiauriginosa. *Radix* ad unc. 1.

*Sterilis.* 2. FRAGARIA caule decumbente repente. *h. m.* 247.

Fragaria sterilis. *mag. hort.* 80.

P O T E N T I L L A.

*Cal.* 10-fidus: laciniis 5 alternis angustioribus.

ribus. *fem.* mutica subrotunda, nuda;  
receptaculo parvo exsucco affixa.

*Herba. fol. composita, fulcraque incerta.*

OBS. Genus medium inter *rosas*, *rubos*, *fragarias*,  
& *agrimoniæ*. species enim pinnatæ ut *rosa*, aliæ  
ut *rubi*, plures ut *fragaria*, aliæ etiam ut *agrimoniæ*.  
*Fulcra quoque in diversis diversa.*

\* *Pinnatæ.*

1. POTENTILLA foliis pinnatis serratis, caule re- *Anserina.*  
pente. *h. m.* 248. *L'argentine.*

Pentaphylloides argenteum alatum, seu potentilla.  
*mag. hort.* 154.

\* PHARM. Anserinæ herba, succus, semina. Vis  
adstringens, antileucorrhœica, antiherniosa,  
ischæma. *Succus* ab unc. iv ad unc. vi.

2. POTENTILLA foliis pinnatis alternis, foliolis *Rupestris.*  
quinis ovatis crenatis, caule erecto. *h. m.* 248.

Pentaphylloides erectum. *mag. hort.* 154.

\* *Foliis quinatis.*

3. POTENTILLA foliis digitatis, foliolis lanceolatis *Reitz.*  
serratis utrinque subpilosis, caule erecto. *h. m.*  
248.

Pentaphyllum rectum majus. *mag. hort.* 154.

HABITAT in cacumine montium, au Capouladou,  
*las Cambrettas.*

4. POTENTILLA foliis quinatis cuneiformibus in- *Argentea.*  
cisis subtus tomentosis, caule erecto. *h. m.* 248.

Quinquefolium rectum foliis profundè dissectis  
subtus argenteis. *mag. Bot.* 216.

Pentaphyllum erectum foliis profundè dissectis sub-  
tus argenteis, flore luteo. *mag. hort.* 154.

5. POTENTILLA foliis septenis, quinatisque cu- *Hirta.*  
neiformibus incisis pilosis, caule adscendente.  
*h. m.* 249.

Quinquefolium montanum rectum luteum. *mag.*  
*Bot.* 216. hirsutum.



Pentaphyllum montanum erectum. *mag. hort.* 154.

Obs. Non solum in locis in horto monspeliensi designatis, sed etiam abundè crescit in luco ultra pagum *Perauls*, ubi *Centiana pumila*.

*Alba.* 6. POTENTILLA foliis digitatis apice conniventiferratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *h. m.* 249.

*Reptans.* 7. POTENTILLA foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. *h. m.* 249. *La quintesueille*.

Quinquefolium majus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

Pentaphyllum, five quinquefolium vulgare repens. *mag. hort.* 155.

\* PHARM. *Quinquefolii radix*, herba. Vis vulneraria, adstringens, antidyssenterica. *Radix* ad unc. 1.

*Caulescens.* 8. POTENTILLA foliis quinatis apice conniventiferratis, caulibus multifloris erectis, receptaculis hirsutis. *Linn. cent.* 2<sup>a</sup>. pag. 155. *aman. Acad. rom.* 4. pag. 316. *sist. nat.* 1064.

β. Quinquefolium album majus alterum. *Bauh. pin.* 325. *prodr.* 139.

γ. Quinquefolium album majus. *Bauh. prodr.* 139. *pin.* 325.

HABITAT à l'*Esperou*. Facies potentillæ albæ, & cum ipsa facilè confunditur.

*Verna.* 9. POTENTILLA foliis radicalibus quinatis acutè ferratis retusis, caulinis ternatis, caule declinato. *Linn. sist. nat. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 712.

Quinquefolium minus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

ρ. Pentaphyllum minus molli lanugine pubescens. *mag. hort.* 155.

Pentaphyllum minus repens lanuginosum luteum. *Bauh. pin.*

HABITAT ad lævam in pratorum marginibus, à *Selleneuve*, & ultra pontem ad dexteram; nec non in pratulis à l'*Esperou*; secus amnem au *Capouladou*.

## G E U M.

*Cal.* 10-fidus : laciniis 5 alternis angustioribus. *sem.* plura , aristâ villosâ geniculatâ.

*Herba. fol.* pinnato-lyrata. *fulcr.* stipulæ liberæ.

1. GEUM floribus erectis , fructu globoso , aristis uncinatis nudis , foliis lyratis. *h. m.* 250. *La benoite.* *Urbanum.*

Caryophyllata vulgaris. *mag. Bot.* 52. *hort.* 45.

\* PHARM. *Caryophyllata* radix , herba. Vis plantæ recentis saporifera , epicarpica , anticatarhalis , antivariolosa ; *exsiccata* adstringens , antidyenterica , antidiarrhoïca , ischæma. *Radix recens* ad unc. 1. *exsiccata* ad drach. 1. 11. *folia* ad man. 1. *succus* ad unc. 111.

2. GEUM floribus nutantibus , fructu oblongo , aristis plumosis. *h. m.* 250. *Rivale.*

Caryophyllata aquatica nutante flore. *mag. hort.* 45.

Frequens occurrit à l'Esperou , à la barraque de Michel.

3. GEUM flore erecto solitario , fructu oblongo , aristis plumosis. *h. m.* 250. *Montanum.*

Caryophyllata alpina lutea. *mag. Bot.* 52. *hort.* 45.

Copiosè crescit circa Meurviel.

## S P I R Æ A.

*Cal.* 5-fidus. *capsf.* plures congestæ polypermæ.

*Herba. fol.* interruptè pinnata. *in flor.* terminalis cymosâ.

1. SPIRÆA foliolis uniformibus serratis. *h. m.* 245. *Filipendula.*  
*La filipendule.*

Filipendula vulgaris. *mag. Bot.* 97. *hort.* 78.

β. *Filipendula minor. mag. Bot. 98. hort. 78.*

\* PHARM. *Filipendulæ radix*, herba. Vis vulneraria, adstringens, antileucorrhœica, antidyssenterica, antiherniosa. *Radix pulverata* ad drach. i.

*Ulmaria.* 2. *SPIRÆA* foliolo impari majore lobato, floribus cymosis. *h. m. 245. La Reine des prés.*

*Ulmaria. mag. hort. mons 206.*

\* PHARM. *Ulmariæ radix*, herba, aqua, extractum. Vis adstringens, antidyssenterica, antiherniosa, sudorifera. *radix* ad unc. i. *aqua* ab unc. iv ad vi. *extractum* ad drach. i.

## POLYANDRIA

## MONOGYNIA.

### CISTUS.

*Cal.* 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus. *caps.* 1-5-10-locularis.

*Frutex*, & *herba. fol. inflor. & fulcr.* incerta.

\* *Exstipulatæ fruticosæ.*

*Laurifolia.* 1. *CISTUS* arborescens, foliis ovatis petiolatis trinerviis suprâ glabris: petiolis basi connatis. *h. m. 254.*

*Cistus ledon* foliis laurinis. *mag. Bot. 67. hort. 57.*

*Ladanifera.* 2. *CISTUS* arborescens, foliis lanceolatis suprâ lævibus, petiolis basi coalitis vaginantibus. *h. m. 255.*

*Cistus ladanifera hispanica incana. mag. Bot. 67. hort. 57.*

\* PHARM. *Ladani gummi.* Vis intus corroborans, stomachica, pægorica, anticatarrhalis, adstringens, antidyssenterica. Extus resolvens, antiulcerosa. Datur intus ad drach. i.

3. CISTUS arborefcens , foliis lanceolatis feffilibus utrinque villofis trinerviis , alis nudis. *h. m.* 255. *Monfpeliensis*  
 Ciftus ladanifera Monfpeliensium. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.  
 4. CISTUS arborefcens , caule foliisque oblongis tomentofis incanis feffilibus fuprà aveniis , alis nudis. *h. m.* 255. *Albida.*  
 Ciftus mas quartus monfpeliensis folio oblongo albido. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.  
 5. CISTUS arborefcens , foliis ovatis petiolatis utrinque hirsutis , alis nudis. *h. m.* 255. *Salvifolia.*  
 Ciftus femina monfpeliaca flore albo. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.  
 6. CISTUS arborefcens , foliis lanceolatis repandis hirsutis , alis nudis. *h. m.* 255. *Crispa.*  
 Ciftus mas fupinus undulatis & fimbriatis foliis. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.

\* Exftipulatæ fuffruticofæ.

7. CISTUS fuffruticosus , procumbens exftipulatus , foliis linearibus fparfis , pedunculis unifloris. *h. m.* 255. *Fumana.*  
 Ciftus humilis , five chamæciftus ericæ folio luteus humilior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.  
 8. CISTUS fuffruticosus adfcendens exftipulatus , foliis alternis linearibus glabris , pedunculis ramofis. *h. m.* 546. *Lævipes.*  
 Ciftus humilis , five chamæciftus ericæ folio luteus erectior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.  
 9. CISTUS fuffruticosus exftipulatus procumbens , foliis oppofitis villofis fubtus tomentofis. *h. m.* 256. *Canus.*  
 Ciftus humilis , five chamæciftus foliis myrti minoris incanis. *mag. Bot.* 59. *hort.* 58.  
 10. CISTUS fuffruticosus procumbens exftipulatus , foliis oppofitis oblongis utrinque glabris , petiolis ciliatis , petalis emarginatis. *Linn. fift. nat.* 1078. *Oelandicus.*  
 Helianthemum ferpyllifolio , flore minore aureo odorato. *Tour.* R iv

*Helianthemum* flore parvo luteo. *Bauh. hist.* 2. 17.

*Cistus humilis*, five *chamæcistus serpyllifolio* nigricante & hirsuto, flore aureo odorato. *mag. Bot.* 68.

HABITAT à Grabels, au mont S. Loup, au Capouladou, à Montferrier. *Radix* crassa, cauliculi palmares teretes diffusi, rubentes, pubescentes, supernè nudiusculi. Folia infernè pilis rarissimis recta, ciliata : superiora angustiora. Pedunculi 4-6-flori, flosculis alternis, pedicellatis, subcorymbosis. Calyces minimi pilis albidis confertis hispidi.

\*\*\* Exstipulatæ *herbaceæ*.

*Tuberaria.* 11. *CISTUS* exstipulatus perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis : caulinis glabris lanceolatis : summis alternis. *h. m.* 256.

*Cistus folio plantaginis major.* *mag. Bot. app.* 293. *hort.* 57.

*Guttatus.* 12. *CISTUS* herbaceus, exstipulatus, foliis oppositis trinerviis, racemis ebracteatis. *h. m.* 256.

*Cistus plantaginis folio*, minor. *mag. Bot.* 69. *hort.* 57.

\*\*\*\* Stipulatæ *herbaceæ*.

*Ledifolius.* 13. *CISTUS* herbaceus erectus glaber stipulatus, floribus solitariis subsessilibus, folio ternato oppositis. *h. m.* 256.

*Cistus annuus foliis ledi.* *mag. Bot.* 70. flore luteo. *mag. hort.* 58.

\*\*\*\*\* Stipulatæ *suffruticosæ*.

*Nummularius.* 14. *CISTUS* suffruticosus stipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, superioribus ovatis. *h. m.* 256

*Cistus humilis*, vel *chamæcistus nummulariæ folio* luteus. *mag. Bot.* 294. *hort.* 58.

*Serpyllifolius* 15. *CISTUS* suffruticosus stipulatus, foliis oblongis, calycibus lævibus. *h. m.* 256.

- Cistus humilis, vel chamæcistus repens serpyllifolio luteus. *mag. Bot. app. 293.*
16. CISTUS suffruticosus stipulatus procumbens, foliis ovalibus linearibus oppositis congestis. *h. m. 257.* *Thymifolius.*
- Cistus humilis, sive chamæcistus folio thymi incano. *mag. Bot. 68.*
- Cistus humilis, sive helianthemum folio thymi incano. *mag. hort. 59.*
17. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis linearibus subtus bisulcatis incanis, calycibus lævibus. *h. m. 257.* *Pilosus.*
- Cistus humilis, sive helianthemum folio samplici, capitulis valde hirsutis. *mag. Bot. 68. hort. 58.*
18. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis linearibus angustis hirsutis. *mag. Bot. 68. hort. 58.*
18. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis lanceolatis, subpilis. *h. m. 257.* *Helianthemum.*
- Cistus humilis, sive chamæcistus flore luteo vulgaris. *mag. Bot. 67. hort. 58.*
- \* PHARM. *Helianthemum* herba. Vis adstringens, vulneraria, antidiarrhoïca, symphyto analoga.
19. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis ovatis, calycibus hispidis. *h. m. 257.* *Hirtus.*
- Cistus humilis foliis minoribus & incanis. *mag. Bot. 68. hort. 58.*

T I L I A.

*Cal.* 5-partitus deciduus. *bacc.* ficca globosa, 2-locularis, 5-locularis, 5-valvis, basi dehiscens.

*Arbor.* gemmæ primò foliiferæ. *fulcr.* stipula lanceolata membranacea è cujus medio pedunculus racemiferus.

1. TILIA floribus nectario destitutis. *h. m. 254. Le tilleul.* *Europæa.*
- Tilia vulgaris platyphyllos. *mag. Bot. 254.*



*Tilia fœmina folio majore. mag. hort. 196.*

β. *Tilia fœmina folio minore. mag. hort. 196.*

\* PHARM. *Tilia* flores, aqua, conserva. Vis anodina, cephalica, antiepileptica, antivertiginosa, antihysterica, extus antitenesmodæa. *Flores* ad pug. i, infusi in aquæ bullientis cyathis duobus.. *aqua* ab unc. iv ad unc. vi.. *conserva* ab unc. ff. ad unc. i.

## P O L Y A N D R I A

## D I G Y N I A.

## P Æ O N I A.

*Cal.* 5-phyllus. *styli* o. *capsf.* polyspermæ. *fem.* colorata.

*Herba. rad.* tuberosa fasciculata. *fol.* 2-ternata : foliolis obliquè lobatis.

*Officinalis.* 1. PÆONIA. *b. m.* 258. *La pivoine.*

*Pæonia communis vel fœmina. mag. Bot. 197.*

*Pæonia folio nigricante splendido quæ mas. mag. hort. 151.*

β. *Pæonia flore rubro pleno majore. mag. hort. 152.*

γ. *Pæonia flore rubro aut albo pleno minore. mag. hort. 152.*

\* PHARM. *Pæonia maris* radix, flores, syrupus, conserva, aqua. Vis subastringens, anodyna, emmenagoga, antispasmodica †, antiepileptica †, antihysterica †, antiparalytica †. *Radix sicca* in substantia à drach. i. ad drach. ii; recens ad usque unc. i, in juscule aut ptisana.. *conserva* ab unc. ff. ad unc. i.. *aqua* ab unc. iv. ad unc. vi.. *syrupus* ab unc. ff. ad unc. ii.

\* *Pæonia fœminæ* radix, flores, conserva, syrupus, aqua. Vis pæoniæ maris, sed debilior.

HABITAT in sylvulis circa montem, au Puy de St. Loup, au Capouladou.

## POLYANDRIA

## P E N T A G Y N I A.

## A Q U I L E G I A.

*Cal. o. nectaria* 5 internè cornuta, inter petala. *capsf.* 5 distinctæ.

*Herba. fol. ternata*, 2-ternata. *in flor.* subcorymbosa.

1. AQUILEGIA nectariis incurvis. *h. m.* 260. *Vulgaris.*  
*L'ancolie.*

*Aquilegia sylvestris. mag. Bot.* 25.

*Aquilegia flore simplici. mag. hort.* 21.

2. *Aquilegia hortensis* multiplex, flore albo; carneo; rubente; mixto. *mag. hort.* 21.

\* PHARM. *Aquilegia* radix, herba, flores, semina. Vis aperiens, emmenagoga, diuretica, sudorifica, antiscorbutica, antiauriginosa, antidystocica, cautè usurpanda. *Radix pulverata* ad drach. 1.. *semina* in substantia ad drach. 1.. in infuso ad drach. 11.

2. AQUILEGIA caule subnudo subunifloro, foliis ternatis, foliolis subtrilobis petiolatis. *Viscosa.*

*Aquilegia viscosa. mag. Bot.* 24. *hort.* 21.

*Aquilegia hirsuta* flore viscoso. *Tour. inst.* 428.

HABITAT circa *Meyrueis*, & *au Vigan*. Altitudo sesquipalmaris. Folia radicalia ternata: foliolis petiolatis, ad basim usque 3-partitis, laciniis trilobis. Folia caulina (rardò duo) ternata, foliolis lanceolatis integerrimis: intermedio majore longius petiolato. Variat quandoque medicaulis & uniflora.. tota planta pilis glutinosis vestita.

## N I G E L L A.

*Cal.* 0. *nectaria*, 5, trifida intra corollam. *caps.* 5, connexæ.

*Herba. fol.* pinnato-multifida : foliolis sublinearibus.

*Damascena.* 1. NIGELLA foliolis involucro folioso cinctis. *h. m.* 260. *La nielle.*

*Nigella arvensis cornuta. mag. Bot.* 187. *hort.* 143.

\* PHARM. *Nigella sylvestris* semina, oleum. Vis aperiens, emmenagoga, diuretica, apophlegmatizans, expectorans, anticatarrhalis, anticoryzalidis. *Semina* torrefacta & probè exsiccata, ad drach. 1.

*Arvensis.* 2. NIGELLA pistillis quinis, petalis integris turbinatis. *h. m.* 260.

*Nigella arvensis cornuta. Baub. pin.* 145.

## P O L Y A N D R I A

## P O L Y G Y N I A.

## R A N U N C U L U S.

*Cal.* 3-seu 5-phyllus. *petala* intra unguem; poro mellifero nudo, in aliis *marginè cylindraceo* cincto, in pluribus *squamulâ* clauso.

*Herba. fol.* incerta. *inflor.* pedunculis solitariis sparsis.

\* *Foliis simplicibus.*

*Flammula.* 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *h. m.* 264.

*Ranunculus longifolius palustris minor. mag. Bot.* 218. *hort.* 169.

- β. Ranunculus palustris folio serrato. *Tour. inst.* 292.  
 2. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *Lingua.*  
*h. m.* 265.  
 Ranunculus longifolius palustris major. *mag. hort.*  
 169.  
 3. RANUNCULUS foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule subunifloro, radiæ fasciculatâ. *Amplexicaulis.*  
*h. m.* 265.  
 Ranunculus montanus folio plantaginis. *mag. Bot.*  
*app.* 304.  
 β. Ranunculus montanus gramineo folio. *mag. Bot.*  
 218. *hort.* 169.  
 4. RANUNCULUS foliis cordatis angulatis petiolatis, calycibus 3-phyllis. *h. m.* 265. *Ficaria.*  
 Chelidonia rotundifolia major. *mag. Bot.* 62.  
 Ranunculus latifolius. *mag. hort.* 169.  
 β. Chelidonia rotundifolia minor. *mag. Bot.* 62.  
 Ranunculus rotundifolius minor. *mag. hort.* 169.  
 \* PHARM. *Chelidonii minoris* radix, herba. Vis  
 cosmetica, antihæmorrhoidalis.

\*\* *Foliis dissectis & divisis.*

5. RANUNCULUS foliis radicalibus reniformibus crenatis incisis, caulinis digitatis linearibus, caule multifloro. *h. m.* 265. *Auricomus.*  
 HABITAT à l'Esperou. Folia caulina digitato-tripartita, rarius quinquepartita. Lacinie longiusculæ angustissimæ.  
 6. RANUNCULUS foliis inferioribus palmatis, summis digitatis, fructibus oblongis. *h. m.* 265. *Sceleratus.*  
 Ranunculus palustris apii folio lævis. *mag. Bot.*  
 217. *hort.* 168.  
 β. Ranunculus rectus foliis pallidioribus. *mag. Bot.*  
 217. *hort.* 168.  
 7. RANUNCULUS foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *h. m.* 265. *Illyricus.*  
 Ranunculus lanuginosus angustifolius, grumosa radice, major. *mag. Bot.* 218. *hort.* 170.  
 8. RANUNCULUS foliis omnibus quinatis, foliis lanceolatis inciso-serratis. *Linn. sp. pl.* 551. *Aconitifolius.*

270 P E N T A P E T A L I

Ranunculus alpinus flore albo. *Bauh. hist. 3. app. 859.*

Ranunculus montanus aconiti folio albus, flore majore. *Bauh. pin. 182. Tour. 290.*

β. Ranunculus alpinus simplici flore. *Bauh. hist. 3. app. 859.*

Ranunculus montanus aconiti folio albus, flore minore. *Bauh. pin. 182. Tour. 290.*

γ. Ranunculus albus flore denso. *Bauh. hist. 3. app. 869.*

Ranunculus montanus folio aconiti, flore albo multiplici. *Bauh. pin. 182. Tour. 290.*

HABITAT à l'Esperou. Hanc debemus pulchram speciem DD. *Arnaud & Clapiers*, studiosis Medicinæ, indefessis Botanicis.

*Monspeliacus* 9. RANUNCULUS foliis tripartitis crenatis, caule simplici villosulo subnudo unifloro. *h. m. 266.*

Ranunculus saxatilis magno flore. *mag. Bot. 217.*

*Parviflorus.* 10. RANUNCULUS foliis radicalibus & caulinis inferioribus trilobis crenatis, summis trifidis dentatis, caule bifloro erecto.

Ranunculus arvensis parvus folio trifido. *Bauh. pin. 179. mag. Bot. 217. Tour. 289.*

Ranunculus saxatilis minimus hirsutus. *Bauh. prodr. 96.*

Ranunculus minimus apulus. *Column. ecph. 314. icon. 316. optima.*

HABITAT à Gramont & in luco ultra *Perauls*. Radix fibrosa tenuissima. Caulis 3-4-uncialis debilis hirsutus rectus. Folia omnia vix digiti indicis unguem lata; inferiora petiolo unciali tenuissimo instructa; caulina summa profundius tripartita, magisque dentata. Flores duo terminales parvi, quorum alter ex axilla folii caulini summi, & petiolo breviori adnectitur, alter terminalis & longius peduncularus. Calyces villosi petalis duplo minores.

Variat caule unifolio unifloro, foliisque radicalibus subcordatis duplicato crenatis, nec lobatis, & folio caulino lanceolato lineari integerrimo.

*Bulbosus.* 11. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis. *h. m. 266.*

Ranunculus bulbosus. *mag. Bot.* 216.

Ranunculus pratensis radice verticilli modo rotundâ. *mag. hort.* 167.

β. Ranunculus bulbosus flore pleno. *mag. hort.* 168.

12. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis fulcatis, stolonibus repentibus, foliis compositis. *h. m.* 266. *Repens.*

Ranunculus pratensis repens hirsutus. *mag. Bot.* 216. *hort.*

β. Ranunculus pratensis repens hirsutus, maculatus & non maculatus. *mag. hort.* 168.

γ. Ranunculus saxatilis foliis subrotundis. *mag. Bot.* 217. *Bauh. prodr.* 96.

13. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis teretibus, foliis tripartito-multifidis, summis linearibus. *h. m.* 266. *Acris.*

Ranunculus pratensis erectus acris. *mag. Bot.* 216. *hort.* 167. & maculatus. *Tour.* 289.

14. RANUNCULUS foliis tripartitis acutè sinuatis tomentosis. *h. m.* 266. *Lanuginosus.*

Ranunculus magnus valde hirsutus. *mag. Bot.* 216. *hort.* 168.

β. Ranunculus villosissimus monspeliacus. *Bauh. prod.* 96. *mag. Bot.* 169.

15. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis fulcatis, caule erecto, foliis compositis. *h. m.* 266. *Cherophyllos*

Ranunculus chærophyllus asphodeli radice. *mag. Bot.* 218 *hort.* 170.

OBS. Variat folio uno radicali lanceolato integerrimo, aut subcordato; caule nudo, aut unifolio, folio lineari.

16. RANUNCULUS feminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *h. m.* 267. *Arvensis.*

Ranunculus arvensis echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

17. RANUNCULUS feminibus aculeatis, foliis simplicibus palmatis incis. *h. m.* 267. *Muricatus.*

Ranunculus palustris echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

18. RANUNCULUS foliis filiformi ramosis, calycibus appendiculatis. *h. m.* 267. *Falcatus.*



272 P E N T A P E T A L I

Ranunculus coronopifolius capite alopecuri, ceratophyllos feminibus falcatis in spicam adactis. *mag. Bot. 213. hort. 178.*

*Aquatilis.* 19. RANUNCULUS foliis submersis capillaceis, emerfis peltatis. *b. m. 267.*

Ranunculus aquaticus folio rotundo & capillaceo. *mag. Bot. 219. hort. 178.*

β. Millefolium aquaticum foliis abrotani, ranunculi flore & capitulo. *mag. Bot. 177.*

Ranunculus aquaticus albus fluitans peucedani foliis. *mag. hort. 178.*

γ. Millefolium maratiphyllon fluitans ranunculo, five polyanthemo aquatili albo affine. *mag. Bot. 178.*

Ranunculus aquaticus omnino tenuifolius. *mag. hort. 169.*

H E L L E B O R U S.

*Cal. o. cor. persistens. nectaria tubulata inter petala. caps. polyspermæ erectiusculæ.*

*Herba. fol. pedata petiolata.*

*Viridis.* 1. HELLEBORUS caule folioso multifloro. *b. m. 547. L'hellévore verd.*

Helleborus niger hortensis flore viridi. *mag. hort. 96.*

HABITAT à l'Esperou. Folia alia pedata, alia digitata.

*Fætidus.* 2. HELLEBORUS caule folioso multifloro, foliis pedatis. *b. m. 547. L'hellévore puant.*

Helleborus niger fætidus. *mag. Bot. 126. hort. 96.*

C A L T H A.

*Cal. o. nectaria. o. caps. polyspermæ.*

*Herba. fol. radicalis petiolata, caulina amplexicaulis.*

*Populago.* 1. CALTHA. *b. m. 547. Le souci d'eau.*

Caltha palustris flore simplici. *mag. hort. 38.*

MONADELPHIA

## MONADELPHIA

## P E N T A N D R I A.

## G E R A N I U M.

*Cal. styl. caps. caul. fulc.* Vide infra Monadelph. decandriam.

1. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, *Cicutarium,*  
foliis oppositis pinnatis incisus obtusis, calycibus  
pentaphyllis, floribus pentandris. *h. m. 341.*  
Geranium cicutæ folio minus & supinum. *mag.*  
*Bot. 109. hort. 85.*
- β. Geranium cicutæ folio inodorum album. *Tour.*  
*269. mag. hort. 85.*
- γ. Geranium petræum cicutæ folio, radice crassâ,  
fetidum. *mag. Bot. 109. icon. 108. hort. 86....*  
folia sæpius duplicato & interruptè pinnata.
2. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, *Malacoïdes,*  
foliis cordatis oppositis sublobatis, calycibus  
pentaphyllis. *h. m. 341.*  
Geranium folio althææ. *mag. Bot. 108. hort. 85.*
3. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, *Cruinum.*  
foliis oppositis pinnatis acutis sinuatis, calycibus  
pentaphyllis. *h. m. 341. Le bec de grue.*  
Geranium maximum acu longissimâ. *mag. Bot. 108.*  
Geranium latifolium acu longissimâ. *mag. hort. 85.*
- β. Geranium maximum angustifolium acu longissimâ.  
*mag. hort. 85.*

## MONADELPHIA

## D E C A N D R I A.

## G E R A N I U M.

*Cal. 5-phyllus. styl. 1. stygm. 5. caps.*  
5-cocca rostrata contorta.

*Herba. fol. incerta. fulc. stipulæ solutæ*  
*oppositæ. bractææ involucriformes.*

*Nodosum.* 4. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis, caulinis trilobis integris serratis, summis subsefilibus. *h. m.* 342.

Geranium nodosum. *mag. hort.* 86.

*Pratense.* 5. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis peltatis multipartitis rugosis laciniatis acutis, petalis integris. *h. m.* 342.

Geranium batrachioïdes, gratia Dei Germanorum. *mag. hort.* 87.

*Robertianum.* 6. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis, calycibus pilosis decem-angulatis. *h. m.* 342. *L'herbe à robert.*

Geranium robertianum murale. *mag. Bot.* 108.

Geranium robertianum murale caulibus rubentibus. *mag. hort.* 87.

β. Geranium robertianum murale, caulibus viridibus. *mag. hort.* 87.

\* PHARM. *Geranii robertiani* herba. Vis adstringens, vulneraria, ischæma, antidiarrhoïca, resolvens ? subanodina ? ulceri vulvæ, mammæ adversa.

*Molle.* 7. GERANIUM pedunculis axillaribus; superioribus oppositifoliis, foliis inferioribus oppositis, summis alternis, caule ramoso diffuso, calycibus muticis. *h. m.* 342.

Geranium columbinum minus, majori flore, & foliis florum bifidis. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86. & majus flore minore cæruleo. *ibid.*

*Lucidum.* 8. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis quinquelobis rotundatis, calycibus pyramidatis angulatis. *h. m.* 342.

Geranium lucidum saxatile. *mag. Bot.* 108. *hort.* 86.

*Columbinum.* 9. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis oppositis quinque-partito-multifidis angulatis, laciniis acutis, capsulis glabrīs, calycibus aristatis. *h. m.* 343.

Geranium columbinum tenuius laciniatum. *Bauh. prodr.* 138. *Tour. inst.* 268. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86.

*Dissectum.* 10. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis quinque-partito-multifidis, petalis emarginatis, capsulis hirsutis, calycibus aristatis. *h. m.* 343.

Geranium columbinum majus foliis tenuiter dissectis, foliis florum bifidis. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86... petala longitudine calycis.

11. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis reniformibus, petalis integris, longitudine calycis, caule prostrato. *h. m.* 343. *Rotundifolium.*

Geranium folio malvæ rotundo. *mag. Bot.* 106. *hort.* 86.

\* PHARM. *Geranii columbini* herba. Vis subsequens.

12. GERANIUM pedunculis axillaribus unifloris, foliis oppositis quinquepartitis trifidis orbiculatis. *h. m.* 343. *Sanguineum.*

Geranium sanguineum, sive hæmatodes radice crassâ. *mag. Bot.* 107. *hort.* 86.

\* PHARM. *Sanguinaria* herba. Vis adstringens, vulneraria, antidiarrhoïca, ischæma †.

13. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 954. *Sylvaticum.*

Geranium batrachioïdes folio aconiti. *Tour.* 266.

HABITAT in sylvis à l'Esperou, Meyrueis.

## POLYADELPHIA

## ICOSANDRIA.

### CITRUS.

*Cal.* 5-dentatus. *stam.* 20 in cylindrum passim connata. *pist.* 1. *bacc.* 9-locularis, pulpâ vesiculari.

*Arbor*, sempervirens. *fol. inflor. & fruct.* punctato-glandulosæ.

1. CITRUS petiolis linearibus nudis. *h. m.* 401. *Le limonier citronier. Medicæ.*

Malus citria fructu magno. *mag. hort.* 129. & mediocri. *ibid.*

276 P E N T A P E T A L I

β. *Malus limonia acida. mag. hort. 129. & minor. ibid.*

γ. *Malus limonia dulcis. mag. hort. 130.*

\* PHARM. *Citri, limoniorum* fructus, flavedo pulpæ, succus, syrupus, succi & flavedinis oleum essentielle. Vis *flavedinis* cardiaca, stomachica, *pulpæ* refrigerans, diuretica, antiscorbutica †, antiemetica, antiraucedinosa.

*Aurantium.* 2. CITRUS petiolis alatis. *h. m. 401. L'oranger, le chinois.*

*Malus aurantia major. mag. hort. 130. & sylvestris. ibid.*

β. *Malus aurantia humilis. mag. hort. 130. Le chinois.*

\* PHARM. *Mali aurantiæ* folia, aurantiorum cortex, pulpa, syrupus, naphæ seu flores, aqua. Vis *foliorum* antiepileptica † antispasmodica; *pulpæ* citro analoga; *corticis* roborans, analeptica, anthelmintica; *corticis* aurantiorum acidorum *immutari* antimenorrhagica †; aquæ naphæ, analeptica, antihysterica, stomachica.

H Y P E R I C U M.

*Cal. 5-partitus. filam. plura in 5 phalanges. caps. totidem ac styli.*

*Herba, & frutex. fol. opposita sessilis. inflor. corymbosa.*

\* *Trigyna.*

*Androsæmum.* 1. HYPERICUM floribus trigynis, fructu baccato, caule fruticoso ancipiti. *h. m. 402. La toute-saine.*

*Hyandrosæmum maximum frutescens. mag. Bot. 19.*

*Hypericum androsæmum dictum. mag. hort. 101.*

*Quadrangulum.* 2. HYPERICUM floribus trigynis, caule herbaceo quadrato. *h. m. 403.*

*Ascyron. mag. Bot. 30.*

*Perforatum.* 3. HYPERICUM floribus trigynis, caule ancipiti,



foliis obtusis pellucido - punctatis. *Le millepertuis. h. m. 402.*

*Hypericum vulgare. mag. Bot. 135. hort. 101.*

\* PHARM. *Hyperici* herba, succus, summitates floridæ, oleum, semina. Vis vulneraria †, resolvens, antihæmaturica, antihæmoptoïca, anthelmintica †: *summitates floridæ* in infuso aut decocto ad man. 1.. *succus* ab unc. ff, ad unc. 1.. *folia, semina* in substantia ad drach. 1.

4. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus ferrato-glandulosis, caule erecto, foliis ovalibus. *h. m. 402.* *Hirsutum.*

*Androsæmum glabrum non ramosum. mag. Bot. 20.*

*Hypericum elegantissimum folio lato non ramosum. mag. hort. 101.*

5. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ferrato-glandulosis, foliis subovatis tomentosis. *h. m. 402.* *Tomentosum.*

*Hypericum supinum tomentosum minus & monspeliacum. mag. Bot. 135. hort. 101.*

6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ferrato-glandulosis, foliis cordatis glabris. *h. m. 403.* *Pulchrum.*

*Hypericum minus erectum. mag. hort. 101.*

7. HYPERICUM floribus trigynis, caulibus ancipitibus prostratis. *Linn. sp. pl. 785.* *Humifusum.*

*Hypericum minus supinum, seu supinum glabrum. Tour. inst. 255.*

HABITAT in herbidis à l'Esperou.

## SYNGENESIA

## MONOGAMIA

### JASIONE

*Cal. communis* 10-phyllus. *capsf.* 2-locularis.

*Herba. fol.* alterna integerrima. *inflor.* longè pedunculata capitata.



Montana. 1. JASIONE. *h. m.* 466.

Rapunculus scabiosæ capitulo cæruleo. *mag. Bot.*  
220. *hort.* 172.

## G Y N A N D R I A

## P E N T A N D R I A.

## P A S S I F L O R A.

*Cal.* 5-phyllus. *styli.* 3. *nectar.* coronâ  
triplici. *bacc.* pedicellata, succo sua-  
vissimo turgida.

*Fruticulus*, sarmentosus sempervirens.  
*fol.* alterna palmata. *inflor.* axillaris.  
*fulcr.* cirrhus spiralis lateriflorus.

Obs. Antheræ incumbentes horizontaliter rotatiles.

*Cerulea.* 1. PASSIFLORÂ foliis palmatis integerrimis. *h. m.*  
476. *La grenadille.*

## M O N Œ C I A

## M O N A D E L P H I A.

## C R O T O N.

*Mes. cal.* cylindricus 5-dentatus. *stam.*  
10-16.

*Herba. fol.* alterna pulverulenta.

*Tindlerium.* 1. CROTON foliis rhombeis repandis, capsulis pen-  
dulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tournefol.*

Ricinis aliquomodo similis. *mag. hort.* 175.

Heliotropium tricoccum. *mag. Bot.* 126.

\* PHARM. Lacmus succus. Vis acidum indicans,  
antigangrænosa.

## D I Œ C I A

## D E C A N D R I A.

## L Y C H N I S.

Mas. *cal. petal. caul.* Vide hujusce classeos ordinem 12<sup>um</sup>; rudimentum pistilli.

Fem. *cal. petal. caul. maris. styli* 5.

3. LYCHNIS floribus dioïcis. *b. m.* 223.

Lychnis sylvestris alba simplex. *mag. Bot.* 168. *Dioïca.*  
*hort.* 125.

## C U C U B A L U S.

Mas. *cal. fol.* Vide hujusce classeos ordinem 1<sup>um</sup>.  
*petala* setacea integra. *in flor.* verticillato-paniculata coarctata...

Fem. *cal. fol. in flor. maris. styli* 3. *caps.*  
3-locularis.

4. CUCUBALUS floribus dioïcis verticillatis, *petalis* setaceis indivisis. *b. m.* 215. *Ovules;*

Lychnis viscosa flore muscoso. *mag. Bot.* 168. *hort.*  
127.

## P O L Y G A M I A

## M O N Œ C I A.

## A C E R.

Hermaph. *cal.* 5-fidus. *stam.* 8. *pist.* 1.  
*caps.* 2-cocca alata. *mas. cal. stam.*  
hermaphroditi.

280 PENTAPETALI REGULARES.

*Arbor. fol. opposita lobata petiolata.*  
*in flor. flosculi masculi & hermaphro-*  
*diti in eodem corymbo; aut racemo.*

- Pseudo-platanus.* 1. ACER foliis 5-lobis inæqualiter serratis, floribus racemosis. *h. m. 518. Le grand érable, ou faux platane.*  
*Acer majus. mag. Bot. 3.*  
*Acer majus multis vulgò falsò platanus. mag. hort. 3.*
- Platanoides.* 2. ACER foliis 5-lobis acuminatis acutè dentatis glabris, floribus corymbosis. *hort. m. 518.*  
*HABITAT in hortis circa urbem. Tenuissimis & acutissimis foliis. mag. hort. 3.*
- Campestre.* 3. ACER foliis lobatis obtusis emarginatis. *h. m. 518.*  
*Acer campestre minus. mag. Bot. 3. hort. 3.*
- Monspessulanum.* 4. ACER foliis trilobis integerrimis. *h. m. 518.*  
*Acer monspessulanum. mag. Bot. 3. hort. 3.*



*Classis IX<sup>a</sup>.*

PENTAPETALI  
 I R R E G U L A R E S.  
 P E N T A N D R I A  
 D I G Y N I A.

\* UMBELLATI, *involucro gemino.*

AMMI.  
 HERACLEUM.  
 ECHINOPHORA.  
 TORDYLIUM.  
 CAUCALIS,  
 DAUCUS.  
 CONIUM.  
 ATHAMANTA.  
 CENANTHE.

\*\* UMBELLATI, *involucro partiali tantum.*

PHELLANDRIUM.  
 CORIANDRUM.  
 SCANDIX.  
 CHÆROPHYLLUM.  
 SESELI.

D E C A N D R I A

MONOGYNIA.

CERCIS.  
 ANAGYRIS.  
 DICTAMNUS.

282 *PENTAPETALI IRREGULARES.*

*POLYANDRIA*

*TRIGYNIA.*

*DELPHINIUM.*

*ACONITUM.*

*SYNGENESIA*

*MONOGAMIA.*

*VIOLA.*

*GYNANDRIA*

*DIANDRIA.*

*ORCHIS.*

*SATYRIUM.*

*OPHRYS.*

*SERAPIAS.*

*CYPRIPEDIUM.*



# PENTAPETALI IRREGULARES.

## PENTANDRIA DIGYNIA.

\* Umbellati, *involucro gemino.*

### AMMI.

*Involucra* pinnatifida, margine membranaceâ. *fructus* lævis subrotundus.

*Herba. fol.* inferior 2-pinnata: foliolis latiusculis; superior lineari-multifida.

1. AMMI foliolis inferioribus lanceolatis ferratis, *Majus*, superioribus linearibus multifidis. *h. m.* 137.  
*Amini majus. mag. Bot.* 7. *hort.* 13.

### HERACLEUM.

*Involucra* decidua. *fructus* ellipticus emarginatus compressus in medio striatus, marginatus.

*Herba. fol.* pinnata: foliolis latiusculis pinnatifidis.

1. HERACLEUM foliolis pinnatifidis. *h. m.* 141. *La Sphondylium*  
*berce.*

*Sphondylium vulgare hirsutum. mag. hort.* 188.

### ECHINOPHORA.

*Involucr.* 1-phyllum. *flosc.* plures arbotivi. *fructus* oblongi pedunculis immerfi.



*Herba*, rigidissima. *fol.* pinnata: foliolis carnosis, subulatis pungentibus unisulcatis.

*Maritima.* 1. ECHINOPHORA foliis subulato-spinosis integerrimis. *h. m.* 133.

Chritum maritimum spinosum. *mag. Bot.* 80. *hort.* 64.

## T O R D Y L I U M.

*Involucr.* simplicia-longa. *flosc.* omnes fertiles. *fructus* suborbiculatus margine crenatus.

*Herba. fol.* pinnata: foliolis oppositis sessilibus incisissimis scabris.

*Officinale.* 1. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine petalorum, foliolis ovatis laciniatis. *h. m.* 134.

Seseli creticum minus. *mag. Bot.* 239.

Tordylium narbonense minus. *mag. Bot.* 167.

\* PHARM. *Seseli cretici* radix, semina. Vis radicis incisiva, antiasthmatica, *seminum* emmenagoga, diuretica.

*Maximum.* 2. TORDYLIUM umbellâ confertâ radiatâ, foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *h. m.* 134.

Seseli creticum majus. *mag. Bot.* 167.

*Anthriscus.* 3. TORDYLIUM umbellâ confertâ, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis, laciniis obtusiusculis. 134.

Caucalis semine aspero, flosculis rubentibus. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

*Latifolium.* 4. TORDYLIUM umbellâ confertâ nudiusculâ, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciso-ferratis. *h. m.* 134.

Caucalis arvensis echinata latifolia. *mag. Bot.* 55. *hort.* 48.

Obs. Involucra & involucella sæpius pentaphylla.

*Nodosum.* 5. TORDYLIUM umbellis simplicibus sessilibus, seminibus exterioribus hispidis. *h. m.* 134.

*Caucalis nodoso echinato semine. mag. Bot. 56. hort. 49.*

CAUCALIS.

*Involucr. integra. cor. disci masculæ.  
fructus setis hispidus.*

*Herba. fol. 2-pinnata : foliolis incisfis.*

1. CAUCALIS umbellis alternis, oppositifoliis, umbellâ bifidâ, umbellulis subdispermis, involucro universali diphylo, partialibus 5-phyllis.. caucalis maritima, umbellâ bifidâ, umbellulis dispermis, involucris semine brevioribus linearibus. *h. m. 135. Gerard. gallop. pag. 237. icon. 236.* *Pumila.*
2. CAUCALIS involucris singulis pentaphyllis, petalo unico duplo majore. *h. m. 135.* *Grandiflora.*  
Caucalis arvensis echinato magno flore. *mag. Bot. 56. hort. 48.*
3. CAUCALIS involucro universali nullo, umbellâ universali trifidâ, involucellis triphyllis. *h. m. 135.* *Daucoïdes.*  
Caucalis dauci sylvestris folio echinato, magno fructu. *mag. Bot. app. 293. hort. 48.*  
Echinophora tertia leptophyllon purpurea. *col. ecph. 96. tab. 97.*
4. CAUCALIS involucri universalis, foliolis multifidis, umbellâ universali trifidâ, umbellulis tripermis. *h. m. 135.* *Platycarpus.*  
Caucalis monspeliaca echinato magno fructu. *mag. Bot. 56. hort. 48.*  
Echinophora altera asperior platycarpus. *col. ecph. 1. 95. tab. 94.*
5. CAUCALIS involucro universali nullo, involucellis pentaphyllis, umbellâ bifidâ, seminibus hispidis. *Leptophylla.*  
Caucalis seminum aculeis triglochidibus uncinatis, pilis verticillatis hispidis. *h. m. 136.*

*Caucalis arvensis echinata*, parvo flore & fructu.  
*mag. Bot. 56. hort. 49.*

## D A U C U S.

*Involucr. pinnata. fruct. pilis hispidus.*

*Herba scabra punctis prominulis. fol. 2-pinnata : foliolis multifidis.*

*Carota.* 1. DAUCUS seminibus hispidis. *h. m. 136. La carote.*  
*Pastinaca tenuifolia sylvestris Dioscoridis. mag. Bot.*  
*199.*

*Daucus officinarum. mag. hort. 68.*

β. *Daucus sativus radice rubrâ. mag. hort. 68.*

γ. *Daucus sativus radice luteâ. mag. hort. 68.*

\* PHARM. *Dauci sylvestris*, & *sativi*, semina.  
*Vis diuretica, carminativa, emmenagoga, anti-*  
*hysteralgica, antihysterica.. semina ad drach.*  
*ii, in infuso.*

*Visnaga.* 2. DAUCUS seminibus nudis. *h. m. 136.*  
*Gingidium umbellâ oblongâ. mag. Bot. 109. hort.*  
*88.*

OBS. *Caulis quandoque scaber, sæpe lævis, ut in sequenti.*

*Gingidium.* 3. DAUCUS involucri radiis planis, laciniis recurvis. *h. m. 136.*

*Pastinaca tenuifolia marina foliis obscure virentibus. mag. Bot. 199.*

*Daucus maritimus lucidus. mag. hort. 68.*

## C O N I U M.

*Involucra omnia polyphyllâ brevissima.*  
*fructus 5-striatus subglobosus, utrin-*  
*que crenatus.*

*Herba. fol. bipinnata : foliolis pinnatifidis.*

*Maculatum.* 1. CONIUM seminibus striatis. *h. m. 137. La grande*  
*cigüe.*

*Cicuta major. mag. hort. 56.*

\* PHARM. *Cicuta* radix, herba, extractum. Vis resolvens ! antischirrosa, antiscrophulosa, anticancrofa, antiulcerosa, anticatarractalis, anti-gangrænosa, antipodagrica, antirheumatismalis *stœrk.* *extracti cicuta* dantur gran. ii. manè & serò, sensim ascendendo.

ATHAMANTA.

*Involucr.* polyphylla linearia. *fructus* ovato-oblongus striatus.

*Herba.* fol. 2-pinnata : foliolis incertis.

1. ATHAMANTA foliis bipinnatis planis, umbellâ hemisphæricâ, seminibus hirsutis. *h. m.* 138. *Libanotis.*

*Daucus montanus apii folio.* *Bauh. pin.* 151. *prodr.* 77.

HABITAT in pratis à l'Esperou, à Banahu... semina sæpe glabra.

2. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hispidis. *h. m.* 138. *Le daucus de Candie.* *Cretensis.*

*Ligusticum alpinum multifido longoque folio.* *Tour. inst.* 323.

\* PHARM. *Dauci cretici* semina. Vis dauci sylvestris.

3. ATHAMANTA foliolis capillaribus, seminibus striatis glabris. *h. m.* 138. *Meum.*

*Meum foliis anethi.* *mag. hort.* 135.

\* PHARM. *Meu* radix. Vis emmenagoga, diuretica, carminativa, antiasthmatica, antitertianaria.

4. ATHAMANTA foliis pinnatis inciso-angulatis. *Linn. sist. nat.* 956. *Cervaria.*

*Selinum foliis radicalibus ovatis inæqualiter serratis.* *Linn. h. Cliff.* 92. *hort. ups.* 59.

*Selinum pinnis pinnatis, pinnulis appendiculatis triangulis.* *Hall. enum. helv.* 38.

*Daucus montanus apii folio major.* *mag. Bot.* 84.

*Oreoselinum apii folio majus.* *mag. hort.* 149. *Tour.* 318.

HABITAT à l'Esperou , Fougères , Lamalou , au Capouladou.

# ÆNANTHE.

*Involucr.* simplicia. *flosc.* sessiles , in disco steriles. *fructus* calyce coronatus sub-ovatus.

*Herba. fol.* radicalis 2-pinnata : caulina pinnata foliolis linearibus.

*Fistulosa.* 1. ÆNANTHE stolonifera , foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *h. m.* 144.

Ænanthe aquatica. *mag. Bot.* 189. *hort.* 146.

β. Ænanthe maritima crassiori & nigriori folio. *mag. hort.* 146.

*Pimpinelloïdes.* 2. ÆNANTHE foliolis radicalibus ovatis incisis , caulinis integris , linearibus longissimis simplicibusque. *h. m.* 144.

Ænanthe , sive filipendula monspessulana. *mag. Bot.* 188.

Ænanthe apii folio. *mag. hort.* 146.

β. Ænanthe pastinacæ sylvestris folio semine atriplicis. *mag. Bot.* 189.

HABITAT juxta Lattes ; & in pratis à Gramont.

\*\* Umbellati *involucro partiali tantum.*

# PELLANDRIUM.

*Fructus* ovatus lævis coronatus & calyce & pistillo.

*Herba. fol.* inferior decomposita : summa 2-pinnata.

*Aquaticum.* 1. PHELLANDRIUM foliorum ramificationibus divaricatis. *h. m.* 145. *La ciguë d'eau.*

Cicutaria palustris tenuifolia. *mag. Bot.* 293. *hort.* 56.

\* PHARM. *Cicutaria palustris* herba , extractum , semina.

femina. Vis aliis adversus schirros, cancos, gangrænâ utilis credita, aliis dubia.

HABITAT copiosè in aquis aut ad margines rivulorum, à Lunel, au Caila.

C O R I A N D R U M.

*Involucella* dimidiata linearia. *flosc.* radii abortientes. *fructus* didymus subglobosus.

*Herba.* *fol.* decomposita: foliolis capilla-  
ceis.

1. CORIANDRUM fructibus didymis. *Linn. sist. Testiculatum, nat. 961.*

Coriandrum minus testiculatum. *mag. Bot. 78. hort. 62.*

HABITAT in satis, sous le Peiron, & à Selleneuve; involucrum universale sæpe monophyllum.

S C A N D I X.

*Involucell.* 5-phylla apice incisa. *fructus* subulatus, petala integra. *flosculi* in disco sæpius masculi.

*Herba.* *fol.* sub 3-pinnata.

1. SCANDIX feminibus lævibus rostro longioribus. *Pecten Veneris, h. m. 256.*

Scandix femine rostrato vulgaris. *mag. Bot. 232. hort. 180.*

2. SCANDIX feminibus rostratis patulis pedunculo longioribus. *h. m. 256. Australis.*

Scandix cretica minor. *mag. Bot. 232. hort. 180.*

3. SCANDIX feminibus nitidis ovato-subulatis. *h. m. Ceresolium, 146. Le cerfeuil.*

Chærophylum sativum. *mag. hort. 51.*

\* PHARM. *Ceresolii* herba, succus, aqua, semina. Vis incidens, aperiens, diuretica, antihyd-  
pica †, emmenagoga, antiphlogistica, lacti-  
T



ra, antivertiginosa.. *succus* ad unc. iv pluries  
in die.. herbæ *decoctum* ad unc. v. vi.

## C H Æ R O P H Y L L U M.

*Involucr.* reflexa concava. *petala* cordata.  
*fructus* oblongus lævis.

*Herba. fol.* 2-pinnata : foliolis incisis la-  
tiusculis.

\* *Flosculis omnibus hermaphroditis.*

*Sylvestre.* 1. CHÆROPHYLLUM flosculis omnibus herma-  
phroditis, caule æquali. *h. m.* 147. petiolis an-  
cipiti-triangularibus.

Myrrhis sylvestris feminibus lævibus. *mag. Bot.*  
181.

Chærophyllum sylvestre perenne cicutæ folio. *mag.*  
*hort.* 51.

\* \* *Flosculis disci masculis.*

*Temulum.* 2. CHÆROPHYLLUM caule scabro, geniculis tu-  
midis. *h. m.* 147.

Myrrhis annua semine striato lævi. *mag. hort.* 140.

*Hirsutum.* 3. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis inci-  
sis acutis. *h. m.* 147.

Myrrhis palustris latifolia alba. *mag. hort.* 140.

## S E S E L I.

*Involucell.* polyphylla. *fructus* ovatus  
striatus.

*Herba*, rigida. *inflor.* globosa. *fol.* sub  
3-pinnata, linearis.

*Glaucum.* 1. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis  
integris, foliolis singularibus binatisque. *h. m.* 147.

Daucus glauco folio similis fæniculo tortuoso. *mag.*  
*Bot.* 85.

Seseli glauco folio. *mag. hort.* 184.

2. SESELI caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis. *h. m.* 147. *Tortuosum.*  
Seseli massiliense fœniculi folio crassiore. *mag. Bot.* 239. *hort.* 184.
3. SESELI petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *h. m.* 148. *Annuum.*
4. SESELI foliis bipinnatis linearibus : petiolis basi membranaceis, seminibus ovalibus. *Linn. sist. nat.* 962. *Carvifolia.*  
*Carvifolia. Bauh. hist.* 3. p. 171.  
HABITAT au Capouladou, à Lamalou.
5. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis binis ternatisque linearibus subcarnosis petioli longitudine. *Linn. sist. nat.* 962. *Pumilum.*  
Daucus montanus multifido folio felini semine. *mag. Bot.* 85.  
Fœniculum minimum patulum. *Tour. inst.* 311.  
HABITAT in saxosis à Montferrier, à S. Loup, au Capouladou.
6. SESELI caule elongato, geniculis callosis, foliis duplicato-pinnatis, pinnulis lanceolato-lineari-bus distantibus. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 375. *Elatum.*  
Daucus montanus folio fœniculi longiore. *mag. Bot. app.* 294.  
Seseli tenuiori folio majus. *mag. hort.* 184.  
Fœniculum sylvestre elatius fœniculi folio longiore. *Tour.* 311.  
Apium montanum folio tenuiori. *Bauh. pin.* 153.  
Seseli longifolium. *Linn. flor. monsp.*  
HABITAT au mont S. Loup, au Capouladou, & in descensu à las Cambrétas.

## DECANDRIA

## MONOGYNIA.

### CERCIS.

*Cal.* 5-dentatus infernè gibbus. cor. papilionacea : alæ vexillo longiores vexil-

lifformes. *glandula* styliiformis sub ger-  
mine. *legum.* oblongum planum.

*Arbor.* *fol.* integerrima. *in flor.* gemmæ  
*racemiferæ* alternæ inferiores; gemmæ  
*foliiferæ* alternæ terminales.

*Siliquastrum.* 1. CERCIS foliis cordato-orbiculatis glabris. *h. m.*  
203. *Le guainier.*

*Siliqua* sylvestris rotundifolia. *mag. hort.* 185. *Bot.*  
241.

## A N A G Y R I S.

*Cor.* papilionacea; *vexillum* rectum; ca-  
rina alis & vexillo longior. *legum.* tere-  
tiusculum.

*Arbor.* sempervirens. *fol.* ternata. *fulcr.*  
stipulâ oppositifoliâ bifidâ.

*Fatida.* 1. ANAGYRIS. *h. m.* 203. *mag. hort.* 14.

## D I C T A M N U S.

*Cal.* 5-phyllus. *petala* patentia: 3 sur-  
sum; 2 obliquè ad latera sita. *capsf.*  
5, coalitæ.

*Hërba.* *fol.* impari-pinnata. *fulc.* pili his-  
pidi atrii in tota planta. filamenta  
*glandulis* tecta.

*Albus.* 1. DICTAMNUS. *h. m.* 205. *La fraxinelle.*

*Fraxinella.* *mag. Bot.* 99.

*Fraxinella* sive dictamnus albus vulgò. *mag. hort.* 81.

\* PHARM. *Dictamni albi* radix, folia, flores; vis  
suspecta, diuretica, emmenagoga, sudorifera,  
anthelmintica, antiepileptica, antihysterica. .  
*radix* ad drach. 1, in substantia; ad usque unc.  
ss. in vini albi unc. vi... *folia & flores* in infuso  
theiformi.

# POLYANDRIA

## TRIGYNIA.

### DELPHINIUM.

*Cal.* o. petalum supremum cornutum.

*nectar.* bifidum tubo petali cornuti.

*siliq.* introrsum dehiscentes.

*Herba.* *fol.* palmato-multifida. *inflor.* racemosa.

#### \* I-Capsulares.

1. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule subdiviso. *h. m.* 258. *Consolida.*

*Consolida regalis arvensis. mag. Bot.* 73.

2. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule simplicis. *h. m.* 258. *Ajacis.*

*Consolida regalis hortensis. Bauh. pin.*

*Delphinium hortense. mag. hort.* 68.

#### \*\* Tricapsulares.

3. DELPHINIUM nectariis diphyllis, foliis palmatis. *h. m.* 259. *La staphisaigre.* *Staphisagria.*

*mag. Bot.* 246. *hort.* 189.

\* PHARM. *Staphisagriae* semina. Vis intus venenata, emetico-drastringica, inflammans, orthopnoica, extus antiphtiriaca, antiacatica, abstergens, sialagoga.

### ACONITUM.

*Cal.* o. petalum supremum fornicatum.

*nectar.* 2 recurva pedunculata. *siliq.*

introrsum dehiscentes.

*Herba.* *fol.* palmata. *inflor.* racemosa.

OBS. Demonstrant *coryledones*, *foliatio*, *inflorescentia*, *fructificatio*, summam cum delphinio affinitatem.

*Lycosthonum.* 1. ACONITUM foliis palmatis multistidis villosis.  
*h. m.* 259. *Le tue-loup.*

Aconitum folio platani, flore luteo pallescente.  
*mag. hort.* 4.

*Napellus.* 2. ACONITUM laciniis foliorum linearibus, superne latioribus, lineâ exaratis. *h. m.* 259. *L'aconit.*

Aconitum magnum purpureo flore, vulgò napellus. *mag. hort.* 4.

## S Y N G E N E S I A

## M O N O G A M I A.

## V I O L A.

*Cal.* 5-phyllus. *petalum* supremum basi cornutum inter foliola calycis prominens. *faux* villosa. *caps.* 3-valvis, unilocularis.

*Herba*, stolonifera. *fulc.* stipulæ solutæ geminæ.

\* *Acaules.*

*Odorata.* 1. VIOLA acaulis, foliis cordatis, stolonibus reptantibus. *h. m.* 467. *La violette.*

Viola martia purpurea flore simplici odore. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.

\* PHARM. *Viola* flores, syrupus, saccharum, folia, semina, radix. *Vis florum* anodina, demulcens, refrigerans, antitussiculosa, antidyssurica, subecccoprotica.. *foliorum* emolliens.. *seminum* diuretica, purgans.. *radicis* cathartica.. *flores* ad man. i. in decocto; ad drach. i. in substantia.. *semina* ad unc. i aut i & ss. pro emulsione.. *radix* ad unc. ii. vel iii.



\*\* *Caulescentes.*

2. VIOLA caule demum ascendente, foliis oblongo-  
cordatis. *h. m.* 467. *Canina*  
Viola martia inodora sylvestris. *mag. Bot.* 278.  
*hort.* 205.
3. VIOLA caule triquetro diffuso, foliis oblongis  
incisis, stipulis dentatis. *h. m.* 467. *La pensée.*  
Viola arvensis bicolor. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.
4. Viola bicolor hortensis repens. *mag. hort.* 205.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS.

*Nectar.* corniforme ponè florem.

*Herba*, simplicissima. *fol.* vaginans. *in flor.*  
*spicata. rad.* incerta.

\* *Bulbis indivisis.*

1. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio lanceo-  
lato integerrimo: cornu longissimo, petalis pa-  
tentibus. *Linn. sp. sist. nat.* 1243. *Bifolia*  
Orchis alba calcari longo. *mag. hort.* 148.  
Orchis alba bifolia minor calcari oblongo. *Tour.*  
*inst.* 433.  
HABITAT in herbidis circa *Caunelles*. Altitudo  
sesquipedalis. Hanc primus Monspelii mecum  
vidit D. *Vicari*, Doctor ex Avenione. Spica  
pauciflora, laxa.
- \* PHARM. *Satyrii* radix condita. Vis demulcens,  
antidysenterica, sterilitati, tabi adversa, aphro-  
disiaca, analeptica.
2. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii cornu longo: *Pyramidalis*  
labio trifido æquali integerrimo, petalis lanceo-  
latis. *h. m.* 469.



Orchis cynosorchis & testiculus canis major, flore dilutè purpurascente sive incarnato. *mag. Bot. 192. hort. 148.*

*Coriophora.* 3. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *h. m. 469.*

Orchis odore hirci minor. *mag. Bot. 192. hort. 149.*

*Morio.* 4. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso, petalis omnibus conniventibus. *h. m. 469.*

Orchis morio semina. *mag. Bot. 192. hort. 148.*

*Mascula.* 5. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato: cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. *h. m. 470.*

β. Orchis morio mas foliis maculatis. *mag. hort. 148.*

\* PHARM. *Orchidis* seu *salep* radix. Vis speciei primæ.

*Ustulata.* 6. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido, punctulis scabro: cornu obtuso, petalis distantibus. *h. m. 470.*

Orchis pannonica quarta. *mag. Bot. 192.*

Orchis militaris pratenfis humilior. *mag. hort. 148.*

β. Orchis parvis floribus multis punctis notatis. *mag. Bot. app. 303.*

HABITAT copiosè in humentibus sylvestris circa *S. Loup*, & *au Capouladou.*

*Militaris.* 7. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quinquefido punctis scabro: cornu obtuso, petalis confluentibus. *h. m. 470.*

### \* \* *Bulbis palmatis.*

*Palmata.* 8. ORCHIS bulbis subpalmatis rectis, nectarii cornu conico: labio trilobo lateribus reflexo, bracteis flore longioribus. *h. m. 470.*

Orchis palmata pratenfis longis calcaribus. *mag. Bot. 193. hort. 149.*

*Odoratissima.* 9. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu recur-

vo, labello ovato trilobo acuto, foliis linearibus. *h. m.* 471.

Orchis palmata angustifolia minor odoratissima. *mag. Bot.* 193. & *app.* 303. *hort.* 149.

10. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu germinibus brevior : labio plano, petalis dorsalibus erectis. *h. m.* 471. *Maculata.*

11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu setaceo germinibus longior : labio trifido, petalis duobus patentissimis. *Linn. sist.* 1243. *Conopsea.*

Orchis palmata minor calcaribus oblongis. *Tour.* 435.

Orchis palmata angustifolia minor, flore odoratissimo. *mag. Bot.* 193? & *app.* 303? *hort.* 149? an hæc synonymia potius pertinet ad istam, quàm ad *orchidem odoratissimam* n°. 9?

HABITAT à Selleneuve juxta Magnolium. Nos ipsam vidimus au Capouladou.

\*\*\* *Bulbis fasciculatis.*

12. ORCHIS bulbis fasciculatis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo. *h. m.* 471. *Abortiva.*

S A T Y R I U M.

*Nectar.* scrotiforme inflato-didymum ponè florem.

*Herba.* fol. vaginans. *in flor.* spicata.

1. SATYRIUM bulbis indivisis, foliis lanceolatis, nectarii labio trifido, intermediâ lineari obliquâ longissimâ præmorsâ. *h. m.* 471. *Hircinum.*

Orchis barbata fætida. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

ABUNDAT juxta fluvium *Herau* in descensu montis *Capouladou*, ubi crescit ferè ad altitudinem humanam, observante D. *Clapiers.*

2. SATYRIUM bulbis palmatis, foliis linearibus, nectarii labio resupinato trilobo : intermediâ majore. *Linn. sp.* 944. *Nigrum.*

298 P E N T A P E T A L I

Orchis palmata angustifolia alpina nigro flore.  
*Tour. inst.* 435.

HABITAT in herbidis à l'Esperou , à Lamalou ,  
juxta amnem.

O P H R Y S.

*Nectar.* subtus subcarinatum.

*Herba. fol.* vaginans. *infior.* spicata.

\* *Bulbis ramosis.*

- Nidus avis.* 1. OPHRYS bulbis fibroso-fasciculatis , caule vaginato , nectarii labio bifido. *h. m.* 472.
- Corallorhiza.* 2. OPHRYS bulbis ramosis refluosis , caule vaginato , nectarii labio trifido. *Linn. sp. pl. edit.* 2a. 1339.  
Orobanche radice coralloïde. *Baub. pin.* 88.  
HABITAT in sylvis à l'Esperou , à la barraque de Michel. Bulbi ramosissimi , compressi.
- Spiralis.* 3. OPHRYS bulbis aggregatis oblongis , caule subfolioso , floribus secundis , nectarii labio indiviso. *h. m.* 472.  
Orchis spiralis odorata alba. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.
- Ovata.* 4. OPHRYS bulbo fibroso , caule bifolio , foliis ovatis oppositis nectarii labio bifido. *h. m.* 472.  
Ophrys bifolia. *mag. Bot.* 191. *hort.* 148.

\*\* *Bulbis rotundis.*

- Antropophora.* 5. OPHRYS bulbis subrotundis , caule folioso , nectarii labio lineari tripartito : laciniâ mediâ longiori bifidâ. *h. m.* 473.  
Orchis flore nudi hominis effigiem repræsentans. *mag. Bot.* 192. *app.* 302.  
Orchis flore nudi hominis effigiem repræsentans , mas , & femina. *mag. hort.* 148.  
HABITAT copiosè in descensu montis Capouladou , & secus fluvium Herau.
- Insectifera.* 6. OPHRYS bulbis subrotundis , caule folioso , nectarii labio subquinquelobo. *h. m.* 473.

Orchis fucum referens, colore rubiginoso. *mag.*

*Bot. 192. hort. 149.*

Orchis muscam referens minor. *mag. Bot. 193. β. Myodes,*  
*hort. 149.*

Nectarii labio subtrilobo: intermedio acumi- *γ. Major.*  
nato recurvo.

Orchis muscam referens major. *mag. Bot. 193.*  
*hort. 149.*

Nectarii labio subtrilobo planiusculo: interme- *δ. Lutea.*  
dio emarginato obtuso.

Orchis muscam referens lutea. *mag. Bot. 193.*  
*hort. 149.*

Orchis araneam referens. *mag. hort. 149. ι. Adrachnites.*

### S E R A P I A S.

*Nectar. ovatum gibbum: labio ovato.*

*Herba. fol. caulina vix vaginans.*

1. SERAPIAS bulbis fibrosis, floribus erectis brac- *Helleborine.*  
teâ brevioribus. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 1344.*

Serapias floribus spicatis, nectarii labio petalis bre-  
viore. *Ger. flor. gallop. 132.*

Helleborine latifolia montana. *pin. 186. mag. Bot.*  
*126. hort. 95.*

2. SERAPIAS bulbis subrotundis, nectarii labio tri- *Lingua.*  
fido acuminato petalis longiore. *h. m. 474.*

Orchis montana italica, flore ferrugineo nutante,  
linguâ oblongâ. *mag. Bot. 303. hort. 149.*

HABITAT in herbidis juxta amnem à *Montferrier,*  
& ibi in pinetis.

3. SERAPIAS bulbis fibrosis, floribus erectis, brac- *Longifolia.*  
teâ longioribus. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 1344.*

Serapias nectaria limbo obtuso longitudine petala-  
rum. *Ger. gallop. 132.*

Helleborine angustifolia pratensis. *mag. Bot. 126.*  
*hort. 95.*

β. Serapias caule paucifloro floribus distantibus, nec-  
tario petalis brevior. *Ger. ibidem.*

Helleborine montana angustifolia purpurascens,  
*mag. Bot. 126. hort. 95.*

CYPRIPEDIUM.

*Nectar.* ventricosum inflatum concavum.

*Herba.* fol. subvaginans. *in flor.* subspicata, subbiflora.

*Calceolus.* 1. CYPRIPEDIUM radicibus fibrosis, foliis ovato-lanceolatis caulinis. *h. m.* 475. *Le sabot de notre Dame.*



*Classis X<sup>a</sup>.*

## HEXAPETALI

## REGULARES.

## HEXANDRIA

## MONOGYNIA.

LEUCOIUM.

NARCISSUS.

PANCRACTIUM.

ALLIUM.

LILIUM.

TULIPA.

ORNITHOGALUM.

SCILLA.

ANTHERICUM.

ASPARAGUS.

BERBERIS.

PEPLIS.

LYTHRUM. 2.

## HEXANDRIA

## TRIGYNIA.

COLCHICUM.

## ENNEANDRIA.

EUTOMUS.



302 *HEXAPETALI REGULARES.*

*DODECANDRIA*

*MONOGYNIA.*

*LYTHRUM.*

*POLIANDRIA*

*MONOGYNIA.*

*ANEMONE.*

*POLYGAMIA*

*MONŒCIA.*

*VERATRUM.*



# HEXAPETALI REGULARES.

## HEXANDRIA MONOGYNIA.

### LEUCOIUM.

*Cal.* spatha. *cor.* supera campanulata ,  
apicibus incrassata : puncto viridi. *stigm.*  
simplex.

*Herba* : scapus anceps. *inflor.* nutans :  
pedicellis triquetris.

1. LEUCOIUM spathâ uniflorâ multiflorâque , stylo *Vernum.*  
filiformi *h. m.* 163. *Le perceneige.*

Leucoium bulbosum majus. *mag. hort.* 153.

Narcisso-leucoium vulgare. *mag. hort.* 142.

2. Narcisso-leucoium pratense multiflorum. *mag. hort.*  
142.

\* PHARM. *Leucoii bulbosi*, seu *viola alba* radix,  
flores. Vis *radicis* emetica , resolvens ; *florum*  
antiephelica , anticataractalis.

### NARCISSUS.

*Cal.* spatha. *cor.* supera patens. *nectar.*  
infundibuliforme monophyllum , inte-  
grum. *stam.* 3 intra tubum nectarii ,  
breviora : alterna 3 paulò longiora.

*Herba* : scapus ancipiti - teres. *inflor.*  
erecta : pedicellis triquetris.

1. NARCISSUS spathâ uniflorâ , nectario campanu- *Odorus.*  
lato petalis dimidio brevior. *Linn. sist. nat.* 976.

Narcissus major albus magno odore, floris circulo pallido. *mag. Bot. 181. hort. 141.*

HABITAT in pratis à *Lattes*; aux prés d'*arenas*.  
Habitatus sequentis.

*Poëticus.* 2. NARCISSUS spathâ uniflorâ, nectarii limbo rotato brevissimo. *h. m. 163.*

β. Narcissus albus circulo purpureo. *mag. Bot. 181. hort. 141.*

γ. Narcissus angustifolius albus minor. *mag. Bot. 180. hort. 141.*

δ. Narcissus medio purpureus multiplex. *mag. Bot. 181. hort. 141.*

ε. Narcissus medio purpureus minor. *mag. hort. 141.*

ι. Narcissus albus circulo croceo. *mag. Bot. 181. hort. 141.*

*Pseudo-narcissus.* 3. NARCISSUS spathâ uniflorâ, nectarii limbo campanulato erecto longitudine petali. *h. m. 164.*  
Narcissus major totus luteus, calyce prælongo. *mag. hort. 142.*

*Jonquilla.* 4. NARCISSUS spathâ multiflorâ, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *h. m. 164. Le jonquille.*

Narcissus juncifolius luteus minor. *mag. Bot. 182. hort. 142.*

β. Narcissus juncifolius luteus major. *mag. hort. 142.*

γ. Narcissus juncifolius luteus minimus odore mellis. *mag. Bot. 182. hort. 142.*

δ. Narcissus juncifolius flore rotundo roseo. *mag. hort. 142.*

*Tazeta.* 5. NARCISSUS spathâ multiflorâ, nectario campanulato, foliis planis. *h. m. 164. Le narcisse.*

Narcissus medio luteus copioso flore odore gravi. *mag. Bot. 181. hort. 141.*

β. Narcissus medio luteus foliis florum longioribus, circulo patulo. *mag. Bot. 182.*

Narcissus medio luteus majoribus floribus. *mag. hort. 141.*

δ. Narcissus flore sulphureo, medio luteus, odore gravi. *mag. Bot. 182. hort. 141.*

γ. Narcissus pleno flore latifolius albus medio luteus. *mag. Bot. 182. hort.*

PANCRATIUM.

## P A N C R A T I U M.

*Cal.* spatha. *cor.* supera patens. *nectar.*  
tubulato-campanulatum, ore 12-fido.  
*stam.* nectarii laciniis interposita.

*Herba:* scapus anceps. *inflor.* aggregata  
sessilis.

1. PANCRACTIUM spathâ multiflorâ, petalis planis, *Maritimum.*  
foliis lingulatis. *h. m.* 165. *Le narcisse de mer.*  
*Narcissus maritimus. mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

## A P H Y L L A N T E S.

*Cal.* spathæ vagæ imbricatæ glumosæ.  
*cor.* infera patens.

*Herba:* scapus teres. *fol.* o. *inflor.* ge-  
minata sessilis.

1. APHYLLANTES. *h. m.* 165. *Monspeliensis*  
*Caryophyllus cæruleus Monspeliensium. mag. Bot.*  
53. *hort.* 47.

## A L L I U M.

*Cal.* spatha. *cor.* infera patens.

*Herba. fol.* incerta. *inflor.* terminalis um-  
bellata.

\* *Foliis caulinis planis, umbellis capsuli-  
feris, staminibus trifidis.*

1. ALLIUM caule planifolio umbellifero, stamini-  
bus tricuspidatis, radice tunicatâ. *h. m.* 166. *Le  
porreau. Porrum.*

*Porrum commune capitatum. mag. hort.* 163.

\* PHARM. *Porri radix, syrupus, semina.* Vis  
intus diuretica, emmenagoga, antiasthmatica,  
antiraucedinosa, anticalculosa. Extus dolori la-

teris, hæmorrhoidum, tumoribus articulorum, aurium tinnitui adversa.

*Victorialis.* 2. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ globosâ, staminibus lanceolatis, corollâ longioribus. *h. m.* 166.

\* PHARM. *Victorialis longæ* radix. Vis allii sativi. HABITAT à *Lamalou*, à *l'Esperou*.

*Subhirsutum.* 3. ALLIUM caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirsutis, staminibus subulatis. *h. m.* 166.  
Allium sylvestre, sive moly angustifolium umbellatum. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

*Roseum.* 4. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ fastigiata, staminibus corollam æquantibus, foliis lævibus. *h. m.* 186.

Allium sylvestre, sive moly roseo amplo flore. *mag. Bot.* 11. *tab.* 10. *hort.* 9.

\*\* *Foliis caulinis planis, staminibus trifidis, umbellis bulbiferis.*

*Sativum.* 5. ALLIUM caule planifolio bulbifero, radice compositâ, staminibus tricuspидatis. *h. m.* 167. *L'ail.*  
Allium sativum. *mag. hort.* 9.

\* PHARM. *Allii sativi* radix, aqua, syrupus, oxymel. Vis intus orexica, stomachica, anthelmintica, alexiteria, diuretica, anticalculosa, antihydrica, antihysterica, antiasthmatica, excitans; extus resolvens, maturans, antitinealis, epicarpica.

*Scorodoprasum.* 6. ALLIUM caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis vaginis ancipitibus, staminibus tricuspидatis. *h. m.* 167. *La rocambole.*

Allium sylvestre monspessulanum albidum. *mag. Bot.* 9.

Allium sativum alterum caulis summo circumvoluto. *mag. hort.* 9.

\*\*\* *Foliis caulinis teretibus, staminibus trifidis, umbellis capsuliferis.*

*Sphærocephalum.* 7. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, foliis se-

miteretibus , staminibus tricuspидatis corollâ longioribus. *h. m.* 167.

Allium , sive moly montanum quintum. *mag. Bot.* 9.

Allium sphærocephalon purpurascens. *mag. hort.* 10.

8. ALLIUM caule teretifolio umbellifero , umbellâ globosâ , staminibus subulatis. *h. m.* 168. *Flavum.*

9. Allium sylvestre luteum juncifolium bicornne. *mag. Bot.* 9. *hort.* 10.

10. Allium montanum bicornne flore obsoletiore. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

9. ALLIUM caule teretifolio subnudo umbellifero , umbellâ fastigiata , petalis truncatis , staminibus tricuspидatis. *h. m.* 167. *Moschatum.*

Allium moschatum capillaceo folio. *mag. Bot.* 11. *hort.* 10.

\*\*\*\* *Foliis caulinis teretibus , staminibus trifidis , umbellis bulbiferis.*

10. ALLIUM caule teretifolio bulbifero , staminibus tricuspидatis. *h. m.* 168. *Vineale.*

Allium sylvestre vinearum. *mag. Bot.* 212.

Porrum sylvestre vinearum. *mag. hort.* 163.

9. Allium sylvestre tenuifolium. *mag. Bot. app.* 290. *hort.* 10. . . ad mare frequens.

11. ALLIUM caule teretifolio bulbifero , foliis scabris semiteretibus subtus sulcatis. *h. m.* 168. *Oleraceum.*

Cepa tenuifolia bicornis flore obsoleto. *Tour.* 382.

Allium bicornne proliferum flore intus albo , cum stria purpurascente externè. *mag. Bot.* 8. *hort.* 9.

\*\*\*\*\* *Foliis radicalibus , scapo nudo.*

12. ALLIUM scapo nudo ancipiti , foliis linearibus canaliculatis subtus subangulatis , umbellâ fastigiata. *h. m.* 168. *Angulosum.*

Allium petraeum umbelliferum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Allium montanum radice oblongâ. *Bauh. prod.* 27. 3.



- Ascalonicum* 13. ALLIUM caule nudo tereti, foliis subulatis, umbellâ globosâ, staminibus tricuspidatis. *h. m.* 168. *Les échalottes.*  
*Cepa ascalonica.* *mag. hort.* 50.
- Ursinum.* 14. ALLIUM scapo nudo semicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbellâ fastigiata. *h. m.* 169. *Allium sylvestre latifolium.* *mag. hort.* 9.
- Cepa.* 15. ALLIUM scapo nudo infernè ventricosò longiore, foliis teretibus. *h. m.* 169. *L'aignon.*  
*Cepa vulgaris tunicis & floribus purpurascens.* *mag. hort.* 50.  
*Cepa vulgaris floribus & tunicis candidis.* *mag. hort.* 50.
- \* PHARM. *Cepæ* radix, succus. Vis orexica, flatulenta, anthelmintica, diuretica, anticalculosa, aphrodisiaca, antiasthmatica, alexiteria, extus maturans, antioalgica, anticopiosa, buboni, furunculo, ambustis hæmorrhoidibus adversa.. *succus* ad unc. iii. iv.
- Fistulosum.* 16. ALLIUM scapo nudo folia adæquante, foliis teretibus ventricosiss. *h. m.* 169. *La ciboule.*  
*Cepa oblonga.* *mag. hort.* 50.
- Schænoprasum.* 17. ALLIUM scapo nudo adæquante folia teretia subulato-filiformia. *h. m.* 169. *Autre ciboule.*  
*Cepa minima sterilis.* *mag. hort.* 50.

## L I L I U M.

*Cor.* campanulata nuda infera: *petalis* basi incumbens lineâ longitudinali nectariferâ. *caps.* valvulis pilo cancellato connexis.

*Herba.* *fol.* sparsa. *in flor.* racemosa terminalis.

- Candidum.* 1. LILIUM foliis sparsis, corollis campanulatis intus glabris. *h. m.* 169. *Le lys.*  
*Lilium album vulgare flore erecto.* *mag. hort.* 118.  
 \* PHARM. *Lilii albi* radix, flores, aqua, oleum. Vis emolliens! anodina, maturans.. *florum & aquæ*

intus bechica, demulcens, antitussiculosa. *aqua*  
ab unc. iv. v... *flores* ad pug. ii. iii. in pti-  
fana.

2. LILIUM foliis subverticillatis, floribus reflexis, *Martagon*.  
corollis revolutis. *h. m.* 170.

Liliem flore nutante ferrugineo. *mag. Bot.* 155.

Lilium floribus reflexis montanum. *mag. hort.* 118.

3. Lilium floribus reflexis albis non punctatis. *mag.*  
*hort.* 118.

## TULIPA.

*Cor.* campanulata nuda infera. *styl.* o.

*Herba:* scapus teres. *in flor.* solitaria ter-  
minalis.

1. TULIPA filamentis basi barbatis, foliis lanceola- *Sylvestris*.  
tis. *h. m.* 171.

Tulipa minor lutea narbonensis. *mag. Bot.* 272.  
*hort.* 200.

2. TULIPA flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *Gesneriana*.  
*h. m.* 171.

Tulipa præcox. *mag. hort.* 200.

## ORNITHOGALUM.

*Cor.* erecta, infera, nuda, persistens,  
supra medium patens; *petala* extus  
herbacea. *filam.* alterna basi dilatata.

*Herba. in flor.* corymbosa, racemosa.

\* *Staminibus omnibus subulatis.*

1. ORNITHOGALUM scapo angulato, bracteis *Luteum*.  
binis umbellâ longioribus, pedunculis simpli-  
cissimis. *h. m.* 171.

2. ORNITHOGALUM scapo angulato, bracteis *Minimum*.  
binis ternisve umbellâ longioribus, pedunculis  
ramosis. *h. m.* 172.

Ornithogalum luteum minus. *mag. hort.* 150.

3. ORNITHOGALUM racemo longissimo, filamen- *Pyrenaicum*.

tis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus  
 æqualibus, fructiferis scapo approximatis. *b. m.*  
 172.

\* \* *Filamentis alternis emarginatis.*

*Umbellatum.* 4. ORNITHOGALUM floribus corymbosis, pedun-  
 culis scapo altioribus, filamentis emarginatis.  
*b. m.* 172.

Ornithogalum umbellatum medium angustifolium.  
*mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

*Narbonense.* 5. ORNITHOGALUM racemo oblongo, filamentis  
 lanceolatis membranaceis, pedunculis floribus-  
 que patentibus. *b. m.* 172.

Ornithogalum spicatum monspeliense lacteo flore.  
*mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

Obs. Pedunculi longi. Bractæ pedunculis æquales, solita-  
 riæ, acuminatæ.

## SCILLA.

*Cor.* infera, nuda, decidua, patens,  
*filam.* filiformia.

*Herba:* scapus teres. *in flor.* racemosa.

*Autumnalis.* 1. SCILLA radice solidâ, foliis filiformibus lineari-  
 bus, floribus corymbosis, pedunculis nudis ad-  
 scendentibus longitudine floris. *b. m.* 176.

Hyacinthus autumnalis minor. *mag. Bot.* 134.

Ornithogalum autumnale minus. *mag. hort.* 150.

*Bifolia.* 2. SCILLA radice solidâ, floribus erectioribus pau-  
 cioribus. *b. m.* 174.

Ornithogalum bifolium cæruleum germanicum.  
*mag. hort.* 150.

## ANTHERICUM.

*Cor.* infera plana nuda. *caps.* ovata.

*Herba. rad.* funiculiformis. *in flor.* race-  
 mosa.

\* Phalangium , *foliis canaliculatis*.

1. ANTHERICUM foliis planis , caule simplicissi- *Liliago,*  
mo. *h. m.* 175.

Phalangium non ramosum. *mag. Bot.* 201.

Phalangium parvo flore non ramosum. *mag. hort.*  
158.

\*\* Narthecium , *foliis ensiformibus*.

2. ANTHERICUM foliis ensiformibus , perianthiis *Calyculatum,*  
trilobis filamentis glabris. *h. m.* 175.

Phalangium alpinum iridis folio. *mag. hort.* 158.

## A S P A R A G U S.

*Cor.* infera nuda erecta : petalis 3 inter-  
nis apice reflexis. *bacc.* 3-locularis 2-  
sperma.

*Herba. fol.* fasciculata. *in flor.* pedunculi  
gemini axillares sublaterifolii diver-  
gentes.

1. ASPARAGUS caule erecto herbaceo , foliis seta- *Officinalis.*  
ceis , stipulis paribus. *h. m.* 176. *L'asperge.*

Asparagus sylvestris folio tenuissimo. *mag. Bot.* 30.  
*hort.* 24.

- β. Asparagus maritimus crassiore folio. *mag. Bot.*  
*hort.* 24.

- γ. Asparagus hortensis. *mag. hort.* 24.

\* PHARM. *Asparagi* radix , semina. Vis aperiens ,  
diuretica , aphrodisiaca. *Radix* ab unc. ff. ad  
unc. 1.

2. ASPARAGUS caule herbaceo suffruticuloso , fo- *Acutifolius.*  
liis aciformibus perennantibus mucronatis ternis  
æqualibus. *h. m.* 176.

Asparagus foliis acutis. *mag. Bot.* 31. *hort.* 24.

## B E R B E R I S.

*Cal.* 6-phyllus. *cor.* infera. *glandulæ* 2 ad ungues. *stylus.* o. *bacc.* 2-sperma.

*Frutex.* *inflor.* racemosa : flosculis inferioribus verticillatis.

OBS. Filamenta ad tactum sensibilia... Variat floribus dian-  
dris, triandris, tetrandris.

*Dumetorum.* 1. BERBERIS. *h. m.* 184. *L'épinevinette.*

Berberis vulgò quæ oxyacantha putata. *mag. hort.* 38.

\* PHARM. *Berberidis* cortex, baccæ maturæ, con-  
ditæ, succus, syrupus, semina. Vis *corticis* pur-  
gans, antiauriginosa. *Baccarum* refrigerans, anti-  
putredinosa, antibiliosa, tonica. *Succus* ad unc. 1.

## P E P L I S.

*Cal.* campanulatus, 12 denticulis, alter-  
nis 6 reflexis. *petala* calyci inserta.  
*capsf.* 2-locularis.

*Herba.* *fol.* opposita sessilis. *inflor.* axil-  
laris solitaria sessilis.

*Portula.* 1. PEPLIS. *Linn. sp. pl.* 332.

Glaux palustris flore striato clauso, foliis portulacæ.  
*Teur.* 88.

HABITAT in udis fossis salis circa stagna, à *Ma-*  
*guelone*, *Perauls*.

## H E X A N D R I A

## D I G Y N I A.

## L Y T H R U M.

*Cal.* *cor.* *capsf.* *caul.* Vide infra Dode-  
cand. monogyniam. *fol.* inferior oppo-  
sita. *inflor.* axillaris solitaria sessilis.

2. LYTHRUM foliis summis alternis linearibus, floribus hexandris. *h. m.* 228.

Gratiola minor, five hyssopifolia. *mag. Bot.* 123.

Salicaria hyssopifolia. *mag. hort.* 176.

*Hyssopifolium.*

## HEXANDRIA

### TRIGYNIA

#### COLCHICUM.

*Spatha* radicata. *cor.* tubo longissimo radicato. *caps.* 3 connexæ inflatæ.

*Herba.* *rad.* tuberosa solida : radiculis dimidiatis palmatis. *in flor.* à latere bulbi eodem ac radiculæ.

OBS. Secundo anno *radiculæ*, *folia* & *scapus* prodeunt ex opposito bulbi latere, & sic quotannis à dextro ad sinistrum, & vice versâ, sedem mutant.

1. COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *h.* *Autumnale.* *m.* 189. *Le tue-chien.*

Colchicum commune. *mag. Bot.* 71. *hort.* 60.

2. Colchicum flore albo. *mag. hort.* 60.

## ENNEANDRIA

#### BUTOMUS.

*Cal.* o. *caps.* 6 polyspermæ.

*Herba*, immersa & emerfa. *rad.* fibrosa.

*in flor.* terminans scapum, umbellata.

1. BUTOMUS. *h. m.* 202. *mag. hort.* 37. *Le jong* *Umbellatus.* *fleuri.*

*Juncus* cyperoïdes paludosus floridus. *mag. Bot.*



## D O D E C A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## L Y T H R U M.

*Cal.* cylindricus striatus 12-dentatus, 6 alternis reflexis; *petala* denticulis calycinis interposita. *caps.* 2-locul. polysperma.

*Herba* 4-gona, immersa & emersa. *fol.* opposita integerrima.

*Salicaria.* 1. LYTHRUM foliis oppositis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. *h. m.* 227. *La salicaire.*

*Lyfimachia* purpurea vulgaris spicata. *mag. Bot.* 172.

*Salicaria* vulgaris purpurea foliis oblongis. *mag. hort.* 176.

\* PHARM. *Lyfimachia purpurea* herba. Vis adstringens, antidyenterica, antidiarrhoïca. *come floridæ* ad man. 1, in decocto. *planta pulverata* ad drach. 1, vel drach. 1-ss. bis in die.

## P O L Y A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## A N E M O N E.

*Cal.* o. *semina* plurima receptaculo longo affixa.

*Herba. fol.* incerta. *in flor.* pedunculata solitaria terminalis. *fulc.* incerta.

\* Hepaticæ & pulsatillæ, flore bracteato,  
caule scaposo.

1. ANEMONE bracteis ternis approximatis calyciformibus integerrimis, foliis integerrimis trilobis. *h. m. 261. L'hépatique.* *Hepaticæ.*

Trifolium hepaticum, sive herba trinitatis, flore cæruleo. *mag. Bot. 271.*

Ranunculus tridentatus vernus flore simplici. *mag. hort. 169.*

Idem, flore albo; carneo; pleno. *mag. hort. 169.*

\* PHARM. *Hepatica nobilis* herba, flores. Vis vulneraria, tonica, adstringens, antiherniosa, cosmeticæ.

2. ANEMONE bractea remota multifida, petalis rectis, foliis bipinnatis. *h. m. 261. La pulsatille.* *Pulsatilla.*

Pulsatilla folio crassiori & majori flore. *mag. Bot. 304.*

Pulsatilla purpurea cærulea. *mag. hort. 166.*

\* PHARM. *Pulsatilla* herba, aqua. Vis corrosiva, sternutatoria, epicarpica, vesicatoria; aquæ antitumorosa, abstergens.

\*\* Anemone caule folioso, seminibus caudatis.

3. ANEMONE foliis radicalibus ternato-decompositis, involucro folioso. *h. m. 262. L'anemone.* *Coronaria.*

Anemone tenuifolia flore dilutè purpurascente. *mag. hort. 15.*

4. ANEMONE foliis digitatis. *h. m. 263.* *Hortensis.*

5. ANEMONE foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis, seminibus hirsutis caudatis. *Linn. sp. 539.* *Alpina.*

Pulsatilla flore albo. *Tour. 284.*

HABITAT in pratis à l'Esperon.

\*\*\* Anemone flore nudo, seminibus ecaudatis.

6. ANEMONE foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. *h. m. 263.* *Trifolia.*

*Nemorosa.* 7. ANEMONE feminibus acutis , foliolis incisfis ,  
caule unifloro. *h. m.* 263.

Ranunculus nemorosus , anemones flore minor.  
*mag. Bot.* 219.

Ranunculus nemorosus albus. *mag. app.* 304.

\* PHARM. *Ranunculi nemorosi* , seu *albi* flores ,  
aqua. Vis anticephalalgica , cosmetica.

## POLYGAMIA

### M O N Œ C I A.

#### VERATRUM.

Hermaphr. *cal.* 0. *stam.* 6. *pist.* 3. *capsf.*  
3. polyspermæ mas. *cal. stam.* herma-  
phroditi. rudimentum *pistilli*.

*Herba. fol.* alterna vaginans integerrima.  
*in flor.* racemosa ramosa : flosculis im-  
mixtis.

*Album.* 1. VERATRUM racemo supradecomposito , corol-  
lis erectis. *h. m.* 512. *L'hellébore blanc.*

Helleborus albus flore subviridi. *mag. hort.* 68.

\* PHARM. *Hellebori albi* radix. Vis drastica , ster-  
nutatoria , antiscabiosa , antipedicularis , antihy-  
pochondriaca , antineaniaca , antiepileptica , an-  
ticopholica , antiquartanaria , cautè intus usur-  
panda. *Radix* à gran. VI ad VII.



*Classis XI<sup>a</sup>.*

HEXAPETALI  
IRREGULARES.

*DODECANDRIA.*

RESEDA.



# HEXAPETALI

## IRREGULARES.

### DODECANDRIA

#### RESEDA.

*Cal.* 1-phyllus partitus. *petala* laciniata.  
*styli* 3-4. *caps.* ore dehiscens 1-locu-  
 laris.

*Herba.* *in flor.* racemosa. *fol.* incerta.

- Luteola.* 1. RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. *h. m. La gaude.*  
*Luteola herba falicis folio.* *mag. Bot.* 168. *hort.* 124.
- Sesamoïdes.* 2. RESEDA foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis. *h. m.* 229.
- Alba.* 3. RESEDA foliis pinnatis, floribus tetragynis. *h. m.* 124.  
*Reseda foliis calcitrapæ, flore albo.* *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.
- Lutea.* 4. RESEDA foliis omnibus trifidis, inferioribus pinnatis. *h. m.* 125.  
*Reseda vulgaris.* *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.
- Phyteuma.* 5. RESEDA foliis integris, trilobisque, calycibus maximis. *h. m.* 230.  
*Resedæ affinis phyteuma.* *mag. Bot.* 221.  
*Reseda minor vulgaris.* *mag. hort.* 172.



*Classis XII<sup>a</sup>.*

## POLYPETALI

## REGULARES.

## OCTANDRIA

## MONOGYNIA.

## MONOTROPA.

## POLYANDRIA

## MONOGYNIA.

## NYMPHÆA.

## POLYANDRIA

## POLYGYNIA.

## TROLLIUS.

## ADONIS.





# POLYPETALI

## REGULARES.

### OCTANDRIA

#### MONOGYNIA.

##### MONOTROPA.

*Cal.* o. *petala* 10 : 5 exterioribus basi excavato-melliferis extus gibbis : *calyx* ?  
*caps.* 5-valvis polysperma.

*Herba* parasitica. *fol.* o. *inflor.* spicata terminans scapum.

*Hypopithys.* 1. MONOTROPA floribus lateralibus octandris, terminali decandro.

HABITAT copiosè in luco sito ad dexteram ultra pontem à Sellenewe , observante D. Vicari.

### POLYANDRIA

#### MONOGYNIA.

##### NYMPHÆA.

*Cal.* 4-5-phyllus. *styl.* o. *bacc.* multilocularis truncata corticosa.

*Herba* immerfa. *fol.* peltata emerfa. *in-flor.* radicalis emerfa : pedunculo immerfo : fructificationibus immerfis.

*Lutea.* 1. NYMPHÆA calyce magno pentaphyllo. *b. m.* 254.  
*Le nenufar jaune.*

Nymphæa

*Nymphæa lutea* major. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

\* PHARM. *Nymphææ luteæ* radix, flores, conserva, syrupus, aqua, oleum. Vis *florum* succedanea floribus speciei sequentis, sed debilior. Attamen radix hujusce speciei alterius radici præfertur.

2. NYMPHÆA calyce quadrifido. *h. m.* 254. *Le Alba.*  
*nymphæa blanc.*

*Nymphæa alba* major. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

\* PHARM. *Nymphææ albæ* radix, flores, conserva, syrupus, aqua, oleum. Vis refrigerans, antidyfurica, antiphlogistica, antigonorrhœica, anodina, soporifera. *Syrupus* ab unc. ss. ad unc. ii., *aqua* ab unc. iii ad vi.

## P O L Y A N D R I A

## P O L Y G Y N I A.

### T R O L L I U S.

*Cal. o. petala* circiter 14. *caps.* ovatæ, plures 1-spermæ.

*Herba. fol.* digitato-multifida: caulina sessilis.

1. TROLLIUS corollis conniventibus, nectariis longitudine staminum. *Linn. sp. pl.* 556.

*Helleborus uniflorus* petalis & filiquis pluribus.  
*Hall. belv.*

HABITAT à l'Espinouse, Lamalou ad lævam.

### A D O N I S.

*Cal. 5-phyllus. sem.* nuda plura corticata angulata.

*Herba. fol.* lineari-decomposita.

1. ADONIS floribus octopetalis, fructibus semicylindricis. *h. m.* 264. *Annua.*

322 POLYPETALI REGULARES.

Adonis recentiorum anemone species. *mag. Bot.* 5.

Ranunculus foliis anthemidis, floribus rubicundis  
splendentibus. *mag. hort.* 168.

β. Ranunculus foliis anthemidis, flore minore atro-  
rubente. *mag. hort.* 168.

*Vernalis.* 2. ADONIS flore dodecapetalo, fructibus ovatis. *h.*  
*m.* 264. *L'hellébore d'Hypocrate.*

Ranunculus fœniculaceis foliis, hellebori nigri ra-  
dice. *mag. hort.* 168.



*Classis XIII<sup>a</sup>.*

COMPOSITI  
EX REGULARIBUS.  
SYNGENESIA  
POLYGAMIA ÆQUALIS.

ECHINOPS.  
ARCTIUM.  
SERRATULA.  
CARDUUS.  
CNICUS.  
ONOPORDON.  
CYNARA.  
CARLINA.  
ATRACTYLIS.  
CARTHAMUS.  
BIDENS.  
CACALIA.  
EUPATORIUM.  
STÆHELINA.  
CHRYSOCOMA.

SYNGENESIA  
POLYGAMIA SUPERFLUA.  
ARTEMISIA.  
GNAPHALIUM.  
XERANTHEMUM.  
CONYZA.

324 COMPOSITI EX REGULARIBUS.  
CARPESIIUM.

SENECIO. 1.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO.

MYCROPUS.

DIÆCIA

SYNGENESIA.

GNAPHALIUM. 1.



## COMPOSITI

## EX REGULARIBUS.

## SYNGENESEA

## POLYGAMIA ÆQUALIS.

## ECHINOPS.

*Cal.* communis minimus reflexus: proprius subuniflorus imbricatus.

*Herba. inflor.* terminalis: calyculis distinctis conglobatis.

1. ECHINOPS calyculis unifloris, caule multicapitato, foliis spinosis, suprà glabris. *h. m.* *Sphærocephalus.*  
420.

Echinops major. *mag. hort.* 71.. folia subtus tomentosa.

2. ECHINOPS calyculis unifloris, caule unicapitato. *Ritro.*  
*h. m.* 420.

Carduus sphærocephalus cæruleus minor. *mag.*  
*Bot.* 50.

Echinops minor. *mag. hort.* 71. & flore albo. *ibid.*

## ARCTIUM.

*Cal.* communis globosus, squamis apice hamis inflexis.

*Herba. fol.* simplicissima petiolata.

1. ARCTIUM foliis cordatis inermibus. *h. m.* 420. *Lappæ.*  
*La bardane.*

Lappa major, seu arctium Dioscoridis. *mag. Bot.*  
150. *hort.* 111.



- \* PHARM. *Bardana* radix, herba, succus, semina. Vis *radicis* diuretica, sudorifera, antisyphilitica, antiarthritica, antinephritica. *Seminum* diuretica, purgans. *Herba* extus abstergens, resolvens, antiarthritica. *Radix* in pulvere ad usque drach. i. in decocto ad usque unc. i.. *semina* à drach. ff, ad drach. i.. *succus* ad unc. i v.

## S E R R A T U L A.

*Cal.* imbricatus subcylindricus muticus.

*Herba. fol.* incerta. *inflor.* terminalis : pedunculis multifloris.

*Tinctoria.* 1. SERRATULA foliis pinnatifidis, pinnâ terminali maximâ. *b. m.* 421. *La ferrière.*

*Serratula. mag. Bor.* 239.

*Jacea nemorensis*, quæ *serratula* vulgò. *mag. hort.* 103.

\* PHARM. *Serratula* radix, herba. Vis vulneraria, abstergens, cicatrizans, resolvens, antihæmorrhoidalis. *folia* ad man. ff. in infuso. *radix* pulverata ad drach. i.

*Arvensis.* 2. SERRATULA foliis dentatis spinosis. *b. m.* 421.

*Carduus vinearum* repens *fonchi folio.* *mag. Bor.* 49.

*Cirsium arvense fonchi folio*, radice repente. *mag. hort.* 57.

## C A R D U U S.

*Cal.* ovatus imbricatus, squamis spinosis. *recept.* pilosum.

*Herba. rad. & fol.* incerta. *inflor.* terminalis.

\* *Foliis decurrentibus.*

*Lanceolatus.* 1. CARDUUS foliis decurrentibus hastato-pinnatis spinosis, laciniis divaricatis, calycibus ovatis spinosis villosis, caule piloso. *b. m.* 421.

*Carduus lanceolatus* five *sylvestris*. *mag. Bot.* 49.  
*hort.* 43.

β. *Carduus lanceolatus ferocior*. *mag. Bot.* 50. *hort.* 43.

*Cnicus lanceolatus* validissimis aculeis munitus.  
*Tour.* 451.

2. *CARDUUS* foliis spinosis semi-decurrentibus, *Nutans.*  
floribus cernuis, squamis calycinis supernè pa-  
tentibus. *h. m.* 422.

*Carduus nutans*. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

3. *CARDUUS* foliis sinuatis decurrentibus margine *Acanthoides.*  
spinosis, calycibus pedunculatis solitariis erectis  
villosis. *h. m.* 422.

*Carduus acanthoides*. *mag. Bot.* 49.

4. *CARDUUS* foliis sinuatis decurrentibus, margine *Crispus.*  
spinosis, flosculis aggregatis terminalibus nudis.  
*h. m.* 422. muticis.

*Carduus spinosissimus angustifolius vulgaris*. *mag.*  
*Bot.* 49. *hort.* 43.

γ. *Carduus cirsum dictus*, folio laciniato nigrius.  
*mag. Bot.* 49.

5. *CARDUUS* foliis lanceolatis subrepandis decur- *Monspessu-*  
rentibus, glabris inæqualiter ciliatis, pedunca-  
lis alternis, calycibus inermibus. *h. m.* 422.

*Cirsum monspeliacum* folio longo glabro. *mag.*  
*Bot.* 66.

*Cirsum* foliis non hirsutis, floribus compactis.  
*mag. hort.* 56.

6. *CARDUUS* foliis decurrentibus pinnatifidis den- *Palustris.*  
tatis: margine spinosis, floribus racemotis erec-  
tis, pedunculis inermibus. *Linn. sp. pl. ed.* 2<sup>a</sup>.  
1151.

*Cirsum pratense polycephalon* vulgare. *Tour.* 448.

HABITAT juxta rivulos à l'Esperon. Caulis huma-  
næ altitudinis. Folia inferiora sesquipedalia.

\*\* *Foliis amplexicaulibus.*

7. *CARDUUS* foliis amplexicaulibus hastato-pinna- *Marianus.*  
tifidis spinosis, calycibus aphyllis, spinis cana-  
liculatis duplicato-spinosis. *h. m.* 422. *Le char-*  
*don Marie.* X iv

*Carduus albis maculis notatus vulgaris. mag. Bot.*  
49.

*Carduus marianus, sive lacteis maculis notatus.*  
*mag. hort. 43.*

\* PHARM. *Cardui Mariæ* radix, herba, succus, aqua, semina. Vis diuretica sudorifera, deobstruens, thoracica, antipleuritica, antihydrophobica? febrifuga, antiulcerosa, anticarcinomatosa. *Radix & folia* in decocto.. *succus* ad unc. iv.. *semina* pulverata aut in emulsis à drach. i. ad drach. ii.

\*\*\* *Foliis sessilibus.*

*Eriophorus.* 8. CARDUUS foliis sessilibus bifariam pinnatifidis, laciniis alternis erectis, calycibus villosis globosis. *h. m. 423.*

*Carduus capite rotundo tomentoso. mag. Bot. 50.*  
*hort. 43.*

\* PHARM. *Cardui eriocephali* herba, succus. Vis anticarcinomatosa, ex *Borello, Tournefortio.*

*Tuberosus.* 9. CARDUUS foliis pinnatifidis spinosis sessilibus, caule inermi, capitulis solitariis. *h. m. 423.*

*Carduus pratensis asphodeli radice latifolius. mag. Bot. 48.*

*Cirsium pratense asphodeli radice latifolium. mag. hort. 57.*

β. *Cirsium pratense asphodeli radice, foliis tenuius incis. mag. hort. 57.*

*Acaulis.* 10. CARDUUS calyce glabro. *Linn. sp. pl. edit. 1156.*

*Cirsium acaulos minori purpureo. Tour. 448.*

HABITAT in elato colle, ultra pagum *Meyrueis*, ad dexteram. Caulis interdum sesquipollicaris.

C N I C U S.

*Cal. ovatus imbricatus squamis ramoso-spinosis.*

*Herba. fol. incerta. inflor. terminalis.*

1. CNICUS foliis lanceolatis decurrentibus indivisis, calycibus pinnato-spinosis. *h. m.* 423. *Acarna.*  
 Chamæleon niger salmanticensis. *mag. Bot.* 60.  
 Carduus salmanticensis acarnæ foliis incanis. *mag. hort.* 44.

*Copiosè crescit in monte Cetio.*

2. CNICUS caule diffuso villosus, foliis dentato-sinuatis. *h. m.* 424. *Le chardon bénit. Benedictus.*  
 Cnicus sylvestris hirsutior, sive carduus benedictus. *mag. hort.* 59.

\* PHARM. *Cardui benedicti* herba, succus, aqua, semina. Vis sudorifera, diuretica, antipleuritica, tonica, febrifuga, resolvens, antipestilens, antiphlegmatorrhagica, antihemicranica, antivertiginosa, eccoprotica, subvomitoria. Datur in substantia ad drach. i.. succus ad unc. iii. iv. *Decoctum* ex man. fl., datur pluries in die ad unc. vi.. *extractum* ad drach. fl.. *semina* in emulsis ad drach. iii.. *aqua* ab unc. iv ad vi.

## ONOPORDON.

*Cal.* imbricatus ventricosus, squamis spinosis. *recept.* nudum.

*Herba*, lanata. *fol.* radicalis pinnatifida.

1. ONOPORDON calycibus squarrosis, foliis ovato-oblongis sinuatis. *h. m.* 424. *Le pet d'âne, ou l'épine blanche. Acanthium.*

*Acanthium. mag. Bot.* 2.

Carduus tomentosus latifolius sylvestris. *mag. hort.* 44.

\* PHARM. *Acanthii*, seu *spine alba* radix. Vis aperiens, diuretica, stomachica, carminativa, resolvens.

2. ONOPORDON calycibus squarrosis, squamis lanceolatis, foliis pinnatifidis lanceolatis. *h. m.* 424. *Illyricum.*

*Acanthium illyricum. mag. Bot.* 2.

Carduus illyricus spinosior, capitulis majoribus. *mag. hort.* 44.

OBS. Folia angustiora, minus incisa, magis tomentosa. Capituli majores magis echinati, mucronati.

## C Y N A R A.

*Cal.* dilatatus imbricatus squamis canaliculatis carnosiss emarginatis cum acumine.

*Herba. fol.* patens, incerta. *in flor.* terminalis.

- Scolymus.* 1. CYNARA foliis subspinosis pinnatis indivisisque, squamis calycinis ovatis. *h. m.* 425. *L'artichaud.* Cynara sylvestris latifolia. *mag. Bot.* 65. *hort.* 56.  
 β. Cynara hortensis foliis non aculeatis. *mag. hort.* 56.  
 γ. Cynara hortensis foliis aculeatis. *mag. hort.* 56.  
 \* PHARM. *Cynara* radix. Vis diuretica..... Folia radicalia priora integerrima.

- Cardunculus.* 2. CYNARA foliis spinosis, omnibus pinnatifidis, squamis calycinis ovatis. *h. m.* 425.  
 \* PHARM. *Cardonum* radix. Vis antecedentis.

## C A R L I N A.

*Cal.* radicans squamis marginalibus longis coloratis.

*Herba. fol.* rigida.

- Acaulis.* 1. CARLINA caule unifloro, flore brevior. *h. m.* 425. *La carline.*  
 Carlina caulifera & acaulis. *mag. Bot. app.* 292.  
 Carlina acaulos magno flore. *mag. hort.* 44.  
 \* PHARM. *Carlina* radix. Vis sudorifera, stomachica, antihysterica, antiscabiosa. Datur in pulvere à scrup. 1, ad drach. 1; in infuso ad drach. 11; in decocto ad unc. ss. in aquæ lib. 11, ad tertiaræ partis consumptionem.  
*Lanata.* 2. CARLINA caule subunifloro longiore lanato, radio calycis purpureo. *h. m.* 426.  
 Carlina annua purpurea Monspelienfium. *mag. Bot.* 51. *hort.* 45.



Obs. Tota planta etiamdum floret lanata; incipiente autem fructificatione, ita sensim lanam exuit, ut perfectâ fructificatione tota sit glabra.

3. CARLINA caule multifloro subdiviso, floribus *Corymbosa.*  
sessilibus, radio calycis sulphureo. *h. m.* 426.

CARLINA sylvestris vulgaris. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

4. CARLINA floribus lateralibus sessilibus paucissimis. *Racemosa.*  
*h. m.* 426.

Carlina sylvestris minor hispanica. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

## ATRACYLIS.

*Flosculi* in radio (sæpius) 5-dentati.

*Herba. inflor. terminalis. fulc. bractæ*  
*involucrantes pinnatæ.*

1. ATRACTYLIS involucris cancellatis ventricosis, *Cancellata.*  
linearibus dentatis, calycibus ovatis, floribus  
flosculosis. *h. m.* 426.

## CARTHAMUS.

*Cal. ovatus imbricatus, squamis apice*  
*subovato-foliaceis.*

*Herba. fol. incerta, rigida. inflor. ter-*  
*minalis nuda.*

1. CARTHAMUS caule piloso supernè lanato, foliis *Lanatus.*  
inferioribus pinnatifidis, summis amplexicaulibus  
dentatis. *h. m.* 427.

*Atractylis lutea. mag. Bot.* 34.

*Cnicus atractylis lutea dictus. mag. hort.* 59.

2. CARTHAMUS foliis caulinis linearibus pinnatis *Carduncellus*  
longitudine plantæ. *h. m.* 427.

*Carduncellus montis lupi. mag. Bot.* 51.

*Cnicus cæruleus humilis montis lupi. mag. hort.*



## B I D E N S.

*Cal.* imbricatus. *cor.* radius flosculo uno  
aut altero radiante. *recept.* paleaceum.  
*pappus* aristis 2 erectis retrorsum sca-  
bris.

*Herba.* *fol.* & *in flor.* incerta.

- 3-partita. 1. BIDENS corollis flosculosis, calycibus subfoliosis, seminibus erectis, foliis trifidis. *h. m.* 428.  
Eupatorium dictum cannabina aquatica folio tri-  
partito. *mag. Bot.* 296.  
Cannabina aquatica folio tripartito diviso. *mag. hort.* 40.
- Cernua. 2. BIDENS seminibus erectis, foliis lanceolatis amplexicaulibus, floribus cernuis. *h. m.* 428.  
Eupatorium dictum cannabina aquatica, folio non diviso. *mag. Bot.* 295.  
Cannabina aquatica folio non diviso. *mag. hort.* 40.
- Bipinnata. 3. BIDENS foliis bipinnatifidis incisis, calycibus involucreis, corollis semiradiatis, seminibus divergentibus. *h. m.* 428.  
Cannabina aquatica foliis apii modo dissectis. *mag. hort.* 40.
- HABITAT copiosè ad dexteram à *Selleneuve*, à *Gramont*, à *la Paillade*.

## C A C A L I A.

*Cal.* cylindricus oblongus basi tantum  
subcalyculatus. *recept.* nudum. *pappus*  
pilosus.

*Herba.* *rad.* stolonifera. *fol.* radicalis pe-  
tiolata suborbiculata.

- Alpina. 1. CACALIA foliis reniformibus petiolatis acutis  
dentatis. *h. m.* 429.

*Cacalia* foliis curaneis acutioribus & glabris. *mag. hort.* 36.

HABITAT copiosè secus amnem à *Lamalou*. Folia novella utrinque tomentosa, deinde lanam superne exuunt, quandoque infra.

## EUPATORIUM.

*Cal.* imbricatus, oblongus. *stylus* semibifidus longus. *recept.* nudum. *pappus* plumosus.

*Herba. fol.* caulina opposita ternata: ramea-subalterna simplex integra.

1. EUPATORIUM foliis oppositis ternatis sessilibus. *Cannabinum. b. m.* 430. *L'eupatoire.*

*Eupatorium cannabinum. mag. Bot.* 93. *hort.* 76.

\* PHARM. *Eupatorii* radix, herba, succus, extractum. Vis *radicis*, *herbæ*, vulneraria, corroborans, deobstruens, antiædematosa, antichectica, antihypotroica, antihypotrocelica. *Folia* ac *summitates* ad man. 1. in aquæ lib. 1. *folia sicca* in potu theiformi. *succus* ad unc. III. *extractum* ad drach. 1.

## STÆHELINA.

*Cal.* oblongus imbricatus squamis apice colorato-membranaceis reflexis. *recept.* paleaceum. *pappus* plumosus.

*Suffruticulus. fol.* alterna linearis subdecurrens, integra.

1. STÆHELINA foliis linearibus denticulatis, squamis calycinis lanceolatis, pappo calycibus duplo longiore. *b. m.* 430. *Gerard. gallop. icon.* p. 190.

*Helichrysum sylvestre* flore oblongo. *mag. Bot.* 125, & *app.* 297.

*Stæchas odorata* purpurea. *mag. Bot.* 247.

*Jacea capitata rorismarini folio. mag. hort.* 102.

Obs. Rarè apud nos calycinæ squamæ reflectuntur, sæpius autem sibi invicem apprimuntur, valde coloratæ; & caulis valde incanus.

## CHRYSOCOMA.

*Cal.* hemisphæricus imbricatus. *stylus* vix flosculis longior. *recept.* nudum. *pappus* simplex.

*Herba. fol.* linearis conferta sparsa, integerrima.

*Linofyris.* 1. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus lævibus. *h. m.* 431.

*Linaria* folioso capitulo. *mag. Bot.* 159.

*Conyzis* aliquatenus affinis. *mag. hort.* 62.

Obs. Caulis diffusus ramosus. *Folia* glaberrima longa. *Rami* longi debiles ad apicem uniflori, vix ramosi... Occurrit etiam in sterilibus à *Villeneuve*.

## SYNGENESIA

### POLYGAMIA SUPERFLUA.

## ARTEMISIA.

*Cal.* imbricatus squamis rotundatis conniventibus. *cor.* radii 0. *recept.* subvillosum vel nudiusculum. *pappus* 0.

*Fruticulus*, & *herba. fol.* incerta. *in flor.* racemosa subsecunda.

\* *Fruticosæ erectæ.*

*Abrotanuræ.* 1. ARTEMISIA foliis ramosissimis setaceis, caule suffruticoso erecto. *h. m.* 432. *L'aurone.*

*Abrotanum* mas angustifolium. *mag. hort.* 1.

\* PHARM. *Abrotani* herba. Vis aperiens, incidens, calefaciens, antacida, antitinealis, absumpti succedanea.

\*\* *Procumbentes ante florescentiam.*

2. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus *Camp. stris.*  
procumbentibus virgatis. *h. m.* 433.  
*Artemisia tenuifolia. mag. Bot.* 29.  
*Abrotanum campestre. mag. hort.* 1.  
3. *Abrotanum campestre cauliculis rubentibus. mag.*  
*hort.* 1.  
4. *Abrotanum campestre carlinæ odore. Bauh. pin.*  
136. *Tour.* 459.  
5. *Abrotanum humile corymbis majoribus aureis.*  
*Tour.* 459.  
*Abrotanum cum pulchris corymbis. mag. hort.* 1.  
3. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentosis, race- *Maritima.*  
mis cernuis, flosculis femineis ternis. *h. m.* 423.  
*Abinthium seriphium Gallicum. mag. Bot.* 1. *hort.* 2.  
*Abinthium fantonium Gallicum. mag. Bot. app.*  
289. *hort.* 2.

\*\*\* *Erectæ herbaceæ, foliis compositis.*

4. ARTEMISIA foliis compositis multifidis, floribus *Abinthium,*  
subglobosis pendulis : receptaculo villoso. *h. m.*  
433. *L'absinthe.*  
*Abinthium vulgare majus. mag. hort.* 2.  
\* PHARM. *Abinthii vulgaris* seu *majoris*, herba ;  
succus, syrupus, vinum, sal lixiviale. Vis *herbæ*,  
succus, syrupi, vini, stomachica, antacida, an-  
thelmintica, deobstruens, anticachectica, feбри-  
fuga ; *salis* antiemetica. *Herba* in pulvere à scrup.  
i. ad drach. i. succus ab unc. ss. ad unc. ii. .  
vinum ab unc. iv ad vi. . syrupus ab unc. ss. ad  
unc. ii. . sal à scrup. i. ad drach. ss.  
5. ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis incis, sub- *Vulgaris.*  
tus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ova-  
tis, radio quinquefloro. *h. m.* 433. *L'armoise.*  
*Artemisia vulgaris major. mag. Bot.* 28. *hort.* 22.  
\* PHARM. *Artemisie rubræ*, & *albæ* herba, aqua,  
syrupus. Vis analeptica, corroborans, antitertia-  
naria, uterina, antihysterica, antidystocica,

emmenagoga, pellens. *Herba* ad man. i., in aquæ bullientis lib. fl. infusa ad man. ii., decocta in aquæ communis lib. iii. in pulvere ad drach. i., aqua ad unc. iii. iv.

\*\*\* *Foliis simplicibus.*

- Dracunculus* 6. ARTEMISIA foliis lineari-lanceolatis sessilibus glabris integerrimis. *b. m.* 433. *L'estragon.*  
Abrotanum mas lini folio acriori & aromatico. *mag. hort.* i.

### G N A P H A L I U M.

*Cal.* imbricatus : squamis marginalibus rotundatis, coloratis membranaceis.  
*recept.* nudum. *pappus* plumosus.  
*Herba. fol.* mollis alterna. *in flor.* subracemosa.

\* *Argyrocomæ, calycibus albis.*

- Luteo-album.* 2. GNAPHALIUM foliis semi-amplexicaulibus ensiformibus repandis obtusis utrinque pubescentibus, floribus conglomeratis. *b. m.* 434.  
Gnaphalium ad stæchadem citrinam accedens. *mag. Bot.* iiii.  
Elychrisum sylvestre latifolium capitulis conglomeratis. *mag. hort.*

\*\* *Chrysocomæ calycibus luteis.*

- Stæchas.* 3. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticoso ramoso, corymbo composito. *b. m.* 435.  
*L'immortelle.*  
Elychrisum, seu stæchas citrina angustifolia. *mag. Bot.* 124. *hort.* 72.  
\* PHARM. *Stæchadis citrina* flores. Vis exsiccans, antiarthritica.
- Sordidum.* 4. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule fruticoso, floribus paniculatis subternis terminalibus sessilibus. *b. m.* 435.

Elychrisum

*Elichrysum sylvestre angustifolium capitulis conglobatis. mag. Bot. 125. hort. 72.*

\*\*\* *Filagines calycibus cinereis.*

5. GNAPHALIUM caule ramofo diffuso, floribus *Uliginosum,*  
terminalibus confertis. *h. m. 4. 35.*

*Gnaphalio vulgari similis. mag. Bot. 110.*

*Elichrysum aquaticum ramofo minus capitulis foliatis. mag. hort. 72.*

6. GNAPHALIUM caule simplici, floribus sparsis. *Sylvaticum.*  
*Linn. sp. 857.*

*Elichrysum spicatum. mag. hort. 72.*

HABITAT in sterilibus, au Capouladou, l'Esperou.

## XERANTHEMUM.

*Cal. imbricatus radiatus: radio colorato.*  
*recept. paleaceum. pappus setaceus.*

*Herba subsimplex incana. fol. integerri-*  
*ma patens incana.*

1. XERANTHEMUM foliis lanceolatis patentibus. *Annuum.*  
*h. m. 436.*

*Jacea oleæ folio capitulis simplicibus. mag. Bot. 298.*

*Jacea incana. mag. Bot. 137.*

*Xeranthemum flore simplici purpureo majore. mag.*  
*hort. 209.*

*Xeranthemum incanum flore albo. mag. hort. 209.*

*Jacea incana cyani capitulis. Bauh. pin. 272.*

HABITAT copiosissimè in monte Cetio, ubi Maio  
& Junio floret.

## CONYZA.

*Cal. imbricatus subrotundus. cor. radii*  
*trifidæ. recept. nudum. pappus sim-*  
*plex.*

*Herba. fol. simplex. inflor. terminalis sub-*  
*corymbosa.*



- Squarrosa.* 1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboſo. *h. m.* 436.  
 Conyza major vulgaris. *mag. Bot.* 78. *hort.* 62.

## C A R P E S I U M.

*Cal.* imbricatus, squamis exterioribus reflexis. *recept.* nudum. *pappus* 0.  
*Herba. fol.* simplex: ſumma involucriformis. *in flor.* nutans.

- Cernuum.* 1. CARPEZIUM floribus terminalibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1212.  
 Aſter annuus attico luteo ſimilis foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32?  
 Aſteriscus annuus foliis ad flores mollibus. *mag. hort.* 26?  
 Aſter annuus aquaticus patulus luteus. *Tour.* 498?  
 HABITAT ſecus fluvium, à Lamouſſon, Caunelles, Grabels, la Verune. Faciem conyzæ præ ſe fert.  
 Folia tria quatuorve inæqualia calyci cuilibet ſubjacentia, ut in buphtalmo ſpinoſo, involu-  
 crantia.  
 OBS. Synonyma *Magnolii & Tourn.* huc pertinent, ex *Linneo*; ad bupht. 2, pertinere mihi viſa ſunt.

## S E N E C I O.

*Cal. recept. papp. caul. fol.* Vide  
*Corollulæ* omnes æquales.

- Vulgaris.* 1. SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-ſinuatis amplexicaulibus 1-floribus ſparſis. *h. m.* 439. *Le ſeneçon.*  
 Senecio vulgaris. *mag. Bot.* 238.  
 Senecio vulgaris ſive erigeron. *mag. hort.* 183.  
 \* PHARM. *Senecionis* herba, ſuccus, aqua. Viſ emolliens, reſolvens, extus doloribus articu-  
 laribus adverſa.. ſuccus intus datur ad unc. 11.

## SYNGENESIA

## POLYGAMIA NECESSARIA.

## FILAGO.

*Cal.* imbricatus. flosculi feminei inter squamas calycinas locati. *recept.* subvillosum. *pappus* o.

*Herba.* fol. mollis alterna. *in flor.* sessilis.

1. FILAGO floribus sessilibus terminalibus, foliis floralibus majoribus. *h. m.* 495. *Pygmæa.*  
*Gnaphalium umbellatum minimum. mag. Bot.* 111.  
*Elichryso-gnaphalium roseum. mag. hort.* 73.
2. FILAGO tomentosa corymbo subramoso, foliis oblongis obtusis subcrenatis. *h. m.* 465. *Maritima.*  
*Gnaphalium maritimum. mag. Bot.* 110. *hort.* 89.
3. FILAGO calycibus pyramidatis pentagonis axillaribus, caule dichotomo erectiusculo. *h. m.* 465. *Germanica.*  
*L'herbe à cotton.*  
*Gnaphalium vulgare majus. mag. Bot.* 110.  
*Elichryso-gnaphalium vulgare majus. mag. hort.* 73.
- \* PHARM. *Gnaphalii vulgaris*, seu *herbæ impiæ* herba. Vis vulneraria adstringens, pedis cati succedanea. Datur ad man. 1, in aquæ lib. 11. incocta.
4. FILAGO floribus conicis terminalibus, axillaribusque, caule erecto subdichotomo. *h. m.* 465. *Montana.*  
*Gnaphalium minus repens. mag. Bot.* 111.  
*Elichryso-gnaphalium minus repens. mag. hort.* 73.
5. FILAGO floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *h. m.* 465. *Arvensis.*

## MYCROPUS.

*Recept.* paleaceum. *pappus* o. *cal.* calyculatus. *flosculi feminei* à squamis calycinis involuti.

340 COMPOSITI EX REGULARIBUS.

*Herba. fol. sparsa conferta integerrima.  
inflor. sparsa sessilis.*

- Erectus.* 1. MYCROPUS caule erecto basi ramoso, calycibus edentulis solitariis. *Linn. sist. nat.* 1236.  
Gnaphalium minus repens. *mag. Bot.* 111.  
Elichryso-gnaphalium. *mag. hort.* 32.  
Filago minor. *Tour.* 445.  
Leontopodium verius Dioscoridis. *Barr. icon.* 296.  
HABITAT à la Colombiere, Selleneuve, Caunelles,  
S. George. Maio floret.

D I Æ C I A

S Y N G E N E S I A.

G N A P H A L I U M.

*Cal. recept. papp. caul. fol. inflor.* Vide  
suprà Syngenes. polygam. superfl.  
Mas. & feminei flores in distincta planta.

- Dioecum.* 1. GNAPHALIUM caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, sarmentis procumbentibus.  
*h. m.* 435. *Le pied de chat.*  
(Mas) elichrysum montanum folio rotundiore sub-purpureo. *Tour.* 453.  
Elichrysum montanum, sive pes cati. *mag. hort.* 73.  
(Femina) elichrysum montanum longiore folio & flore purpureo. *Tour.* 453.  
\* PHARM. *Ggnaphalii*, seu *pedis cati* flores, syrupus, conserva. Vis vulneraria, adstringens, roborans, bechica.



*Classis XIV<sup>a</sup>.*

COMPOSITI  
EX IRREGULARIBUS.

SYNGENESIA  
POLYGAMIA ÆQUALIS.

TRAGOPOGON.

SCORZONERA.

PICRIS.

SONCHUS.

LACTUCA.

CHONDRILLA.

PRÆNANTHES.

LEONTODON.

HIERACIUM.

CREPIS.

ANDRYALA.

HYOSERIS.

HYPOCHÆRIS.

LAPSANA.

CATANANCHE.

CICHORIUM.

SCOLYMUS.



# COMPOSITI

## EX IRREGULARIBUS.

### SYNGENESIA

#### POLYGAMIA ÆQUALIS.

#### TRAGOPOGON.

*Cal.* simplex poliphyllus. *recept.* nudum.  
*pappus* plumosus.

*Herba. inflor.* pedunculis longis unifloris  
ad apicem incrassatis.

*Hirsutum.* 1. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus,  
foliis ciliatis lineari-lanceolatis strictis, caule hirsuto.  
Tragopogon apulum humile hirsutum. *col. ecph.*  
*part.* 1. 233. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 198.

Tragopogon hirsutum. *Bauh. pin.* 274. *Tour.* 477.  
HABITAT à la Serane, à Lamalou, à l'Espinouse.  
Facies tragopogonis crocifolii. Folia rigida ad  
margines magis hirsuta : paginâ utràque ferè  
lævi. Bienne.

*Pratenſe.* 2. TRAGOPOGON calycibus corollæ radium  
æquantibus, foliis integris strictis. *b. m.* 404.  
*La barbe de bouc.*

Tragopogon pratense luteum majus. *mag. Bot.*  
259. *hort.* 198.

\* PHARM. *Barba hirci* radix, herba. Vis diure-  
tica, anticalculosa, antiherpetica, antitussi-  
culosa.

*Porrifolium.* 3. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio lon-  
gioribus, foliis integris strictis. *b. m.* 404. *Le-*  
*sarfsi.*

Tragopogon purpureo-ceruleum porri folio, quod  
artifi vulgò. *mag. Bot.* 259. *hort.* 198.

# COMPOSITI EX IRREGULARIBUS. 343

- \* PHARM. *Tragopogonis* radix, herba. Vis prioris.
4. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus *Dalechampi.*  
inermibus, foliis lyrato-sinuatis, summis lanceolatis integerrimis oppositis. *h. m.* 404.  
*Hieracium* magnum dentis leonis folio, foliis cichoraceis tomentosis. *mag. hort.* 98.  
*Chondrilla* foliis cichoraceis tomentosis. *mag. Bot.* 64.
5. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus *Picroides.*  
aculeatis, foliis pinnato-hastatis. *h. m.* 405.  
*Sonchus asper* laciniatus creticus. *mag. Bot.* 244.  
*hort.* 187.
6. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus *Asperum,*  
hispidis, foliis integris, caulinis oblongis. *h. m.* 405.  
*Sonchus asper* folio subrotundo. *mag. Bot.* 244.
7. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculisque basi villosis. *h. m.* 405. *Crocifolium,*  
*Tragopogon* purpureo-cæruleum *crocifolium.* *mag. Bot. app.* 307. *hort.* 198.

## SCORZONERA.

*Cal.* imbricatus: squamis margine membranaceis: inferioribus cordatis. *recept.*  
nudum. *pappus* plumosus.  
*Herba. inflor.* terminalis: pedunculis squamosis.

1. SCORZONERA caule subnudo unifloro, foliis nervosis planis. *Linn. sist. nat.* 1190.  
*Tragopogon*, sive *scorzonera angustifolia germanica.* *mag. Bot.* 261.  
*Scorzonera angustifolia prima Clusii.* *mag. hort.* 181.
2. *Tragopogon*, sive *scorzonera latifolia altera.* *mag. Bot. app.* 306.
3. *Tragopogon*, sive *scorzonera humilis crassiora folio.* *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 181.



HABITAT in sterilibus circa *Villeneuve*. v. ad mare,  
à *Lattes*.

- Hispanica*. 2. SCORZONERA caule ramoso, foliis amplexicaulibus integris: inferioribus serrulatis. *b. m.* 405. *La scorzonere des jardins*.

*Tragopogon hispanicum*, sive scorzonera. *mag. Bot.* 260.

*Scorzonera latifolia sinuata. mag. hort.* 161.

\* PHARM. *Scorzonera* radix, herba, *florum & foliorum* aqua stillatitia. Vis radice decostruens, antihypochondriaca, antiauriginosa, sudorifera, emmenagoga. *Aqua stillatitia* ab unc. iv ad unc. vi.

- Angustifolia*. 3. SCORZONERA foliis subulatis integris, pedunculo incrassato, caule basi villosa. *b. m.* 406.

- Laciniata*. 4. SCORZONERA foliis linearibus pinnatifidis. *b. m.* 406.

*Tragopogon tenuissimè laciniatum. mag. Bot.* 259.

*Scorzonera coronopi folio. mag. hort.* 161.

*Tragopogon coronopifolium. Bauh. pin.* 274.

- Picroïdes*. 5. SCORZONERA foliis superioribus amplexicaulibus integerrimis, inferioribus lyratis. *b. m.* 406. *La terregrepie*.

*Chondrilla* affinis quædam laciniata, aut trinciata. *mag. Bot.* 64.

*Sonchus lævis angustifolius. mag. hort.* 188.

\* PHARM. *Terracrepole* radix, herba. Vis refrigerans, demulcens, lactifera, antiphlogistica.

## P I C R I S.

*Cal.* calyculatus. *sem.* transversim sulcata.  
*recept.* nudum. *pappus* plumosus.

*Herba*, aspera. *fol.* pilis punctisque prominulis scabra.

- Echioïdes*. 1. PICRIS perianthiis involucro maximo cinctis. *b. m.* 406.

*Hieracium echioïdes capitulis cardui benedicti. mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

2. PICRIS perianthiis imbricatis nudis. *h. m.* 407. *Hieracioides.*  
 Hieracium asperum majori flore in limitibus agro-  
 rum. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

SONCHUS.

*Cal.* imbricatus ventricosus. *recept.* nu-  
 dum. *pappus* plumosus.

*Herba. fol.* incerta. *in flor.* incerta.

1. SONCHUS pedunculis calycibusque hispidis sub- *Arvensis.*  
 umbellatis, foliis basi cordatis. *h. m.* 407.  
 Hieracium minus sonchi folio, vel hieracium  
 sonchites. *mag. Bot.* 127.  
 Sonchus repens multis hieracium majus. *mag. hort.*  
 188.  
 Pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulibus indivisis retrorsum argutè dentatis. *Linn. sist.* 1192. *β. Maritimus.*
2. SONCHUS pedunculis tomentosis, calycibus gla- *Oleraceus.*  
 bris. *h. m.* 407. *Le laitron.*  
 Sonchus lævis laciniatus latifolius. *mag. Bot.* 244.  
*hort.* 187.
- β.* Sonchus laciniatus & non laciniatus. *mag. Bot.* *Asper.*  
 244.  
 Sonchus asper non laciniatus. *mag. hort.* 186.  
 Sonchus laciniatus spinosus. *mag. hort.* 186.  
 \* PHARM. *Sonchi lævis* herba. Vis scorzonæræ  
 n<sup>o</sup>. 5.
- β.* *Sonchi asperioris* herba. Vis eadem ac superioris.
3. SONCHUS pedunculis tomentosis, calycibus pilo- *Tenerimus.*  
 sis. *h. m.* 407.  
 Sonchus lævis in plurimas & tenuissimas lacinias  
 divisus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.
4. SONCHUS pedunculis squamosis, floribus race- *Alpinus.*  
 mosis. *h. m.* 408.
5. SONCHUS pedunculo nudo, foliis lanceolatis *Maritimus.*  
 amplexicaulibus indivisis retrorsum argutè ferra-  
 tis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 1116. *sist. nat.* 1192.  
 Sonchus angustifolius maritimus. *mag. Bot.* 245.  
*hort.* 188. *Tour.* 475.

HABITAT ad mare inter juncos, & in saxosis &  
*Sellenenue, Grabels, Caunelles.*

## L A C T U C A.

*Cal. imbricatus cylindricus. recept. nudum. pappus simplex stipitatus.*

*Herba. inflor. terminalis subpaniculata.*

*Sativa.* 1. LACTUCA foliis rotundatis, caule corymbofo.  
*h. m. 408. La laitue.*

*Lactuca sativa. mag. hort. 109. & vulgaris capitata. ibid.*

β. *Lactuca rubra maculosa. mag. hort. 109.*

γ. *Lactuca romana longa dulcis. mag. hort. 109.*

δ. *Lactuca crispa laciniata. mag. hort. 109.*

\* PHARM. *Lactuca* herba, semina. Vis refrigerans, anodina, diluens, lactifera, antiaphrodisiaca

*Virosa.* 2. LACTUCA foliis carinâ aculeatis dentatis. *h. m. 408.*

*Lactuca sylvestris odore viroso. mag. Bot. 148. hort. 109.*

*Laciniata.* β. *Lactuca sylvestris folio laciniato dorso spinoso. mag. Bot. 148.*

*Lactuca sylvestris costâ spinosâ. mag. hort. 109.*

*Integrifolia.* γ. *Lactuca sylvestris folio non laciniato. mag. hort. 109.*

*Saligna.* 3. LACTUCA foliis hastato-linearibus sessilibus carinâ aculeatis. *h. m. 408.*

*Lactuca sylvestris angusto & laciniato folio. mag. Bot. 170. 298. hort. 109.*

*Perennis.* 4. LACTUCA foliis linearibus dentato-pinnatis, laciniis sursum dentatis. *h. m. 409.*

*Chondrilla cærulea altera cichorii sylvestris folio. mag. Bot. 63.*

*Lactuca perennis humilior flore cæruleo. mag. hort. 109.*

CHONDRILLA.

*Cal.* calyculatus. *flosculi* multiplici serie.  
*recept.* nudum. *pappus* simplex stipi-  
tatus.

*Herba.* rami rigidi virgati. *inflor.* axilla-  
ris aggregata.

1. CHONDRILLA. *h. m.* 409. *mag. Bot.* 62.

*Juncea.*

*Lactuca* perennis *juncea* viscosa *arvensis.* *mag.*  
*hort.* 110.

PRENANTHES.

*Cal.* calyculatus. *flosculi* simplici serie.  
*recept.* nudum. *pappus* simplex sub-  
sessilis.

*Herba.* *fol.* incerta. *inflor.* terminalis.

OBS. Media inter lactucas, chondrillam, & sonchos.

1. PRENANTHES foliorum ramentis cauli adnatis.

*Viminea.*

*h. m.* 409.

*Chondrilla* viscosa, caule foliis obducto. *mag. Bot.*

63. *hort.* 109.

2. PRENANTHES flosculis quinis, foliis lanceolatis  
denticulatis. *h. m.* 409.

*Purpurea.*

*Lactuca* sylvatica purpurea. *mag. hort.* 110.

3. PRENANTHES flosculis quinis, foliis lyrato-has-  
tatis. *h. m.* 410.

*Muralis.*

*Sonchus* alter folio profundè laciniato sinuato he-  
deraceo. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.

LEONTODON.

*Cal.* imbricatus squamis laxiusculis. *re-*  
*cept.* nudum. *pappus* plumosus.

*Herba.* scapus uniflorus. *fol.* radicalis,  
incerta.

- Taraxacum.* 1. LEONTODON calyce infernè reflexo. *h. m.* 410.  
*La dent de lion.*  
 Dens leonis vulgi, sive urinaria. *mag. Bot.* 85.  
 Dens leonis latiore folio. *mag. hort.* 69.
- Rotundifolium.* 2. Dens leonis rotundiore folio. *mag. Bot.* 85. *hort.* 69.
- Tenuissimum.* 3. Dens leonis folio tenuissimo? *mag. Bot.* 86? *hort.* 69?
- Angustissimum.* 4. Dens leonis angustissimo folio. *mag. hort.* 69.  
 \* PHARM. *Taraxaci* radix, herba, succus, extractum. Vis vulneraria, febrifuga, diuretica! antihypochondriaca, deobstruens, antiauriginosa. *succus* ad unc. III. IV.. *herba* ad man. in aquæ lib. II.. *radix* ad unc. I, in jusculo, in aquæ communis lib. II.. *extractum* ad drach. I.
- Bulbosum.* 2. LEONTODON foliis oblongo-ovatis subdentatis glabris, calycibus lævibus, pedunculis hirsutis. *h. m.* 410.  
 Chondrilla pusilla maritima bulbosa. *mag. Bot.* 64. *hort.* 69.
- Autumnale.* 3. LEONTODON calycibus erectis, pedunculis squamosis, foliis glabris dentatis integerrimis. *h. m.* 410.  
 Hieracium chondrillæ folio, radice succisâ majus folio glabro. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.  
 HABITAT frequens à Lattes. Scapus ramosus multiflorus. Folia *lactuca perennis* folio simillima.
- Tuberosum.* 4. LEONTODON foliis dentatis hirsutis, calyce erecto acuto. *h. m.* 411.  
 Dens leonis Monspeliensium asphodeli bulbulis. *mag. Bot.* 86. *hort.* 69.
- Hispidum.* 5. LEONTODON calyce toto erecto hispido, foliis dentatis integerrimis hispidis, setis furcatis. *h. m.* 411.  
 Leontodon pedunculo incrassato striato. *Gerard. gall.* 164.  
 Dens leonis foliis hirsutis & asperis. *mag. hort.* 69.  
 Hieracium caule aphylo hirsutum. *mag. Bot.* 130.  
 2. Dens leonis foliis hirsutis & asperis, saxatilis. *mag. hort.* 69.

- Hieracium dentis leonis folio, hirsutie asperum minus laciniatum. *mag. Bot.* 130.
7. Dens leonis minor folio aspero. *mag. Bot.* 86.
6. LEONTODON calyce toto erecto læviusculo, *Hirtum.*  
foliis dentatis hirtis, setis simplicissimis. *h. m.*  
411.
- Hieracium hirsutum parvum, caule aphylo. *mag. Bot.* 131.
- Dens leonis foliis minimis hirsutis & asperis. *mag. hort.* 69.
- Hieracium pumilum saxatile radice præmorsâ. *Bauh. prod.* 66.

## HIERACIUM.

*Cal.* imbricatus ovatus. *recept.* nudum.  
*pappus* simplex sessilis.  
*Caul.* incerta. *in flor.* incerta. *sol.* etiam incerta.

### \* Scapo unifloro.

1. HIERACIUM foliis dentatis viscidis hirsutis subasperis, scapo unifloro, calyce hirt. *h. m.* 412. *Hedypnoïdes*  
Hieracium montanum laciniatum lanuginoso folio.  
*mag. Bot. app.* 298. *hort.* 98.
2. HIERACIUM foliis oblongis integris dentatis, *Alpinum.*  
scapo unifloro, calyce piloso. *h. m.* 412.
3. HIERACIUM foliis integerrimis ovatis, caule repente, scapo unifloro. *h. m.* 412. *La piloselle.* *Pilosella.*  
Pilosella major repens hirsuta. *mag. Bot.* 204. *hort.* 159.
- \* PHARM. *Auricula muris*, seu *pilosella* herba, succus. Vis vulneraria adstringens, antiherniosa, antidiarrhoïca, antiherpetica, antiscabiosa. *succus* depuratus ab unc. iv ad vi.

### \*\* Scapo multifloro.

4. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, stolonibus repentibus, scapo multifloro. *h. m.* 412. *Dubium.*



Pilosella folio angustiore minùs piloso, minor repens. *mag. hort.* 159.

*Primorsum.* 5. HIERACIUM foliis ovatis subdentatis, scapo racemoso, floribus superioribus primoribus. *h. m.* 413.

Pilosella major erecta. *mag. Bot.* 204.

Hieracium pilosum umbellatum luteum. *mag. hort.* 98.

\*\*\* *Caule folioso.*

*Murorum.* 6. HIERACIUM caule ramoso folioso, foliis radicalibus ovatis dentatis, caulino minori. *h. m.* 413.

Hieracium murorum folio pilosissimo. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

*Sylvaticum.* β. Hieracium murorum angustifolium laciniatum minus. *mag. Bot.* 132.

Hieracium murorum laciniatum minus pilosum. *mag. hort.* 98.

γ. Hieracium murorum minus folio non maculoso. *Tour. inst.* 471.

δ. Hieracium murorum angustifolium non sinuatum. *Tour. inst.* 471.

\* PHARM. *Pulmonariæ Gallorum* herba, succus. Vis pulmonariæ officinalis.

*Umbellatum.* 7. HIERACIUM foliis linearibus subdentatis sparsis, floribus subumbellatis. *h. m.* 413.

Hieracium fruticosum angustifolium majus. *mag. Bot.* 131. *hort.* 99.

α. Hieracium fruticosum latifolium dentatum glabrum. *mag. Bot.* 298. *hort.* 98.

*Paludosum.* 8. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicaulibus dentatis glabris, calycibus hispidis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 1129.

Hieracium montanum majus latifolium. *Bauh. hist.* 2. 1032.

Hieracium montanum latifolium glabrum majus. *Tour.* 471.

β. Hieracium montanum latifolium glabrum ex valle griesbachiana. *Bauh. hist.* 2. 1033.

*Hieracium montanum latifolium glabrum minus.*

*Tour.* 471.

HABITAT in ingressu antri dicti *Bramebiou*, & in saxosis humidis ultra antrum.

9. *HIERACIUM* foliis amplexicaulibus cordatis subdentatis, pedunculis unifloris hirsutis, caule ramoso. *Linn. sp. pl.* 1129.

*Amplexicaule.*

*Hieracium pyrenaicum longifolium amplexicaule.*

*Tour.* 472.

6. *Hieracium pyrenaicum rotundifolium amplexicaule.* *Tour.* 472.

HABITAT cum priori; & à *Meyrueis*.

10. *HIERACIUM* caule ramoso folioso, foliis hirtis, radicalibus lanceolato-ovatis dentatis, caulinis amplexicaulibus. *Linn. sp. pl. edit.* 1130. *Jacquin.* vind. 271.

*Villosum.*

*Hieracium alpinum latifolium magno flore.* *Bauh. pin.* 128. *Tour.* 472.

HABITAT cum prioribus. Folia inferiora pilis longis albis vestita, lanceolata vix dentata, pedunculi incani, calyces laxi valde pilosi.

## CREPIS.

*Cal.* calyculatus, squamis deciduis. *recept.* nudum. *pappus* plumosus stipitatus.

*Herba. fol.* simplex aspera. *in flor.* terminalis sessilis.

1. *CREPIS* bracteis calyce longioribus, squamis fetaceis sparsis. *h. m.* 414.

*Barbata.*

*Hieracium proliferum falcatum duodecimum.* *mag. Bot.* 129. *hort.* 97.

2. *CREPIS* foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis, radicalibus sinuatis. *h. m.* 414.

*Rubra.*

*Hieracium apulum flore suave-rubente.* *mag. hort.* 97.

3. *CREPIS* foliis sagittatis dentatis, pedunculis superne turbinato-inflatis, calycibus pyramidatis angulatis. *h. m.* 414.

*Pulchra.*

- Hieracium pulchrum. mag. Bot. 127. hort. 97.*
- Biennis.* 4. CREPIS foliis pinnato-hastatis scabris, basi supèrè dentatis, calycibus muricatis. *h. m. 414.*  
*Hieracium chondrillæ folio hirsutum. mag. Bot. 127. hort. 67.*
- Fœtida.* 5. CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis dentatis. *h. m. 414.*  
*Hieracium foliis cichorii sylvestris villosis, odore castorei. mag. Bot. 129. icon. 128. hort. 97.*

## ANDRYALA.

*Cal.* multipartitus rotundatus subvillosus subæqualis. *recept.* villosum. *pappus* simplex sessilis.

*Herba. fol.* mollis. *in flor.* subfastigiata, terminalis.

- Integrifolia.* 1. ANDRYALA foliis integerrimis. *h. m. 415.*  
*Sonchus villosus luteus major. mag. Bot. 245.*  
*Hieracium villosum, sonchus lanatus Dalechampii dictus. mag. hort. 97.*
- Sinuata.* 2. ANDRYALA foliis dentato-hastatis. *h. m. 415.*  
*HABITAT* frequens ad margines sepium à Gramont.

## HYOSERIS.

*Cal.* subæqualis. *recept.* nudum. *pappus* pilosus vel obsoletus.

*Herba. fol.* incerta. *in flor.* rigida terminalis solitaria.

\* *Scapo unifloro, simplici aut ramoso.*

- Fœtida.* 1. HYOSERIS scapis simplicissimis unifloris, foliis pinnatifidis, feminibus nudis. *h. m. 415.*  
*Dens leonis tenuissimo folio. mag. Bot. 86. hort. 69.*
- Radiata.* 2. HYOSERIS scapis unifloris, foliis glabris, lyrato-hastatis angulatis. *h. m. 415.*  
*Dens leonis minor foliis radiatis. mag. Bot. 295. hort. 69.*
3. HYOSERIS

3. HYOSERIS scapo diviso nudo bifloro, pedunculis divaricatis. *h. m.* 416. *Minima.*

\* \* *Caule folioso.*

4. HYOSERIS fructibus subglobosis glabris, caule ramoso. *h. m.* 416. *Hedypnois.*  
 Hieracium capitulum inclinans semine adunco. *mag. Bot.* 129.  
 Cichoriis affinis, seu hieracium capitulum inclinans, semine adunco. *mag. hort.* 56.

HYPOCHÆRIS.

*Cal.* subimbricatus. *recept.* paleaceum. *pappus* plumosus.  
*Herba. fol.* radicalis simplex. *inflor.* pedunculis flexilibus.

1. HYPOCHÆRIS caule subnudo, ramo solitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *h. m.* 416. *Maculata.*  
 Hieracium primum latifolium. *mag. Bot.* 131.  
 Hieracium alpinum latifolium hirsutiae incanum. *mag. hort.* 98.  
 2. HYPOCHÆRIS calycibus oblongis imbricatis, caule ramoso nudo, foliis dentato-sinuatis. *h. m.* 417. *Glabra.*  
 3. HYPOCHÆRIS foliis dentato-sinuatis scabris, caule ramoso nudo, pedunculis squamosis. *h. m.* 417. *Radicata.*  
 Hieracium dentis leonis folio obtuso majus. *mag. Bot.* 130. *hort.* 98.  
 4. Hieracium minus dentis leonis folio subaspero. *mag. Bot.* 130. *hort.*  
 5. Dens leonis minor folio aspero. *mag. Bot.* 86.  
 6. Hieracium dentis leonis folio bulbosum. *mag. Bot.* 130. *hort.* 98. *Tour.* 472.

## L A P S A N A.

*Cal.* calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* aristatus, calyculo quinqueseto.  
*Herba. fol.* simplex. *inflor.* incerta.

- Communis.* 1. LAPSANA calycibus fructûs angulatis, pedunculis ramosissimis tenuibus. *h. m.* 417.  
 Soncho affinis lapsana domestica. *mag. Bot.* 245.  
 Cichoriis affinis lapsana domestica. *mag. hort.* 56.  
 \* PHARM. *Lapsana vulgaris* herba. Vis intus refrigerans, emolliens, extus vulneraria, mundificans, antiherpetica.
- Zacintha.* 2. LAPSANA calycibus fructûs torulosis depressis obtusis sessilibus. *h. m.* 417.  
 Cichoriis affinis, zacintha, seu cichorium verrucosum. *mag. hort.* 56.
- Stellata.* 3. LAPSANA calycibus fructûs undique patentibus, radiis subulatis, foliis lanceolatis indivisis. *h. m.* 417.  
 Hieracium filiquâ falcatâ. *mag. Bot.* 129.  
 Cichoriis affinis, hieracium filiquâ falcatâ. *mag. hort.* 56.
- Capillaris.* 4. LAPSANA seminibus papposis, foliis radicalibus lanceolatis obtusis subdentatis, caulinis hastatis, caule filiformi. *h. m.* 418.

## C A T A N A N C H E.

*Cal.* imbricatus scariosus. *recept.* paleaceum. *pappus* aristatus calyculo quinqueseto.

*Herba. fol.* mollis. *inflor.* scapo subnudo unifloro longissimo.

- Cerulea.* 1. CATANANCHE squamis calycinis inferioribus ovatis. *La cupidone. h. m.* 418.  
 Chondrilla cerulea cyani capitulo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani , folio coronopi. *mag. hort.* 48.

8. Chondrilla sesamoïdes dicta flore completo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani , pleno. *mag. hort.* 48.

# CICHORIUM.

*Cal.* calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* margo quinque-dentatus.

*Herba.* fol. simplex. *inflor.* sessilis sparsa aggesta.

1. CICHORIUM caule simplici ramoso , floribus confertis : omnibus sessilibus. *h. m.* 419. *Linn. sist. nat.* 1197. *La chicorée.* *Intybus.*

Cichorium sylvestre , seu officinarum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.

8. Cichorium sylvestre officinarum flore albo. *mag. hort.* 55.

\* PHARM. *Cichorii* herba , succus , syrupus , aqua. Vis deobstruens , antiauriginosa , anticachectica , stomachica , antimelancholica , antihectica , antihypochondriaca. *Herba* ad man. 1 , in decocti lib. 11 , aut juscule. *succus* depuratus ad unc. 111 - 1V. *syrupus* simplex & compositus cum rheo ab unc. 11. ad unc. 11.

2. CICHORIUM caule simplici , floribus sessilibus confertis solitariisque strictè pedunculatis. *Linn. sist. nat.* *L'endive.* *Endivia.*

Cichorium latifolium , seu endivia vulgaris. *mag. hort.* 55.

8. Cichorium angustifolium , sive endivia angustifolia. *mag. hort.* 55.

7. Cichorium crispum. *mag. hort.* 55.

\* PHARM. *Endivia* herba. Vis prioris.



SCOLYMUS.

*Cal.* imbricatus spinosus. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

*Herba.* fol. spinosa. *inflor.* axillaris solitaria sessilis.

*Maculatus.* 1. SCOLYMUS foliis margine attenuatis. *h. m.* 419.  
Scolymus chrysanthemos annuus. *mag. Bot.* 233.  
*hort.* 181.

HABITAT au pont de Villeneuve.

*Hispanicus.* 2. SCOLYMUS foliis margine incrassatis. *h. m.* 419.  
*L'épine jaune.*  
Scolymus Theophrasti. *mag. Bot.* 233. *hort.* 180.



*Classis XV<sup>a</sup>.*

## COMPOSITI

## EX REGULARIBUS

## ET IRREGULARIBUS.

## SYNGENESIA

## POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.

TUSSILAGO.

SENECIO.

ASTER.

SOLIDAGO.

INULA.

ARNICA.

DORONICUM.

BELLIS.

TAGETES.

CHRYSANTHEMUM.

MATRICARIA.

ANTHEMIS.

ACHILLÆA.

SUPHTALMUM.

358 COMPOSITI EX REGUL. ET IRREG.

*SYNGENESIA*

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.

CENTAUREA.

*SYNGENESIA*

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.

OTHONNA.



# COMPOSITI

## EX REGULARIBUS

## ET IRREGULARIBUS.

# SYNGENESEA

## POLYGAMIA SUPERFLUA.

### ERIGERON.

*Cor.* radii lineares angustissimæ. *recept.*  
nudum. *pappus* pilosus.

*Herba.* *rad.* incerta. *fol.* simplicissima.  
*inflor.* incerta terminalis.

1. ERIGERON pedunculis unifloris lateralibus, caly- *Viscosum.*  
cibus squarrosis. *h. m.* 437.  
*Conyza mas Monspelienfium odorata. mag. Bot.*  
75.  
*Virga aurea foliis glutinosis & graveolentibus. mag.*  
*hort.* 206.  
\* PHARM. *Virgæ aureæ glutinosæ* herba. Vis extus  
antiulcerosa! antiædematosa.
2. ERIGERON ramis lateralibus multifloris, caly- *Graveolens.*  
cibus squarrosis. *h. m.* 437.  
*Conyza minor vera. mag. Bot.* 75.  
*Virga aurea annua foliis glutinosis & graveolen-*  
*tibus. mag. hort.* 206.
3. ERIGERON caule floribusque paniculatis, foliis *Canadense.*  
linearibus ciliatis confertis. *h. m.* 437.  
*Virga annua virginiana Zanoni. mag. hort.* 206.
4. ERIGERON pedunculis alternis unifloris. *h. m.* *Acre.*  
438.

*Conyza cærulea acris. mag. Bot. 78.*

*Aster arvensis cæruleus acris. mag. hort. 26.*

*Siculum.* 5. ERIGERON squamis calycinis inferioribus laxis ,  
flore[m] superantibus. *h. m. 438.*

*Conyza caulibus rubentibus tenuioribus , flore  
luteo nudo. mag. Bot. 77. icon. 78. hort. 62.*

*Tuberosum.* 6. ERIGERON foliis lanceolatis , ramis unifloris ,  
caule suffruticoso. *h. m. 438.*

*Conyza tuberosa lutea , foliis angustis & rigidis.  
mag. Bot. 77.*

*Alpinum.* 7. ERIGERON caule subbifloro , calyce hirsuto.  
*Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 1211.*

*Aster atticus cæruleus major. Tour. 481.*

HABITAT in saxosis ultra *Meyrueis* ad dexteram ,  
juxta amnem.

### T U S S I L A G O.

*Cal.* squamæ æquales , discum æquantes  
submembranaceæ. *recept. nudum. pap-  
pus simplex.*

*Herba. rad.* stolonifera. *inflor.* scapo uni-  
floro. *fol.* simplicissima.

*Alpina.* 1. TUSSILAGO scapo subnudo unifloro , foliis cor-  
dato-orbicularis crenatis. *h. m. 438.*

*Farfara.* 2. TUSSILAGO scapo imbricato unifloro , foliis  
subcordato - angulatis denticulatis. *h. m. 439.*  
*Le tussilage.*

*Tussilago vulgaris. mag. Bot. 272. hort. 201.*

\* PHARM. *Tussilaginis* seu *farfara* radix , herba ,  
flores , aqua , syrupus , conserva. Vis thorachica ,  
antiasthmatica , antitussiculosa , antiphtyfica.  
*Folia , flores* ad man. ℥. incocta in aquæ pinta..  
*syrupus* ab unc. ℥. ad unc. i. *aqua* ab unc. vi..  
*conserva* ad unc. ℥.

### S E N E C I O.

*Cal.* cylindricus , calyculatus , squamis

apice sphacelatis. *recept. nudum. pappus simplex.*

*Herba. fol. incerta, sessilis. inflor. terminalis pedunculata.*

\* *Radio revolutō.*

2. SENEIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis viscidis, squamis calycinis laxis longitudine perianthii. *h. m. 439.* *Viscosus.*

Jacobæa prima panonica. *mag. Bot. 139. hort. 104.*

3. SENEIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule erecto corymbofo. *h. m. 439.* *Sylvaticus.*

Jacobæa senecionis folio. *mag. Bot. 139. hort. 104.*

\*\* *Floribus radiatis, radio patente, foliis pinnatifidis.*

4. SENEIO corollis radiantibus, foliis utrinque tomentosis semipinnatis, laciniis subdentatis, corymbo subrotundo. *h. m. 440.* *Incanus.*

Jacobæa alpina minor. *Barr. ic. 262. n. 1.*

Jacobæa alpina pumila. *Bocc. mus. 2. tab. 8.*

5. SENEIO corollis radiantibus, foliis pinnato-multifidis linearibus. *h. m. 440.* *Abrotanifolius.*

Jacobæa foliis ferulaceis. *mag. hort. 104.*

Ageratum annuum foliis feniculaceis. *mag. hort. 7.*

OCCURRIT quandoque à *Caunelles* ad dexteram, in elato colle.

6. SENEIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *h. m. 440.* *La jacobée.* *Jacobæa.*

Jacobæa vulgaris laciniata. *mag. Bot. 138. hort. 104.*

7. Jacobæa foliis quercūs tenuifoliæ instar divis. *mag. hort. 104.*

7. Jacobæa vulgaris foliis instar erucæ laciniatis. *Tour. 485.*



- J. Jacobæa vulgaris* foliis ad raphanum accedentibus. *Tour.* 485.  
*J. Jacobæa vulgaris latifolia* palustris five aquatica. *Tour.* 485.  
 \* PHARM. *Jacobæa* herba. Vis extus vulneraria, antiulcerosa.

\*\*\* *Corollis : radio patente , foliis indivisis.*

- Doria.* 7. *SENECIO* corollis radiantibus , floribus corymbosis , foliis lanceolatis. *Virga aurea* major vel *doria.* *mag. Bot.* 279.  
*Jacobæa pratensis altissima limonii folio.* *mag. hort.* 104.  
*Nemorensis.* 8. *SENECIO* corollis radiantibus octonis , foliis lanceolatis biserratis subtus villosis , caule ramoso. *h. m.* 441.  
*Sarracenicus.* 9. *SENECIO* corollis radiantibus , floribus corymbosis , foliis lanceolatis ferratis glabriusculis. *h. m.* 441.  
*Virga aurea angustifolia ferrata.* *mag. hort.* 205.  
*Doronicum.* 10. *SENECIO* corollis radiantibus , caule indiviso unifloro , foliis integris , radicalibus ovatis subtus villosis. *h. m.* 441.  
 ( *Incanum* ) foliis lanceolatis subdentatis utrinque tomentosis.  
*Doronicum helveticum incanum.* *Baub. pin.* 185. *prodr.* 97.  
 ( *Doronicum* ) foliis glabris , radicalibus subtus tomentosis. *Gerard. gallop. ic. pag.* 196.  
*Doronicum integro & crasso hieracii folio.* *mag. Bot.* 295. *hort.* 70.

## A S T E R.

*Cal. imbricatus : squamis inferioribus patulis. cor. radii plures 10. recept. nudum. pappus simplex.*

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 363  
*Herba. fol. alterna simplex. inflor. terminalis, incerta.*

\* *Integrifolii, pedunculis nudis.*

1. ASTER foliis lanceolatis hirtis, radicalibus obtusis, caule simplicissimo unifloro. *h. m. 442.* *Alpinus.*
2. ASTER foliis lanceolatis integerrimis carnosissimis glabris, ramis inæquatis, floribus corymbosis. *h. m. 442.* *Tripolium.*  
*Aster maritimus cæruleus palustris salicis folio. mag. hort.*
3. *Tripolium majus. mag. Bot. 271.*
4. *Tripolium minus. mag. Bot. 271.*
3. ASTER foliis lanceolatis obtusis scabris trinerviis integris, pedunculis nudiusculis corymbosis, squamis calycinis obtusis. *h. m. 442.* *Amellus.*  
*Aster atticus cæruleus vulgaris. mag. hort. 24.*

\*\* *Integrifolii, pedunculis squamosis.*

4. ASTER foliis lanceolato-linearibus subcarnosis integerrimis planis, floribus corymbosis fastigiatis, pedunculis foliolosis. *h. m. 442.* *Sedifolius.*  
*Aster atticus monspeliensis purpureus, angustioribus foliis. mag. Bot. 32.*  
*Aster tripolii flore. mag. hort. 24.*  
*Aster acris. Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. pag. 1228.*

## S O L I D A G O.

*Cal. imbricatus: squamis clausis. cor. radii circiter, 5.. recept. nudum. pappus simplex.*

*Herba. fol. simplex alterna. inflor. subracemosa.*

1. SOLIDAGO caule subflexuoso angulato, racemis paniculatis erectis confertis. *h. m. 444. La verge d'or.* *Virga aurea.*

Virga aurea latifolia vulgaris. *mag. Bot.* 279. *hort.* 205.

¶ Virga aurea latifolia ferrata. *mag. hort.* 205.

\* PHARM. *Virgæ aureæ majoris* herba, flores, aqua. Vis vulneraria diuretica, anticalculosa, deobstruens, antihydrica, antiulcerola. *Flores & folia* ad pug. i. in aquæ cyathis ii. aqua ab unc. iv. ad unc. vi.

*Montana.* 2. SOLIDAGO foliis lanceolatis ferratis decurrentibus, caule angulato. *h. m.* 444.

*Alpina.* 3. SOLIDAGO foliis cordatis petiolatis dentatis. *h. m.* 444.

Jacobæa tertia latifolia, prima Clusii. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

## I N U L A.

*Recept. nudum. pappus simplex. antheræ*  
basi in setas duas desinentes.

*Herba. fol. simplex, incerta. inflor. terminalis solitaria.*

*Oculus Christi.* 1. INULA foliis oblongis integris hirsutis, caule corymbofo piloso, floribus confertis. *h. m.* 444.  
Aster pannonicus lanuginosus luteus. *mag. hort.* 26.

*Dysenterica.* 2. INULA foliis oblongis, caule hirsuto paniculato, squamis calycinis setaceis. *h. m.* 445.  
Conyza media asteris flore luteo. *mag. Bot.* 77.  
Aster pratensis autumnalis, conyzæ folio. *mag. hort.* 26.

*Pulicaria.* 3. INULA foliis undulatis amplexicaulibus, caule prostrato. *h. m.* 445. erectoque.  
Aster palustris parvo flore globoso. *mag. hort.* 26.  
Conyza minima. *mag. Bot.* 77.

*Salicina.* 4. INULA foliis lanceolatis recurvis ferrato-ciliatis, floribus solitariis, ramis angulatis. *h. m.* 445.  
Aster montanus luteus salicis glabro folio. *mag. Bot.* 32. *hort.* 25.

*Chritmoïdes.* 5. INULA foliis linearibus carnosissimis tricuspidatis, integrisque. *h. m.* 445.

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 365

*Chritmum maritimum* flore asteris attici. *mag.*

*Bot.* 80.

*Aster maritimus* folio tereti crasso tridentato. *mag.*

*hort.* 26.

6. *INULA* foliis lanceolatis villosis integerrimis , *Montana.*  
caule unifloro. *h. m.* 445.

*Aster atticus* luteus montanus villosus , flore magno. *mag. Bot.* 32. *hort.* 25.

*HABITAT* frequens in pinetis à *Montferrier* , teste *D. Clapiers.*

A R N I C A.

*Corollulæ* radii filamentis 5 absque antheris. *recept.* nudum. *pappus* simplex.

*Herba.* *rad.* subtuberosa , stolonifera. *in-flor.* solitaria terminalis.

1. *ARNICA* foliis ovatis integris , caulinis geminis *Montana.*  
oppositis. *h. m.* 446. *La betoine de montagne.*

*Doronicum plantaginis* folio alterum. *mag. hort.* 70.

\* *PHARM.* *Arnica* herba , flores. Vis resolvens , narcotica , errhina , vomitoria , antiechymomatosa , antiepileptica.

2. *ARNICA* foliis alternis ferratis. *h. m.* 446.

*Scorpioïdes.*

3. *Doronicum* radice dulci. *mag. hort.* 70.

D O R O N I C U M.

*Calycis* squamæ duplicis ordinis æqualis , disco longiores. *sem.* radii pappo destituta. *recept.* nudum. *pappus* simplex.

*Herba.* *rad.* subtuberosa stolonifera. *in-flor.* terminalis , incerta.

1. *DORONICUM* foliis cordatis obtusis , radicalibus petiolatis , caulinis amplexicaulibus. *h. m.* 446. *Le doronic.*

*Pardalianches.*

*Doronicum* maximum foliis caulem amplexantibus. *mag. hort.* 70.

β. *Doronicum radice scorpii. mag. hort. 70.*

\* PHARM. *Doronici* radix. Vis *arnica*, antivertiginosa, anticolicalis, cautè usurpanda.

*Plantaginum.* 2. *DORONICUM* foliis ovatis acutis subdentatis, ramis alternis. *h. m. 446.*

*Doronicum folio ferè plantaginis oblongo. Bauh. hist. 3. pag. 18.*

*Bellidiflorum.* 3. *DORONICUM* caule nudo simplicissimo unifloro. *h. m. 447.*

*Bellis sylvestris media caule carens. mag. Bot. 37. hort. 31.*

### B E L L I S.

*Cal.* hemisphæricus : squamis æqualibus. *sem.* subovata. *recept.* nudum conicum. *pappus* nullus.

*Herba.* rad. fibrosa. *inflor.* terminalis longè pedunculata. *fol.* simplex.

*Perennis.* 1. *BELLIS* scapo nudo simplicissimo unifloro, foliis spathulatis. *h. m. 447. La paquerette.*

*Bellis sylvestris minor. mag. Bot. 37. hort. 31.*

\* PHARM. *Bellidis minoris* flores, herba, succus. Vis vulneraria, eccoprotica, resolvens. *succus* ad unc. iv. *flores & folia* ad man. i. in aquæ lib. ii, aut in jusclo.

*Annua.* 2. *BELLIS* caule subsimplici subquadrifloro, foliis obovatis denticulatis. *h. m. 447.*

*Bellis minima annua. Tour. 491.*

### T A G E T E S.

*Cal.* 1-phyllus, 5-dentatus tubulosus. *flosculi* radii 5 persistentes. *recept.* nudum. *pappus* aristis 5 erectis.

*Herba.* *fol.* impari-pinnata : foliolis, laciniiisque setulâ terminatis.

*Patula.* 1. *TAGETES* caule subdiviso diffuso. *h. m. 447. L'œillet d'Inde.*

- Tagetes indicus minor flore simplici. *mag. hort.* 191.
- β. Tagetes indicus minor flore multiplicato. *mag. hort.* 191.
2. TAGETES caule erecto subsimplici. *h. m.* 448. *Erecta.*  
*L'œillet d'Inde à grandes fleurs.*
- Tagetes indicus rectus maximus flore simplici. *mag. hort.* 191.
- β. Tagetes indicus rectus flore maximo multiplicato. *mag. hort.* 191.

## CHRYSANTHEMUM.

*Cal.* hemisphæricus imbricatus : squamis marginalibus membranaceis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

*Herba.* fol. incerta. *in flor.* terminalis incerta.

\* *Leucanthema* , *radio florum albo.*

1. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus oblongis , supernè ferratis , infernè dentatis. *h. m.* 448. *La grande paquerette.* *Leucanthemum.*
- Bellis sylvestris caule folioso major. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.
- β. Bellis montana folio obtuso crenato. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.
- γ. Bellis montana minor. *mag. hort.* 31 ? *Bot.* 36 ?
- δ. Bellis sylvestris caule folioso hirsuto , major. *mag. hort.* 31.
- \* PHARM. *Bellidis majoris* herba. Vis diuretica , vulneraria , sputo purulento adversa , antiasthmatica , extus antitinealis. Datur in decocto aquoso , cerevisiali , lacteo , & in infuso ex aqua calcis.
2. CHRYSANTHEMUM foliis imis spathulato-lanceolatis ferratis , summis linearibus ligulatis. *h. m.* 448. *Montanum.*
- Bellis montana minor. *mag. hort.* 31. *mag. Bot.* 36.



*Graminifolium.*

3. CHRYSANTHEMUM foliis linearibus subintegerrimis.
- b. m.*
- 448.

Bellis montana gramineo folio. *mag. Bot.* 291. *hort.* 31. *tab.* 30.*Monspeliense.*

4. CHRYSANTHEMUM foliis imis spalmatis, foliolis linearibus pinnatifidis,
- b. m.*
- 448.

Bellis montana major foliis chrysanthemi cretici angustioribus. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 31. *tab.* 30.*Corymbosum.*

5. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatis inciso-seratis, caule multifloro.
- b. m.*
- 449.

Tanacetum montanum inodorum, minori flore. *mag. Bot.* 248.Matricaria tanacetii folio, flore minore, semine umbilicato. *mag. hort.* 131.*Alpinum.*

6. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatifidis: laciniis parallelis integris, caulibus unifloris.
- Linn. sist. nat.*
- 1221.

Leucanthemum alpinum foliis coronopi. *Tour.* 493.Leucanthemum alpinum angustifolium. *Barr. ic.* 458. n. 2.

HABITAT à l'Esperou, Lamalou. Altitudo palmaris.

## M A T R I C A R I A.

*Cal.* hemisphæricus imbricatus: marginalibus solidis, acutiusculis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.*Herba.* rad. ramosa. *fol. & inflor.* incerta.*Parthenium.*

1. MATRICARIA foliis compositis planis, foliolis ovatis incis, pedunculis ramosis.
- b. m.*
- 449.
- La matricaire.*

Matricaria vulgaris, seu sativa. *mag. hort.* 131.

- \* PHARM.
- Matricaria*
- herba, aqua, oleum stillatium, flores. Vis emmenagoga, lactifuga, antihysterica, orexica, torminibus infantum adversa, extus antihæmicranica. Datur in pulvere à scrup. ss. ad scrup. ii. succus ab unc. i. ad unc. ii.

*decoctum*

*decoctum* aut *infusum* ad unc. iv.. *aqua* ad eandem dosim.

2. MATRICARIA receptaculis conicis, radiis patentibus, seminibus nudis, squamis calycinis margine æqualibus. *h. m.* 450. *La camomille.* *Chamomilla.*

*Chamæmelum vulgare*, seu *leucanthemum Dioscoridis.* *mag. Bot.* ? 60. *hort.* 53 ?

\* PHARM. *Camomille nostratis* herba, flores, aqua, oleum. Vis febrifuga anticolicalis, anticardialgica, anticalculosa, vomitui gravidarum ad-versa.

3. MATRICARIA receptaculis hemisphæricis, radiis patentibus, seminibus coronato-marginatis, squamis calycinis margine obsoletis. *h. m.* 450. *Inodora.*  
*Chamæmelum vulgare*, seu *leucanthemum Dioscoridis.* *mag. Bot.* 60. *hort.* 53.

## ANTHEMIS.

*Cal.* hemisphæricus subæqualis. *flosculi* radii plures quàm 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

*Herba.* *rad.* ramosa. *fol.* alternà multifida, vel pinnata.

\* *Radio* dicolore, seu albo.

1. ANTHEMIS erecta, foliorum apicibus subspinosis. *h. m.* 450. *Altissima.*

*Chamæmelum leucanthemum hispanicum* magno flore. *Bauh. pin.* 135. *mag. hort.* 53.

*Chamæmelo affine buphtalmum italicum* segetum altissimum. *mag. Bot.* 60.

2. ANTHEMIS foliis pinnatifidis denticulatis carnosis, caule ramoso. *h. m.* 451. *Maritima.*

*Chamæmelum maritimum*, cotula quibusdam. *mag. Bot.* 61.

*Chamæmelum maritimum.* *mag. hort.* 53.

3. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis. *h. m.* 451. *Cotula.*

Chamæmelum fœtidum. *mag. Bot.* 61.

Chamæmelum fœtidum, sive cotula fœtida. *mag. hort.* 53.

\* PHARM. *Cotula fœtida* herba, flores. Vis antihysterica, antiepileptica, antihydrica, cautè usurpanda.

*Arvensis.* 4. ANTHEMIS receptaculis paleaceis conicis, paleis setaceis, seminibus coronato-marginatis. *b. m.* 451.

Chamæmelum inodorum. *mag. Bot.* 60.

Chamæmelum inodorum, sive cotula non fœtida. *mag. hort.* 53.

*Pyrethrum.* 5. ANTHEMIS caulibus simplicibus unifloris decumbentibus, foliis pinnato-multifidis. *b. m.* 451.

\* PHARM. *Pyrethri veri* radix. Vis sialagoga, errhina, antidontalgica, linguæ paralyti adversa.

*Alpina.* 6. ANTHEMIS cauliculis unifloris longissimis subnudis. *Linn. amæn. Acad. tom.* 4. p. 330. *sp. pl. ed.* 2<sup>a</sup>. 1261. *cent.* 195. *sist. nat.* 1223.

Chamæmelum alpinum saxatile perenne, flore albo singulari, calyce nigricante. *Seguier ver.* 3. p. 282.

*Anthemis fruticosa*, foliolis linearibus carnosis, pedunculis longioribus nudis erectis unifloris. *Gerard. fl. gallop.* 209. *tab.* 208.

HABITAT copiosè in saxosis à l'hort de Diou.

*Alpina.* 7. ANTHEMIS foliis dentato-pinnatis linearibus integerrimis, caule villosa unifloro, paleis sphaecelatis, petalis ovatis. *Linn. cent.* 11. 195. *amæn. Acad. tom.* 14. *pag.* 330. *sist. nat.*

Chamæmelum alpinum perenne saxatile, flore albo singulari, calyce nigricante. *Seg. ver. tom.* 3. p. 282.

HABITAT à l'Esperou (D. Clapiers.) Cauliculi plures sesquipalmes simplicissimi tomentoso-incani, quandoque glabri. Folia caulina remota lineari-pinnatifida, ad basim lacinulis minimis stipuliformibus; radicalia verò basi integerrima è medio ad apicem pinnatifida tantùm, subtus incana, rarò utrinque. Pedunculus uniflorus su-

pernè nudus. *Squama calycina* margine membranaceo nigro. *Palea* receptaculi setaceæ apice nigræ... Huic multum similis anthemis *Gerardi gallop.* caule fruticoso foliis linearibus carnosis. *Gallop. tab. pag. 208.* Sed istius squamæ nec ad marginem sphacelatæ, nec foliola longiora., an eadem?

\* \* *Radio luteo.*

8. ANTHEMIS caule ramoso, foliis pubescentibus pinnato-multifidis setaceis, calycibus villosis pedunculatis. *h. m. 451.* *Valentina.*

*Buphtalmum cotulæ folio. mag. Bot. 41.*

9. ANTHEMIS foliis bipinnatis serratis subtus tomentosis, caule corymboso. *h. m. 451.* *Tinctoria.*

*Buphtalmum Dioscoridis. mag. Bot. 40.*

*Chrysanthemum tanacetî minoris folio. mag. hort. 55.*

A C H I L L Æ A.

*Cal.* ovatus imbricatus. *flosculi* radii circiter 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

*Herba. fol.* incerta. *in flor.* terminalis corymbosa, stricta.

\* *Corollis flavis.*

1. ACHILLÆA foliis setaceis dentatis: denticulis subintegris subulatis reflexis. *h. m. 452.* *Ageratum.*

*Ageratum foliis serratis. mag. Bot. 5. hort. 6.*

- β. *Parmica* lutea suavè olens, corymbis longioribus. *Tour. 497.*

- γ. *Ageratum* foliis serratis monspeliense, flore pallido luteo. *mag. hort. 6.*

\* PHARM. *Agerati herba.* Vis vulneraria, anthelmintica.

\* \* *Corollis radio albis.*

- Ptarmica.* 2. ACHILLÆA foliis lanceolatis acuminatis argutè ferratis. *b. m.* 453. *L'herbe à éternuer.*  
*Ptarmica vulgaris* folio longo ferrato, flore albo. *mag. hort.* 165.  
 \* PHARM. *Ptarmicæ* herba, flores. Vis sialagoga, errhina, sternutatoria, vulneraria, antidontalgica.
- Millefolium.* 3. ACHILLÆA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *b. m.* 453. *Le millefeuille, herbe au charpentier.*  
*Millefolium vulgare album.* *mag. Bot.* 177. *hort.* 136.  
 β. *Millefolium purpureum majus.* *mag. hort.* 136.  
 \* PHARM. *Millefolii* herba, aqua. Vis vulneraria, adstringens, ischama, tonica, antihæmorrhoidalis, antileucorrhœica, antidiarrhœica. *Folia ad man.* 1.. *succus ad unc.* III. IV.
- Nobilis.* 4. ACHILLÆA foliis bipinnatis, pinnis distantibus utrinque subserratis obtusiusculis, foliolis ovatis confertis. *Linn. syst.* 1225. *b. m.* 453.  
*Millefolium nobile* tragi. *mag. hort.* 136.  
 β. *Millefolium odoratum minus Monspeliensium.* *mag. Bot.* 177. *hort.* 136.

## B U P H T H A L M U M.

*Stigma* flosculorum hermaphroditicorum indivisum. *seminum* latera (præsertim radii) marginata. *recept.* paleaceum. *pappus* margo obsoletus.  
*Herba*, rigida. *fol.* simplex. *in flor.* solitaria pedunculata.

\* Asterisci. *Tour.*

- Spinosum.* 1. BUPHTHALMUM calycibus acutè foliosis spinosis, ramis alternis, foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis. *b. m.* 455.



EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 373

*Aster luteus* foliis ad flores rigidis. *mag. Bot.* 31.

*Asteriscus* foliis ad florem rigidis. *mag. hort.* 26.

2. BUPHTHALMUM calycibus obtusè foliosis sessilibus axillaribus, foliis oblongis obtusis. *h. m.* 455. *Aquaticum.*

*Aster* annuus attico luteo similis, foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32. *hort.* 26.

\* Asteroïdea. *Tour.*

3. BUPHTHALMUM foliis lanceolatis subserratis villosis, calycibus nudis. *h. m.* 455. *Salicifolium.*

## SYNGENESIA

### POLYGAMIA FRUSTRANEA.

#### HELIANTHUS.

*Cal.* imbricatus subsquarrosus. *recept.* paleaceum planum. *pappus* 2-phyllus.

*Herba. fol.* simplex opposita petiolata scabra : *ramea* alterna.

1. HELIANTHUS foliis inferioribus cordatis, nervis ponè basim unitis denudatis : superioribus ovatis. *h. m.* 456. *Multiflorus.*
2. HELIANTHUS foliis ovato-cordatis, nervis intra folium unitis. *h. m.* 456. *Le taupinambour.* *Tuberosus.*
3. HELIANTHUS foliis ovatis trinerviis crenatis, squamis calycinis erectis longitudine disci. *h. m.* 456. *Annuus.*

#### CENTAUREA.

*Cor.* radii infundibuliformes, longiores, irregulares. *recept.* setosum. *pappus* simplex.

*Herba. fol.* alterna incerta. *in flor.* terminalis pedunculata.



\* Jaceæ , *calycibus lævibus inermibus*.

*Crupina*. 1. CENTAUREA calycibus inermibus , squamis lineari-subulatis , foliis pinnatis serratis. *h. m.* 457.

Cyanus pulchro semine centaurii majoris. *mag. Bot.* 82.

Jacea annua foliis laciniatis serratis , purpurascente flore. *mag. hort.* 103.

*Moschata*. 2. CENTAUREA calycibus inermibus subrotundis glabris , squamis ovatis , foliis sinuatis. *h. m.* 457.

Cyanus odoratus turcicus. *mag. hort.* 66.

\*\* Cyani , *calycinis squamis serrato-ciliatis*.

*Pellinata*. 3. CENTAUREA calycibus erecto-plumosis , foliis lyratis denticulatis , rameis lanceolatis integerrimis. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>.* 1287.

Jacea montana incana mollis , capitulis hispidis. *Tour.* 443.

Jacea cum squamis pennatis , sive capite villoso. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

HABITAT copiosè à St. Loup , au Capouladou , l'Esperou. Folia tomentosa incana.

*Phrygia*. 4. CENTAUREA calycibus recurvato-plumosis , foliis indivisis. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>.* 1287.

Jacea capite hirsuto. *Bauh. pin.* 271.

β. Jacea alba capite hirsuto. *Tour.* 443.

γ. Jacea angustifolia capite hirsuto. *Tour.* 443.

*Nigra*. 5. CENTAUREA calycibus ciliatis , squamulâ ovatâ , ciliis capillaribus erectis , foliis lyrato-angulatis , floribus flosculosis. *h. m.* 457.

β. Jacea cum squamis ciliis instar pilosis. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

*Pullata*. 6. CENTAUREA calycibus ciliatis verticillato-foliosis , foliis lyrato-dentatis , caule foliis brevior. *h. m.* 457.

Jacea humilis alba hieracii folio. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

7. CENTAUREA calycibus ferratis , foliis lanceolatis decurrentibus , caule simplici. *h. m.* 457. *Montana.*  
 Cyanus montanus latifolius. *mag. Bot.* 294.  
 Cyanus montanus latifolius , seu verbasculum cya-  
 noïdes. *mag. hort.* 66.
8. CENTAUREA calycibus ferratis , foliis linearibus , inferioribus pinnato-dentatis , summis indivisis. *h. m.* 457. *Le bluet.* *Cyanus.*  
 Cyanus segetum. *mag. Bot.* 82.
- β. Cyanus hortensis flore purpureo pleno. *mag. hort.* 66.  
 \* PHARM. *Cyani* flores , aqua. Vis ophtalmica.
9. CENTAUREA calycibus ciliatis , foliis pinnatifidis linearibus , caule paniculato. *h. m.* 459. *Paniculata.*  
 Jacea vel stæbe gallica & austriaca elatior. *mag. Bot.* 146. *hort.* 103.
10. CENTAUREA calycibus margine ciliatis , foliis pinnatifidis , pinnis lanceolatis. *h. m.* 459. *Scabiosa.*  
 Scabiosa major squamatis capitulis. *mag. Bot.* 304. *app.*  
 Jacea vulgaris nigra laciniata. *mag. hort.* 103.
11. CENTAUREA calycibus squamosis , foliis lanceolatis , radicalibus sinuato - dentatis , ramis angulatis. *h. m.* 459. *La jaccée.* *Jacea.*  
 Jacea vulgaris nigra capitata squamosa. *mag. Bot.* 139. *hort.* 102.
- β. Cyanus peramarus supinus capitulis squamosis sesamoïdis parvi. *mag. Bot.* 82.
- γ. Jacea nigra angustifolia lithospermi arvensis folio. *Bauh. prodr.* 128.  
 Jacea repens latifolia squamata. *mag. hort.* 102.
- δ. Jacea repens angustifolia squamata. *mag. hort.* 102.
12. CENTAUREA calycibus squamosis , foliis tomentosis , radicalibus lanceolatis , caulinis pinnatifidis , caule simplici. *h. m.* 459. *Conifera.*  
 Jacea montana incana capite pini. *mag. Bot.* 136.  
 Cyanus seu centaureum majus humile , capite pini. *mag. hort.* 49.
13. CENTAUREA calycibus squamosis mucronatis , foliis pinnato - dentatis. *Linn. sist. nat. sp. plant.* 914. *Alba.*

Jacea calyculis argenteis minor. *Tour. inst.* 444.

Stæbe calyculis argenteis minor. *Bauh. pin.* 273.

HABITAT à l'Esperou ad dexteram, secus amnem.

\*\*\* Stæbe , *calycinis squamis spinosis palmatis.*

*Seridis.* 14. CENTAUREA calycibus palmato-spinosis , foliis decurrentibus tomentosis oblongis , infimis tinuato - dentatis. *h. m.* 460.

Jacea latifolia spinosa capitulis pulchris, flore purpureo. *mag. Bot.* 137.

*Aspera.* 15. CENTAUREA calycinis spinis palmato-quinquefidis , foliis lanceolatis dentatis. *h. m.* 460.

Jacea cum spinosis capitulis, purpurea tenuifolia. *mag. Bot.* 138. *hort.* 103.

\*\*\*\* Calcitrapæ , *calycinis spinis compositis.*

*Calcitrapa.* 16. CENTAUREA calycibus subduplicato-spinosis , foliis sessilibus lateralibus pinnatifidis linearibus dentatis. *h. m.* 460. *La chauffe-trape.*

Carduus stellatus, sive calcitrapa. *mag. hort.* 44.

Carduus stellatus foliis papaveris erratici. *mag. Bot.* 50.

\* PHARM. *Calcitrapæ* herba , succus , extractum , cortex radices , semina. Vis febrifuga , vulneraria , diuretica , antinephralgica. *Herba* in decocto , in jussculo. *succus* ab unc. iv ad unc. vi. *folia* pulverata ad drach. i. *extractum* ad drach. ii. *semina* ad drach. i , infusa in vino albo. *Cortex* radices exsiccatae pulveratus ad drach. i , in vini albi cyatho infusus.

*Solstitialis.* 17. CENTAUREA calycibus duplicato-spinosis , foliis ramorum decurrentibus inermibus lanceolatis , caulinis lyrato-pinnatifidis. *h. m.* 460.

Carduus stellatus luteus folio cyani. *mag. Bot.* 50. *hort.* 44.

*Melitenfis.* 18. CENTAUREA calycibus duplicato-spinosis subrotundis lateralibus , foliis decurrentibus lanceolatis sinuosis inermibus. *h. m.* 460.

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 377

Jacea melitenfis capitulis conglobatis. *mag. Bot.*  
298. *hort.* 104.

HABITAT copiose in monte Cetio. Capitulis plurimis sparsis sessilibus.

19. CENTAUREA calycibus ciliato-spinosis, foliis lyratis inermibus incanis, capitulis terminalibus. *h. m.* 461. *Sicula.*

Jacea sicula cichorii folio, flore luteo, capite spinoso. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.

20. CENTAUREA calycibus subduplicato-spinosis, foliis amplexicaulibus lanceolatis indivisis serratis. *h. m.* 461. *Calcitrapoïdes.*

Carduus stellatus foliis integris serratis. *mag. hort.*  
*app.* 293. *hort.* 44.

21. CENTAUREA calycibus ciliatis spinosis, foliis pinnatifidis, laciniis superioribus majoribus. *h. m.* 461. *Centauroïdes.*

22. CENTAUREA calycibus ciliatis spinosis, foliis bipinnatifidis. *h. m.* 461. *Collina.*

Jacea lutea capite spinoso. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.

\*\*\*\*\* Crocodiloïdea, *spinis simplicibus.*

23. CENTAUREA calycibus setulâ reflexâ spinosis glabris, foliis dentato-pinnatifidis serratis. *h. m.* 461. *Salmantica.*

Jacea intybacea, sive stæbe salmanticensis prior. *mag. Bot.* 137.

Jacea foliis cichoraceis villosis altissima, flore purpureo. *mag. hort.* 103.

24. CENTAUREA calycibus setacea-spinosis, foliis decurrentibus sinuatis spinosis. *h. m.* 461. *Galactites.*

Carduus galactites. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.



## SYNGENESIA

## POLYGAMIA NECESSARIA.

## CALENDULA.

*Cal.* polyphyllus æqualis. *sem.* disci membranacea. *recept.* nudum. *pappus* nullus.  
*Herba.* *fol.* simplex pinguis. *inflor.* solitaria.

- Officinalis.* 1. CALENDULA seminibus radii cymbiformibus echinatis, disci bicornibus. *h. m.* 462. *Le fouci.*  
*Caltha arvensis.* *mag. Bot.* 44.  
*Calendula minor arvensis.* *mag. hort.* 38.  
 β. *Calendula fativa.* *mag. hort.* 38.  
 γ. *Calendula flore luteo pleno.* *mag. hort.* 38.  
 δ. *Calendula flore luteo pleno, & prolifera.* *mag. hort.* 38.  
 \* PHARM. *Calendula* herba, flores, conserva, aqua, acetum. Vis emmenagoga sudorifera, aperiens, incidens, alexipharmaca. *Folia & flores.* ad unc. iii. iv. contusa & infusa in vino albo... *succus* ab unc. i. ad unc. iv.. *extractum* à drach. i, ad drach. ii.. *conserva* à drach. ii. ad unc. i.

## OTHONNA.

*Cal.* 1-phyllus, multifides subcylindricus. *recept.* nudum. *pappus* nullus.  
*Fruticulus & herba.* *fol.* simplex tomentosa. *inflor.* umbellata.

\* *Herbaceæ.*

- Helenitis.* 1. OTHONNA foliis lanceolatis integris villosis, floribus umbellatis. *h. m.* 464.

\* \* *Fruticulosæ.*

2. OTHONNA foliis pinnatifidis tomentosis , laci- *Maritima.*  
niis sinuatis , caule fruticoso. h. m. 464.  
Jacobæa maritima , sive cineraria. mag. hort. 104.





*Classis XVI<sup>a</sup>.*

## A P E T A L I.

## M O N A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

HIPPURIS.

SALICORNIA.

## D I A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

LEPIDIUM. 7.

## T R I A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

POLYCNEMUM.

SCHÆNUS.

CYPERUS.

SCIRPUS.

ERIOPHORUM.

## T E T R A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

ALCHEMILLA.

CAMPHOROSMA.

## T E T R A N D R I A

## D I G Y N I A.

APHANES.

HERNIARIA. 3.

T E T R A N D R I A

T E T R A G Y N I A.

RUPPIA.

P E N T A N D R I A

M O N O G Y N I A.

ILLECEBRUM.

CELOSIA.

THESIUM.

RHAMNUS. 1. frangula.

P E N T A N D R I A

D I G Y N I A.

RHAMNUS. 2. ziziphus.

SALSOLA.

CHENOPODIUM.

BETA.

HERNIARIA.

ULMUS.

P E N T A N D R I A

T R I G Y N I A.

RHAMNUS. 3. paliurus.

P E N T A N D R I A

P O L Y G Y N I A.

MYOSURUS.

H E X A N D R I A

M O N O G Y N I A.

JUNCUS.

## O C T A N D R I A

D I G Y N I A.

C H R Y S O S P L E N I U M.

## D E C A N D R I A

D I G Y N I A.

S C L E R A N T H U S.

## D O D E C A N D R I A

M O N O G Y N I A.

A S A R U M.

## T E T R A D Y N A M I A.

C A R D A M I N E. 6.

## G Y N A N D R I A

P O L Y A N D R I A.

A R U M.

Z O S T E R A.

## M O N Œ C I A

M O N A N D R I A.

Z A N I C H E L L I A.

## M O N Œ C I A

D I A N D R I A.

L E M N A.

## M O N O E C I A

T R I A N D R I A

C A R E X.

S P A R G A N I U M.

A M A R A N T H U S.

T Y P H A.

M O N Œ C I A

TETRANDRIA.

URTICA.

MORUS.

BETULA.

M O N Œ C I A

PENTANDRIA.

XANTHIUM. *femina.*

AMARANTHUS. 4. 5.

M O N Œ C I A

OCTANDRIA.

MYRIOPHYLLUM.

M O N O E C I A

P O L Y A N D R I A.

CERATOPHYLLUM.

THELIGONUM.

QUERCUS.

FAGUS.

CORYLUS.

CARPINUS.

M O N O E C I A

M O N A D E L P H I A.

CUPRESSUS.

PINUS.

CROTON. *femina.*

## D I O E C I A

D. I A N D R I A.

NAJAS. *femina.*

SALIX.

## D I O E C I A

T R I A N D R I A.

CAREX. 9.

## D I O E C I A

T E T R A N D R I A.

VISCUM.

MORUS. 2.

URTICA.

RHAMNUS. 4. *catharticus.*

## D I O E C I A

P E N T A N D R I A.

CANNABIS.

HUMULUS.

PISTACIA.

SPINACIA.

## D I O E C I A

H E X A N D R I A.

TAMUS.

SMILAX.

## D I O E C I A

O C T A N D R I A.

POPULUS.

## D I O E C I A

E N N E A N D R I A.

MERCURIALIS.

D I O E C I A

D I Æ C I A

M O N A D E L P H I A.

JUNIPERUS. *mas.*

EPHEDRA.

D I Æ C I A

S Y N G E N E S I A.

RUSCUS?

P O L Y G A M I A

M O N Æ C I A.

CELTIS.

CORIARIA.

HOLCUS. *mas.*

PARIETARIA.

ATRIPLEX.

P O L Y G A M I A

D I Æ C I A.

RHAMNUS. *γ. alaternus.*

FRAXINUS.

P O L Y G A M I A

T R I Æ C I A.

OSYRIS.

FICUS.





# APETALI.

## MONANDRIA

### MONOGYNIA.

#### HIPPURIS.

*Cal.* o. *stigm.* simplex. *sem.* 1.

*Herba.* immersa articulata. *fol.* linearis  
verticillata. *in flor.* axillaris sessilis.

- Vulgaris.* 1. HIPPURIS. *b. m.* 3. *La peste d'eau.*  
Equisetum brevioribus foliis, palustre polysper-  
mum. *mag. Bot.* 89. *hort.* 74.  
*Obs.* Folia inferiora quaterna, quina, sena; *summa* 7-18.

#### SALICORNIA.

*Cal.* ventricosus integer. *sem.* 1.

*Herba.* carnosa succulenta, articulata,  
amphibia; *fol.* o. *in flor.* in articulis.

- Herbacea.* 1. SALICORNIA patula, articulis apice compressis  
emarginato-bifidis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 5. *Le*  
*salicor.*  
*Salicornia europæa annua.* *Goëan. hort.* 2. *Sauv.* 7.  
*Salicornia* articulis apice crassioribus obtusis, in-  
ternodiis distantibus. *Ger. flor. gallop.* 328.  
*Kali geniculatum annuum.* *mag. Bot.* 147. *hort.*  
108.  
*Fruticosa.* 2. SALICORNIA caule erecto fruticoso. *Linn. sp.*  
*pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 5.  
*Salicornia europæa fruticosa* β. *Goëan. hort.* 2.  
*Sauv.* 7.  
*Salicornia* articulis subæqualibus obtusis, interno-  
diis approximatis. *Ger. flor. gallop.* 328.  
*Kali geniculatum majus.* *mag. Bot.* 147. *hort.* 108.

# DIANDRIA

## MONOGYNIA.

### LEPIDIUM.

*Silic. caul. fol.* Vide classeos 10<sup>um</sup>. ordinem.

7. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *b. m.* 315. *Ruderales.*  
 Iberis nasturtii folio. *Baub. pinn. mag. Bot.* 139.  
 Nasturtium sylvestre tenuiter incisum minori fructu. *Tour.* 214.  
 Nasturtium sylvestre. *mag. hort.* 142.  
 Nasturtium sylvestre osyridis folio. *Baub. pin.* 115.

# TRIANDRIA

## MONOGYNIA.

### POLYCNUM.

*Cal.* 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus, persistens. *sem.* 1. nudum compressum orbiculatum.

*Herba.* prostrata. *fol.* subulata alterna. *in flor.* axillaris solitaria sessilis. *fulc.* 2. stipulæ axillares oppositæ semen foventes.

1. POLYCNUM foliis stipulisque subulatis. *b. Arvensis.*  
*m.* 24.  
 Champhoræ congener. *mag. Bot.* 47. *hort.* 40.  
 Herniaria foliis longis angustis acuminatis glabris. *mag. char.* 51.

## S C H Æ N U S.

*Glumæ.* paleaceæ univalves congestæ.  
*sem.* 1, subrotundum inter glumas calycinas.

*Herba.* (gramen). *fol.* graminea. *in flor.* spiculis congestis.

- Mariscus.* 1. SCHÆNUS culmo tereti, foliis margine dorsoque aculeatis. *h. m.* 28.  
 Gramen cyperoïdes altissimum, foliis & carinâ serratis. *mag. Bot.* 117. *hort.* 93.
- Mucronatus.* 2. SCHÆNUS culmo tereti nudo, spicis fasciculatis divaricatis, involucro subulato triphylo. *h. m.* 28.  
 Gramen cyperoïdes maritimum. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.
- Nigriscus.* 3. SCHÆNUS culmo tereti nudo, capitulo ovato: involucris diphylli valvulâ alterâ subulatâ longâ. *h. m.* 28.  
 Juncus lithospermi semine. *mag. Bot.* 145. *hort.* 107. *Bot. icon.* 144.
- Aculeatus.* 4. SCHÆNUS culmo tereti ramoso, capitulis terminalibus, involucro triphylo brevissimo rigido patente. *Linn. sist. nat.* 865.  
 Gramen album capitulis aculeatis italicum. *mag. Bot. app.* 297.  
 Gramen supinum aculeatum. *Bauh. hist.* 2. 467.  
 Gramen spicatum spicis in capitulum foliatum congestis. *Tour.* 519.
- HABITAT in sabulosis maritimis à Maguelone, Cere.

## C Y P E R U S.

*Glumæ* paleaceæ distichè imbricatæ. *sem.* 1, nudum.

*Herba.* (gramen). *fol.* graminea. *in flor.* spiculis umbellatis inæqualibus compressis.

1. CYPERUS culmo folioso triquetro , umbellâ foliosâ supradecompositâ pedunculis nudis , spiculis alternis. *h. m. 29. Le fouchet.*  
*Cyperus odoratus radice longâ , sive cyperus officinarum. mag. Bot. 84. hort. 67.*  
 \* PHARM. *Cyperi longi* radix. Vis diuretica , emmenagoga , stomachica , ulceribus uteri , vesicæ oris adversa. *Radix* in substantia ad drach. i. ii. in infuso ad usque unc. fl.
2. CYPERUS culmo nudo triquetro , umbellâ triphyllâ , pedicellis simplicibus inæqualibus , spicis confertis lanceolatis. *h. m. 29.*  
*Cyperus minimus paniculâ sparsâ flavescente. Scheuz. gram. 385.*
2. *Cyperus minor* paniculâ sparsâ flavescente. *Scheuz. gram. 386. tab. 8. fig. 13. Optima.*  
 HABITAT  $\beta$  in pratis à l'Esperou. Vix biuncialis ; spiculæ ad summum ternæ , sæpius binæ.
3. CYPERUS culmo nudo triquetro , umbellâ triphyllâ , pedunculis simplicibus inæqualibus , spicis confertis lanceolatis. *h. m. 29.*  
*Flavescent.*
4. CYPERUS culmo nudo triquetro , umbellâ trifidâ , pedunculis simplicibus inæqualibus , spicis confertis linearibus atris. *h. m. 29.*  
*Fuscus.*  
*Gramen cyperoïdes paniculâ sparsâ minus. mag. Bot. 118. hort. 93.*
5. CYPERUS culmo triquetro nudo , umbellâ foliosâ , radicum tuberibus ovatis ; zonis imbricatis. *Linn. sist. nat. 866.*  
*Esculentus.*  
*Cyperus rotundus esculentus angustifolius. Bauh. pinn. 14. theat. 222. Tour. 527.*  
 HABITAT à Lattes versùs stagna , & in fossis submarinis à Maguelone , Peraults.

S C I R P U S.

*Glumæ paleaceæ undique imbricatæ. sem.*

i , imberbe nudum.

*Herba* (gramen). *fol.* graminea. *in flor.* in

certa ; spiculis aliis pedunculatis , aliis sessilibus.

\* *Spicâ unicâ.*

- Palustris.* 1. SCIRPUS culmo nudo tereti , spicâ subovatâ imbricatâ. *h. m.* 30.  
Juncus palustris equiseti capitulo majore. *mag. Bot.* 145.  
Juncus capitulis equiseti major. *mag. hort.* 107.
- Acicularis.* 2. SCIRPUS culmo nudo tereti setiformi , spicâ ovatâ terminali bivalvi seminibus nudis. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>.* 71.  
Juncus minimus spicâ breviori squamosâ spadiceâ. *Scheuz. gram. t. 7. f.* 19.  
HABITAT in saxosis à *Meyrueis*. Vix biuncialis.  
Folia arcuata , rigida , teretia , hinc sulcata pungentia , culmo breviora.
- Fluitans.* 3. SCIRPUS culmis teretibus alternis nudis , caule folioso flaccido. *h. m.* 30.

\*\* *Culmo tereti polystachio.*

- Lacustris.* 4. SCIRPUS culmo tereti nudo , spicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *h. m.* 30.  
Juncus maximus , seu scirpus major. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.  
OBS. In fossis omnibus circa urbem occurrit , & caule ad basim ancipiti , altitudinem humanam exsuperante.
- Holoschaenus.* 5. SCIRPUS culmo tereti nudo , spicis subglobosis glomeratis pedunculatis , involucro diphylo inæquali mucronato. *h. m.* 30.  
Juncus acutus maritimus capitulis rotundis. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.
- Romanus.* 6. SCIRPUS culmo tereti nudo , capitulo laterali conglobato , bracteâ reflexâ. *h. m.* 30.
- Setaceus.* 7. SCIRPUS culmo nudo setaceo , spicis lateralibus subsessilibus subsolitariis. *h. m.* 31.  
HABITAT in pratulis à *Gramont*.

\*\*\* *Culmo triquetro, paniculâ nudâ.*

8. SCIRPUS culmo triquetro nudo acuminato, paniculâ conglomeratâ nudâ. *h. m.* 31. *Mucronatus.*  
*Juncus acutus maritimus, caule triangulo. mag. Bot. 143. hort. 107.*

\*\*\*\* *Culmo triquetro, paniculâ foliaceâ.*

9. SCIRPUS culmo triquetro, paniculâ conglobatâ foliosâ, spicularum squamis trifidis, intermediâ subulatâ. *h. m.* 31. *Maritimus.*  
*Cyperus rotundus vulgaris. mag. Bot. 83.*  
*Cyperus rotundus inodorus germanicus. mag. hort. 67.*  
 9. Gramen cyperoïdes paniculâ sparsâ, majus. *mag. Bot. 118. hort. 93.*  
 10. SCIRPUS culmo triquetro folioso, umbellâ foliosâ, pedunculis nudis supradecompositis, spicis confertis. *h. m.* 31. *Sylvaticus.*  
*Gramen cyperoïdes miliaceum. mag. Bot. 118. hort. 93.*

## ERIOPHORUM.

*Glum. paleaceæ undique imbricatæ. senz.*  
 1, lanâ longissimâ cinctum.

*Herba (gramen). inflor. paniculata, glomerata.*

1. ERIOPHORUM culmis vaginatis teretibus, spicâ paleaceâ. *h. m.* 32. *Vaginatum.*  
*Juncus alpinus cum cauda leporina. Bauh. hist. 2. 514.*  
 2. ERIOPHORUM culmis teretibus, floribus nutantibus. *h. m.* 32. *Polystachion.*  
*Linum pratense. tabern. icon. 250.*



## TETRANDRIA

## MONOGYNIA.

## ALCHEMILLA.

*Cal.* 8-fidus. *sem.* 1, calyce inclusum.

*Herba. inflor.* glomerato - paniculata.  
*fulcr.* stipulæ petiolares geminæ, adnatae.

*Vulgaris.* 1. *ALCHEMILLA* foliis lobatis, stipulis foliaceis serratis. *h. m.* 73. *Le pied de lion.*

*Alchemilla vulgaris. mag. hort.* 8.

\* *PHARM.* *Alchemilla* radix, herba. *Vis vulneraria*, adstringens, antiherniosa, ischæma, sophisticans, mammis indurandis apta.. *succus* intus ad unc. iv.. *decoctum* ad cyathi dosim.

*Alpina.* 2. *ALCHEMILLA* foliis digitatis serratis, stipulis membranaceis integerrimis. *h. m.* 73.

*Alchemilla perennis argentea. mag. hort.* 8.

## CAMPHOROSMA.

*Cal.* 4-fidus urceolatus, denticulis 2 oppositis minoribus. *capsf.* 1 - sperma.

*Fruticulus*, prostratus. *fol.* alterna ciliata subulata.

*Montepeliaca.* 1. *CAMPHOROSMA.* *h. m.* 73. *La camphrée ou camphorata.*

*Camphorata hirsuta. mag. Bot.* 47. *hort.* 39.

\* *PHARM.* *Camphorata* herba. *Vis vulneraria*, aperiens, incidens, diuretica, sudorifera, emmenagoga, antihydrica, anticoryzalis, antiasthmatica. Datur in infuso theiformi. *Decocta* datur ad usque unc. 1. in aquæ lib. iii.

## TETRANDRIA

## DIGYNIA.

## APHANES.

*Cal.* 8-fidus. *sem.* 2. nuda.

*Herba.* *fol.* alterna sessilis. *in flor.* axillaris glomerata sessilis.

1. APHANES. *h. m.* 74.

*Arvensis.*

*Alchemilla minima montana. mag. Bot. 7. hort. 8.*

## HERNIARIA.

*Cal.* 4-fidus. *filam.* 8. 4. sterilia petaliformia.

*Fruticulus.* *fol.* opposita linearis integerrima. *fulc.* stipulæ interfoliaceæ oppositæ.

3. HERNIARIA caulibus fruticosis, floribus quadrifidis. *Linn. cent. 1. amæn. Acad. 4. pag. 269.*

*Fruticosa.*

*Herniaria fruticosa viticulis lignosis. Tour. 507.*

*Polygonum, sive herniaria fruticosa viticulis lignosis. mag. Bot. 210. hort. 96.*

## TETRANDRIA

## TETRAGYNIA.

## RUPPIA.

*Cal.* 0. *sem.* 4, pedicellata.

*Herba* immerfa. *fol.* alterna linearis. *fulc.* stipulæ 2 adnatæ vaginantes, ad basin spathæformes,

*Maritima.*1. RUPPIA. *b. m.* 76.Gramen maritimum fluitans cornutum. *mag. Bot.*  
*'119. Eaub. pinn.* 3.

## P E N T A N D R I A

## M O N O G Y N I A.

## I L L E C E B R U M.

*Cal.* 5-phyllus cartilagineus inferus. *stigm.*  
*simplex. caps.* 5-valvis, 1-sperma.*Herba*, rigida. *fol.* opposita sessilis integerrima.*Verticillatum.*1. ILLECEBRUM floribus verticillatis nudis, caulibus procumbentibus. *b. m.* 116.*Cymosum.*2. ILLECEBRUM spicis cymosis secundis, caule diffuso. *b. m.* 118.*Paronychia.*3. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus. *b. m.* 118.Polygonum minus candicans supinum. *mag. Bot.*  
209.Herniaria minor candicans supina. *mag. hort.* 96.*Capitatum.*4. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, occultatis, capitulis terminalibus, caule erecto. *b. m.* 118.Herniaria minor candicans capitulis surrectis. *mag. hort.* 96.Polygonum minus candicans capitulis surrectis. *mag. Bot.* 209.Obs. Narbonæ pro pede cati usurpatur; ex *D. Solier.*

## C E L O S I A.

*Cal.* 5-phyllus; foliolis 2 interioribus.  
*stam.* basi nectario plicato juncta. *caps.*  
horizontaliter dehiscens.*Herba. inflor.* spicata: apice frondoso  
(sæpius) sterili.

1. CELOSIA foliis ovato-oblongis, pedunculis teretibus substriatis, spicâ oblongâ. *h. m.* 117. *La crête de coq des jardiniers.* *Cristata.*

T H E S I U M.

*Cal.* 1-phyllus superus, cui *stam.* inserta. *sem.* 1, coronatum.

*Herba*, rigidula. *inflor.* paniculato-racemosa. *fulc.* bractæ ternæ foliaceæ: alterâ longiore.

1. THESIUM calyce bracteis longiore, foliorum nervis decurrentibus. *h. m.* 118. *Linophyllum.*

*Linaria montana* flosculis albicantibus. *mag. Bot.* 159.

*Sanamunda linariæ folio.* *mag. hort.* 178.

2. Alchemilla linariæ folio, florum calyce luteo. *Tour.* 509.

R H A M N U S.

*Cal.* tubulosus 5-fidus: squamis stamina munientibus (petala?) *bacc.* 2-sperma, 2-locularis, rotundata.

*Arbor. fol.* simplex alterna. *inflor.* axillaris.

1. RHAMNUS inermis, floribus monogynis hermaphroditis, foliis integerrimis. *h. m.* 112. *La bourgene.* *Frangula.*

*Alnus nigra baccifera.* *mag. Bot.* 290.

*Frangula, sive alnus nigra baccifera.* *mag. hort.* 81.

- \* PHARM. *Frangula* cortex medius. *Vis recentis*, emetica, *exsiccati* cathartica, antihydrica, antiscabiosa. Datur in substantia ad drach. 1. in infuso à drach. 11, ad drach. 111, imò 1V.

## P E N T A N D R I A

## D I G Y N I A.

## S A L S O L A.

*Cal.* 5-phyllus. *capf.* 1-sperma. *sem.* cochleatum.

*Herba.* *fol.* integerrima succulenta. *inflor.* axillaris.

- Tragus.* 1. SALSOLA foliis subulatis spinosis lævibus, calycibus ovatis, caule erecto herbaceo. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 322. Salsola kali. Goëan. hort. 146.*  
*Kali spinosum cochleatum. mag. Bot. 146.*  
*Kali spinosum foliis longioribus & angustioribus. mag. hort. 108.*
- Soda.* 2. SALSOLA foliis inermibus, caule patulo herbaceo. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 322. Goëan. hort. 146.*  
*Kali majus cochleato semine. mag. Bot. 146. hort. 108.*
- Hirsuta.* 3. SALSOLA diffusa herbacea, foliis teretibus obtusis tomentosis. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 323.*  
*Chenopodium hirsutum. Linn. sp. pl. edit. 1<sup>a</sup>. 221. Goëan. hort. 125.*  
*Kali minus villosum. mag. Bot. 146. hort. 108.*
- Fruticosa.* 4. SALSOLA erecta fruticosa, foliis filiformibus obtusiusculis. *Linn. sp. pl. edit. 2<sup>a</sup>. 324.*  
*Chenopodium fruticosum foliis linearibus teretibus carnosis. Linn. sist. edit. 1<sup>a</sup>. 221. & Goëan. hort. 125.*  
*Kali species five vermicularis marina arborefcens. mag. Bot. 146. hort. 108.*

## C H E N O P O D I U M.

*Cal.* 5-phyllus, 5-gonus. *sem.* 1, lenticulare superum.

*Herba, & fruticulus. fol. simplex. inflor.  
glomerato-racemosa.*

\* *Foliis angulosis.*

1. CHENOPODIUM foliis triangulari-sagittatis integerrimis. *b. m. 123. Le bon Henri.* *Bonus Henricus.*  
*Atriplex chenopodii folio triangulo. mag. hort. 29.*  
 \* PHARM. *Boni Henrici* herba. Vis refrigerans, humectans, vulneraria, anodina, antihæmorrhoidalis, antipodagrica. Datur ad man. 1. 11.
2. CHENOPODIUM foliis cordato-triangularibus obtusiusculis, dentatis, racemis erectis compositis subnudis, caule brevioribus. *b. m. 128.* *Rubrum.*  
*Atriplex sylvestris latifolia. mag. Bot. 34.*  
*Atriplex chenopodia latifolia. mag. hort. 28.*  
 \* PHARM. *Atriplicis rubræ* herba. Vis prioris.
3. CHENOPODIUM foliis rhomboïdeo-triangularibus erosis posticè integris, summis oblongis, racemis erectis. *b. m. 129.* *Album.*  
*Atriplex sylvestris. mag. Bot. 34.*  
*Atriplex chenopodia, folio sinuato candicante. mag. hort. 29.*
4. CHENOPODIUM foliis rhomboïdeis dentato-sinuatis, racemis ramosis nudis. *b. m. 129.* *Viride.*
5. CHENOPODIUM foliis subcordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *b. m. 129.* *Hybridum.*  
*Atriplex sylvestris latifolia, acutiore folio. mag. Bot. 35.*  
*Atriplex daturæ folio. mag. hort. 29.*
6. CHENOPODIUM foliis oblongis sinuatis, racemis nudis multifidis. *b. m. 124.* *Botrys.*  
*Botrys ambrosioides vulgaris. mag. Bot. 34.*  
*Atriplex chenopodia ambrosioides, folio sinuato. mag. hort. 29.*  
 \* PHARM. *Botrys vulgaris* herba, semina. Vis resolvens, thoracica, antiasthmatica, antiorthopnoica, tussi convulsivæ, phtysi, adversa, carminativa, anticolicalis. Datur in pulvere ad drach. i. in infuso aquoso, vinoso, hydromelæo, mane & sero ad cyathi dosim.



\* \* *Foliis integris.*

- Vulvaria.* 7. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombo-  
ovatis, floribus conglomeratis. *h. m.* 125. *L'ar-  
roche puante.*  
Atriplex fætida. *mag. Bot.* 35.  
Atriplex chenopodia fætida. *mag. hort.* 29.  
\* PHARM. *Vulvaria* herba, conserva, tinctura;  
vis antihysterica. Datur in infuso, decocta pro  
clystere.
- Polyspermum* 8. CHENOPODIUM foliis integerrimis ovatis, caule  
decumbente, cymis dichotomis. *h. m.* 125.  
Blitum erectius, sive tertium tragi. *mag. Bot.* 38.  
Atriplex chenopodia betæ folio. *mag. hort.* 29.
- Scoparium.* 9. CHENOPODIUM foliis lineari-lanceolatis planis  
integerrimis. *h. m.* 125.  
Atriplex chenopodia lini folio. *mag. hort.* 29.
- Maritimum.* 10. CHENOPODIUM foliis subulatis semicylindri-  
cis. *h. m.* 125.  
Kali minus album semine splendente. *mag. Bot.*  
141. *hort.* 108.  
β. Kali minus foliis lucidis. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.  
Kali species, sive vermicularis marina arborefcens.  
*mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

## B E T A.

*Cal.* 5-phyllus, basi semen reniforme  
fovens.

*Herba*, sulcata. *in flor.* terminalis glome-  
rato-racemosa.

- Vulgaris.* 1. BETA. *h. m.* 126. *La poirée. Bette rave.*  
Beta rubra. *mag. hort.* 32.  
β. Beta communis viridis. *mag. Bot.* 37. *hort.* 32.  
\* PHARM. *Betæ alba, rubra*, herba, radix, suc-  
cus. Vis emolliens, errhina, anticoryzalis, oph-  
thalmica, anticephalalgica †, suppositoria.

## H E R N I A R I A.

*Cal.* 5-partitus. *stam.* 5-sterilia. *capsf.* 1-sperma.

*Herba. fol. fulc.* Vide ejusdem classeos ordinem 5<sup>um</sup>.

1. HERNIARIA. *b. m.* 123. *La turquette. mag. hort.* *Glabra.*  
96.

*Polygonum minus glabrum. mag. Bot. app.* 311.

\* PHARM. *Herniariae glabrae* herba. Vis adstringens, antiherniosa, diuretica, antiscotomica, ophthalmica. *Herba* ad man. 1, incocta aut infusa in aquæ aut vini lib. 1. *pulverata* ad drach. 1. *succus* ab unc. 11, ad unc. 14.

2. HERNIARIA. *b. m.* 123. *mag. hort.* 96.

*Hirsuta.*

*Polygonum minus, sive millagrana major. mag. Bot.* 210.

## U L M U S.

*Cal.* 5-fidus. *bacc.* exsucca compresso-membranacea.

*Arbor:* ramificationibus distichè patentibus. *fol.* simplex alterna. *inflor.* primordialis.

1. ULMUS foliis duplicato-ferratis basi inæqualibus. *Campestris.*  
*b. m.* 127. *L'ormeau.*

*Ulmus campestris & Theophrasti. mag. Bot.* 281.  
*hort.* 207.

\* PHARM. *Ulm*i cortex medius. Vis vulneraria, adstringens.

## R H A M N U S.

*Caul. inflor. fol.* Vide ejusdem classeos ordinem 7<sup>um</sup>.

*Nucleus* 2-ocularis. *fulc.* aculei gemini stipulares.

- Ziziphus*. 2. RHAMNUS aculeis geminis subæqualibus, foliis obliquè ovatis trinerviis serratis, pedunculis confertis, fructibus ovatis. *h. m.* 113. *Le jujubier*.  
*Ziziphus fativa* & *sylvestris*. *mag. Bot.* 283. *hort.* 209.  
 \* PHARM. *Jujubæ* baccae, syrupus. Vis lubricans, edulcorans, expectorans, antitussiculosa, antistrangurica. Coquantur n°. XII. pro quâlibet aquæ pinta.

## P E N T A N D R I A T R I G Y N I A.

### R H A M N U S.

*Caul. inflor. fol.* Vide ordinem 7<sup>um</sup>. *fulc.*  
 Vide ordinem 9<sup>um</sup>.

*Nucleus* trilocularis clypeiformis, margine suberoso-membranaceo.

- Paliurus*. 3. RHAMNUS aculeis geminis inæqualibus, foliis trinerviis subserratis, pedunculis solitariis. *h. m.* 112. *Le paliure*.  
*Rhamnus*, sive *paliurus*, folio jujubino. *mag. Bot.* 221.  
*Paliurus*. *mag. hort.* 152.  
 \* PHARM. *Paliuri* femina. Vis diuretica, expectorans.

## P E N T A N D R I A P O L Y G Y N I A.

### M Y O S U R U S.

*Cal.* 5-phyllus basi adnatus. *nect.* 5 subulata petaliformia. *sem.* receptaculo tere-  
 reti longo affixa.

*Herba* ,

*Herba*, simplicissima. *fol.* linearis. *in flor.*  
*scapus uniflorus.*

1. MYOSURUS. *b. m.* 161. *La queue de fouri.*  
*Holostea affinis caudâ muris. mag. Bot.* 132.  
*Myosuros. mag. hort.* 140.

*Minimus.*

## HEXANDRIA

### MONOGYNIA.

#### JUNCUS.

*Cal.* 6-phyllus. *caps.* 1-locularis, 3-valvis.  
*Herba.* (gramen). *fol.* graminea. *in flor.*  
*glomerato-spicata, paniculata.*

\* *Culmis nudis.*

1. JUNCUS culmo subnudo tereti mucronato, paniculâ terminali, bracteâ duplici spinosâ. *b. m.* 183. *Le jonc.*

*Acutus.*

*Juncus pungens, sive juncus acutus, capitulis sorghi. mag. hort.* 107.

*Juncus acutus capitulis sorghi. mag. Bot.* 143.

2. JUNCUS culmo nudo stricto, capitulo laterali. *b. m.* 184.

*Conglomeratus.*

*Juncus lævis paniculâ non sparsâ. mag. Bot.* 142.  
*hort.* 107.

3. JUNCUS culmo nudo stricto, paniculâ laterali. *b. m.* 184.

*Effusus.*

*Juncus lævis paniculâ sparsâ major. mag. Bot.* 142.  
*hort.* 107.

4. JUNCUS culmo nudo: apice membranaceo incurvo, paniculâ laterali. *b. m.* 184.

*Inflexus.*

*Juncus acumine reflexo major. mag. Bot.* 142.  
*hort.* 107.

5. JUNCUS culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *b. m.* 184.

*Squarrosus.*

Gramen junceum foliis & spicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.

Junco affinis paniculâ laxâ , longioribus pediculis infidente. *Scheuz. agr.* 350.

**\*\* Culmis foliosis.**

- Articulatus.* 6. JUNCUS foliis nodoso - articulatis. *h. m.* 183.  
Gramen junceum folio articulofo aquaticum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.
- Bufonius.* 7. JUNCUS culmo dichotomo , foliis angulatis , floribus solitariis sessilibus. *h. m.* 183.  
Gramen nemorosum caliculis paleaceis. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.
- Campestris.* 8. JUNCUS foliis planis subpilosis , spicis sessilibus , pedunculatisque. *h. m.* 184.  
Gramen exile hirsutum , cyperoïdes. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.
- Pilosus.* 9. JUNCUS foliis planis pilosis , corymbo ramoso.  
*Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 468.  
Juncus nemorosus latifolius major. *Tour.* 247.
7. Gramen hirsutum nemorosum angustifolium alpinum , paniculis obscurè rufescentibus. *Scheuz. agr.* 317.
- Spicatus.* 10. JUNCUS foliis planis , spicâ racemosâ nutante.  
*h. m.* 184.
- Bulbosus.* 11. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis , capsulis obtusis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 466.  
Gramen junceum foliis & spicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 98.  
Juncus parvus cum pericarpis rotundis. *Tour.* 247.  
HABITAT in rivulis circa urbem , à *Selleneuve* , *Montferrier* , *Lattes*. Culmus compressiusculus. Folia subtus striata , supernè canaliculata. Capsule nitentes fuscæ ; panicula inæquales.
- Niveus.* 12. JUNCUS foliis planis subpilosis , corymbis folio brevioribus , floribus fasciculatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 468.  
Juncus pilosus *A. Goëan. h. m.* 184.

*Gramen hirsutum angustifolium minus paniculis  
albis. mag. Bot. 118.*

*Juncus angustifolius villosus, floribus albis panicu-  
latis. Tour. 247.*

## O C T A N D R I A

## D Y G I N I A.

## C H R Y S O S P L E N I U M.

*Cal. 4-fidus coloratus. caps. 2-rostris;  
1-locularis, polysperma.*

*Herba, radicans. fol. opposita succulenta  
scabriuscula.*

1. CHRYSOSPLENIUM. *h. m. 208. La saxifrage* *Oppositifolium.*  
*dorée.*

## D E C A N D R I A

## D Y G I N I A.

## S C L E R A N T H U S.

*Cal. 1-phyllus, 5-fidus, superus. sem. 2:  
calyce inclusa.*

*Herba, rigida prostrata. fol. subulata:  
in flor. fastigiata.*

1. SCLERANTHUS calycibus fructuum patulis. *h. Annuus.*  
*m. 211.*

*Polygonum angusto & acuto gramineo folio mi-  
nus repens. mag. Bot. 211.*

*Herniaria folio opposito angustissimo minor repens.  
mag. hort. 97.*

2. SCLERANTHUS calycibus fructibus patentissimis *Polycarpus.*  
spinosis, caule subvillosa. *Linn. amœn. Acad. 4.*  
*p. 313.* C c ij



Polycarpus. *Dalech. hist.* 444.

HABITAT à l'Esperou , à l'hort de Dion , à Banahu.

## DODECANDRIA

### MONOGYNIA.

#### A S A R U M.

*Cal.* 4-fidus superus. *capsf.* coriacea 8-locularis , coronata.

*Herba* , parasitica , succulenta. *fol.* carnosa imbricata. *inflor.* congesta terminalis.

*Hypocistis.* 1. ASARUM foliis sessilibus imbricatis , floribus quadrifidis. *b. m.* 226. *L'hypociste.*

*Hypocistis.* *mag. Bor.* 135.

\* PHARM. *Hypocistidis* extractum. Vis *acacie nostratis* , adstringens , ischæma , antidiarrhoïca , antiherniosa. Intus à drach. ff , ad drach. 1.

## TETRADYNAMIA.

#### C A R D A M I N E.

*Silic. stigm. cal. caul. fol.* Vide classeos 6<sup>æ</sup>. 10<sup>um</sup>. ordinem.

*Impatiens.* 6. CARDAMINE foliis pinnatis , floribus apetalis. *b. m.* 324.

Cardamine foliis pinnatis incisfis stipulatis , floribus apetalis. *Linn. sist.* 1131.

Cardamine species quædam insipida. *mag. bert.* 42.

## GYNANDRIA

## POLYANDRIA.

## A R U M.

*Spatha* 1-phylla , cucullata. *spadix* subcylindricus , supernè nudus clavatus.

*Herba* , scapus androgynus : *in flor.* feminae ad basim spadice infra mares. *fol.* petiolo dilatato vaginanti submembranaceo.

\* *Acaulia foliis simplicibus.*

1. ARUM acaule , foliis hastatis integerrimis , spadice clavato. *h. m.* 478. *Le pied de veau.* *Maculatum.*

Arum vulgare non maculatum. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.

- β. Arum maculatum maculis candidis & nigris. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.

- γ. Arum maximum autumnale. *mag. hort.* 22.

\* PHARM. *Ari* radix. Vis radice *exsiccatæ* orexica , incidens , expectorans , antiasthmatica , deobstruens , antiauriginosa , antichlorotica , antimelancholica : *recentis* corrosiva. Datur exsiccata à drach. ꝑ. ad drach. 1.

2. ARUM acaule , foliis cordato-oblongis , spathâ bifidâ , spadice incurvo. *h. m.* 478. *Arisarum.*

Arum latifolium alterum. *mag. Bot.* 27.

Arum humile arisarum dictum latifolium , pistillo brevi incurvo obtuso. *mag. hort.* 22.

\*\* *Acaulia foliis compositis.*

3. ARUM foliis pedatis ; primordialibus simplicibus , cæteris multifidis : foliolis lanceolatis integerrimis æquantibus spatham spadice longiorem. *h. m.* 477. *La serpenteaire.* *Dracunculus.*

*Dracunculus polyphyllus. mag. Bot. 87.*

*Arum polyphyllum, dracunculus, & serpentaria dictum. mag. hort. 23.*

\* PHARM. *Dracunculi* radix, herba. *Vis ari* succedanea ; extus, antiulcerosa, anticarcinomatosa.

## Z O S T E R A.

*Spadix* linearis planus : altero latere florifero : *stam.* alterna. *sem.* solitaria alterna.

*Herba*, immersa. *fol.* fasciculata linearis plana. *inflor.* congregata in rima longitudinali spadiceis foliaceis : flosculis duplici serie, alternis, pedicellatis.

*Marina.* 1. ZOSTERA. *h. m.* 478. *Le foin de mer, l'alghe.*  
*Alga angustifolia vitariariorum. mag. Bot. 7. hort. 9.*

## MONŒCIA

## MONANDRIA.

## ZANICHELLIA.

*Mas. cal. o. caul. fol. inflor.* ut in feminis.

*Fem. cal. 1-phyllus. pist. 4. sem. 4.*

*Herba*, immersa, articulata. *fol.* capillaris ; inferior alterna summa opposita. *inflor.* axillaris sessilis solitaria.

*Palustris.* 1. ZANICHELLIA. *h. m.* 479.  
*Potamogeton capillaceum capitulis ad alas trifidis.*  
*mag. Bot. 213. hort. 165.*

# M O N Œ C I A

## D I A N D R I A.

### L E M N A.

Masc. *cal.* 1-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 1. *caps.* 1-locularis.

*Herba*, natans. *rad.* perpendicularis capillaris. *fulc.* tubi ad apicem radiculorum.

1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *h. m.* 479.

*Trisulca.*

Lemna aquatica trisulca. *mag. Bot.* 301. *hort.* 114.

2. LEMNA foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *h. m.* 479. *La lentille d'eau.*

*Minor.*

Lenticula palustris minor vulgaris. *mag. Bot.* 152.

Lenticula aquatica. *mag. hort.* 114.

\* PHARM. *Lenticula palustris* herba. Vis extus refrigerans, antiphlogistica, antierysipelatosa, antihæmorrhoidalis.

# M O N Œ C I A

## T R I A N D R I A.

### C A R E X.

Masc. *amentum* imbricatum cylindricum. *cal.* 1-phyllus.

Fem. *amentum* & *calyx* maris. *nectar.* inflatum 3-dentatum. *stigm.* 3. *sem.* 1, triquetrum, intra nectarium.

*Herba.* (gramen). *inflor.* spiculis alternis: *flosculis* sessilibus solitariis intra squamas amenti singulas.

\* *Spicis androgynis.*

- Leporina.* 1. CAREX spicâ compositâ, spiculis ovatis sessilibus alternis approximatis androgynis nudis. *h. m.* 482.  
Gramen cyperoïdes parvum aquaticum. *mag. Bot.* 118.
- Vulpina.* 2. CAREX spicâ supradecompositâ infernè laxiore, spiculis androgynis ovatis sessilibus glomeratis, supernè masculis. *h. m.* 482.
- Muricata.* 3. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis, capsulis acutis divergentibus spinosis. *h. m.* 482.

\*\* *Spicis sexu distinctis ; femineis sessilibus.*

- Flava.* 4. CAREX spicis confertis subsessilibus subrotundis, masculâ lineari, capsulis acutis recurvis. *h. m.* 482.
- Digitata.* 5. CAREX spicis linearibus erectis, masculâ breviori inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *h. m.* 482.

\*\*\* *Spicis sexu distinctis , femineis pedunculatis.*

- Pseudo-cyperus.* 6. CAREX spicis pendulis, pedunculis geminatis. *h. m.* 482.  
Gramen cyperinum nemorosum. *mag. Bot.* 118?  
*hort.* 93?  
Gramen spicâ subnigrâ recurvâ. *Bauh. pin.* 6?
- Limosa.* 7. CAREX spicis ovatis pendulis, masculâ longiore erectiore, radice repente. *Linn. sp. pl. ed.* 2<sup>a</sup>. 1386.  
Cyperoïdes spicâ pendulâ breviori, squamis è spadiceo seu fusco rutilante viridibus. *Scheuz. gram. tab.* 10. *fig.* 13.

HABITAT in pratis à l'Esperou, à l'Aigual.

\*\*\*\* *Spicis sexu distinctis , masculis pluribus.*

8. CAREX spicis masculis pluribus , femineis subsessilibus , capsulis obtusiusculis. *h. m.* 483. *Acuta.*  
 Gramen caryophyllatæ foliis , spicâ divulsâ. *mag. Bot.* 117.  
 Gramen caryophyllatæ foliis , spicâ divulsâ , cypéroïdes. *mag. hort.* 93.  
 β. Gramen latifolium spicâ rufâ sive caule triangulo. *mag. Bot.* 117.  
 Gramen latifolium spicâ rufâ. *mag. hort.* 93.  
 9. CAREX spicis masculis pluribus , femineis pedunculatis , capsulis inflatis acuminatis. *h. m.* 483. *Vesicaria.*  
 Cypéroïdes polystachion spicis teretibus erectis. *Tour.* 529.  
 β. Gramen cypéroïdes sylvarum tenuius spicatum. *Tour.* 529.  
 HABITAT à l'Esperou , β. à Lamalou juxta amnem.

## S P A R G A N I U M.

Masc. *cal.* 3-phyllus.

Fem. *cal.* masculi. *stigm.* 2-fidum. *drupa* exsucca , 2-sperma.

*Herba* immersa & emersa. *in flor.* (mas.) amenta globosa alterna sessilia , è medio ad apicem pedunculi. (fem.) amenta globosa alterna sessilia , è medio ad basin pedunculi.

1. SPARGANIUM foliis erectis triquetris. *h. m.* 480. *Ramosum.*  
*Le ruban d'eau.*  
 Sparganium ramosum. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.

## A M A R A N T H U S.

Mas. *cal.* 3-phyllus , coloratus.



Fem. *cal.* maris. *styl.* 3. *capsf.* 1 - locul.  
1 - sperma , circumscissa.

*Herba. inflor.* aggesta , incerta , andro-  
gyna.

*Tricolor.* 1. AMARANTHUS capitellis seu glomerulis trian-  
dris subrotundis amplexicaulibus , foliis lanceo-  
latis acuminatis. *h. m.* 487.

Amaranthus folio variegato femina. *mag. hort.* 13.

*Melancholi-* 2. AMARANTHUS glomerulis triandris axillaribus  
*cus.* sessilibus , foliis lanceolatis acuminatis. *h. m.*  
487.

Amaranthus folio obscuriore variegato , seu mas.  
*mag. hort.* 13.

*Blitum.* 3. AMARANTHUS floribus triandris glomeratis  
erectiusculis , foliis ovatis retusis. *h. m.* 487.

Blitum album minus. *mag. Bot.* 38.

## T Y P H A.

Mas. *cal.* 3 - phyllus.

Fem. *cal.* capillaris villosus. *sem.* 1 , pappo  
capillari insidens.

*Herba* immerfa & emerfa. *inflor.* amenta  
geminata cylindrica alterna : masculo  
terminali : femineo infra masculum.

*Latifolia.* 1. TYPHA foliis subensiformibus , spicâ masculâ  
femineâque approximatis. *h. m.* 480. *La masse*  
*d'eau, le roseau.*

Typha palustris major. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.

*Angustifo-* 2. TYPHA foliis semicylindricis , spicâ masculâ fe-  
*lia.* mineâque remotis. *h. m.* 480.

Typha palustris media. *mag. Bot.* 272.

Typha palustris minor. *mag. hort.* 201.

# MONŒCIA

## TETRANDRIA.

### U R T I C A.

Mas. cal. 4-phyllus. *nectar.* centrale cya-  
thiforme.

Fem. cal. 2-valvis. *sem.* 1, nitidum.

*Herba. fol.* opposita. *in flor.* (mas.) pedun-  
culata glomerata axillaris. (fem.) ses-  
silis subgeminata axillaris..

1. URTICA foliis oppositis, amentis fructiferis glo- *Pilulifera.*  
bosis. *h. m.* 484. *L'ortie romaine.*

Urtica urens pilulas ferens. *mag. Bot.* 281. *hort.*  
207.

\* PHARM. *Urtica majoris* radix, herba, succus,  
semina. Vis *radicis* deobstruens, antiaurigino-  
sa, *herbæ, succi*, adstringens, antidyfenterica,  
ischæma, antihæmoptoïca, antihæmorrhoidalis;  
*foliorum* extus stimulans. *Folia* in decocto ad  
man. i. *succus* ab unc. ii. ad unc. iv.

2. URTICA foliis oppositis ovalibus. *h. m.* 484. *Urens.*  
*L'ortie grièche.*

Urtica urens minor. *mag. Bot.* 282. *hort.* 207.

\* PHARM. *Urtica minoris* herba, succus, semina.  
Vis prioris.

### M O R U S.

Mas. cal. 4-partitus.

Fem. cal. 4-phyllus. *styl.* 2. cal. bacca-  
tus. *sem.* 1.

*Arbor. fol.* simplex. *in flor.* (mas.) sparsa.  
(fem.) axillaris glomerato-capitata:  
pedunculis ternis, quaternis.

*Alba.*

1. MORUS foliis obliquè cordatis lævibus. *h. m.* 485.  
*Le meurier blanc.*  
 Morus fructu albo. *mag. Bot.* 178. *majori. hort.*  
 138.  
 β. Morus fructu albo minori. *mag. hort.* 138.

## B E T U L A.

Fem. *cal.* 1-phyllus , sub-3-fidus , 2-florus. *strobilus* cylindricus. *sem.* ovatum membranâ alatâ. Amenta feminea in distincto pedunculo.

*Caul. fol. inflor.* Vide classeos 2<sup>æ</sup>. *Monœc. tetrandriam* , (ubi mas.)

*Alnus.*

1. BETULA pedunculis ramosis. *h. m.* 483. *L'aulne.*  
*Alnus rotundifolia glutinosa viridis. mag. Bot.* 11.  
*hort.* 10.  
 \* PHARM. *Alni cortex* , folia , juli , flores. *Vide Monopetalos irregulares* , *Monœc. tetrandr.*

M O N Œ C I A  
 P E N T A N D R I A.

## X A N T H I U M.

Femina *cal.* involucrum 2-phyllum , 2-florum. *drupa* sicca muricata 2-fida ;  
*nucleo* 2-loculari.

*Caul. fol.* Vide class. 1<sup>æ</sup>. ordinem 18<sup>um</sup>. *inflor.*  
*sessilis laterifolia.*

*Strumarium.*

1. XANTHIUM caule inermi , foliis cordato-lobatis , floribus (femineis) aggregatis. *h. m.* 485.  
*Le petit glouteron.*  
*Lappa minor* , sive xanthium Dioscoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 208.

\* PHARM. *Xanthii* herba, femina. Vide classeos 1<sup>æ</sup>. ordinem 18<sup>um</sup>. *succus* ad unc. vii. *semina* in substantia ad drach. ff.

2. XANTHIUM spinis tridentatis, foliis subsessilibus hastato-trilobis integerrimis, floribus (femineis) solitariis. *h. m.* 486. *Spinosum.*

*Xanthium lustranicum* validissimis aculeis munitum. *mag. hort.* 208. *icon.* 209.

## A M A R A N T H U S.

Mas. *cal.* 5-phyllus, coloratus.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 3. *capsf. caul. fol. inflor.* Vide ejusdem classeos ordinem 19<sup>um</sup>.

4. AMARANTHUS racemis pentandris nutantibus compositis congestis, spiculis conjugatis. *h. m.* 487. *Hybridus.*

5. AMARANTHUS racemis pentandris simplicibus pendulis longissimis. *h. m.* 487. *L'amaranthe.* *Caudatus.*

*Amaranthus maximus*, paniculâ longâ pendulâ, semine rubello. *mag. hort.* 12.

## M O N Œ C I A

## O C T A N D R I A.

## M Y R I O P H Y L L U M.

Mas. *cal.* 4-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *pist.* 4. *styl.* 0. *sem.* 4. nuda.

*Herba immerfa. fol.* verticillata linearipinnata immerfa.

1. MYRIOPHYLLUM floribus masculis interruptè spicatis. *h. m.* 489. *Le volant d'eau.* *Spicatum.*

*Millefolium aquaticum pennatum spicatum. mag. Bot.* 178.

Potamogeton foliis pennatis. *mag. hort.* 164.

*Verticillatum.*

2. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticillatis.  
*h. m.* 489.

Millefolium aquaticum flosculis ad foliorum nodos.  
*mag. Bot.* 178.

## M O N Œ C I A

## P O L Y A N D R I A.

### CERATOPHYLLUM.

*Mas. cal.* multipartitus. *stam.* 16-20.

*Fem. cal.* maris. *pist.* 1. *styl.* 0. *sem.* 1,  
nudum.

*Herba*, immersa. *fol.* verticillata, dichotoma, linearis.

- Demersum.* 1. CERATOPHYLLUM. *h. m.* 488. *L'hydre cornu.*  
Equisetum ramosum aquis immersum. *mag. Bot.*  
*app.* 292.

### T H E L I G O N U M.

*Mas. cal.* 2-fidus: laciniis perpendicularibus revolutis. *stam.* 10-12.

*Fem. cal.* maris. *pist.* 1. *caps.* coriacea  
1-sperma.

*Herba*, prostrata. *inflor.* sessilis: masc. subsolitaria, flosculo femineo, folioque opposita: fem. axillaris, solitaria.

OBS. Ex singulari maris & feminæ situ, cuilibet attendenti patet, feminam non ab opposito sibi mare, sed à superiori fecundari posse.

- Cynocrambe.* 1. THELIGONUM. *h. m.* 489.  
Alsine parietariæ foliis. *mag. Bot.* 15.  
Cynocrambe Dioscoridis. *mag. char. pl.* 150.  
Parietariæ affinis. *mag. hort.* 153.

Q U E R C U S.

Maf. cal. 5-fidus ferè. *flam.* 10-12.

Fem. cal. 1-phyllus integerrimus scaber.

*styl.* 2-5. *fem.* 1, ovatum.

*Arbor. fol.* simplex. *in flor.* maf. amenta laxa fasciculata. fem. flosculis subsolitariis sessilibus.

1. QUERCUS foliis ovato-oblongis indivisis serratisque subtus tomentosis, cortice integro. *h. m.* 491. *Le chêne verd.*

*Ilex.*

*Ilex arbor. mag. Bot.* 141.

*Ilex folio oblongo serrato. mag. hort.* 105.

- β. *Ilex folio rotundiori molli modicè sinuato, sive smilax. mag. hort.* 105.

γ. *Ilex folio angusto non serrato. mag. hort.* 105.

δ. *Ilex folio agrifolii. mag. Bot.* 141. *hort.* 105. *Tour.* 583.

2. QUERCUS foliis oblongo-ovatis sinuato-spinosis sessilibus subtus tomentosis, glandibus pedicellatis. *h. m.* 491.

*Gramuntia.*

*Ilex arbor foliis rotundioribus & spinosis. mag. Bot.* 141.

3. QUERCUS foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. *h. m.* 491.

*Coccifera.*

*Ilex aculeata cocciglandifera. mag. Bot.* 140. *hort.* 105.

- β. *Ilex media, cocciferæ ilici planè suppar, folio aquifolii. mag. Bot.* 141. *hort.* 105.

\* PHARM. *Quercus coccifera* cortex, glandes, cupulæ, folia, kermes, syrupus, succus. Vis subsequens... *kermes* vis subastringens, roborans, analeptica, aphrodisiaca, abortui præcavendo apta. *Kermes* in substantia ad grana xv, xx.. *syrupus* ad unc. i.. *confectio* ad drach. i.

4. QUERCUS foliis deciduis oblongis supernè latioribus, sinubus acutioribus, angulis obtusis. *h. m.* 491. *Le chêne.*

*Robur.*



*Quercus latifolia* mas, quæ brevi pediculo. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

\* PHARM. *Quercus* cortex, glandes, cupulæ, folia. Vis adstringens, antidiarrhoïca, antitertianaria. *Glandes*, *cupula*, in substantia ad drach. i. ii.

## F A G U S.

Mas. *cal.* 5-fidus campanulatus. *stam.* 12.

Fem. *cal.* 4-dentatus. *styl.* 3. *capsf.* (antea calyx) muricata, 4-valvis, *fem.* 2.

*Arbor. fol.* simplex. *inflor.* mas. amentabina, terna, interrupta. fem. subsolitaria sessilis.

*Castanea.* 1. FAGUS foliis lanceolatis acuminatis serratis subtus nudis, amentis masculis cylindricis. *h. m.* 492. *Le châtaignier.*

*Castanea sativa. mag. Bot.* 55. *hort.* 46.

*Castanea sylvestris. mag. hort.* 46.

\* PHARM. *Castanearum* fructus. Vis flatulenta, demulcens, antiexcoriativa. Datur formâ cocholatæ, decocti lacti miscendi, cataplasmatibus.

HABITAT ad lævam in luco gramuntio.

*Sylvatica.* 2. FAGUS foliis ovatis obsolete serratis, amentis masculis subglobosis. *h. m.* 492. *Le hêtre.*

*Fagus Latinorum*, *oxia Græcorum. mag. hort.* 76.

\* PHARM. *Fagi* fructus, cineres clavellati. Vis remulentans, cephalalgica.

## C O R Y L U S.

Mas. *cal.* 1-phyllus, 3-fidus squamæformis, 1-florus. *stam.* 8-10.

Fem. *cal.* 2-phyllus, lacerus. *styl.* 2. *nux* ovata.

*Arbor. ramis* virgatis. *fol.* simplex. *inflor.* mas. amenta cylindrica subquaterna..  
fem.

fem. flosculo subsolitario sessili, alterno  
in gemma ovata.

1. CORYLUS stipulis ovatis obtusis. *h. m.* 493. *Le noisetier.*

Avellana sylvestris, seu corylus sylvestris. *mag. Bot.*

35.

Corylus sylvestris fructu albo aut rubro. *mag. hort.* 63.

\* PHARM. *Avellana* oleum. Vis recentis olivæ  
oleo analoga.

## C A R P I N U S.

Masc. *cal.* 1-phyllus: squama ciliata. *stam.*

20.

Fem. *cal.* maris: squama obtusa. *germ.* 2.

*styl.* singulo germini 2. *nux* ovata.

*Arbor. fol.* simplex. *in flor.* masc. amenta cy-  
lindrica: flosculis solitariis. fem. amenta  
ut in mare: flosculis geminatis.

1. CARPINUS squamis strobilorum planis. *h. m.* *Betulus.*  
493. *Le charme.*

Carpinus. *mag. Bot.* 50. *hort.* 45.

## M O N O E C I A

## M O N A D E L P H I A.

## C U P R E S S U S.

Masc. *cal.* 1-phyllus, integer, submem-  
branaceus. *antheræ* 4 sessiles.

Fem. *cal.* maris. *styl.* ? puncta concava.  
*nux* angulata.

*Arbor. fol.* imbricata opposita persistens.  
*in flor.* masc. amenta teretia terminalia

decidua.. fem. strobili sparsi sessiles sub-  
solitarii.

*Sempervi-  
rens.*

1. CUPRESSUS foliis imbricatis, frondibus quadran-  
gulis. *h. m.* 493. *Le cypres.*  
(*Femina*) cupressus. *mag. Bot.* 81. ramis in metæ  
fastigium cumulatis. *mag. hort.* 65.  
(*Mus*) cupressus ramis expansis. *mag. hort.* 65.  
\* PHARM. *Cupressi* cortex, folia, lignum, stro-  
bili. Vis adstringens, febrifuga. Datur in pul-  
vere ad drach. 1.

## P I N U S.

*Mas. cal.* 4-phyllus. *stam.* plura.

*Fem. cal.* 1-phyllus rigidus apice crassior.  
*pist.* 1. *nux* alâ membranaceâ ex-  
cepta.

*Arbor. fol.* linearis rigida è gemma tu-  
bulata prodiens. *inflor.* *mas.* racemi fas-  
ciculati terminales.. *fem.* strobili subglo-  
bosi sessiles: flosculis inter squamas sin-  
gulas geminatis.

- Sylvestris.* 1. PINUS foliis geminis, primordialibus solitariis  
glabris. *h. m.* 494. *Le pin sauvage.*  
Pinus sylvestris vulgaris genevensis. *mag. hort.* 160.  
Pinus maritima altera. *mag. Bot.* 205.  
Pinus sylvestris altera maritima. *mag. hort.* 160.  
\* PHARM. *Pini* turiones, resina, pix, terebenthi-  
na communis. Vis antiscorbutica, diuretica,  
abstergens.
- Pinea.* 2. PINUS foliis geminis, primordialibus solitariis  
ciliatis. *h. m.* 494. *Le pin domestique.*  
Pinus sativa. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.  
\* PHARM. *Pini* nuclei mundati. Vis demulcens,  
aphrodisiaca, antidyfurica, antitabida.  
OBS. Pinus & cupressus sunt polycotyledones.

## C R O T O N.

Fem. *cal.* polyphyllus. *styl.* 3, 2-fidi. *capsf.*  
3-locularis. *sem.* 1.

*Caul. fol. inflor.* Vide classeos 8<sup>æ</sup>. ordinem 26<sup>um</sup>.

1. CROTON foliis rhombeis repandis, capsulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tournefol.* *Tinflorium.*  
*Heliotropium tricoccum. mag. Bot.* 126.  
*Ricinis aliquo modo similis. mag. hort.* 173.

\* PHARM. *Lacmus* succus. Vide classeos 8<sup>æ</sup>. ordinem 26<sup>um</sup>.

## D I Œ C I A

## D I A N D R I A.

## N A J A S.

Fem. *cal.* o. *pist.* 1. *capsf.* 1-locularis ovata.

*Caul. fol. fulc.* Vide classeos 1<sup>æ</sup>. ordinem 21<sup>um</sup>.

1. NAJAS. *h. m.* 500. *La nayade.* *Marina.*

## S A L I X.

Mas. *cal.* squama monophylla. *glandula*  
baseos nectarifera.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 2-fidus. *capsf.* 1-locularis, 2-valvis. *sem.* papposa.

*Arbor*: ramis virgatis. *fol.* simplex. *inflor.* mas. amenta cylindrica erecta alternata. fem. *inflor.* maris.

\* *Foliis glabris ferratis.*

1. SALIX foliis ferratis ovatis acutis glabris: ferraturis cartilagineis, petiolis calloso-punctatis. *h. m.* 500. *L'osier.* *Virellina.*

- Amygdalina.* 2. *SALIX* foliis ferratis glabris lanceolatis petiolatis, stipulis trapæziformibus. *h. m.* 501.  
*Salix* spontanea fragilis folio auriculato; & non. *mag. hort.* 177.
- Rorismarini-folia.* 3. *SALIX* foliis integerrimis lanceolato-linearibus sessilibus strictis subtus tomentosis. *h. m.* 502.
- Fragilis.* 4. *SALIX* foliis ferratis glabris ovato-lanceolatis, petiolis dentato-glandulosis. *h. m.* 502.
- Helix.* 5. *SALIX* foliis ferratis glabris lanceolato-linearibus: superioribus oppositis obliquis. *Linn. syst. nat.* 1287.  
*Salix humilis* capitulo squamoso. *mag. Bot.* 228.  
*Tour.* 591.  
 HABITAT juxta amnem à Lavalette, Montferrier.

\* \* *Foliis subserratis villosis.*

- Caprea.* 6. *SALIX* foliis ovatis rugosis: subtus tomentosis undatis, supernè denticulatis. *h. m.* 501. *Le saule marceau.*  
*Salix latifolia* infernè hirsuta. *mag. Bot.* 228.
7. *Salix leucophlæos* platyphyllos. *Tour.* 591?  
 \* PHARM. *Salicis capreae* folia. Vis salicis albæ.
- Viminalis.* 7. *SALIX* foliis subintegerrimis lanceolato-linearibus longissimis acutis subtus sericeis, ramis virgatis. *h. m.* 501.  
*Salix oblongo incano acuto folio.* *mag. Bot. & hort.* 177.  
*Salix angustis & longissimis foliis subtus albicantibus, crispis.* *mag. Bot.* 228.
- Alba.* 8. *SALIX* foliis lanceolatis acuminatis ferratis, utrinque pubescentibus: serraturis infimis glandulosis. *h. m.* 501. *Le saule.*  
*Salix vulgaris alba* arborefcens. *mag. hort.* 177.  
*Salix alba* perticalis vulgaris. *mag. Bot.* 228.  
 \* PHARM. *Salicis albæ* folia. Vis antiaphrodisiaca, antiagripnica, ischæma, antidyfenterica, anti-hæmorrhoidalis.

D I O E C I A  
T R I A N D R I A.

C A R E X.

Maf. *cal.* Vide ejusdem classeos ordinem 19<sup>um</sup>.

Fem. *cal. nectar. stigm. sem. caul. inflor.*  
Vide ibid.

*Inflor.* (in utroque sexu) terminalis spicata solitaria.

10. CAREX spicâ dioicâ simplici. *b. m.* 480. *Dioica.*  
(Maf.) gramen cyperoïdes minimum spicâ simplici.  
*Sheuz. agroft.* 497. *tab.* 11.  
(Femina) gramen cyperoïdes minimum spicis minoribus minùs compactis. *mag. Bot.* 117. *hort.* 93. *Scheuz.* 488. *icon.* 5. *tab.* 9.  
Gramen cyperoïdes spicatum minus. *Bauh. hist.* 2. 497.

D I O E C I A  
T E T R A N D R I A.

V I S C U M.

Maf. *cal.* 4-partitus : *antheræ* absque filamentis.

Fem. *cal.* 4-phyllus superus. *styl.* o. *bacc.* 1-sperma. *sem.* cordatum.

*Suffrutex*, parasiticus articulato-dichotomus. *fol.* opposita subcarnosa.

1. VISCUM foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axillaribus. *b. m.* 502. *Le guy de chéne.* *Album.*



- \* PHARM. *Visci* lignum, fructus. Vis antispasmodica, antiepileptica, antivertiginosa, antiparalytica, antidyenterica. *Lignum pulveratum* ad drach. 2.. *infusum* ad unc. fl. in vini albi, aquæ unciis 6.

## M O R U S.

Mas. *cal.* Fem. *cal.* *styl.* *sem.* *caul.* *fol.*  
*inflor.* Vide ejusdem classeos ordinem 20<sup>um</sup>.

- Nigra.* 2. MORUS foliis cordatis scabris. *b. m.* 485. *Le meurier noir.*

Morus fructu nigro. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

- \* PHARM. *Mori nigra* rob, syrupus simplex & compolitus. Intus vis refrigerans, adstringens, gargarismica, antianginosa, febribus sitique adversa.

## U R T I C A.

Mas. *cal.* *nectar.* fem. *cal.* *sem.* *caul.* *fol.*  
Vide ejusdem classeos ordinem 20<sup>um</sup>. *inflor.* racemosa axillaris.

- Dioica.* 3. URTICA foliis oppositis cordatis, racemis geminis. *b. m.* 484. *L'ortie ordinaire.*

Urtica urens maxima. *mag. Bot.* 281.

Urtica major vulgaris. *mag. hort.* 207.

- \* PHARM. *Urtica majoris* radix herba, succus.  
Vis aliarum specierum.

## R H A M N U S.

Mas. *cal.* 4-fidus. squamæ stamina munientes 4. (corolla?)

Fem. *cal.* maris. *bacc.* 4-sperma.

*Caul. fol. inflor.* Vide classeos ejusdem ordines  
6. 7. 8.

- Catharticus.* 4. RHAMNUS spinis terminalibus, floribus quadridis dioicis. *b. m.* 112. *Le nerprun.*

(Major) rhamnus floribus dioicis, corollarum (calycum) laciniis tubo longioribus. Gerard. gallopr. 461. mag. Bot. 222. hort. 172.

β. (Minor) rhamnus floribus dioicis, corollarum (calycum) laciniis longitudine tubi. Gerard. gallopr. 462.

Lycium gallicum. mag. Bot. 172.

Rhamnus catharticus minor. mag. hort. 172.

\* PHARM. *Spine cervine*, seu *rhamni cathartici* syrupus, baccæ. Vis purgans, hydragoga, anticachectica, antihydrica. Symplic. ad unc. i.

## D I O E C I A

### P E N T A N D R I A.

#### C A N N A B I S.

Maf. cal. 5-partitus.

Fem. cal. 1-phyllus, latere hians. styl. 2. nux 2-valvis intra calycem clausum.

Herba. fol. digitata opposita. inflor. maf. racemosa terminalis. fem. axillaris glomerata sessilis.

1. CANNABIS. h. m. 504. *Le chanvre*.

*Sativa.*

Cannabis maf. mag. Bot. 47. hort. 40.

Cannabis femina. mag. Bot. 48. hort. 41.

\* PHARM. *Cannabis* folia, femina. Vis narcotica, antiauriginosa, antiaphrodisiaca, antigonorrhoeica, temulentans, cautè usurpanda.

#### R H A M N U S.

Cal. caul. fol. bacc. Vide suprà *Pentand.* monogyn.

5. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, foliis duplicato-crenatis. Linn. sp. ed. 2a. 280. *Alpinus.*

Frangula rugosiore & ampliore folio. *Tour.* 612.

HABITAT à Meyrueis, circa amnem, & au bois de l'Aigual.

## H U M U L U S.

Mas. *cal.* 5-phyllus.

Fem. *cal.* 1-phyllus, obliquè patens. *styl.*

2. *fem.* 1, intra calycem planum.

*Herba*, sinistrorsum volubilis, scabra. *fol.* opposita. *fulc.* stipulæ oppositæ interfoliaceæ.

*Lupulus.*

1. HUMULUS. *b. m.* 505. *Le houblon.*

Lupulus mas & femina. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.

\* PHARM. *Lupuli* folia, conî, succus. Vis stomachica, aperiens, diuretica, splenica, tonica, temulentans.

## P I S T A C I A.

Mas. *cal.* 5-fidus.

Fem. *cal.* 3-fidus. *styl.* 3. drupa 1-sperma ficca.

*Arbor.* *fol.* composita. *in flor.* mas. amentata axillaria subbinata ramosa. fem. paniculæ ramosæ sparsæ.

*Narbonensis.*

1. PISTACIA foliis ternatis pinnatisque suborbiculatis. *b. m.* 503.

Terebinthus major pistaciæ folio. *mag. Bot.* 249. *hort.* 192.

*Terebinthus.*

2. PISTACIA foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *b. m.* 502. *Le therebinthe.*

Terebinthus vulgaris. *mag. Bot.* 248. *hort.* 192.

\* PHARM. *Terebinthi* cortex, folia, terebinthina cypria, oleum, spiritus. Vis corticis, foliorum adstringens, antidiarrhoïca, terebinthina resolvens, abstergens, vulneraria, diuretica, ecco-

protica , antiphtylica , antiulcerosa , antigonor-  
rhoïca ; *olei* , *spiritus* antiischurica. Terebinthina  
datur intus à drach. ss. ad drach. i , ss. *oleum* ,  
*spiritus* à gutt. xx ad xxx.

3. PISTACIA foliis abruptè-pinnatis. *h. m.* 503. *Le Lentiscus.*  
*lentisque.*

Lentiscus vulgaris. *mag. Bot.* 153. *hort.* 114.

\* PHARM. *Lentisci* lignum , mastix. Vis *ligni* ad-  
stringens , gingivalis , *masticis* corroborans , sto-  
machica , masticatoria , suffumigatoria , cachexiæ  
ferosæ adversa , anticatarrhalis , antidontalgica ,  
antiemetica , antidiarrhoïca. *Mastix* datur in-  
tus à gran. xv. ad xx.

## S P I N A C I A.

Mas. *cal.* 5 - partitus.

Fem. *cal.* 4 - fidus. *styl.* 4. *sem.* i , intra  
calycem induratum.

*Herba. fol.* alterna simplex. *in flor.* sparsa.

1. SPINACIA. *h. m.* 504. *Les épinars.*

*Oleracea.*

Spinacia capsula feminis aculeata , sive mas. *mag.*  
*hort.* 188.

Spinacia capsula feminis non aculeata , sive femina.  
*mag. hort.* 188.

\* PHARM. *Spinacia* herba , femina. Vis humec-  
tans , refrigerans , emolliens , eccprotica.

## D I O E C I A

## H E X A N D R I A.

### T A M U S.

Mas. *cal.* 6 - partitus.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 3 - fidus. *bacc.* 3 - lo-  
cularis infera. *sem.* 2.

*Herba*, sinistrorsum volubilis, farmentosa.  
*inflor.* racemosa.

- Racemosa.* 1. TAMUS. *b. m.* 505. *Le sceau de la Vierge.*  
Bryonia laevis, sive nigra racemosa. *mag. Bot.* 39.  
Tamus racemosa flore minore luteo pallescens.  
*mag. hort.* 190.  
HABITAT in descensu montis Capouladou; in syl-  
vulis à Meurviel, & au mont St. Loup.

## S M I L A X.

*Mas. cal.* 6-phyllus.

*Fem. cal.* maris. *styl.* 3. *bacc.* 3-locularis. *sem.* 1.

*Fruticulus* rigidus, infracto-flexuosus.  
*inflor.* racemosa. *fulc.* cirrhi gemini  
petiolares divergentes, antrorsum re-  
trorsumque volubiles.

- Aspera.* 1. SMILAX caule aculeato angulato, foliis dentato-  
aculeatis cordatis novemnerviis. *b. m.* 505.  
Smilax aspera rutilo fructu. *mag. Bot.* 242.  
Smilax aspera fructu rubente. *mag. hort.* 186.

## D I O E C I A

## O C T A N D R I A.

## P O P U L U S.

*Mas. cal.* monophyllus planus lacerus :  
*nectar.* obliquum turbinatum integrum.  
(corolla ?)

*Fem. cal.* & *nectar.* maris. *stigma* quadri-  
fidum. *capsf.* 2-locularis. *sem.* multa  
papposa.

*Arbor. fol. simplex alterna nutans : petiolis à basi ad medium teretibus ; è medio ad apicem compressis. inde motus tremulus.*

1. POPULUS foliis subrotundis dentato - angulatis. *Alba.*  
*h. m. 506. Le peuplier blanc , l'aube.*

*Populus alba. mag. Bot. 212.*

*Populus alba majoribus foliis. mag. hort. 163.*

- β. *Populus alba minoribus foliis. mag. hort. 163.*

2. POPULUS foliis deltoïdibus acuminatis ferratis. *Nigra.*  
*h. m. 506. Le peuplier noir.*

*Populus nigra. mag. Bot. 212. hort. 163.*

\* PHARM. *Populi oculi* (gemmæ rectius) tinctura, populeum, folia. Vis *gemmæ*, *populei*, obtundens, emolliens, soporifera, antihæmorrhoidalis, ambustis adversa ; *tincturæ* antidiarrhoïca, antidysenterica, ulceribus internis adversa ; *foliorum* antiarthritica. Dosis *tincturæ* ad drach. ℥. aut drach. i.

## D I O E C I A

### E N N E A N D R I A.

#### M E R C U R I A L I S.

*Mas. cal. 3-partitus. Stam. 9-12. antheræ globosæ didymæ.*

*Fem. cal. maris. styl. 2. caps. 2-cocca, 2-locularis, 2-sperma.*

*Herba & fruticulus. fol. opposita. inflor. mas, glomerato-spicata axillaris opposita. fem. sessilis subgeminata opposita.*

NOTA. Singularis Botanicorum antiquorum error, qui plantas masculas pro femineis habuerant, & vice versâ.

1. MERCURIALIS caule simplicissimo ; foliis scabris. *h. m. 507. Perennis.*



Mercurialis montana spicata, seu femina. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

Mercurialis montana testiculata, seu mas. *mag. hort.* 135.

*Annua.* 2. MERCURIALIS caule brachiato, foliis glabris. *h. m.* 507. *La mercurielle.*

Mercurialis testiculata, seu mas. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

Mercurialis spicata, seu femina. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

\* PHARM. *Mercurialis* herba, mel, syrupus. Vis eccoprotica, emolliens? aperiens? antihydopica? anticachectica? antiauriginosa? antisterilitica?

*Tomentosa.* 3. MERCURIALIS caule suffruticoso, foliis tomentosis sessilibus integerrimis. *h. m.* 507.

Phyllon testiculatum. *mag. Bot.* 203.

Mercurialis fruticosa incana testiculata. *mag. hort.* 135.

Phyllon spicatum. *mag. Bot.* 203.

Mercurialis fruticosa incana spicata. *mag. hort.* 135.

## D I O E C I A

## M O N A D E L P H I A.

### J U N I P E R U S.

Mas. *cal.* 1-phyllus. *stam.* 3. *caul. fol.*

Vide classeos 5<sup>æ</sup>. ordinem 9<sup>um</sup>. *in flor.* amenta: squamis trifloris: flosculis verticillato-ternis, subternisque ordinibus.

*Oxycedrus.* 1. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis, baccâ brevioribus. *h. m.* 509.

Juniperus major baccâ rufescente. *mag. Bot.* 228. *hort.* 107.

*Phœnicea.* 2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis obtusis. *h. m.* 509. *Le cedre.*

Sabina major Monspeliensium. *mag. Bot.* 228.

*Juniperus folio cupressi major , fructu flavescente.*

*mag. hort. 107.*

\* PHARM. *Sandaraca resina.* Vis... Vide classeos 5<sup>æ</sup>.  
ordinem 9<sup>um</sup>. *ubi femina.*

3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis ovatis obtusis. *h. m. 509.*

*Lycia.*

4. JUNIPERUS foliis oppositis erectis decurrentibus , oppositionibus pyxidatis. *h. m. 509. La sabine.*

*Sabina.*

\* PHARM. *Sabina* herba , aqua stillatitia , oleum stillatitium. Vis... Vide classeos 5<sup>æ</sup>. ordinem 9<sup>um</sup>. *ubi femina.*

5. JUNIPERUS foliis ternis patentibus mucronatis baccâ longioribus. *h. m. 509. Le genevrier.*

*Communis.*

*Juniperus vulgaris fruticosa. mag. Bot. 145. hort. 107.*

\* PHARM. *Juniperi* lignum , baccæ , oleum empyreumaticum , oleum essentiale , aqua stillatitia , extractum. Vis... Vide classeos 5<sup>æ</sup>. ordinem 9<sup>um</sup>. *ubi femina.*

## E P H E D R A.

*Mas. cal. 2-fidus. Stam. 7. antheræ 4 inferiores , 3 superiores.*

*Fem. cal. 2 - fidus , quintuplex. pist. 2. sem. 2 , calyce baccato tecta.*

*Fruticulus articulatus , nudus , rigidus. fol. o. inflor. amenta axillaria. fulc. stipulæ vaginantes tubulatæ , è quarum axillis inflorescentia prodit.*

1. EPHEDRA pedunculis oppositis , amentis geminis. *Distachia. h. m. 510. Le raisin de mer.*

*Polygonum bacciferum maritimum minus. mag. Bot. 208.*

*Uva marina Monspeliensium. mag. hort. 207.*

# M O N O E C I A

## S Y N G E N E S I A.

### R U S C U S.

Mas. *cal.* 6-phyllus. *nectar.* centrale ovatum apice perforatum.

Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *styl.* 1. *bacc.* 3-locularis, 2-sperma.

*Frutex. fol.* terna, apice spinosa, persistens, obliqua. *inflor.* epiphylla solitaria subsessilis.

*Aculeatus.* 1. RUSCUS foliis suprafloriferis nudis. *h. m.* 511.  
*Le houx frelon.*

Ruscus. *mag. Bot.* 226.

Ruscus myrtifolius aculeatus. *mag. hort.* 175.

\* PHARM. *Rusci* radix, folia. Vis corroborans, incidens, diuretica, antihydrica, antiauriginosa, emmenagoga, antichlorotica. *Radix* ab unc. ℥. ad unc. i.

# P O L Y G A M I A

## M O N O E C I A.

### C E L T I S.

Hermaph. *cal.* 5-partitus. *stam.* 5. *styl.* 2. *drupa*, 1-sperma.

Masc. *cal.* 6-partitus. *stam.* 6. *styli* rudimentum.

*Arbor. fol.* alterna simplex. *inflor.* petiolo unifloro axillari.

1. CELTIS foliis obliquè ovatis serratis acuminatis.

*Australis.*

*h. m. 512. Le micooulir.*

*Lotus arbor. mag. Bot. 167. hort. 122.*

C O R I A R I A.

Hermaph. *cal. 5-phyllus. Stam. 6-10. antheræ 2-partitæ. styl. 5. sem. 5. petalis succulentis baccatis tectæ.*

*Maf. cal. Stam. antheræ hermaphroditi.*

*Frutex tetragonus ; ramis oppositis. inflor. racemosa : racemis oppositis subternatis : intermedio rameo , terminali , hermaphrodito : lateralibus sessilibus , masculis. fulc. squama ad basin singuli pedicelli.*

1. CORIARIA foliis ovato-oblongis trinerviis. *h. m. 508.*

*Myrtifolia.*

*Rhus myrtifolia Monspeliensium. mag. Bot. 222. hort. 172.*

OBS. Variat racemis omnibus , hermaphroditis , aut masculis.

H O L C U S.

*Maf. . . cal. gluma uniflora , 2-valvis. Stam. 3.*

*Herba (gramen). inflor. Vide classeos 3<sup>æ</sup>. ordinem 3<sup>um</sup>. ubi hermaph.*

1. HOLCUS glumis glabris , floribus hermaphroditis muticis , femineo aristato. *h. m. 513.*

*Halepensis.*

2. HOLCUS glumis villosis bifloris , hermaphrodito mutico masculo , aristâ recurvâ. *h. m. 513.*

*Lanatus.*

*Gramen paniculatum pratense molle. mag. Bot. 112.*

3. HOLCUS glumis trifloris muticis glabris , hermaphrodito diandro. *h. m. 513.*

*Odoratus.*

*Mollis.*

4. HOLCUS glumis bifloris nudiusculis, hermaphrodito mutico, masculino aristâ geniculatâ. *h. m.* § 14.

## P A R I E T A R I A.

Hermaph. *cal.* 2-phyllus. *stam.* 4, tactu sensibilia. *styl.* 1. *sem.* 1, superum, elongatum.

Fem. *cal. styl. sem.* ut in hermaphrodito.

*Herba. fol.* hispida, simplex. *inflor.* glomerata axillaris.

*Officinalis.*

1. PARIETARIA foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *h. m.* § 16.  
*La pariétaire.*

Parietaria officinarum & Dioscoridis. *mag. Bot.* 199. *hort.* 153.

- \* PHARM. *Parietaria* herba. Vis emolliens, obtundens, diuretica, antischurica, antidyfurica, antinephralgica, antihydrica, anticalculosa, bechica.

## A T R I P L E X.

Hermaph. *cal.* 5-phyllus. *stam.* 5. *styl.* 2-partitus. *sem.* 1, depressum.

Fem. *cal.* 2-phyllus. *styl.* & *sem.* ut in hermaphrodito.

*Fruticulus & herba. fol.* simplex. *inflor.* glomerato-spicata.

*Portulacoides.*

1. ATRIPLEX caule fruticoso, foliis obovatis. *h. m.* § 17.

Halimus seu portulaca marina. *mag. Bot.* 124.

Atriplex maritima angustissimo folio. *mag. hort.* 28.

*Hortensis.*

2. ATRIPLEX caule erecto herbaceo, foliis triangularibus. *h. m.* § 17. *L'arroche, bonne-Dame.*

Atriplex hortensis alba, seu pallidè virens. *mag. hort.* 28.

\* PHARM.

- \* PHARM. *Atriplicis sativæ* herba, semina. Vis  
herbæ, eadem ac chenopodii rubri, & boni  
Henrici. . *seminum* purgans, emetica, antira-  
chitica.
3. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoïdeo-lan- *Laciniata.*  
ceolatis, obtusè dentatis, subtus argenteis. *h.*  
*m.* 517.  
Atriplex maritima laciniata. *mag. Bot.* 35.
4. ATRIPLEX caule herbaceo, valvulis femineis *Hastata.*  
magnis deltoïdibus sinuatis. *h. m.* 517.  
Atriplex sylvestris folio hastato, seu deltoïdeo. *mag.*  
*Bot.* 34. *hort.* 28.  
Atriplex monspessulana cum pulchris involucris.  
*mag. Bot.* 35 ? *hort.* 28 ?
5. ATRIPLEX caule herbaceo patulo, foliis subdel- *Patula.*  
toïdeo-lanceolatis, calycibus feminum disco den-  
tatis. *h. m.* 518.  
Atriplex oblongo angusto folio. *mag. Bot.* 35. *hort.* 28.  
Atriplex monspessulana cum pulchris involucris.  
*mag. Bot.* 35. *hort.* 28.
- NOTA. Synonymia 2<sup>a</sup>. *Magnolii* ad hanc potius pertinere  
videtur, quàm ad superiorem speciem.

# P O L Y G A M I A

## D I Œ C I A.

### R H A M N U S.

- Hermaph. *cal.* 5-fidus. *stam.* 5. *styg.* 3=  
fidum. *bacc.* 3-sperma.  
*Mas. cal. stam.* hermaphroditi.  
*Caul. fol. inflor.* Vide ejusdem classeos ordines  
6, 7, 8, 25.
5. RHAMNUS spinis geminis deciduis, foliis lan- *Alaternus.*  
ceolatis ferrato-spinosis. *L'alaterne.*  
Phylica elatior. *mag. Bot.* 203.  
Alaternus. *mag. hort.* 7.
6. Alaternus, sive phylica humilior. *mag. hort.* 8. *mag.*  
*Bot.* 203. E e



γ. *Alaternus monspeliensis* foliis profundè incis. *mag. hort.* 8.

HABITAT ubique circa Monspelim. γ, frequens in saxosis à *Villeneuve*, *Miraval*, *Frontignan*.

## F R A X I N U S.

Hermaph. *cal.* 4-partitus. *stam.* 2. *pist.* 1. *sem.* 1, lanceolatum.

Fem. *cal.* *pist.* & *sem.* hermaphroditi.

*Arbor. fol.* opposita pinnata : rachi superne sulcata. *in flor.* racemosa, primordialis.

*Excel. flor.* 1. FRAXINUS foliolis serratis, floribus apetalis. *h. m.* 520. *Le frêne.*

*Fraxinus. mag. Bot.* 99. vulgatio. *hort.* 81.

\* PHARM. *Fraxini* lignum, cortex, aqua, folia, semina. Vis ligni, corticis, foliorum, adstringens, antihæmorrhagica, febrifuga ; *seminum.*

## P O L Y G A M I A

## T R I Œ C I A.

## O S Y R I S.

Hermaphr. *cal.* 3-fidus : squamæ 3, singulæ inter singulam calycis laciniam. *stam.* 3, calyci inserta. *styl.* 1. *bacc.* 1-sperma.

Mas. *cal.* & *stam.* hermaphroditi.

Fem. *cal.* *styl.* & *bacca* hermaphroditi.

*Frutex*, ramis virgatis angulatis. *fol.* integerrima alterna sessilis.

*Alba.* 1. OSYRIS. *h. m.* 502.

*Casia poetica* Monspeliensium. *mag. Bot.* 54.

F I C U S.

Maf. cal. 5-partitus. *stam.* 3.

Fem. cal. 3-partitus. *pist.* 1. *sem.* 1.

*Arbor. inflor.* aggregata in calyce turbinato communi fructiformi sparso subsolitario sessili : ore minimo patulo, squamis imbricatis tecto.

OBS. Tricoecia consistit in arboribus hermaphroditis ; aliis masculiferis , & aliis androgynis : calycibus nempe basi feminiferis , apice verò masculiferis.

1. FICUS folius palmatis. *b. m.* 521. *Le figuier.*

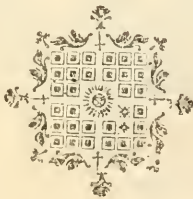
*Communis.*

Ficus communis. *mag. Bot.* 97. *hort.* 77.

β. Caprificus. *mag. Bot.* 97.

Ficus sylvestris. *mag. hort.* 76.

\* PHARM. *Carica pingues.* Vis nutriens , obtundens , lubricans , impinguans , hepatica , diuretica , antirufficulosa , buboni , furunculo adversa. Dantur intus n°. VI decocta in aquæ pinta.



## CRYPTANTHEMI.

*FILICES.*

EQUISETUM.  
 OPHIOGLOSSUM.  
 OSMUNDA.  
 ACROSTICHUM.  
 PTERIS.  
 ASPLENIUM.  
 POLYPODIUM.  
 ADIANTUM.  
 MARSILEA.

*MUSCI.*

LYCOPODIUM.  
 SPHAGNUM.  
 FONTINALIS.  
 POLYTRICHUM.  
 MNIUM.  
 BRYUM.  
 HYPNUM.

*ALGÆ.*

JUNGERMANNIA.  
 MARCHANTIA.  
 TARGIONIA.  
 LICHEN.  
 CHARA.  
 TREMELLA.  
 FUCUS.

ULVA.

CONFERVA.

F U N G I.

AGARICUS.

BOLETUS.

PHALLUS.

CLATHRUS.

CLAVARIA.

PEZIZA.

LYCOPERDON.

MUCOR.



## CRYPTANTHEMI.

## F I L I C E S.

## EQUISETUM.

*Caul.* articulata. *sol.* verticillata articulata. *in flor.* terminalis spicata : flosculis peltatis verticillatis ; polline viridi.

*Arvense.* 1. EQUISETUM scapo fructificante nudo , sterili frondoso. *h. m.* 522. *La queue de cheval.*

Equisetum arvense longioribus setis. *mag. Bot.* 89. *hort.* 73.

\* PHARM. *Equiseti* herba. Vis adstringens ! anti-diarrhoïca antidyfenterica , anti-hæmorrhœica , ischæma , anti-hæmaturica ! antimenorrhagica. *Pulvis* ad drach. i.. *succus* ad unc. ii.. *aqua stillatitia* ad cochlear. iii.. *herba* ad man. i , in aquæ lib. iv.

*Palustre.* 2. EQUISETUM caule angulato , frondibus simplicibus. *h. m.* 522.

*Fluviatile.* 3. EQUISETUM caule striato , frondibus subsimplicibus. *h. m.* 522.

Equisetum majus aquaticum. *mag. Bot.* 89. *La préle.*

Equisetum palustre longioribus setis. *mag. hort.* 72.

OBS. Ad altitudinem cubitalem excrefcit in pratis , à *Montferrier* , *Lattes*.

*Hyemale.* 4. EQUISETUM caule nudo scabro basi subramoso. *h. m.* 522.

Equisetum foliis nudum non ramosum. *pin.* 116. *mag. hort.* 73.

## OPHIOGLOSSUM.

*Fol.* frondosa petiolata integerrima. *in flor.* spicata pedunculata è basi fron-

dis, articulata: articulis distichis transversim dehiscentibus.

1. OPHIOGLOSSUM fronde ovatâ. *h. m.* 523. *La Vulgatum.*  
*langue de serpent. mag. Bot.* 191. *hort.* 148.

O S M U N D A.

*Fol.* petiolata pinnatifida, vel bipinnata.  
*in flor.* spicata, fructificationibus globosis; vel sessilis frondis discum tegens.

\* *Scapis insidentibus cauli, ad basin frondis.*

1. OSMUNDA spicâ caulinâ solitariâ, fronde pinnatifidâ solitariâ. *h. m.* 523. *Lunaria.*  
*Lunaria racemosa minor vel vulgaris. mag. hort.* 123.

\*\* *Fronde ipsâ fructificationes ferente.*

2. OSMUNDA fronde bipinnatâ apice racemiferâ. *Regalis.*  
*Linm. sist.* 1319. *La fougere fleurie.*

*Osmunda vulgaris & palustris. Tour.* 547.

\* PHARM. *Filicis floridae* radix. Vis polypodii, filicis maris, filicis feminæ.

HABITAT à *Lamaleu*. Frondes altissimæ bicubitales.

\*\*\* *Frondibus aliis fructificantibus, aliis foliaceis.*

3. OSMUNDA frondibus lanceolatis pinnatifidis, laciniis confluentibus integerrimis parallelis. *h. m.* 523. *Spicans.*

*Lonchitis altera polypodii folio. Bauh. hist.* 3. 744.

A C R O S T I C H U M.

*Fol.* frondosa petiolata, simplex vel com.



posita. *in flor.* sessilis : fructificationibus  
discum totum frondis tegentibus.

\* *Fronde simplici divisâ.*

*Septentrio-  
nale.*

1. ACROSTICHUM fronde nudâ lineari laciniatâ.  
*h. m.* 524.

\*\* *Fronde subbipinnatâ.*

*Thelypteris.*

2. ACROSTICHUM fronde pinnatâ , pinnis pinna-  
tifidis integerrimis. *h. m.* 524.

\*\*\* *Fronde bipinnatâ.*

*Pulchrum.*

3. ACROSTICHUM fronde bipinnatâ , pinnulis in-  
divisis. *h. m.* 525.

*Adiantum pulcherrimum. Bauh. hist. 3. 742.*

## P T E R I S.

*Fol.* frondosa , petiolata , decomposita.  
*in flor.* sessilis : fructificationibus in li-  
neis marginalibus.

*Aquilina.*

1. PTERIS fronde supradecompositâ : foliolis pinna-  
tis : pinnis lanceolatis : infimis pinnatifidis : su-  
perioribus minoribus. *h. m.* 525.

*Filix major ramosa , pinnulis obtusis non dentatis.*  
*mag. Bot. 98. hort. 78.*

## A S P L E N I U M.

*Fol.* frondosa , petiolata simplex vel com-  
posita. *in flor.* sessilis : fructificationibus  
in lineolis disci frondis sparsis.

\* *Fronde simplici.*

*Scolopen-  
drium.*

1. ASPLENIUM frondibus simplicibus cordato-lin-  
gulatis integerrimis , stipitibus hirsutis. *h. m.* 525.  
*La scolopendre.*

Lingua cervina officinarum. *mag. Bot.* 159. *hort.* 121.

- \* PHARM. *Scolopendræ* herba. Vis adstringens, exsiccans, tonica, deobstruens, diuretica. Datur ad drach. i. ii. exsiccata & decocta.

\*\* *Fronde pinnatifidâ.*

2. ASPLENIUM frondibus pinnatifidis, lobis alternis confluentibus. *h. m.* 526. *L'herbe dorée.* *Ceterach.*

*Ceterach* officinarum. *mag. Bot.* 58.

*Asplenium* sive *ceterach*. *mag. hort.* 34.

- \* PHARM. *Ceterach* herba. Vis tonica, splenica, deobstruens, expectorans, antiasthmatica, antihydrica. Dosis *scolopendræ*.

\*\*\* *Fronde pinnatâ.*

3. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis subrotundis crenatis. *h. m.* 526. *Le poltric.* *Trichomanes.*

*Trichomanes* seu *polytrichum* officinarum. *mag. Bot.* 212. *hort.* 163.

- \* PHARM. *Trichomanis* herba. Vis subastringens, thoracica, splenica.

\*\*\*\* *Fronde decompositâ.*

4. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obovatis supernè crenatis: foliolis inferioribus majoribus. *h. m.* 526. *Adiantum nigrum.*

*Adiantum nigrum*. *mag. Bot.* 5. *hort.* 6.

- \* PHARM. *Adianti nigri* herba. Vis *adianti capilli Veneris*, &c.

5. ASPLENIUM frondibus alternatim decompositis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *h. m.* 526. *Ruta muraria.*

*Ruta muraria*. *mag. Bot.* 227.

*Adiantum album* *tabernæ*. *mag. hort.* 6.

- \* PHARM. *Ruta muraria* herba. Vis tonica, thoracica, antiphtyfica.

6. ASPLENIUM frondibus tripinnatis: foliolis alternis, pinnis lanceolatis inciso-ferratis. *h. m.* 527. *Onopteris.*

## POLYPODIUM.

*Fol.* frondosa petiolata, simplex vel composita. *inflor.* sessilis: fructificationibus in punctis subrotundis sparsis per discum frondis. Operculum reniforme pelatum planum cuilibet fructificationis puncto superimpositum.

\* *Fronde pinnatifidâ, lobis coadunatis.*

*Vulgare.* 1. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis, pinnis oblongis subferratis obtusis, radice squamatâ. *h. m.* 527. *Le polypode.*

*Polypodium vulgare. mag. Bot.* 211. *hort.* 163.

\* PHARM. *Polypodii radix.* Vis incidens, eccoprotica, edulcorans, thoracica, antimelancholica, antihypochondriaca. *Radix* ab unc. 1. ad unc. 11.

*Cambricum.* 2. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnulis lanceolatis lacero-pinnatifidis ferratis. *h. m.* 527. *Polypodium cambrobritannicum*, pinnulis ad margines laciniatis. *mag. hort.* 163.

\*\* *Fronde pinnatâ simpliciter.*

*Lonchitis.* 3. POLYPODIUM fronde pinnatâ; pinnis lunulatis ciliato-ferratis declinatis, petiolis strigosis. *h. m.* 527.

*Fontanum.* 4. POLYPODIUM fronde subpinnatâ lanceolatâ: foliolis subrotundis, stipite lævi. *Linn. sist.* 1326. *Adiantum album filicis folio. mag. hort.* 6.

HABITAT in rupibus humentibus, à *Monpeyroux*, *S. Guilhen le désert.*

*Phegopteris.* 5. POLYPODIUM frondibus subbipinnatis, foliolis infimis reflexis, paribus, pinnulâ quadrangulâ coadunatis. *h. m.* 528.

*Filix mas.* 6. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnis obtusis crenulatis, stipite paleaceo. *h. m.* 528. *La fougere mâle.*

Filix mas non ramosa dentata. *mag. hort.* 78.

\* PHARM. *Filicis maris* radix. Vis tonica ! anthelmintica , deobstruens , antimelancholica , antirachitica , antipodagrica. Datur ad unc. i. in aquæ pinâ , decocta.

7. POLYPODIUM fronde bipinnatâ , pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *b. m.* 528. *La fougere femelle.* *Filix femina.*

\* PHARM. *Filicis femine* radix. Vis prioris.

8. POLYPODIUM frondibus subbipinnatis , foliolis ovato-oblongis , pinnis obtusiusculis apice argutè ferratis. *b. m.* 528. *Cristatum.*

9. POLYPODIUM fronde bipinnatâ , pinnis lunulatis dentatis , stipite strigoso. *b. m.* 528. *Aculeatum.*

Filix mas aculeata major. *mag. hort.* 78.

10. POLYPODIUM fronde bipinnatâ , foliolis pinnisque remotis lanceolatis , ferraturis acumina-  
tis. *b. m.* 528. *Rhaticum.*

11. POLYPODIUM fronde bipinnatâ , foliolis remotis , pinnis subrotundis incis. *b. m.* 528. *Fragile.*

\*\*\* *Fronde supradecompositâ.*

12. POLYPODIUM fronde supradecompositâ , foliolis ternis bipinnatis. *b. m.* 529. *Dryopteris.*

## A D I A N T U M.

*Fol.* frondosa , petiolata. *in flor.* sessilis : fructificationibus in margine replicato frondis.

1. ADIANTUM frondibus decompositis , foliolis alternis , pinnis cuneiformibus lobatis pedicellatis. *b. m.* 529. *Le capillaire.* *Capillus Veneris.*

*Adiantum* foliis coriandri. *mag. Bot.* 4. *hort.* 5.

\* PHARM. *Capilli Veneris* herba. Vis diuretica , sudorifera , hepatica.

## MARSILEA.

*Rad.* filamentosa perpendicularis immer-  
sa. *fol.* natans opposita frondosa, in-  
tegerrima. *in flor.* maf. sessilis conferta  
sepiphylla. *fem.* solitaria radicibus in-  
voluta.

*Natans.* 1. MARSILEA foliis oppositis simplicibus. *h. m.*  
529.

Lenticula palustris latifolia punctata. *mag. Bot.*  
*app.* 301. *hort.* 114.

## MUSCI

## LYCOPODIUM.

*Anthera* bivalvis sessilis : *calyptra*, o.  
*Herba*, ramosa. *fol.* imbricata. *in flor.*  
spicata, vel axillaris solitaria.

*Clavatum.* 1. LYCOPODIUM foliis sparsis filamentosis, spicis  
teretibus pedunculatis geminis. *h. m.* 530.

\* PHARM. *Musci clavati* herba, farina (*rectius*  
*pollen*). Vis antieclamptica, antitrichomatica.

*Alpinum.* 2. LYCOPODIUM foliis quadrifariam imbricatis  
acutis, furculis erectis dichotomis, spicis sessili-  
bus teretibus. *h. m.* 530.

*Denticula-* 3. LYCOPODIUM foliis bifariis, superficialibus  
*tum,* imbricatis, furculis repentibus, floribus sparsis.  
*h. m.* 530.

Muscus denticulatus minor. *mag. Bot.* 178. *hort.*  
138.

## SPHAGNUM.

*Anthera* operculata : ore lævi : *calyp-*  
*tra*, o.

*Herba* ramosa immersa. *inflor.* ramea terminalis.

1. SPHAGNUM ramis deflexis. *h. m.* 530.  
Muscus squamosus palustris candicans molliissimus.  
*Tour.* 554.

*Palustre.*

F O N T I N A L I S.

*Anthera* operculata : *calyptra* sessilis ,  
perichætio imbricato inclusa.

*Herba* ramosa immersa. *inflor.* axillaris  
sessilis.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis  
acutis , antheris lateralibus. *h. m.* 530.  
Muscus squamosus foliis acutissimis in aquis nas-  
cens. *Tour.* 554.

*Antipyretica*

Muscus saxatilis repens comâ sparsâ. *Bauh. pin.* 62.  
Muscus aquaticus folio expanso. *Bauh. prodr.* 152.

2. FONTINALIS foliis imbricatis subulato - lanceo-  
latis , capitulis lateralibus. *Linn. sist. nat.* 1332.  
Potamogeton minus musco simile. *mag. Bot. app.*  
304.

*Squamosa.*

Muscus aquaticus terrestri vulgari similis. *mag.*  
*hort.* 139.

HABITAT in fossis udis , à Lattes , à Perauls. Ju-  
lio floret.

P O L Y T R I C H U M.

Mas. *anthera* operculata , apophysi mini-  
mæ insidens. *calyptra* villosa.

Fem. stellata in distincto individuo.

*Herba. fol.* imbricata rigida. *inflor.* mas.  
terminalis filamento rigido longo ; fem.  
terminalis sessilis.

1. POLYTRICHUM caule simplici , antherâ paralle-  
pipedâ. *h. m.* 531. *Le perce mouffe.*

*Commune.*



Muscus capillaris. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

Muscus juniperifolius capitulo quadrangulo. *Vaill. Bot. par.* 131. *tab.* 23. *fig.* 8... muscus saxatilis aut sylvestris. *mag. hort.* 138.

\* PHARM. *Adianti aurei* herba. Vis bechicâ, antipleuritica, sudorifera.

*Alpinum.* 2. POLYTRICHUM caule ramosissimo, pedunculis terminalibus. *Linn. syst. nat.* 1332.

HABITAT à l'Esperou, au Vigau, à Anduse. D. D. D. Faulet, Arnaud, Clapiers. Muscus prostratus; furculis teretibus ramosis. Calyptrâ villosissimâ.

## M N I U M.

Mas. *anthera* operculata, absque apophysi. *calyptra* lævis.

Fem. capitulum nudum pulverulentum in distincto individuo.

*Herba. fol.* alterna. *in flor.* mas. filamentum debili radicali. fem. sessilis, terminalis.

*Hygrometricum.* 1. MNIMUM acaule, antherâ nutante, calyptrâ reflexâ tetragonâ. *b. m.* 531.

Musci capillaris altera species minor. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

*Capillare.* 2. MNIMUM antheris pendulis, foliis ovatis setiferis carinatis, pedunculis longissimis. *b. m.* 531.

Muscus capillaris folio rotundiore, capsulâ oblongâ incurvâ. *mag. hort.* 138. *icon.* 139.

Muscus capillaceus major, capitulis crassioribus cylindricis nutantibus. *Tour.* 551.

*Fontanum.* 3. MNIMUM caule simplici, geniculis inflexo. *b. m.* 532.

Muscus capillaceus tenuissimus, pediculo longissimo purpurascens, capitulo rotundiori. *Tour.* 551.

*Serpillifolium.* 4. MNIMUM pedunculis aggregatis, foliis patentibus pellucidis. *Linn. sp.* 1113.

Muscus polygoni folio. *Tour.* 555.

β. (Cuspidatum) pedunculis aggregatis, foliis acutis serratis. *Linn. sp.* 1113.

γ. (Undulatum) pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis. *Linn. sp.* 1113.

HABITAT à l'Esperou, au Capouladou. β. Antheræ crassiores; folia subrotunda.

5. MNIUM caule dichotomo, axillis pedunculiferis, antherâ erectâ, foliis carinatis. *Linn. sp.* 1111.

*Purpureum.*

HABITAT cum priori, & à Lamalou. Folia tenuissima, exsiccata purpurascentia, filamenta purpurascentia.

### B R Y U M.

Mas. *anthera* operculata; *calyptra* lævis. fem. in eadem planta.

*Herba. fol.* radicalis. *inflor.* filamentum ortum è tuberculo centrali bulbiformi.

\* *Antheris pedunculatis erectis.*

1. BRYUM antheris erectis sphæricis. *Linn. sp.* 1115. *Pomiforme.*  
*b. m.* 532.

Musci capillaceus medius capitulis globosis. *Tour.* 551.

HABITAT à Gramont, Castelnau, sous la citadelle. Folia setacea longiuscula.

2. BRYUM antheris erectis obovatis, calyptrâ subulatâ, furculis acaulibus, foliis ovatis muticis. *Pyriforme.*  
*Linn. sp.* 1116.

Musci capillaceus minimus, capitulis pyriformibus turgidis. *Tour.* 553.

HABITAT copiosè cum priori, & circa urbem. Calyptrâ sæpius obliquâ.

3. BRYUM antherâ erectâ oblongâ, calyptris laxis æqualibus perpendicularibus. *b. m.* 532. *Extinctorium.*  
Musci capillaris minimus cucullatus. *mag. hort.* 139. *tab.* 82.

4. BRYUM antheris erectis subulatis, furculis acaulibus. *Subulatum.*  
*Linn. sp.* 1116.

Muscus capillaris capsulâ longiore. *mag. hort.* 138.

HABITAT cum prioribus. *Anthera* (cum operculo) lineas 4 longæ. *Filamentum* apice crassius. *Operculum* lineam unam longum mucronatum. *Calyptra* antherâ dimidio brevior.

*Rurale.* 5. BRYUM antheris erectiusculis, foliis piliferis recurvis. *Linn. sp.* 1116.

HABITAT copiosissimè supra muros, circa urbem. Folia angusta. Filamenta rufa longa. *Capsula* oblongæ obscurè rufescentes.

*Murale.* 6. BRYUM antheris erectis, foliis piliferis erectiusculis, furculis simplicibus cespitosi. *b. m.* 532.

HABITAT cum priori, & à *Lamalou*. Folia imbricata pilo longo albo terminata.

*Heteromalum.* 7. BRYUM antheris erectis, foliis setaceis secundis. *Linn. sp.* 1118.

Muscus capillaceus minimus plumosus elegans. *Tour.* 552.

HABITAT copiosè à l'*Esperou*, *Lamalou*, au *Vigan*.

*Truncatulum.* 8. BRYUM antheris erectis subrotundis, operculo mucronato. *Linn. sp.* 1119.

Muscus capillaceus omnium minimus. *Tour. Vaill. Bot. par.* 130. *tab.* 26. *fig.* 2.

HABITAT in saxosis juxta amnem, à *Castelnau*, *Lavalette*. *Filamentum* vix lineas 4 longum. *Capsula* valde truncata, chyatiformis.

*Hypnoïdes.* 9. BRYUM antheris erectis, caule erectiusculo, ramis lateralibus brevibus fertilibus. *Linn. sp. pl.* 1119.

HABITAT à *Lamalou*, au *Vigan*, à l'*Esperou*. Filamenta è latere ramorum. Rami alii steriles. Folia setacea. *Antheræ* arcuatæ.

### \*\* *Antheris nutantibus.*

*Pulvinatum.* 10. BRYUM antheris subrotundis, pedunculis reflexis, foliis piliferis. *Linn. sp. pl.* 1121.

Muscus capillaceus lanuginosus minimus. *Tour.* 552.

Muscus capillaris saxatilis sericoïdes. *mag. hort.* 139.

HABITAT ubique circa urbem, in tectis, saxis, muris humidis.

11. BRYUM

11. BRYUM antheris pendulis , foliis lanceolato-setaceis acuminatis , pedunculis longissimis. *Linn. sp. 1121.*

*Cæspiticiū.*

Muscus capillaceus minimus , capitulo nutante , pediculo purpureo. *Tour. 552.*

HABITAT cum prioribus , & à Gramont. Pars media inferior filamentorum purpurea. Folia viridula.

\*\*\* *Antheris sessilibus.*

12. BRYUM antheris subsessilibus terminalibus , calyptrâ minimâ. *Linn. sp. 1115.*

*Apocarpum.*

HABITAT ad dexteram ultra pontem in saxosis , à Castelnau , Lavalette.

13. BRYUM antheris sessilibus sparsis , calyptris striatis sursumve pilosis. *Linn. sp. 1115.*

*Striatum.*

HABITAT supra arbores , rupes , muros , à Cannelles , Gramont , Castelnau , au martinet d'Alut. Facie hypni. Antheræ oblongæ subsessiles.

H Y P N U M.

Mas. *anthera* operculata. calyptra lævis. fem. in eadem planta.

*Herba* furculi ramoso - pinnati. *fol.* imbricata. *in flor.* filamentum axillare ortum è tuberculo.

\* *Frondibus pennatis.*

1. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceolatâ basi pedunculiferâ. *Linn. sp. 1122.*

*Taxifolium.*

HABITAT au Vigan , à l'Esperou , Lamalou. D. Paulet ; à Castelnau. D. Amoureux.

2. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceolatâ , apice pedunculiferâ. *Linn. sp. 1123.*

*Bryoïdes.*

HABITAT cum priori. Muscus vix uncias 6 longus. Folia disticha ut in priori.

3. HYPNUM fronde pinnatâ ramosâ : foliolis imbricatis acutis complicatis compressis. *Linn. sp. 1123.*

*Complanatum.*

Muscus terrestris squamosus supinus foliis obtusis.

*Tour.* 553.

HABITAT cum prioribus. Surculi prostrati. Filamenta tenuissima.

\* \* *Surculis vagis.*

*Undulatum.* 4. HYPNUM surculis ramosis, frondibus subbipinnatis, foliis undulatis complicatis. *Linn. sp. pl.* 1124.

HABITAT cum prioribus; à la Serane; à l'Aigual.

*Crispum.* 5. HYPNUM surculis ramosis, frondibus subbipinnatis, foliolis undulatis planis. *Linn. sp.* 1124. Muscus squamosus major linariæ folio, crispus. *Tour.* 554.

HABITAT cum prioribus, & à Meurviel.

*Triquetrum.* 6. HYPNUM ramis recurvis vagis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Linn. sp.* 1124.

Muscus vulgarissimus terrestris & hortensis. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

Muscus squamosus major, sive vulgaris. *Tour.* 553.

HABITAT ubique in humidis; à Caunelles, Montferrier. Filamenta longa purpurascencia. Capsulæ rubræ subglobosæ incurvæ.

*Rutabulum.* 7. HYPNUM ramis vagis subrepentibus, foliolis ovatis mucronatis imbricatis. *Linn. sp.* 1124.

HABITAT cum prioribus. Capsulæ paulò majores quàm in priori.

\* \* \* *Surculis pennatis.*

*Filicinum.* 8. HYPNUM surculis pennatis, ramulis distantibus, foliolis imbricatis incurvis acutis secundis. *Linn. sp.* 1125.

HABITAT à la source du Lès, à Prades. Filamenta longa; folia tenella.

*Proliferum.* 9. HYPNUM surculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis, solitariisque. *Linn. sp.* 1125. Muscus filicinus major. *Tour.* 556. *tab.* 326. *f. c. mag. hort.* 138. *Bot. monf.* 179.

HABITAT ubique circa urbem, à Castelnau, Gramont.

\*\*\*\* *Foliis reflexis.*

10. HYPNUM furculo subpinnato , foliis secundis recurvis apice subulatis. *Linn. sp. 1126.* *Cupressiforme.*  
 Muscus squamosus ramosus minor & crispus. *Tour. 553.*  
 HABITAT à l'Esperou , au Vigan. D. Paulet.
11. HYPNUM furculis repentibus , ramis vagis teretibus , foliis patulis acuminatis. *Linn. sp. 1127.* *Viticulosum.*  
 Muscus squamosus viticulis longioribus glabris. *Tour. 555.*  
 HABITAT copiosè à Montferrier , à Meurviel. Muscus atrovirens ; ramis longis cylindricis. Filamenta oriuntur è tuberculo subovato acuminato ; squamulæ quædam ad basin filamentorum.
12. HYPNUM furculo erecto , ramis fasciculatis alternis terminalibus subdivisis , antheris subnulantibus. *Linn. sp. 1128.* *Alopecurum.*  
 Muscus squamosus erectus ramosus alopecuroïdes. *Tour. 554. tab. 326. fig. b.*  
 HABITAT cum prioribus , à Lamalou. Surculi basi nudi ; stipitibus compressiusculis subrubentibus.

\*\*\*\*\* *Surculis confertis.*

13. HYPNUM furculo repente , ramis confertis erectis , foliis subulato - setaceis , antheris erectis oblongis. *Linn. sp. 1129.* *Sericeum.*  
 Muscus capillaceus ramosus minor , capitulo angustissimo. *Tour. 552.*  
 HABITAT cum priori ; & à Meurviel.
14. HYPNUM furculis erectis ramosis incurvatis. *Linn. sp. 1130.* *Sciuroïdes.*  
 HABITAT à Lamalou. Viticuli erecti teretiusculi longi. Folia apice incurva. Capsulæ rectæ oblongæ.



## A L G Æ.

## J U N G E R M A N N I A.

Mas. *anthera* 4-valvis, filamentum nudo.

Fem. sessilis nuda: seminibus subrotundis.

*Herba*, furculis pennatis. *fol.* imbricata disticha.

\* *Frondeb. imbricatis.*

*Complanata.* 1. JUNGERMANNIA furculis repentibus: foliolis internè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Linn. sp.* 1133.

HABITAT à l'Esperou, à Lamalou. D. Paulet.

*Dilatata.* 2. JUNGERMANNIA furculis repentibus, foliis internè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis apice latioribus. *Linn. sp.* 1333.

Muscus saxatilis nummulariæ folio minor. *Tour.*

555.

Muscus squamosus nummulariæ folio minor. *Tour.*

503. *Bor. par.*

HABITAT cum priori. Minima est.

*Platyphylla.* 3. JUNGERMANNIA furculis procumbentibus subtus imbricatis, foliolis cordatis acutis. *Linn. sp.* 1134.

Muscus subrotundus foliis densissimis squamosus.

*Tour.* 554.

HABITAT à Castelnau, Montserrier, Lavalette super saxa, muros. D. Amoureux.

## M A R C H A N T I A.

Mas. *cal.* peltatus subtus tectus corollis monopetalis. *antheræ* multifidæ.

Fem. *cal.* campanulatus polyspermus.

*Herba.* frondes planæ, nervo longitudinali subtus radicante. *inflor.* mas. fila-

**C R Y P T A N T H E M I.** 453  
 mento tetragono ad apicem frondis.  
 fem. sparsa sessilis.

1. MARCHANTIA calyce communi decemfido. *h. Polymorpha.*  
*m. 533.*  
 Lichen, sive hepatica fontana. *mag. hort. 117.*
- β. (Stellata) muscus saxatilis, sive lichen petræus.  
*mag. Bot. 179.*  
 Lichen petræus stellatus. *mag. hort. 117.*
- \* PHARM. *Hepaticæ fontanæ* herba. Vis adstringens,  
 vulneraria, antiphtyfica, hepatica. Datur ad  
 man. 1, in jusculo.
2. MARCHANTIA calyce communi quadripartito, *Cruciata.*  
 laciniis tubulosis. *h. m. 533.*
3. MARCHANTIA calyce communi quinquefido *Hemisphæ-*  
 hemisphærico, perichætio nullo. *h. m. 533.* *rica.*
4. MARCHANTIA calyce communi quinquelocu- *Conica.*  
 lari subovato. *h. m. 533.*

**T A R G I O N I A.**

*Cal.* ovalis 2-fidus : rimâ longitudinali,  
 includens globum.

*Herba.* frondes planæ : basi subtus radi-  
 cantes ; ad apicem subtus floriferæ,  
 liberæ.

1. TARGIONIA. *Linn. sist. nat. 1338.* *Hypophyllæ.*  
 Lichen petræus minimus fructu orobi. *Baub. pin.*  
*362.*  
 HABITAT in rupibus humidis, à *Lamalou*, à *An-*  
*duse*, D. *Paulet*. Frondes lanceolatae, subtus ni-  
 gricantes. Calyx niger. Frondes interdum emar-  
 ginatae, quandoque digitatae.

**L I C H E N.**

*Mas.* receptaculum subrotundum planius-  
 culum nitidum.

Fem. farina foliis adspersa.

*Rad. caul. fol. inflor. incerta.* Alii vagi; alii subtus radicantes.

\* *Leprosi tuberculati.*

*Carpineus.* 1. LICHEN leprosus cinereus, tuberculis albidis rugosis. *Linn. sist. nat.* 1340.

HABITAT in carpini truncis.

*Rugosus.* 2. LICHEN leprosus albicans, lineolis simplicibus, punctisque nigris confertis. *Linn. sist. nat.* 1340.

HABITAT ubique, à *Caunelles* supra populos, fraxinos.

\*\* *Foliacei.*

*Ciliaris.* 3. LICHEN foliaceus erectiusculus: laciniis linearibus ciliatis, scutellis pedunculatis crenatis. *Linn. sist. nat.* 1341.

Lichen cinereus latifolius aculeatus, umbilicis nigricantibus. *Tour.* 549.

HABITAT à l'*Esperou*, *Lamalou*, *Montferrier*, supra arbores.

*Farinaceus.* 4. LICHEN foliaceus erectus compressus ramosus farinaceus; lateribus verrucosis. *Linn. sist. nat.* 1341.

HABITAT in truncis arborum, à *Gramont*, *Caunelles*, au *Capouladou*. Rami angustissimi.

*Prunastri.* 5. LICHEN foliaceus erectiusculus lacunosus: subtus tomentosus albus. *Linn. sist. nat.* 1341.

Muscus cinereus cornua damæ referens. *Tour.* 549.

HABITAT in arboribus, prunis, pyris. Ad latera verrucosus, latiusculus, ramosus, subdichotomus.

*Caperatus.* 6. LICHEN pallidè viridis rugosus margine undulatus. *Linn. sist. nat.* 1341.

Muscus crustæ modo arboribus nascens. *mag. Bot.* 178.

HABITAT copiosè supra arbores, saxa, à *Castelnau*, & juxta amnem à *Lavalette*, à *Gramont*. Margines crenulati obtusi.

7. LICHEN foliaceus laciniatus obtusus glaber, supra lacunofus : subtus tomentosus. *h. m.* 533. *La pulmonaire de chêne.* *Pulmonari-  
rius.*
- Muscus pulmonarius. *mag. Bot.* 179. *hort.* 139.
- \* PHARM. *Pulmonariae arboreae* herba. Vis adstringens, ischæma, antiauriginosa, thoracica, antitussiculosa. Datur in pulvere ad drach. i. in infuso & decocto.
8. LICHEN foliaceus decumbens furfuraceus, laciniis acutis, subtus lacunosis atris. *h. m.* 534. *Furfuraceus.*

\*\* *Scyphiferi.*

9. LICHEN scyphifer simpliciusculus subventricosus, calycibus integris. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>.* 1620. *Coxnotus.*  
Muscus fistulosus corniculatus. *Barr. icon.* 1286. *tab.* 1227. *f.* 1.  
HABITAT in fagetis à l'Esperou, à l'hort de Diou.  
Vix semiuncialis, simplex, subulatus.
10. LICHEN scyphifer simplex crenulatus, tuberculis fuscis. *h. m.* 534. *Pyxidatus.*  
Fungus terrestris pyxidatus. *mag. hort. tab.* 83. *pag.* 82.  
Lichen pyxidatus major. *Tour.* 549. *tab.* 325. *fig.* D.  
\* PHARM. *Musci pyxidati* herba. Vis antispasmodica, tussi convulsivæ adversa.
11. LICHEN scyphifer simplex denticulatus, stipite cylindrico. *Linn. sist. nat.* 1342. *Fimbriatus.*  
Lichen pyxidatus minor. *Tour.* 549.  
Muscus pyxoïdes saxatilis. *Bauh. hist.* 3. 767. *Bauh. pinn.* 361. *prod.* 151.  
HABITAT copiosè juxta amnem ad dexteram, à Lavalette. D. *Amoureux.*

\*\* *Fruticulosi.*

12. LICHEN fruticulosus perforatus ramosissimus, ramulis nutantibus. *h. m.* 534. *Rangiferi-  
nus.*  
Muscus terrestris coralloïdes corniculis rufescentibus. *mag. Bot.* 179.

*Roccella.*

13. LICHEN fruticulosus solidus aphyllus subramosus, tuberculis alternis. *Linn. sist. nat.* 1343.  
*L'orzeille.*

Alga tinctoria. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Fucus cornu cervi f. divisura. *Tour.* 568?

Fucus verrucosus tinctorius. *Baub. hist.* 3. 797.  
*Tour.* 568.

Lichen græcus polypoïdes tinctorius saxatilis. *Tour. cor.* 40.

HABITAT in saxosis maritimis & scopulis; au *Lazareth*, à *Cette*.

\*\*\*\* *Filamentosi.*

*Plicatus.*

14. LICHEN filamentosus pendulus, ramis implexis, scutellis radiatis. *h. m.* 534. *L'usnée commune.*

Muscus arboreus usnea officinarum. *mag. Bot.* 179.  
*hort.* 139.

\* PHARM. *Musci quercini* herba. Vis adstringens, ischæma, tussi infantum convulsivæ adversa.

*Barbatus.*

15. LICHEN filamentosus pendulus subarticulatus, ramis patentibus. *h. m.* 534.

Muscus capillaceus longissimus. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.

*Floridus.*

16. LICHEN filamentosus ramosus erectus, scutellis radiatis. *Linn. sist. nat.* 1343.

Lichen cinereus capillaceo folio minor. *Tour.* 550.

Muscus arboreus cum orbiculis. *Baub. pin.* 361.

Muscus arboreus peltatus & scutellatus. *Baub. hist.* 3. 764.

HABITAT cum prioribus in sylvulis circa *Viols*, *St. Loup*, au *Capouladou*.

C H A R A.

*Cal.* 2-phyllus: *anthera* globosa. *stigm.*

3. *sem.* 1. subrotundum.

*Herba*, immersa. *fol.* verticillata linearis, scabra subarticulata.

1. CHARA caulibus lævibus , frondibus internè  
dentatis. *h. m.* 535. *Le lustre d'eau.* *Vulgaris.*  
Equisetum fetidum sub aqua repens. *mag. Bot.* 89.  
*hort.* 74.

OBS. Folia siccitate se contorquent , strepent.

## T R E M E L L A.

*Frustrificationes* vix manifestæ ; corpus  
gelatinosum vagum.

1. TREMELLA plicata undulata. *h. m.* 535. *Noctoc.*  
Muscus fugax membranaceus pinguis. *mag. Bot.*  
180. *hort.* 139.  
*Noctoc ciniflonum. Tour. Bot. par. 2. pag.* 463.  
\* PHARM. *Noctoc* herba vis adstringens , antiul-  
cerosa , antihæpetica.  
2. TREMELLA sessilis membranacea auriformis ci- *Auricula.*  
nerea. *h. m.* 535. *L'oreille de Judas.*  
Agaricus auriculæ formâ. *Tour.* 562.  
\* PHARM. *Auricula Judæ* vis refrigerans , exsic-  
cans , adstringens , antiinflammatoria , antian-  
ginosa , ophthalmica. Datur ad unc. fl. in de-  
cocto.  
3. TREMELLA tuberculosa solida rugosa. *h. m.* 535. *Verrucosæ.*  
4. TREMELLA sparsa. *h. m.* 535. *Hemisphæri-*  
*cæ.*

## F U C U S.

Mas. vesiculæ villis intertextæ.

Fem. vesiculæ adpersæ granis immerfis ,  
apice prominulis. *fem.* solitaria.

*Herba* immersa coriacea incerta eradica-  
ta sessilis.

\* *Dichotomi frondescentes.*

1. FUCUS fronde dichotomâ integrâ , caule medium *Vesiculosus.*  
filum transcurrente , vesiculis verrucosis termi-  
nalibus. *h. m.* 536.  
Fucus marinus , seu quercus marina vesiculas ha-  
bens. *Tour.* 566.



8. *Fucus marinus*, seu *quercus marina*, foliorum extremis tumidis. *Tour.* 566.

**\*\* *Dichotomi caulescentes.***

- Nodosus.* 2. *FUCUS* caule compresso dichotomo, medio ramorum in vesiculam dilatato. *Linn. sp.* 1159.  
*Fucus marinus nodosus.* *Tour.* 566.  
 HABITAT in mari ultra montem Cetium. Adhaeret scopulis.

**\*\*\* *Ramosi foliis distinctis.***

- Natans.* 3. *FUCUS* caule tereti ramosissimo, foliis lanceolatis serratis, fructificationibus globosis pedunculatis subaristatis. *h. m.* 536.  
*Fucus folliculaceus serrato folio.* *mag. Bot.* 296.  
*Fucus folliculaceus linariae folio.* *Tour.* 568.

**\*\*\*\* *Ramosi, fronde unitâ.***

- Siliquosus.* 4. *FUCUS* caule tereti ramosissimo, pedunculis alternis, vesiculis oblongis acuminatis. *h. m.* 536.  
*Fucus fruticosus caudice verrucoso.* *mag. Bot.* 100.

**\*\*\*\*\* *Fructificationibus non vesicariis.***

- Cartilagineus.* 5. *FUCUS* caule teretiusculo compresso, frondibus supradecompositis pinnatis, laciniis linearibus coloratis. *h. m.* 536.  
*Fucus lentus fœniculaceus*, seu coralloïdes lentâ fœniculaceâ. *mag. Bot.* 100. *Bauh. hist.* 3. 797.
- Pavoninus.* 6. *FUCUS* fronde sessili reniformi, decussatim striatâ. *h. m.* 537.
- Palmatus.* 7. *FUCUS* frondibus planis palmatis. *h. m.* 537.
- Fastigiatus.* 8. *FUCUS* dichotomus ramosissimus teres uniformis fastigiatus. *h. m.* 537.
- Filum.* 9. *FUCUS* filiformis simplex subfragilis opacus. *h. m.* 537.  
*Alga nigro capillaceo folio.* *Bauh. pin.* 364. *Tour.* 569.
- Ericoïdes.* 10. *FUCUS* filiformis ramosissimis hirsutus. *Linn. sp. pl. edit.* 2<sup>a</sup>. 1631.

## C R Y P T A N T H E M I. 459

*Erica marina* quibusdam. *Bauh. bid.* 3. 799.

*Fucus folliculaceus tamarisco similis*, maritimus.  
*Bauh. pinax.*

*Fucus foliis ericæ. mag. Bot.* 100.

HABITAT cum prioribus, in scopulis marinis ultra montem Cetium.

## U L V A.

*Fructificationes* in membrana diaphana.

*Herba* immersa subdiaphana eradicata sessilis.

1. ULVA tubulosa simplex. *b. m.* 537. *Le boyau de chat.* *Intestinalis.*

2. ULVA palmata prolifera membranacea, ramentis infernè angustatis. *b. m.* 537. *La laitue de mer.* *Lactuca.*

*Muscus maritimus lactucæ folio. mag. Bot.* 180.

3. ULVA oblonga plana undulata membranacea viridis. *Linn. syst. nat.* 1346. *Latissima.*

*Alga longissimo lato tenuique folio. mag. Bot.* 10.

*Fucus longissimo lato tenuique folio. Tour.* 567.

HABITAT in mari, à Cette.

4. ULVA fronde dilatata subsinuata, centro radicata. *Linn. syst. nat.* 1346. *Umbilicata.*

*Fucus umbilicus marinus dictus. Bauh. pin.* 364.

HABITAT cum prioribus, au Lazareth, à Cette.

## C O N F E R V A.

*Fructificationes* tuberculosæ sparsæ inæquales.

*Herba* immersa capillaris eradicata sessilis aut vaga.

\* *Filamentis simplicibus æqualibus.*

1. CONFERVA filamentis simplicissimis æqualibus. *Rivularis.*  
*b. m.* 538.

\*\* *Filamentis ramosis æqualibus.*

- Bullosa.* 2. CONFERVA filamentis ramosis æqualibus, bul-  
las aëreas includens. *h. m.* 538.  
Alga viridis capillacco folio. *mag. Bot. app.* 389.

\*\*\* *Filamentis geniculatis.*

- Ægagropila.* 3. CONFERVA filamentis geniculatis ramosissimis  
è centro confertissimis globum constituentibus.  
*h. m.* 538. *L'ægagropile de mer.*  
Alcyonium decimum-quartum. *mag. Bot.* 7.

## F U N G I.

## A G A R I C U S.

*Fungus horizontalis, subtus lamellosus.*

\* *Stipitati, pileo orbiculato.*

- Chantarellus.* 1. AGARICUS stipitatus, lamellis ramosis decurren-  
tibus. *h. m.* 539. *La gerille.*  
Fungus luteus, seu pallidus, se contorquens. *mag.*  
*Bot.* 103. *hort.* 182.
- Integer.* 2. AGARICUS stipitatus, lamellis omnibus magni-  
tudine æqualibus. *h. m.* 539.  
Fungus supernè saturatè ruber esculentorum 13 ge-  
neris species. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82.
- Campestris.* 3. AGARICUS stipitatus, pileo convexo squamato  
albido, lamellis rufis. *h. m.* 540. *Le champignon.*  
Fungus campestris albus, infernè rubens. *mag. Bot.*  
102. *hort.* 82.
- β. Fungus orbicularis exalbidus pratensis. *Bauh. pin.*  
370. *Tour.* 557.  
Fungus albus. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82. *coucoumele.*
- β. (Georgii) stipitatus, pileo flavo convexo, lamel-  
lis albis. *h. m.* 540.  
Fungus pileo lato orbiculari candicante. *mag. Bot.*  
103. *hort.* 82.
- δ. Fungus eryngii. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82. *La bri-  
goule.*

4. AGARICUS stipitatus, pileo campaniformi albidolacero, lamellis niveis, stipite subbulboso subulato nudo longissimo. *h. m.* 540.  
Fungi multi ex uno pediculo perniciosi. *mag. Bot.* 104. *hort.* 83.  
Fungus ex uno pediculo multiplex. *Tour.* 560.
5. AGARICUS stipitatus, pileo planiusculo lactescente: margine dentato-deflexo, lamellis incarnato-pallidis. *Linn. sist. nat.* 1348.  
Fungus albus acris. *Bauh. pin.* 371.  
Fungus albus acris succo lacteo turgens. *Tour.* 558.
6. AGARICUS stipitatus, pileo campanulato, centro concavo, lamellis tenuissimis, stipite striato. *La pivoletide.*  
Fungi plures simul albi ad radices arborum esculenti. *Bauh. pin.* 370. *mag. Bot.* 102. *hort.* 82.  
*Bauh. hist.* 3. 834.  
Fungus umbilicatus parvus & multiplex. *Tour.* 559.  
HABITAT ad radices populi, à *Cannelles*, *Castellana*. Stipites graciles æquales sulcati.
7. AGARICUS stipitatus, lamellis solitariis, pileo croceo convexo, lamellis flavis, volvâ maximâ. *Speciosus.*  
*Les oranges.*  
Fungus planus orbiculatus aureus. *Tour.* 557.  
Fungus luteus magnus speciosus. *mag. Bot.* 102.  
HABITAT in sylvulis circa *Montferrier*, *Gramont*.

\*\* *Parasitici, acaules dimidiati.*

8. AGARICUS acaulis, lamellis labyrinthiformibus. *Quercinus.*  
*h. m.* 540. *L'agaric de chêne.*

B O L E T U S.

*Fungus horizontalis, subtus porosus.*

\* *Parasitici, acaules.*

1. BOLETUS acaulis, fasciis dicoloribus, poris albis. *Versicolor.*  
*Linn. sist. nat.* 1350.  
Fungus cerasorum, imbricatim alter alteri innascens variegatus. *mag. Bot.* 105. *hort.* 83.

Agaricus varii coloris squamosus. *Tour.* 562.

Fungus ceraforum coloris varii, perniciosi. *Bauh. hist.* 3. 834.

HABITAT frequens à *Meurviel*, *Lavalette*, *Gramont*.

*Cristatus.* 2. BOLETUS acaulis ramosissimus, lamellis reniformibus anostomofantibus undulatis integris. *h. m.* 540.

\* Fungus intybaceus. *mag. Bot.* 104. *hort.* 83.

Agaricus intybaceus. *Tour.* 562.

*Igniarius.* 3. BOLETUS acaulis pulvinatus lævis, poris tenuissimis. *h. m.* 541.

Agaricus pedis equini facie. *Tour.* 562.

\* PHARM. *Fungi igniarii* vis ischæma ! antihæmorrhagica, hæmorrhœica, in amputationibus eximia !

\* \* *Stipitati.*

*Luteus.* 4. BOLETUS stipitatus, pileo pulvinato subviscido, poris rotundatis connexis flavissimis, stipite albidus. *h. m.* 541.

Fungus albus venenatus viscidus. *mag. Bot.* 104.

*Bovinus.* 5. BOLETUS stipitatus, pileo glabro pulvinato marginato, poris compositis acutis : porulis angulatis brevioribus. *Linn. syst.* 1350.

Fungus variegatus sine striis, esculentorum decimi-sexti generis species secunda. *mag. Bot.* 103.

HABITAT in sylvulis circa urbem.

## PHALLUS.

*Fungus* suprâ reticulatus, subtus lævis.

*Esculentus.* 1. PHALLUS pileo ovato, stipite nudo rugoso. *h. m.* 541.

Fungus porosus. *mag. Bot.* 101.

β. Fungus in metam fastigiatus albus fusco tinctus. *mag. Bot.* 102. *hort.* 82.

*Impudicus.* 2. PHALLUS volvatus stipitatus, pileo celluloso. *h. m.* 542.

Fungus penis imaginem referens fatidus. *mag. Bot.* 296. *hort.* 83.

C L A T H R U S.

*Fungus* subrotundus cancellatus, ramis  
anoftomofantibus.

1. CLATHRUS acaulis subrotundus, volvâ infun- *Cancellatus.*  
dibuliformi maximâ.  
Fungus coralloïdes cancellatus. *mag. Bot.* 296.  
*hort.* 83.

C L A V A R I A.

*Fungus* lævis oblongus, ramis liberis.

1. CLAVARIA ramis confertis ramosissimis inæqua- *Coralloïdes.*  
libus. *h. m.* 542.  
Fungus ramosus albidus. *mag. Bot.* 104.  
Coralloïdes albidum. *Tour.* 562.  
2. Coralloïdes flavum. *Tour.* 562.  
3. Coralloïdes dilutè purpurascens. *Tour.* 562.

P E Z I Z A.

*Fungus* campanulatus sessilis.

1. PEZIZA turbinata cava. *Infundibu-*  
Peziza, cornucopiæ, disco punctato patente. *Linn.*  
*sist.* 1351?  
Fungus niger calycis formam referens. *Bauh. pin.*  
375.  
Lycoperdon semiorbiculare. *Tour.* 563.  
Peziza fuliginosa fumum explodens. *Sauv.* 3.  
HABITAT autumnno in putridis lignis, à *Lavalette,*  
*Montferrier.*  
Fungus ovo gallinaceo major, cräffus, carnosus,  
fuliginosus, iteratis vicibus pulvérem tenuissi-  
mum emittens, atrum fuliginosum.

L Y C O P E R D O N.

*Fungus* subrotundus, seminibus farinaceis  
repletus.



\* *Solida, subterranea, absque radice.*

*Tuber.* 1. LYCOPERDON solidum muricatum, radice def-  
titutum. *b. m.* 543. *La truffe.*

Tubera Matthioli. *mag. Bot.* 272.

\* PHARM. *Boleti cervini* vis aphrodisiaca, flatu-  
lenta.

\*\* *Pulverulenta, supra terram.*

*Bovista.* 2. LYCOPERDON subrotundum lacerato-dehiscens.  
*b. m.* 543. *La vessie de loup.*

Fungus rotundus orbicularis. *mag. Bot. app.* 296.

\* PHARM. *Crepitūs lupi* vis obstipans, absorbens,  
incrassans, ischæma! anti-hæmorrhagica! anti-  
hæmorrhœidica, in amputationibus optima.

*Stellatum.* 3. LYCOPERDON volvâ patente multifidâ coria-  
cêâ, capitulo glabro, ore dentato acuminato.  
*b. m.* 543.

## M U C O R.

*Fungus vesiculis stipitatis.*

\* *Fugaces.*

*Mucedo.* 1. MUCOR stipitatus, capsulâ globosâ. *Linn. sist.*  
1352.

HABITAT in pane putrescente.

*Glaucus.* 2. MUCOR stipitatus capitulo subrotundo aggre-  
gato. *Linn. sist.* 1352.

HABITAT in pomis, pyris putridis.

*Crustaceus.* 3. MUCOR stipitatus, spicis digitatis. *Linn. sist.*  
1352.

HABITAT in carnibus corruptis, cadaveribus avium  
putridis.

*Erysiphe.* 4. MUCOR albus, capitulis fuscis sessilibus. *Linn.*  
*sist.* 1352.

HABITAT infra folia arborum, humuli, passifloræ  
præsertim.

# A P P E N D I X.

## N O V A G E N E R A.

### H O T T O N I A.

*Rad.* fibrosa perpendicularis. *caul.* horizontalis, immersa, teres, radicans. *fol.* alterna, sessilis, pinnata: pinnulis linearibus integerrimis. *inflor.* pedunculis emerfis: flosculis verticillato-racemosis. *fulc.* bractæ subulatæ involucriformes.

### P I N G U I C U L A.

*Rad.* fibrosa fasciculata. *caul.* herbacea simplicissima. *fol.* radicalis sessilis integerrima pinguis nitens succulenta. *inflor.* scaposa radicalis solitaria. *fulc.* nulla.

### P E P L I S.

*Rad.* ramosa perpendicularis. *caul.* herbacea ramosa repens: articulis radicanibus. *fol.* opposita simplex integerrima sessilis. *inflor.* axillaris subsolitaria sessilis. *fulc.* nulla.

### C A R P E Z I U M.

*Rad.* ramosa perpendicularis. *caul.* herbacea ramosa. *fol.* alterna sessilis simplex subintegerrima. *inflor.* terminalis ramea solitaria nutans. *fulc.* nulla.

## H Y P N U M.

*Rad. ? caul.* (muscus) herbacea. *fol.* sparsa sessilis simplex integerrima. *inflor.* axillaris, filamento unifloro: mas. & fem. in eadem planta. *fulc.* nulla.

## J U N G E R M A N N I A.

*Rad. ? caul.* (alga) herbacea ramosa. *fol.* alterna distichè imbricata, sessilis simplex integerrima. *inflor.* terminalis: filamento solitario unifloro. *fulc.* nulla.

## T A R G I O N I A.

*Rad.* fibrosa infernè ad basim frondis. *caul.* (alga) herbacea obliqua: frondibus sublan-  
ceolatis subintegerrimis. *fol.* o. *inflor.* sub-  
sessilis solitaria infernè ad apicem frondis.  
*fulc.* nulla.

## P E Z I Z A.

*Rad. ? caul.* (fungus) simplicissima sessilis. *fol.* o. *inflor.*....*fulc.*....

## M U C O R.

*Rad. ? caul.* (fungus) simplex aut ramosa stipitata. *inflor.*....*fol.*...*fulc.*....



# A P P E N D I X

*Ad class. 2<sup>am</sup>. pag. 56.*

## V A L A N T I A.

Hermaphr. *cal.* o. *cor.* 4-partita. *stam.* 4. *stil.* 2-fidus. *sem.* 1. masc. *cal.* o. *cor.* 3-f-4-partita. *stam.* 3-f-4. *pist.* obsoletum.

*Herba. fol.* verticillata. *inflor.* axillaris : masc. & hermaph. in eodem pedunculo.

1. VALANTIA floribus masculis trifidis germi- *Muralis,*  
naphroditici glabro insidentibus. *h. m.* 516.  
*Cruciata minima muralis. mag. hort.* 64.  
*Rubia quadrifolia verticillato semine. mag. Bot.*  
226.
2. VALANTIA floribus masculis trifidis, hermaphro- *Aparine,*  
ditici pedunculo insidentibus. *h. m.* 516.  
*Aparine fructu coriandri saccharati. mag. Bot.* 25.  
*hort.* 19.
3. VALANTIA floribus masculis quadrifidis, pedun- *Cruciata,*  
culis diphyllis. *h. m.* 516.  
*Cruciata hirsuta. mag. hort.* 64.  
*HABITAT copiosè in pratis à l'Esperou.*

*Ad pag. 92.*

## H Y S S O P U S.

*Coroll.* labium inferius lacinulâ intermedia crenatâ. *stam.* recta distantia.

*Herba, fruticescens. inflor.* spicata unilateralis.

G g ij

Officinalis.

1. HYSSOPUS spicis secundis.
- b. m.*
- 274.

Hyssopus officinarum cærulea spicata. *mag. hort.*  
102.

2. Hyssopus rubro flore.
- mag. hort. ib.*

HABITAT ultra pagum *Meyrucis* secus amnem ad  
dexteram.*Ad pag. 223. post Pastinacam.*

## S M Y R N I U M.

*Fructus* oblongus, striatus. *petal.* acumina-  
ta carinata.*Herba. fol.* composita: *caulinæ* summæ  
vagina inflata subglobosa.

Olusatrum.

1. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis serratis.
- b. m.*
- 149.

Smyrnum Dioscoridis. *mag. Bot.* 242. *hort.* 186.*Ad pag. 334. post Chrysocomam.*

## S A N T O L I N A.

*Recept.* paleaceum. *pappus* brevissimus.  
*cal.* hemisphæricus imbricatus.*Herba* fruticulosa. *fol.* simplex *in flor.* pedunculi terminales, longissimi, simplicissimi.*Chamaecyparissus.*

1. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis quadrifariam dentatis
- b. m. La garderobe.*

Abrotanum femina foliis teretibus. *mag. Bot.* 289.  
*hort.* 2.HABITAT circa Nemausum in via regia, ubi collegerat *Magnolius*, & copiosius à la Tourmagne æstate præteritâ vidimus cum flore.

*Ad pag. 25. post Gentianum n<sup>o</sup>. II.*

12. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, *Filiformis,*  
caule dichotomo filiformi. *Linn. sp. pl. édit. 2<sup>a</sup>.*

*p. 335.*

*Centaurium minimum purpureum ramosum. mag.*

*Bot. 57. hort. 49.*

*Gentiana corollis quadrifidis, pedunculis ternis,*  
*foliis linearibus. Sauv. 132.*

HABITAT copiosissimè in pratulis à *Gramont* cum  
gratiola, & cum gentiana pumili à *Perauls*,  
nec non pratulis stagno subjacentibus.

*Ad pag. 62. post Salviam n<sup>o</sup>. 5.*

6. SALVIA foliis oblongis erosis lanatis, verticillis *Æthiopis,*  
lanatis, bracteis recurvatis subspinolis. *Linn. sp.*  
*pl. 39.*

*Sclarea vulgaris lanuginosa latissimo folio. Tour. 179.*

8. *Sclarea laciniatis foliis. Tour. 179.*

*Æthiopis laciniatis foliis. Barr. ic. 188.*

HABITAT secus amnem ultra pagum dictum *Mey-*  
*rueis.*

*Ad pag. 67.*

1. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus *Officinalis.*  
pinnatis. *Linn. sp. pl. pag. 44.*

*Valeriana sylvestris major. Tour. 126. mag. hort.*  
*201.*

\* PHARM. *Valeriana sylvestris* radix. Vis valeriana  
hortensis. *pag. 67. n<sup>o</sup>. 1.*

HABITAT copiosè à l'*Esperou* in loco dicto *la grotte*  
*de Bramabioü.*

2. VALERIANA floribus triandris, foliis lanceolatis *Tuberosa.*  
integerrimis: caulinis basi pinnatis. *Linn. sp. pl.*  
*ed. 2<sup>a</sup>. p. 46.*

*Valeriana floribus triandris, foliis inferioribus in-*  
*tegris, aliis pinnatifidis. Gerard. gallop. 218.*

*Nardus montana radice olivari. Bauh. pin. 165.*

3. *Nardus montana radice oblongâ. Bauh. pin. 165.*

HABITAT copiosè in monte *Serane*, quâ parte



septentrior em spectat , & Maio floret. Odor florum suavissimus.

*Ad pag. 89.*

*Alopecuros.* 2. *BETONICA* spicâ basi foliosâ , corollæ galeâ bifidâ. *Jacquin , vind. 251. Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. 811.*

*Betonica alpina latifolia major villosa flore luteo. Tour. 203. mag. hort. 32.*

*HABITAT* copiosè in pratis montis *Esperou* , à l'*Aigual* , & à l'*hort de Diou*. Julio floret.

*Ad pag. 222.*

*Littoralis.* 11. *POA* paniculâ coarctatâ secundâ muticâ , foliis convolutis rigidis , caule humifuso.

*Poa paniculâ spicatâ secundâ muticâ , foliis convolutis brevibus pungentibus. Gerard. fl. gallop. 91.*

*Gramen caninum maritimum spicatum. Bauh. pin. 2. prod. 4. Tour. 518. mag. Bot. 112. hort. 90.*

*HABITAT* in maritimis arenosis à *Villeneuve* , *Maugelone*. Panicula matura , purpurascens. Folia brevia , rigida , ad margines & vaginas villosa , parum sibi invicem remota.

*Ad pag. 224.*

*Decumbens.* 7. *FESTUCA* paniculâ erectâ , spiculis subovatis muticis , calyce flosculis majore , culmo decumbente. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. 110.*

*Gramen montanum locustis muticis tumentibus pilosum. Scheenz. gram. 70.*

*HABITAT* à l'*Esperou* , eundo à loco *la croix de fer* ad pagum *Meyrueis* , au château de *Pourquarès*.

*Ad pag. 260.*

*Alpestre.* 7. *THLASPI* filiculis obcordatis , foliis subdentatis , caulinis amplexicaulibus , petalis longitudine calycis , caule simplici. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. p. 903.*  
*Thlaspi perfoliatum minus. Tour. 212.*

HABITAT in umbrosis humentibus, à l'Esperou, eundo à Meyrueis, ubi *festuca decumbens*. Caulis pedalis rigidus simplicissimus.

*Ad pag. 264.*

10. SISYMBRIUM foliis runcinatis flaccidis: foliolis linearibus integerrimis, pedunculis laxis. *Altissimum.*  
*sp. ed. 2<sup>a</sup>. 920. h. m. Goëm. p. 327.*

HABITAT in sylvulis à S. Guilhen le désert.

11. SISYMBRIUM filiquis subovatis, foliis inferioribus lyratis, superioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, styli filiformibus. *Pyrenaicum.*  
*Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. p. 916.*

Alysson foliis multiformibus pinnatis, floribus racemosis luteis. *Allion. ped. 40. tab. 7.*

HABITAT copiosè in saxosis & præruptis locis viâ quâ itur ad pagum St. Guilhen juxta fluvium Herau. Altitudo sesquipedalis. Foliola caulina filiformia. Petioli sagittato-amplexicaules. Maio flor.

*Ad pag. 270. Polygamia diœcia.*

## F R A X I N U S.

Hermaph. *cal. stam. pist. sem.* vide p. 434.

Fem. *cal. pist. sem.* ut in hermaphrodito.

*Arbor. petal. 4. fol. pinnata: rachi æquali.*

2. FRAXINUS foliolis serratis, floribus corollatis. *Ornus.*  
*h. m. 521.*

\* PHARM. *Munna calabrina.* Vis eccoprotica †, hydragoga, thoracica, obvolvans, asthmatis humido adversa. Usus *intus* ab unc. i. ad unc. iii.

HABITAT à l'Esperou, eundo ad pagum Meyrueis, in toto tractu.

Mirum certè pretiosissimam hanc fraxini speciem, quæ si decenter excoleretur, magni foret Occitanis emolumenti, primos etiam Botanicos lauisse qui montem Calcarem conscenderunt.

*Ad pag. 244.*

*Annuum.* 9. SEDUM caule erecto solitario annuo, foliis ovatis sessilibus gibbis alternis, cymâ recurvâ. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. 620.*

HABITAT cum sedo villosa copiosè in muris humidis circa *Meyruais*.

*Ad pag. 245.*

*Acetosella.* 2. OXALIS scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamosâ articulatâ. *Linn. sp. ed. 2<sup>a</sup>. p. 620.*

β. Oxys flore subcæruleo. *Tour. 88.*

γ. Oxys flore purpurascente. *Tour. ib.*

HABITAT in sylvis omnibus à l'Esperou, à *Meyruais*.

Capitulæ subglobosæ acuminatæ. Radix filiformis, squamulis ovatis concavis subimbricatis vestita. Floret Maio.

*Ad pag. 296, post n<sup>o</sup>. 2.*

*Gramineus.* 3. RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus sessilibus, caule erecto, radice bulbosâ. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. p. 773.*

Ranunculus gramineo folio bulbosus. *Tour. 293.*

β. Ranunculus gramineo folio multiplex. *Tour. 293.*

γ. Ranunculus montanus folio gramineo. *Tour. ib.*

HABITAT in herbidis montis *Serane* cum valeriana tuberosa. Maio florentem collegimus. Caulis interdum simplicissimus uniflorus.

*Ad pag. 297. post n<sup>o</sup>. 10.*

*Incarnata.* 11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu conico, labio obsoletè trilobo serrato, petalis dorsalibus reflexis. *Linn. sp. ed. 2<sup>a</sup>. p. 1334.*

Orchis palmata lutea floris labio maculato. *Seg. ver. 3. p. 349. tab. 8. fig. 5. Haller. stirp. enum. pag. 14. n<sup>o</sup>. 332.*

HABITAT in monte *Serane* cum pæonia, valeriana tuberosa, ranunculo gramineo, & pulsatillis. Flores sulphurei, sæpe immaculati: spica densa.

*Ad pag. 408, post n<sup>o</sup>. 1.*

2. CAREX spicâ compositâ, spiculis androgynis, *Arenaria.*  
inferioribus remotioribus foliolo longiori instruc-  
tis, culmo triquetro. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. pag.*  
*1381.*

HABITAT ad mare à *Miguelone*. Spica gracilis.  
Culmus vix palmaris.

## ADDENDA SYNONYMA.

*Ad pag. 248.*

1. AGRIMONIA.

*Eupatorium.*

2. Agrimonia quæ eupatorium odoratum. *Baub. pin.*  
*321.*

*Agrimonia odorata. Tour. 301.*

HABITAT à l'*Esperou* juxta rivulos, au château de  
*Pourquarès.*

*Ad pag. 255.*

3. ROSA.

*Monspeliaca.*

Rosa germinibus globosis, pedunculis subhispidis,  
caule inermi. *Linn. sp. pl. ed. 2<sup>a</sup>. pag. 703. n<sup>o</sup>. 1.*  
*alpina, & pag. 1683. germinibus ovatis.*

4. ROSA. pag. 256.

*Sempervirens.*

Obs. Germina primò ovata hispida; matura eva-  
dunt globosa, sæpe glabra.

*Ad pag. 35.*

7. GENTIANA.

*Pumila.*

*Centaurium angustifolium non perfoliatum. Bocc.*  
*mus. 1. tab. 76.*

*Ad pag. 218.*

1. SIUM.

*Berula.*

*Sium foliis pinnatis, umbellis axillaribus peduncu-*  
*latis, involacro universalis pinnatifido. Linn. sp.*  
*pl. ed. 2<sup>a</sup>. app. 1672.*

*Angustifo-*  
*lium.*

*Ad pag. 289.*

*Onobrychioides.*

5. VICIA.

Vicia perennis multiflora majori flore ex cæruleo & albo. *mag. Bot. 307. hort. 204.*

*Ad pag. 297.*

*Conopsea.* 11. ORCHIS. Frequens in pratis à l'Esperou.

*Ad pag. 263.*

*Oelandicus.* 10. CISTUS. Frequens in saxosis à S. Guilben le désert & au Capouladou. Nonne potius *cistus italicus*? *Linn. sp. ed. 2. p. 740. n°. 17.*

*Ad pag. 243.*

*Hispida.* 9. ARENARIA. In præruptis montis Capouladou copiosissimam collegimus.

*Ad pag. 353.*

*Minima.* 3. HYOSERIS.

*Lampfana* foliis ovatis dentatis, caule nudo, floribus nutantibus. *Haller. stirp. enum. pag. 56. n°. 996.*

*Hieracium minus* folio subrotundo. *Bauh. pin. 127. ex Har. Hallero.*

HABITAT in arvis omnibus à l'Esperou.

*Ad pag. 282.*

*Purgans.* 8. GENISTA. Inter inermes annumeranda.

*Spartium fruticosum* aphyllum, junceis aculeis, lanatis capitulis. *Lob. icon. 93. part. 2<sup>a</sup>.*

*Spartium aculeatum* aphyllum. *Tabern. ic. 1108.*

HABITAT. Hâc solâ specie & spartio complicato scater totus mons, eundo à pago dicto *le Vigan* ad montem dictum *le cap de Coste*. Frutex sesquicubitalis; rami conferti cinerascens striati obtusiusculi; & miror cur hanc speciem aculeatam dixerint Authores citati, cum rami etiam si exsiccati nullomodo pungant, & sexcenta ob-

servanti specimina aut exsiccata aut viva ne unum se aculeatum præbuerit. Folia quotannis decidunt. Inflorescentia primordialis. Flores lutei parvi. Folia profert dum fructificat. Legumina ovata, hinc sinuata villosa pendula. Floret Junio, uti spartium complicatum.

*Ad pag. 343.*

2. SCORZONERA.

HABITAT in pratis, à l'Esperou, Banahu, à l'Aigual, cum orchide *conopsea*, pediculari *sylvatica*, ubi etiam abundant *fison verticillatum*, *athamanta meum*, *montia fontana*, *orchis palmata*, *coriophora*, *maculata*. *Hispanica.*





# A P P E N D I X

SISTENS SPECIES N°. 187,

*A nobis , ab anno 1762 ad hanc usque  
diem , in agro Monspeliensi detectas.*

<i>Salvia aethiopis.</i>	- - - - <i>purpurea.</i>
<i>Pinguicula vulgaris.</i>	- - - - <i>acaulis.</i>
<i>Scirpus acicularis.</i>	- - - - <i>punctata.</i>
<i>Cyperus esculentus.</i>	- - - - <i>pumila.</i>
<i>Schoënus aculeatus.</i>	- - - - <i>spicata.</i>
<i>Phalaris aquatica.</i>	- - - - <i>filiformis.</i>
<i>Phleum arenarium.</i>	<i>Buplevrum junceum.</i>
<i>Panicum verticillatum.</i>	<i>Rhamnus alpinus.</i>
<i>Festuca maritima.</i>	<i>Laserpitium latifolium</i>
- - - - <i>decumbens.</i>	- - - - <i>trilobum.</i>
<i>Agrostis interrupta.</i>	<i>Ligusticum peloponnesiacum.</i>
<i>Lagurus cylindricus.</i>	<i>Angelica sylvestris.</i>
<i>Poa rigida.</i>	<i>Oenanthe pimpinelloïdes.</i>
- - <i>littoralis.</i>	<i>Athamanta cervaria.</i>
<i>Triticum tenellum.</i>	- - - - <i>libanotis.</i>
<i>Valeriana tuberosa.</i>	<i>Sium berula.</i>
- - - - <i>officinalis.</i>	- - - <i>falcaria.</i>
<i>Galium uliginosum.</i>	<i>Coriandrum testiculatum.</i>
- - - <i>Parisiense.</i>	<i>Statice reticulata.</i>
<i>Campanula hederacea.</i>	- - - <i>cordata.</i>
- - - - <i>hybrida.</i>	<i>Narcissus odoratus.</i>
<i>Menianthes nymphoides.</i>	<i>Rumex tingitanus.</i>
<i>Hottonia palustris.</i>	<i>Peplis portula.</i>
<i>Heliotropium supinum.</i>	<i>Juncus bulbosus.</i>
<i>Pulmonaria officinalis.</i>	<i>Vaccinium uliginosum.</i>
<i>Verbascum phlomidoides.</i>	<i>Daphne cneorum.</i>
<i>Lonicera nigra.</i>	<i>Polygonum convolvulus.</i>
- - - - <i>cerulea.</i>	<i>Pyrola minor.</i>
<i>Herniaria fruticosa.</i>	- - - <i>secunda.</i>
<i>Gentiana ciliata.</i>	<i>Arenaria grandiflora.</i>

*multicaulis.*  
*bispida.*  
*Stellaria cerasioides.*  
*Dianthus virginicus.*  
*monspessulanus.*  
*Sedum villosum.*  
*anuum.*  
*Cerastium semidecandrum.*  
*Silene inaperta.*  
*Saxifraga bryoides.*  
*caesia.*  
*stellaris.*  
*Sceleranthus polycarpus.*  
*Oxalis acetosella.*  
*Euphorbia peploides.*  
*Agrimonia odorata.*  
*Rosa monspeliaca.*  
*sempervirens.*  
*Potentilla verna.*  
*caulescens.*  
*Papaver dubium.*  
*Aquilegia viscosa.*  
*Ranunculus parviflorus.*  
*gramineus.*  
*aconitifolius.*  
*Cistus oelandicus vel poti-*  
*us italicus.*  
*Anemone alpina.*  
*Ajuga pyramidalis.*  
*Melampyrum nemorosum.*  
*cristatum.*  
*sylvaticum.*  
*Stachys annua.*  
*maritima.*  
*Betonica alopecuroides.*  
*Hyssopus officinalis.*  
*Iberis saxatilis.*  
*Cheirantus sinuatus.*  
*littoreus.*  
*Thlaspi alpestre.*

*Sisymbrium loeselii.*  
*pyrenaicum.*  
*Genista purgans.*  
*anglica.*  
*Lathyrus annuus.*  
*Lotus angustissima.*  
*ornithopodioides.*  
*Medicago minima.*  
*Geranium sylvaticum.*  
*Hypericum humifusum.*  
*Tragopogon hirsutum.*  
*Carpesium cernuum.*  
*Bidens bipinnata.*  
*Carduus palustris.*  
*acaulis.*  
*Chrysanthemum alpinum.*  
*Erigeron alpinum.*  
*Anthemis alpina.*  
*Centaurea alba.*  
*pectinata.*  
*Mycropus erectus.*  
*Orchis bifolia.*  
*conopsea.*  
*incarnata.*  
*Ophrys ceratophylla.*  
*Satyrion nigrum.*  
*Salix helix.*  
*Carex arenaria.*  
*limesa.*  
*Ægylops incurva.*  
*Fraxinus ornus.*  
*Polypodium fontanum.*  
*Polytrichum alpinum.*  
*Mnium serpillifolium. B. v.*  
*purpureum.*  
*Bryum pyriforme.*  
*pulvinatum.*  
*subulatum.*  
*rurale.*  
*heteromallum.*

- - - - *truncatulum.*  
 - - - - *hypnoides.*  
 - - - - *cæspititium.*  
 - - - - *apocarpum.*  
 - - - - *striatum.*

*Hypnum taxifolium.*

- - - - *bryoides.*  
 - - - - *complanatum.*  
 - - - - *undulatum.*  
 - - - - *crispum.*  
 - - - - *triquetrum.*  
 - - - - *rutabulum.*  
 - - - - *filicinum.*  
 - - - - *proliferum.*  
 - - - - *cupressiforme.*  
 - - - - *viticulosum.*  
 - - - - *alopecurum.*  
 - - - - *sciuroïdes.*

*Fontinalis squamosa.*

*Targionia hypophylla.*

*Lichen carpinus.*

- - - - *rugosus.*

- - - - *ciliaris.*

- - - - *farinaceus.*

- - - - *prunastri.*

- - - - *caperatus.*

- - - - *fimbriatus.*

- - - - *cornutus.*

- - - - *roccella.*

- - - - *floridus.*

*Fucus nodosus.*

- - - *ericoïdes.*

*Ulva latissima.*

- - - *umbilicata.*

*Jungermannia dilatata.*

- - - - *complanata.*

- - - - *platyphylla.*

*Agaricus umbilicatus.*

- - - - *speciosus.*

- - - - *piperatus.*

*Boletus versicolor.*

- - - - *bovinus.*

*Peziza infundibuliformis.*

*Mucor mucedo.*

- - - - *crustaceus.*

- - - - *erysiphe.*

- - - - *glaucus.*



# APPENDIX ALTERA.

*Ad regnum animale pertinent :*

- 1°. Alcyonium 12<sup>um</sup>. seu bursa marina. *mag. Bot. 7.*  
 Alcyonium molle & concavum aurantii formâ.  
*Tour. cor.*  
 Alcyonium, *bursa*, acaule pulposum subglobosum.  
*Linn. sist. nat. ed. 10. tom. 1. p. 803.*
- 2°. Corallina sive muscus marinus officinarum. *mag. Bot. 78. Tour.*  
 Corallina, *officinalis*, trichotoma, articulis cylindricis, terminali ovato. *Linn. sist. nat. ed. 10<sup>a</sup>. tom. 1. p. 805.*
- 3°. Muscus marinus tenui capillo, sive corallinis affinis. *mag. Bot. 180.*  
 Corallina, *rubens*, dichotoma capillaris, articulis cylindricis brevissimis: dichotomiæ subclavatis.  
*Linn. sist. nat. ed. 10<sup>a</sup>. tom. 1. p. 806.*
- 4°. Androsaces cotyledon foliosum marinum, & umbilicus marinus Monspeliensium. *mag. Bot. 19.*  
 Acetabulum marinum. *Tour. 793.*  
 Madrepora, *acetabulum*, stellâ orbiculari solitariâ planiusculâ, pedunculo filiformi. *Linn. sist. nat. ed. 10<sup>a</sup>. tom. 1. p. 793.*
- 5°. Alcyonium 5<sup>um</sup>, sive pila marina ex ampullis confans ad spumæ similitudinem. *mag. Bot. 7.*  
 Est congeries ovorum purpuræ majoris.
- 6°. Corallina fistulosa fragilis lævis. *mag. Bot. app. 294.*  
 Muscus coralloïdes polygonoïdes, salicorniæ folio major. *Barr. icon. 1275. fig. 7.*  
 Eschara, *fistulosa*, ramea dichotoma fistulosa articulata teres. *Linn. sist. nat. ed. 10<sup>a</sup>. tom. 1. p. 804.*
- 7°. Urtica marina. *mag. Bot. app. p. 282.* Videtur species Medusæ. *Linn. sist. tom. 1. p. 659.*
- 8°. Corallina fruticosa recta alba. *mag. Bot. 78.* An Gorgoniæ species? *Linn. ib. p. 800.*

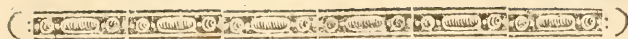
*Species Magnolii dubiæ.*

- 1°. *Alfina nodosa gallica. mag. Bot. 13.*  
An myagrum monospermum minus. *pin. ?* vel raphanistrum arvense flore albo. *Tour. ?*
  - 2°. *Alfina fetidæ similis laciniata. mag. Bot. 15.*
  - 3°. *Aster auricomus glaber latifolius, folio non rigido. mag. Bot. 32.*
  - 4°. *Gramen sparteum monspeliacum. mag. Bot. 119.*
  - 5°. *Gramen aliud monspeliense. mag. Bot. 122.*
  - 6°. *Jacea montana incana odora. mag. Bot. 137.*
  - 7°. u
- 

*Hæc incautè repetitæ species deleantur.*

- Pag. 370. n°. 7. *Anthemis alpina* & synonymon *Se-guierii.*
201. n°. 4. *Lotus angustissima.*
389. n°. 3. *Cyperus flavescens.*
129. *Gramen caninum maritimum spicatum. mag. Bot.*
189. *Vicia perennis multiflora majori flore, ex cæruleo & albo. mag. Bot.*





# INDEX GENERUM,

C U M

SUBJECTIS EORUM SPECIEBUS.

## A

<b>A</b> CANTHUS. pag. 97.	* Incurva. <i>ib.</i>
Mollis. <i>ib.</i>	<b>Æ</b> GOPODIUM. p. 225.
Spinosus. <i>ib.</i>	Podagraria. <i>ib.</i>
<b>A</b> CER. p. 280.	<b>A</b> GARICUS. p. 460.
Pseudo-platanus. <i>ib.</i>	* Chantarellus. <i>ib.</i>
Platanoides. <i>ib.</i>	* Integer. <i>ib.</i>
Campestre. <i>ib.</i>	* Campestris. <i>ib.</i>
Montepessulanum. <i>ib.</i>	* Extinctorius. p. 461.
<b>A</b> CHILLÆA, p. 371.	* Piperatus. <i>ib.</i>
Ageratum. <i>ib.</i>	* Umbilicatus. <i>ib.</i>
Parmica. p. 372.	* Speciosus. <i>ib.</i>
Millefolium. <i>ib.</i>	* Quercinus. <i>ib.</i>
Nobilis. <i>ib.</i>	<b>A</b> GRIMONIA. p. 245.
<b>A</b> CONITUM. p. 294.	Eupatorium. <i>ib.</i>
Lycotomum. <i>ib.</i>	β. <i>Odorata.</i> p. 473.
Napellus. <i>ib.</i>	<b>A</b> GROSTEMMA. p. 245.
<b>A</b> CROSTICHUM. p. 440.	Githago. <i>ib.</i>
* Thelypteris. <i>ib.</i>	<b>A</b> GROSTIS. p. 117.
* Septentrionale. <i>ib.</i>	* Interrupta. <i>ib.</i>
* Pulchrum. <i>ib.</i>	* Calamagrostis. p. 118.
<b>A</b> CTÆA. p. 152.	* Spica venti. <i>ib.</i>
Christophoriana. <i>ib.</i>	* Rubra. <i>ib.</i>
<b>A</b> DIANTUM. p. 443.	* Canina. <i>ib.</i>
Capillus Veneris. <i>ib.</i>	* Stolonifera. <i>ib.</i>
<b>A</b> DONIS. p. 321.	β. <i>Alba.</i>
Annua. <i>ib.</i>	γ. <i>Viridis.</i>
Vernalis. <i>ib.</i>	* Capillaris. <i>ib.</i>
<b>A</b> DOXA. p. 46.	* Minima. <i>ib.</i>
* Moschatellina. <i>ib.</i>	<b>A</b> IRA. p. 121.
<b>Æ</b> GILOPS. p. 132.	* Cespitosa. <i>ib.</i>
* Ovata. <i>ib.</i>	* Montana. <i>ib.</i>
* Triuncialis. <i>ib.</i>	* Canescens. <i>ib.</i>
	* Caryophyllæa. <i>ib.</i>

Hh



* Flexuosa.	ib.	* Hirsuta.	ib.
* Cristata.	ib.	ALYSSUM.	p. 161.
* Aquatica.	ib.	* Spinosum.	ib.
AJUGA.	p. 88.	* Clypeatum.	ib.
Reptans.	ib.	Calycinum.	ib.
* Pyramidalis.	ib.	Campestre.	ib.
ALCEA.	p. 49.	AMARANTHUS.	p. 410.
Rosea.	ib.	Tricolor.	ib.
Ficifolia.	p. 50.	Melancholicus.	ib.
ALCHEMILLA.	p. 392.	Blitum.	ib.
Vulgaris.	ib.	Hybridus.	p. 413.
Alpina.	ib.	Caudatus.	ib.
ALISMA.	p. 136.	AMMI.	p. 283.
Plantago.	ib.	Majus.	ib.
* Damasonium.	p. 137.	AMYGDALUS.	p. 250.
* Ranunculoïdes.	ib.	Perfica.	ib.
ALLIUM.	p. 305.	Communis.	ib.
Porrum.	ib.	ANAGALLIS.	p. 29.
* Victoralis.	p. 306.	Arvensis.	ib.
* Sub-hirsutum.	ib.	℞. Phænicea.	
Roseum.	ib.	γ. Carulca.	
Sativum.	ib.	ANAGYRIS.	p. 292.
* Scorodeprafum.	ib.	Fætida.	ib.
Sphærocephalum.	ib.	ANCHUSA.	p. 19.
* Flavum.	p. 307.	Officinalis.	ib.
* Moschatum.	ib.	Tinctoria.	ib.
* Vineale.	ib.	ANDROPOGON.	p. 131.
Oleraceum.	ib.	* Gryllus.	ib.
* Angulosum.	ib.	* Ischæmum.	ib.
Ascalonicum.	p. 308.	ANDROSACE.	p. 23.
Ursinum.	ib.	Maxima.	ib.
Cepa.	ib.	* Septentrionalis.	ib.
Fistulosum.	ib.	* Lactea.	ib.
* Schanoprasum.	ib.	* Carneæ.	ib.
ALOPECURUS.	p. 69.	ANDRYALA.	p. 352.
* Bulbosus.	ib.	* Integrifolia.	ib.
* Pratenfis.	ib.	* Sinuata.	ib.
* Genuiculatus.	ib.	ANEMONE.	p. 315.
* Monspeliensis.	ib.	Hepatica.	ib.
* Paniceus.	ib.	Pulsatilla.	ib.
ALSINE.	p. 227.	* Coronaria.	ib.
Media.	ib.	* Hortensis.	ib.
ALTHÆA.	p. 49.	* Alpina.	ib.
Officinalis.	ib.	* Trifolia.	ib.
Cannabina.	ib.		

* Nemorosa.	p. 316.	APIUM.	p. 224.
ANETHUM.	p. 223.	Petrofelinum.	ib.
Fœniculum.	ib.	Graveolens.	ib.
ANGELICA.	p. 221.	AQUILEGIA.	p. 267.
Archangelica.	ib.	Vulgaris.	ib.
Sylvestris.	ib.	* Viscosa.	ib.
ANTHEMIS.	p. 369.	ARABIS.	p. 167.
* Altitima.	ib.	* Alpina.	ib.
Maritima.	ib.	* Thaliana.	ib.
Corula.	ib.	Tarrita.	ib.
Arvensis.	p. 370.	ARBUTUS.	p. 46.
* Pyrethrum.	ib.	Unedo.	ib.
* Alpina.	ib.	Uva ursi.	ib.
* Valentina.	p. 371.	ARCTIUM.	p. 325.
* Tinctoria.	ib.	Lappa.	ib.
ANTHERICUM.	p. 311.	ARENARIA.	p. 242.
* Liliago.	ib.	* Grandiflora.	ib.
Calyculatum.	ib.	* Trinervia.	ib.
ANTHRIRINUM.	p. 100.	* Serpyllifolia.	ib.
Afarina.	ib.	Rubra.	ib.
Cymbalaria.	ib.	β. <i>Campestris.</i>	
Elatine.	ib.	γ. <i>Marina.</i>	
Spurium.	ib.	* Saxatilis.	ib.
* 2-punctatum.	p. 101.	* Tenuifolia.	ib.
* Arvense.	ib.	* Laricifolia.	ib.
* Pelissierianum.	ib.	* Multicaulis.	p. 243.
* Origanifolium.	ib.	* Ciliata.	ib.
* Orontium.	ib.	* Hispida.	ib.
* Supinum.	ib.	ARISTOLOCHIA.	p. 106.
* Linaria.	p. 102.	Pistolochia.	ib.
* Monspessulanum.	ib.	Rotunda.	ib.
* Minus.	ib.	* Longa.	ib.
Majus.	ib.	Clematitis.	ib.
* Bellidifolium.	ib.	ARNICA.	p. 365.
ANTHOXANTHUM.	p. 110.	* Montana.	ib.
* Odoratum.	ib.	* Scorpioides.	ib.
ANTHYLLIS.	p. 183.	ARTEMISIA.	p. 334.
Tetraphylla.	ib.	Abrotanum.	ib.
Vulneraria.	ib.	Campestris.	p. 335.
* Montana.	ib.	Maritima.	ib.
APHANES.	p. 393.	Absinthium.	ib.
* Arvensis.	ib.	Vulgaris.	ib.
APHYLLANTES.	p. 305.	Dracunculus.	p. 336.
Monspeliensis.	ib.	ARUM.	p. 405.



# INDEX GENERUM. 485

BISSERRULA.	pag. 197.	* Pulvinatum.	ib.
Pelecinus.	ib.	* Cæspitium.	p. 449.
BOLETTUS.	p. 461.	* Apocarpum.	ib.
* Versicolor.	ib.	* Striatum.	ib.
* Cristatus.	p. 462.	BUFONIA.	p. 145.
* Igniarius.	ib.	* Tenuifolia.	ib.
* Luteus.	ib.	BUNIAS.	p. 170.
* Bovinus.	ib.	Erucago.	ib.
BORRAGO.	p. 22.	Cakile.	ib.
Officinalis.	ib.	BUNIAM.	p. 217.
BRASSICA.	p. 168.	Bulbocastanum.	ib.
Napus.	ib.	BUPHTHALMUM.	p. 372.
Rapa.	ib.	Spinosum.	ib.
Oleracea.	ib.	Aquaticum.	p. 373.
* Erucastrum.	p. 169.	* Salicifolium.	ib.
Eruca.	ib.	BUPLEVRUM.	p. 215.
BRIZA.	p. 123.	Rotundifolium.	ib.
* Monspessulana.	ib.	* Odontites.	ib.
* Eragrostis.	ib.	Rigidum.	p. 216.
Minor.	ib.	* Tenuissimum.	ib.
* Media.	ib.	* Juncum.	p. 476.
* Maxima.	ib.	Fruticosum.	p. 216.
BROMUS.	p. 124.	BUTOMUS.	p. 313.
* Distachyos.	ib.	* Umbellatus.	ib.
Secalinus.	ib.	BUXUS.	p. 111. 137.
* Squarrosus.	p. 125.	Arborescens.	ib. ib.
Sterilis.	ib.		
* Arvensis.	ib.		
Tectorum.	ib.		
* Pinnatus.	ib.		
BRUNELLA.	p. 79.		
Vulgaris.	ib.		
Hysopifolia.	ib.		
BRYONIA.	p. 55.		
Alba.	ib.		
BRYUM.	p. 447.		
* Pomiforme.	ib.		
* Pyriforme.	ib.		
* Extinctorium.	ib.		
* Subulatum.	ib.		
* Rurale.	p. 448.		
* Murale.	ib.		
* Heteromallum.	ib.		
* Truncatulum.	ib.		
* Hypnoïdes.	ib.		

## C

ACALIA.	pag. 332.
Alpina.	ib.
CACHRYS.	p. 220.
* Libanotis.	ib.
CALENDULA.	p. 378.
Officinalis.	ib.
CALLITRICHE.	p. 109.
* Autumnalis.	ib.
* Verna.	p. 110.
CALTHA.	p. 272.
Populago.	ib.
CAMPANULA.	p. 24.
* Rotundifolia.	25.
Rapunculus.	ib.
Perficifolia.	ib.

Trachelium.	ib.	* Acaulis.	ib.
* Glomerata.	ib.	Lanata.	ib.
Medium.	ib.	* Corymbosa.	ib.
Speculum.	p. 26.	* Racemosa.	ib.
* Hybrida.	ib.	CARPESIMUM.	p. 338.
Erinus.	ib.	* Cernuum.	ib.
* Hederacea.	ib.	CARPINUS.	p. 417.
CAMPHOROSMA.	p. 392.	Betulus.	ib.
Monspeliaca.	ib.	CARTHAMUS.	p. 331.
CANNABIS.	p. 423.	Lanatus.	ib.
Sativa.	ib.	Carduncellus.	ib.
CAPPARIS.	p. 152.	CARUM.	p. 223.
Spinosa.	ib.	Carvi.	ib.
CAPSICUM.	p. 33.	CATANANCHE.	p. 354.
Annuum.	ib.	Cærulea.	ib.
CARDAMINE.	p. 146.	CAUCALIS.	p. 285.
Hirsuta.	ib.	* Pumila.	ib.
* Pratenfis.	p. 163.	Grandiflora.	ib.
* Parviflora.	ib.	Daucoides.	ib.
Amara.	ib.	* Platycarpus.	ib.
* Resedifolia.	ib.	* Leptophylla.	ib.
Impatiens.	p. 404.	CELOSIA.	p. 395.
CARDUUS.	p. 326.	Cristata.	ib.
Lanceolatus.	ib.	CELTIS.	p. 431.
* Nutans.	p. 327.	Australis.	ib.
* Acanthoides.	ib.	CENCHRUS.	p. 131.
* Crispus.	ib.	* Racemosus.	ib.
Monspesulanus.	ib.	* Capitatus.	ib.
* Palustris.	ib.	CENTAUREA.	p. 374.
Marianus.	ib.	Crupina.	ib.
* Eriophorus.	ib.	Moschata.	ib.
* Tuberofus.	ib.	* Pectinata.	ib.
* Acaulis.	ib.	* Phrygia.	ib.
CAREX.	p. 408.	* Nigra.	ib.
* Leporina.	ib.	Pullara.	ib.
* Vulpina.	ib.	Montana.	p. 375.
* Muricata.	ib.	Cyanus.	ib.
* Flava.	ib.	* Paniculata.	ib.
* Digitata.	ib.	* Scabiosa.	ib.
* Pseudo-cyperus.	ib.	* Jacea.	ib.
* Limosa.	ib.	Conifera.	ib.
* Arenaria.	p. 473.	* Alba.	ib.
* Acuta.	p. 409.	* Seridis.	p. 376.
* Vesicaria.	ib.	* Aspera.	ib.
CARLINA.	p. 330.	Calcitrapa.	ib.

Solstitialis.	<i>ib.</i>	Botrys.	<i>ib.</i>
* Melitenlis.	<i>ib.</i>	Vulvaria.	p. 398.
* Sicula.	p. 377.	* Polyspermum.	<i>ib.</i>
* Calcitrapoïdes.	<i>ib.</i>	Scoparium.	<i>ib.</i>
* Centauroïdes.	<i>ib.</i>	* Maritimum.	<i>ib.</i>
Collina.	<i>ib.</i>	CHONDRILLA.	p. 347.
Salmantica.	<i>ib.</i>	Juncea.	<i>ib.</i>
Galactites.	<i>ib.</i>	CHRYSANTHEMUM.	p. 367.
CERASTIUM.	p. 246.	Leucanthemum.	<i>ib.</i>
* Viscosum.	<i>ib.</i>	* Montanum.	<i>ib.</i>
* Arvense.	<i>ib.</i>	* Graminifolium.	p. 368.
* Semidecandrum.	<i>ib.</i>	* Monspeliense.	<i>ib.</i>
Repens.	<i>ib.</i>	* Corymbosum.	<i>ib.</i>
Tomentosum.	<i>ib.</i>	* Alpium.	<i>ib.</i>
* Latifolium.	<i>ib.</i>	CHRYSOCOMA.	p. 334.
CERATOPHYLLUM.	p. 414.	* Linofyris.	<i>ib.</i>
Demersum.	<i>ib.</i>	CHRYSOSPLENIUM.	p. 403.
CERCIS.	p. 292.	Oppositifolium.	<i>ib.</i>
Siliquastrum.	<i>ib.</i>	CICER.	p. 190.
CERINTHE.	p. 21.	Arietinum.	<i>ib.</i>
Major.	<i>ib.</i>	CICORIUM.	p. 355.
CHÆROPHYLLUM.	p. 290.	Intybus.	<i>ib.</i>
Sylvestre.	<i>ib.</i>	Endivia.	<i>ib.</i>
* Temulum.	<i>ib.</i>	CYNARA.	p. 330.
* Hirsutum.	<i>ib.</i>	Scolymus.	<i>ib.</i>
CHARA.	p. 457.	Cardunculus.	<i>ib.</i>
Vulgaris.	<i>ib.</i>	CIRCÆA.	p. 109.
CHEIRANTHUS.	p. 165.	Lutetiana.	p. 110.
Cheiri.	<i>ib.</i>	CISTUS.	p. 262.
Incanus.	p. 166.	Laurifolia.	<i>ib.</i>
* Annuus.	<i>ib.</i>	* Ladanifera.	<i>ib.</i>
* Tristis.	<i>ib.</i>	Monspeliensis.	p. 263.
* Sinuatus.	<i>ib.</i>	Albida.	<i>ib.</i>
* Littoreus.	<i>ib.</i>	* Salvifolia.	<i>ib.</i>
CHELIDONIUM.	p. 153.	* Crispa.	<i>ib.</i>
Majus.	<i>ib.</i>	Fumana.	<i>ib.</i>
Glaucium.	<i>ib.</i>	* Lævipès.	<i>ib.</i>
* Corniculatum.	<i>ib.</i>	* Canus.	<i>ib.</i>
* Hybridum.	<i>ib.</i>	* Oëlandicus ?	<i>ib.</i>
CHENOPODIUM.	p. 397.	* Tuberaria.	p. 264.
* Bonus Henricus.	<i>ib.</i>	* Guttatus.	<i>ib.</i>
* Rubrum.	<i>ib.</i>	* Ledifolius.	<i>ib.</i>
* Album.	<i>ib.</i>	* Nummularius.	<i>ib.</i>
* Viride.	<i>ib.</i>	* Serpyllifolius.	<i>ib.</i>
Hybridum.	<i>ib.</i>	* Thymifolius.	p. 265.



# 488 INDEX GENERUM.

* Pilosus.	ib.	CONVOLVULUS.	p. 27.
Helianthemum.	ib.	Arvensis.	ib.
* Hirtus.	ib.	Sepium.	ib.
CLITRUS.	p. 275.	β. Maritimus.	
Medica.	ib.	Althæoides.	p. 28.
Aurantium.	p. 276.	* Cneorum.	ib.
CLATRUS.	p. 463.	Cantabrica.	ib.
* Cancellatus.	ib.	Soldanella.	ib.
CLAVARIA.	p. 463.	CONYZA.	p. 338.
* Coralloïde.	ib.	Squarrosa.	ib.
CLERMATIS.	p. 155.	CORIANDRUM.	p. 289.
* Vitalba.	ib.	* Testiculatum.	ib.
Flammula.	ib.	CORIARIA.	p. 431.
* Recta.	ib.	Myrtifolia.	ib.
CLINOPODIUM.	p. 81.	CORIS.	p. 75.
Vulgare.	ib.	Monspeliensis.	ib.
CLYPIOLA.	p. 162.	CORISPIRUM.	p. 109.
* Jonthaspi.	ib.	* Hyslopifolium.	ib.
Maritima.	ib.	CORNUS.	p. 147.
CNEORUM.	p. 134.	Mas.	ib.
Tricoccus.	ib.	Sanguinea.	ib.
CNICUS.	p. 329.	CORONILLA.	p. 193.
* Acarna.	ib.	Emerus.	ib.
Benedictus.	ib.	* Juncea.	ib.
COCHLEARIA.	p. 160.	* Valentina.	ib.
Draba.	ib.	Glauc.	ib.
Coronopus.	ib.	* Minima.	ib.
* Armoracia.	ib.	Varia.	ib.
COLCHICUM.	p. 313.	Securidaca.	ib.
* Autumnale.	ib.	CORRIGIOLA.	p. 226.
COLUTEA.	p. 184.	* Littoralis.	ib.
Arborefcens.	ib.	CORYLUS.	p. 417.
CONFERTA.	p. 459.	Avellana.	ib.
* Rivularis.	ib.	COTYLEDON.	p. 47.
* Bullofa.	ib.	Umbilicus.	ib.
* Ægagropila.	ib.	CRATÆGUS.	p. 252.
CONIUM.	p. 286.	Aria.	ib.
Maculatum.	ib.	* Torminalis.	ib.
CONVALLARIA.	p. 39.	Oxyacantha.	ib.
Maialis.	ib.	Azarolus.	ib.
* Verticillata.	ib.	CREPIS.	p. 351.
Polygonatum.	ib.	* Barbata.	ib.
* Multiflora.	p. 40.	* Rubra.	ib.
* Bifolia.	p. 15.	* Pulchra.	ib.



* Arenarius.	<i>ib.</i>	Palustre.	<i>ib.</i>
* Virginicus.	<i>ib.</i>	* Fluviale.	<i>ib.</i>
DICTAMNUS.	<i>p. 292.</i>	* Hyemale.	<i>ib.</i>
Albus.	<i>ib.</i>	ERICA	<i>p. 42.</i>
DIGITALIS.	<i>p. 99.</i>	Vulgaris.	<i>ib.</i>
Purpurea.	<i>ib.</i>	Scoparia.	<i>ib.</i>
Lutea.	<i>ib.</i>	* Viridi purpurea.	<i>ib.</i>
DIPSACUS.	<i>p. 71.</i>	* Cinerea.	<i>ib.</i>
Fullonum.	<i>p. 72.</i>	* Arborea.	<i>p. 43.</i>
β. <i>Sylvestris.</i>		* Multiflora.	<i>ib.</i>
DORONICUM.	<i>p. 365.</i>	ERIGERON.	<i>p. 359.</i>
Pardalianches.	<i>ib.</i>	Viscosum.	<i>ib.</i>
* Plantagineum.	<i>p. 366.</i>	Graveolens.	<i>ib.</i>
* Bellidialtrum.	<i>ib.</i>	Canadense.	<i>ib.</i>
DRABA.	<i>p. 157.</i>	* Acre.	<i>ib.</i>
Verna.	<i>ib.</i>	* Siculum.	<i>p. 360.</i>
* Muralis.	<i>p. 158.</i>	* Tuberosum.	<i>ib.</i>
* Nemorosa.	<i>ib.</i>	* Alpinum.	<i>ib.</i>
* Incana.	<i>ib.</i>	ERINUS.	<i>p. 99.</i>
DROSERA.	<i>p. 230.</i>	* Alpinus.	<i>100.</i>
Rotundifolia.	<i>ib.</i>	ERIOPHORUM.	<i>p. 391.</i>
		* Vaginatium.	<i>ib.</i>
		* Polystachion.	<i>ib.</i>
E		ERVUM.	<i>p. 191.</i>
ECHINOPHORA.	<i>p. 284.</i>	Lens.	<i>ib.</i>
Maritima.	<i>ib.</i>	Tetraspermum.	<i>ib.</i>
ECHINOPS.	<i>p. 325.</i>	* Hirsutum.	<i>ib.</i>
Sphærocephalus.	<i>ib.</i>	Ervilia.	<i>ib.</i>
* Ritro.	<i>ib.</i>	* Solonienfe.	<i>ib.</i>
ECHIUM.	<i>p. 73.</i>	ERYNGIUM.	<i>p. 214.</i>
Italicum.	<i>ib.</i>	Maritimum.	<i>ib.</i>
Vulgare.	<i>74.</i>	Campestre.	<i>ib.</i>
* Creticum.	<i>ib.</i>	ERYSIMUM.	<i>p. 165.</i>
ELYMUS.	<i>p. 127.</i>	Officinale.	<i>ib.</i>
* Arenarius.	<i>ib.</i>	Barbarea.	<i>ib.</i>
EPHEDRA.	<i>p. 429.</i>	Alliaria.	<i>ib.</i>
Distachia.	<i>ib.</i>	EVONYMUS.	<i>p. 147.</i>
EPILOBIUM.	<i>p. 150.</i>	Europæus.	<i>ib.</i>
* Angustifolium.	<i>ib.</i>	β. <i>Tenuifolius.</i>	
* Hirsutum.	<i>ib.</i>	* γ. <i>Latifolius.</i>	
* Montanum.	<i>ib.</i>	EUPATORIUM.	<i>p. 333.</i>
* Tetragonum.	<i>ib.</i>	Cannabinum.	<i>ib.</i>
EQUISETUM.	<i>p. 438.</i>	EUPHORBIA.	<i>p. 174.</i>
Arvense.	<i>ib.</i>	Chamæfyce.	<i>ib.</i>
		Peplis.	<i>ib.</i>

* Peplioïdes.	<i>ib.</i>	* Arvenſis.	<i>ib.</i>
Peplus.	<i>ib.</i>	FONTINALIS.	p. 445.
* Exigua.	<i>ib.</i>	* Antipyrretica.	<i>ib.</i>
Lathyrus.	p. 175.	* Squamola.	<i>ib.</i>
* Dulcis.	<i>ib.</i>	FRAGARIA.	p. 253.
Paralias.	<i>ib.</i>	Veſca.	<i>ib.</i>
* Segetalis.	<i>ib.</i>	* Sterilis.	<i>ib.</i>
Heltroſcopia.	<i>ib.</i>	FRANKENIA.	p. 232.
Serrata.	p. 176.	Lævis.	<i>ib.</i>
* Verrucosa.	<i>ib.</i>	* Pulverulenta.	<i>ib.</i>
Platyphyllos.	<i>ib.</i>	FRAXINUS.	p. 434.
* Pilosa.	<i>ib.</i>	Excelsior.	<i>ib.</i>
* Esula.	<i>ib.</i>	Ornus.	p. 471.
Cypariſſias.	<i>ib.</i>	FUCUS.	p. 457.
* Myrſinites.	p. 177.	* Veſiculofus.	<i>ib.</i>
* Amygdaloïdes.	<i>ib.</i>	* Nodofus.	p. 458.
* Sylvatica.	<i>ib.</i>	* Natans.	<i>ib.</i>
Characias.	<i>ib.</i>	* Siliquofus.	<i>ib.</i>
EUPHRASIA.	p. 96.	* Cartilagineus.	<i>ib.</i>
Latifolia.	<i>ib.</i>	* Pavonius.	<i>ib.</i>
Officinalis.	<i>ib.</i>	* Palmatus.	<i>ib.</i>
Odontites.	<i>ib.</i>	* Faſtigiatuſ.	<i>ib.</i>
Lutea.	<i>ib.</i>	* Filum.	<i>ib.</i>
F		* Ericoïdes.	<i>ib.</i>
FAGUS.	p. 416.	FUMARIA.	p. 104.
Caſtanea.	<i>ib.</i>	Bulboſa.	<i>ib.</i>
Sylvatica.	<i>ib.</i>	Officinalis.	<i>ib.</i>
FERULA.	p. 220.	Spicata.	<i>ib.</i>
Communis.	<i>ib.</i>	* Capreolata.	p. 105.
FESTUCA.	p. 124.	* Claviculata.	<i>ib.</i>
* Ovina.	<i>ib.</i>	G	
* Rubra.	<i>ib.</i>	GALFOPSIS.	p. 90.
* Myuros.	<i>ib.</i>	Ladanum.	<i>ib.</i>
* Bromoïdes.	<i>ib.</i>	Tetrahit.	p. 91.
* Maritima.	<i>ib.</i>	Galcobdolon.	<i>ib.</i>
* Fluitans.	<i>ib.</i>	GALLIUM.	p. 11.
* Decumbens.	p. 470.	Paluſtre.	<i>ib.</i>
FICUS.	p. 435.	Verum.	<i>ib.</i>
Communis.	<i>ib.</i>	* Uliginoſum.	<i>ib.</i>
FILAGO.	p. 339.	Mollugo.	<i>ib.</i>
* Pygmæa.	<i>ib.</i>	* Glaucum.	p. 12.
Maritima.	<i>ib.</i>	* Rotundifolium.	<i>ib.</i>
Germanica.	<i>ib.</i>	Aparine.	<i>ib.</i>
* Montana.	<i>ib.</i>		

* Parisiense.	<i>ib.</i>	* $\gamma$ . <i>Distichus</i> .	
GENISTA.	p. 180.	GLECHOMA.	p. 83.
* Candicans.	<i>ib.</i>	Hederacea.	<i>ib.</i>
* Sagittalis.	p. 181.	GLOBULARIA.	p. 71.
Tinctoria.	<i>ib.</i>	Alypum.	<i>ib.</i>
Pilosa.	<i>ib.</i>	Vulgaris.	<i>ib.</i>
* Hispanica.	<i>ib.</i>	GLYCYRRHIZA.	p. 192.
* Germanica.	<i>ib.</i>	Glabra.	<i>ib.</i>
* Anglica.	<i>ib.</i>	GNAPHALIUM.	p. 340.
* Purgans.	<i>ib.</i>	Dioicum.	<i>ib.</i>
GENTIANA.	p. 34.	* Luteo-album.	p. 336.
Lutea.	<i>ib.</i>	Sæchas.	<i>ib.</i>
* Asclepiadæa.	p. 35.	Sordidum.	<i>ib.</i>
* Purpurea.	<i>ib.</i>	* Uliginosum.	p. 337.
* Punctata.	<i>ib.</i>	* Sylvaticum.	<i>ib.</i>
* Acaulis.	<i>ib.</i>	GRATIOLA.	p. 65.
Centaurium.	<i>ib.</i>	Officinalis.	p. 66.
* Pumila.	<i>ib.</i>	GYP SOPHILA.	p. 236.
* Spicata.	p. 36.	* Aggregata.	<i>ib.</i>
* Campestris.	p. 15.	Fatigiata.	<i>ib.</i>
* Crucjata.	<i>ib.</i>	* Rigida.	<i>ib.</i>
* Ciliata.	<i>ib.</i>	Saxifraga.	<i>ib.</i>
* Perfoliata.	<i>ib.</i>		
* Filiformis.	p. 469.		
GERANIUM.	p. 273.	H	
Cicutarium.	<i>ib.</i>	HEDERA.	p. 213.
Malacoides.	<i>ib.</i>	Helix.	<i>ib.</i>
Gruinum.	<i>ib.</i>	HEDYSARUM.	p. 195.
Nodosum.	p. 274.	Onobrychis.	<i>ib.</i>
Pratense.	<i>ib.</i>	Caput galli.	<i>ib.</i>
Robertianum.	<i>ib.</i>	* Humile.	p. 196.
Molle.	<i>ib.</i>	HELIANTHUS.	p. 373.
Lucidum.	<i>ib.</i>	Multiflorus.	<i>ib.</i>
Columbinum.	<i>ib.</i>	Tuberosus.	<i>ib.</i>
* Dissectum.	<i>ib.</i>	Annuus.	<i>ib.</i>
Rotundifolium.	p. 275.	HELYOTROPIUM.	p. 17.
Sanguineum.	<i>ib.</i>	* Supinum.	<i>ib.</i>
* Sylvaticum.	<i>ib.</i>	Europæum.	<i>ib.</i>
GEUM.	p. 261.	HELLEBORUS.	p. 272.
Urbanum.	<i>ib.</i>	Viridis.	<i>ib.</i>
* Rivale.	<i>ib.</i>	Fætidus.	<i>ib.</i>
* Montanum.	<i>ib.</i>	HERACLEUM.	p. 283.
GLADIOLUS.	p. 67.	Sphondylium.	<i>ib.</i>
Communis.	<i>ib.</i>	HERNIARIA.	p. 393.
* $\beta$ . <i>Grandiflorus</i> .			

* Fruticosa.	<i>ib.</i>	Vulgaris.	<i>ib.</i>
Glabra.	<i>p. 399.</i>	HYOSCYAMUS.	<i>p. 76.</i>
Hirsuta.	<i>ib.</i>	Niger.	<i>ib.</i>
HESPERIS.	<i>p. 167.</i>	Albus.	<i>ib.</i>
* Africana.	<i>ib.</i>	* Aureus.	<i>ib.</i>
* Verna.	<i>ib.</i>	HYOSERIS.	<i>p. 352.</i>
* Inodora.	<i>ib.</i>	* Fætida.	<i>ib.</i>
HIERACIUM.	<i>p. 349.</i>	* Radiata.	<i>ib.</i>
* Hedyponoides.	<i>ib.</i>	* Minima.	<i>p. 353.</i>
* Alpinum.	<i>ib.</i>	Hedypnoïs.	<i>ib.</i>
Pilosella.	<i>ib.</i>	HYPECOM.	<i>p. 173.</i>
* Dubium.	<i>ib.</i>	Procumbens.	<i>ib.</i>
* Præmorsum.	<i>p. 350.</i>	* Pendulum.	<i>ib.</i>
Murorum.	<i>ib.</i>	HYPERICUM.	<i>p. 276.</i>
β. <i>Sylvaticum.</i>		Androsæmum.	<i>ib.</i>
* Umbellatum.	<i>ib.</i>	Quadrangulum.	<i>ib.</i>
* Paludosum.	<i>ib.</i>	Perforatum.	<i>ib.</i>
* Amplexicaule.	<i>p. 351.</i>	* Hirsutum.	<i>p. 277.</i>
* Villosum.	<i>ib.</i>	Tomentosum.	<i>ib.</i>
HIPPOCREPIS.	<i>p. 194.</i>	Pulchrum.	<i>ib.</i>
Unifiliquosa.	<i>ib.</i>	* Hamifusum.	<i>ib.</i>
Multifiliquosa.	<i>ib.</i>	HYPNUM.	<i>p. 449.</i>
Comosa.	<i>ib.</i>	* Taxifolium.	<i>ib.</i>
HIPPURIS.	<i>p. 386.</i>	* Bryoides.	<i>ib.</i>
* Vulgaris.	<i>ib.</i>	* Complanatum.	<i>ib.</i>
HOLCUS.	<i>p. 130.</i>	* Undulatum.	<i>p. 450.</i>
Halepensis.	<i>ib.</i>	* Crispum.	<i>ib.</i>
Lanatus.	<i>ib.</i>	* Triquetrum.	<i>ib.</i>
* Odoratus.	<i>ib.</i>	* Rutabulum.	<i>ib.</i>
* Mollis.	<i>ib.</i>	* Filicinum.	<i>ib.</i>
HORDEUM.	<i>p. 129.</i>	* Proliferum.	<i>ib.</i>
Vulgare.	<i>ib.</i>	* Cupressiforme.	<i>p. 451.</i>
Distachyon.	<i>p. 130.</i>	* Viticulofum.	<i>ib.</i>
Murinum.	<i>ib.</i>	* Alopecurum.	<i>ib.</i>
Hottonia.	<i>p. 29.</i>	* Sericeum.	<i>ib.</i>
* Palustris.	<i>ib.</i>	* Sciuroïdes.	<i>ib.</i>
HUMULUS.	<i>p. 424.</i>	HYPOCHÆRIS.	<i>p. 353.</i>
Lupulus.	<i>ib.</i>	* Maculata.	<i>ib.</i>
HYACINTHUS.	<i>p. 40.</i>	* Glabra.	<i>ib.</i>
Comosus.	<i>ib.</i>	* Radicata.	<i>ib.</i>
Botryoïdes.	<i>ib.</i>	HYSSOPUS.	<i>p. 467.</i>
HYDROCHARIS.	<i>p. 139.</i>	Officinalis.	<i>p. 468.</i>
Morsus ranæ.	<i>ib.</i>		
HYDROCOTILE.	<i>p. 214.</i>		



## J.

**JASIONE.** p. 277.  
*Montana.* *ib.*

**JASMINUM.** p. 5.  
*Officinale.* *ib.*  
*Fruticans.* *ib.*  
*Humile.* *ib.*

**IBERIS.** p. 177.  
*\* Saxatilis.* *ib.*

*\* Umbellata.* p. 178.

*\* Amara.* *ib.*

*\* Nudicaulis.* *ib.*

*Pinnata.* *ib.*

**ILEX.** p. 16.  
*Aquifolium.* *ib.*

**ILLECEBRUM.** p. 394.  
*\* Verticillatum.* *ib.*

*\* Cymosum.* *ib.*

*\* Paronychia.* *ib.*

*\* Capitatum.* *ib.*

**INULA.** p. 364.  
*\* Oculus Christi.* *ib.*

*Dysenterica.* *ib.*

*\* Pulicaria.* *ib.*

*Salicina.* *ib.*

*Crithmoides.* *ib.*

*\* Montana.* p. 365.

**IRIS.** p. 8.  
*Germanica.* *ib.*  
*\* Pumila.* *ib.*

*β. Angustifolia.*

*γ. Lutca.*

*Pseudo-acorus.* p. 9.

*Fetidissima.* *ib.*

**JUGLANS.** p. 51.  
*Regia.* *ib.*

**JUNCUS.** p. 401.  
*Acutus.* *ib.*

*\* Conglomeratus.* *ib.*

*\* Effusus.* *ib.*

*\* Inflexus.* *ib.*

*\* Squarrosus.* *ib.*

*\* Articulatus.* p. 402.

*\* Bufonius.* *ib.*

*\* Campestris.* *ib.*

*\* Pilosus.* *ib.*

*\* Spicatus.* *ib.*

*\* Bulbosus.* *ib.*

*\* Niveus.* *ib.*

**JUNGERMANNIA.** p. 452.

*\* Complanata.* *ib.*

*\* Dilatata.* *ib.*

*\* Platyphylla.* *ib.*

**JUNIPERUS.** p. 139. 428.

*\* Oxycedrus.* *ib. ib.*

*\* Phænicea.* *ib. ib.*

*Licia.* *ib. 429.*

*Sabina.* p. 140. *ib.*

*Communis.* *ib. ib.*

## L

**LACTUCA.** p. 346.  
*Sativa.* *ib.*

*Virosa.* *ib.*

*β. Laciniata.*

*γ. Integrifolia.*

*\* Saligna.* *ib.*

*\* Perennis.* *ib.*

**LAGURUS.** p. 119.  
*\* Ovatus.* *ib.*

*\* Cylindricus.* p. 120.

**LAMIUM.** p. 90.  
*Album.* *ib.*

*\* Purpureum.* *ib.*

*Amplexicaule.* *ib.*

**LAPSANA.** p. 354.  
*Communis.* *ib.*

*\* Zacintha.* *ib.*

*Stellata.* *ib.*

*\* Capillaris.* *ib.*

**LASERPITIUM.** p. 217.  
*\* Latifolium.* *ib.*

*Gallicum.* *ib.*

*Siler.* *ib.*

*Chironium.* p. 218.

- \* Trilobum. *ib.*  
**LATHYRUS.** *pag.* 186.  
 \* Nissolia. *ib.*  
 Aphaca. *ib.*  
 \* Amphicarpos. *ib.*  
 Cicera. *p.* 187.  
 Sativus. *ib.*  
 Setifolius. *ib.*  
 \* Angulatus. *ib.*  
 \* Hirsutus. *ib.*  
 \* Annuus. *ib.*  
 Tuberosus. *p.* 188.  
 Pratenfis. *ib.*  
 Latifolius. *ib.*  
 \* Heterophyllus. *ib.*  
**LAVANDULA.** *p.* 85.  
 Stachas. *ib.*  
 Spica. *p.* 86.  
**LAVATERA.** *p.* 47.  
 \* Triloba. *p.* 48.  
 \* Thuringiaca. *ib.*  
**LAURUS.** *p.* 55.  
 Nobilis. *ib.*  
**LEMNA.** *p.* 407.  
 \* Trisulca. *ib.*  
 Minor. *ib.*  
**LEONTODON.** *p.* 348  
 Taraxacum. *ib.*  
 β. Rotundifolium.  
 \* γ. Tenuissimum.  
 \* δ. Angustifolium.  
 \* Bulbosum. *ib.*  
 \* Autumnale. *ib.*  
 Tuberosum. *ib.*  
 \* Hirsutum. *ib.*  
 \* Hirtum. *ib.*  
**LEPIDIUM.** *p.* 145.  
 Iberis. *ib.*  
 \* Nudicaule. *p.* 147.  
 \* Procumbens. *p.* 158.  
 \* Petraeum. *ib.*  
 Latifolium. *ib.*  
 Sativum. *ib.*  
 \* Ruderale. *p.* 387.  
**LEUCOIUM.** *p.* 303.  
 Vernum. *ib.*  
**LICHEN.** *p.* 454.  
 \* Carpineus. *ib.*  
 \* Rugosus. *ib.*  
 \* Ciliaris. *ib.*  
 \* Farinaceus. *ib.*  
 \* Prunastri. *ib.*  
 \* Caperatus. *ib.*  
 \* Pulmonarius. *p.* 455.  
 \* Furfuraceus. *ib.*  
 \* Cornutus. *ib.*  
 \* Pyxidatus. *ib.*  
 \* Fimbriatus. *ib.*  
 \* Rangiferinus. *ib.*  
 \* Roccella. *p.* 456.  
 \* Plicatus. *ib.*  
 \* Barbatus. *ib.*  
 \* Floridus. *ib.*  
**LIGUSTICUM.** *p.* 221.  
 Levisticum. *ib.*  
 \* Peloponesiacum. *ib.*  
**LIGUSTRUM.** *p.* 5.  
 Vulgare. *ib.*  
**LILIUM.** *p.* 308.  
 Candidum. *ib.*  
 Martagon. *p.* 309.  
**LINNÆA.** *p.* 103.  
 \* Borealis. *ib.*  
**LINUM.** *p.* 227.  
 \* Trigynum. *ib.*  
 Usitatissimum. *p.* 228.  
 Perenne. *ib.*  
 \* Narbonense. *p.* 229.  
 Tenuifolium. *ib.*  
 \* Flavum. *ib.*  
 Strictum. *ib.*  
 \* Campanulatum. *ib.*  
 Maritimum. *ib.*  
 Catharticum. *ib.*  
**LITHOSPERMUM.** *p.* 18.  
 Officinale. *ib.*  
 Arvense. *p.* 19.  
 Purpureo-cæruleum. *ib.*



* <i>ζ. Coronata.</i>		* Paradoxum.	<i>ib.</i>
* <i>κ. Ciliaris.</i>		* Lendigerum.	<i>ib.</i>
* <i>δ. Hirsuta.</i>		MNIUM.	<i>p. 446.</i>
* <i>ι. Rigidula.</i>		* Hygrometricum.	<i>ib.</i>
* <i>κ. Laciniata.</i>		* Capillare.	<i>ib.</i>
* <i>λ. Minima.</i>		* Fontanum.	<i>ib.</i>
MELAMPYRUM.	<i>p. 98.</i>	* Serpyllifolium.	<i>ib.</i>
* Sylvaticum.	<i>ib.</i>	* Purpureum.	<i>447.</i>
* Nemorosum.	<i>ib.</i>	MOERHINGIA.	<i>p. 131.</i>
* Cristatum.	<i>ib.</i>	* Muscosa.	<i>ib.</i>
* Arvense.	<i>97.</i>	MOMORDICA.	<i>p. 52.</i>
* Pratense.	<i>98.</i>	Elaterium.	<i>ib.</i>
MELIA.	<i>p. 233.</i>	MONOTROPA.	<i>p. 320.</i>
Azedarach.	<i>ib.</i>	* Hypopithys.	<i>ib.</i>
MELICA.	<i>p. 121.</i>	MONTIA.	<i>p. 70.</i>
* Nutans.	<i>ib.</i>	* Fontana.	<i>ib.</i>
Ciliata.	<i>ib.</i>	MORUS.	<i>p. 412.</i>
MELISSA.	<i>p. 81.</i>	Alba.	<i>ib.</i>
Officinalis.	<i>ib.</i>	Nigra.	<i>422.</i>
* Grandiflora.	<i>82.</i>	MUCOR.	<i>p. 464.</i>
Calamintha.	<i>ib.</i>	* Mucedo.	<i>ib.</i>
Nepeta.	<i>ib.</i>	* Glaucus.	<i>ib.</i>
MELITTIS.	<i>p. 81.</i>	* Crustaceus.	<i>ib.</i>
Melystophyllum.	<i>ib.</i>	* Erysiphe.	<i>ib.</i>
MENIANTHES.	<i>p. 28.</i>	MYAGRUM.	<i>p. 157.</i>
Trifoliata.	<i>ib.</i>	Perenne.	<i>ib.</i>
* Nymphoïdes.	<i>29.</i>	Perfoliatum.	<i>ib.</i>
MENTHA.	<i>p. 83.</i>	Sativum.	<i>ib.</i>
Spicata.	<i>ib.</i>	* Paniculatum.	<i>ib.</i>
<i>β. Longifolia.</i>		* Saxatile.	<i>ib.</i>
<i>γ. Rotundifolia.</i>		MYCROPUS.	<i>p. 340.</i>
Aquatica.	<i>84.</i>	* Erectus.	<i>ib.</i>
Pulegium.	<i>ib.</i>	MYOSOTIS.	<i>p. 18.</i>
* Cervina.	<i>ib.</i>	Scorpioïdes.	<i>ib.</i>
Gentilis.	<i>ib.</i>	<i>β. Glabra.</i>	
MERCURIALIS.	<i>p. 427.</i>	<i>γ. Hirsuta.</i>	
Perennis.	<i>ib.</i>	* Lappula.	<i>ib.</i>
Annua.	<i>428.</i>	* Apula.	<i>ib.</i>
Tomentosa.	<i>ib.</i>	MYOSURUS.	<i>p. 401.</i>
MESPILUS.	<i>p. 254.</i>	* Minimus.	<i>ib.</i>
Germanica.	<i>ib.</i>	MYRIOPHYLLUM.	<i>p. 413.</i>
Amelanchier.	<i>ib.</i>	Spicatum.	<i>ib.</i>
MILIUM.	<i>p. 117.</i>	* Verticillatum.	<i>414.</i>

MYRTUS.	p. 249.	* λ. <i>Variegata.</i>	ib.
Communis.	ib.	* μ. <i>Sylvestris.</i>	ib.
β. <i>Latifolia.</i>	ib.	ONONIS.	p. 182.
γ. <i>Alba.</i>	ib.	Spinosa.	ib.
δ. <i>Minor.</i>	ib.	Arvensis.	ib.

## N

NAJAS.	p. 55. 419.	* Minutissima.	ib.
* Marina.	ib. ib.	Natrix.	ib.
NARCISSUS.	p. 303.	* Viscosa.	ib.
* Odorus.	ib.	* Cherleri.	ib.
* Poëticus.	304.	ONOPORDUM.	p. 329.
Pseudo-narcissus.	ib.	Acanthium.	ib.
Jonquilla.	ib.	* Illyricum.	ib.
* Tazeta.	ib.	ONOSMA.	p. 22.
NARDUS.	p. 114.	* Echioïdes.	ib.
* Stricta.	ib.	OPHIOGLOSSUM.	p. 439.
* Aristatus.	ib.	Vulgatum.	ib.
NEPETA.	p. 93.	OPHRYS.	p. 298.
Cataria.	ib.	* Nidus avis.	ib.
NIGELLA.	p. 268.	* Corallorhiza.	ib.
Damascena.	ib.	* Spiralis.	ib.
Arvensis.	ib.	* Ovata.	ib.
NYMPHÆA.	p. 320.	* Anthropophora.	ib.
Lutea.	ib.	Insectifera.	ib.
Alba.	p. 321.	β. <i>Myodes.</i>	
		γ. <i>Major.</i>	
		* δ. <i>Lutea.</i>	
		* ε. <i>Adrachnites.</i>	

## O

OEANANTHE.	p. 288.	ORCHIS.	p. 295.
Fistulosa.	ib.	* Bifolia.	ib.
* Pimpinelloïdes.	ib.	* Pyramidalis.	ib.
OLEA.	p. 6.	* Coriophora.	p. 296.
Europæa.	ib.	Morio.	ib.
β. <i>Angulosa.</i>	ib.	* Ustulata.	ib.
γ. <i>Amygdalina.</i>	ib.	* Militaris.	ib.
* δ. <i>Craniomorpha.</i>	ib.	* Palmata.	ib.
* ε. <i>Sphærica.</i>	ib.	* Odoratissima.	ib.
* ζ. <i>Oblonga.</i>	ib.	Maculata.	p. 297.
* η. <i>Viridula.</i>	ib.	* Conopsea.	ib.
* θ. <i>Præcox.</i>	p. 7.	Abortiva.	ib.
* ι. <i>Racemosa.</i>	ib.	* Incarnata.	p. 472.
* κ. <i>Atro-rubens.</i>	ib.	ORIGANUM.	p. 80.
		* Creticum.	ib.
		Vulgare.	ib.
		Majorana.	ib.

- ORNITHOGALUM.** *p.* 309.  
 \* Luteum. *ib.*  
 \* Minimum. *ib.*  
 \* Pyrenaicum. *ib.*  
 Umbellatum. *p.* 310.  
 \* Narbonense. *ib.*
- ORNITHOPUS.** *p.* 194.  
 Perpusillus. *ib.*  
 Compressus. *ib.*  
 Scorpioides. *ib.*
- OROBANCHE.** *p.* 95.  
 Lævis. *ib.*  
 \* Major. *ib.*  
 Ramosa. *ib.*
- OROBUS.** *p.* 186.  
 Vernus. *ib.*  
 Tuberosus. *ib.*  
 \* Niger. *ib.*  
 \* Pyrenaicus. *ib.*
- OSMUNDA.** *p.* 439.  
 \* Lunaria. *ib.*  
 Regalis. *ib.*  
 Spicant. *ib.*
- OSYRIS.** *p.* 434.  
 Alba. *ib.*
- OTHONNA.** *p.* 378.  
 \* Helenitis. *ib.*  
 \* Maritima. *p.* 379.
- OXALIS.** *p.* 244.  
 Corniculata. *ib.*  
 \* Acetofella. *p.* 472.
- P**
- PÆONIA.** *p.* 266.  
 Officinalis. *ib.*
- PANCRATIUM.** *p.* 305.  
 Maritimum. *ib.*
- PANICUM.** *p.* 115.  
 \* Italicum. *ib.*  
 \* Crus galli. *ib.*  
 Sanguinale. *ib.*  
 Viride. *ib.*
- \* Verticillatum. *ib.*  
 Dactylon. *ib.*  
 Miliaceum. *ib.*
- PAPAVER.** *p.* 153.  
 \* Hybridum. *ib.*  
 \* Argemone. *p.* 154.  
 \* Alpinum. *ib.*  
 \* Dubium. *ib.*  
 Rhæas. *ib.*  
 Somniferum. *ib.*
- PARIETARIA.** *p.* 432.  
 Officinalis. *ib.*
- PARIS.** *p.* 151.  
 Quadrifolia. *ib.*
- PARNASSIA.** *p.* 227.  
 Palustris. *ib.*
- PASSIFLORA.** *p.* 278.  
 Cærulea. *ib.*
- PASTINACA.** *p.* 222.  
 Sativa. *ib.*  
 \* Opoponax. *p.* 223.
- PEDICULARIS.** *p.* 102.  
 \* Sylvatica. *p.* 103.  
 \* Rostrata. *ib.*  
 \* Verticillata. *ib.*  
 \* Tuberosa. *ib.*
- PEPLIS.** *p.* 312.  
 \* Portula. *ib.*
- PEUCEDANUM.** *p.* 216.  
 Officinale. *ib.*  
 Silaus. *ib.*
- PEZIZA.** *p.* 463.  
 \* Infundibuliformis. *ib.*
- PHALARIS.** *p.* 116.  
 \* Utriculata. *ib.*  
 Canariensis. *ib.*  
 Phleoïdes. *ib.*  
 \* Arundinacea. *ib.*  
 \* Aquatica. *p.* 476.
- PHALLUS.** *p.* 462.  
 \* Esculentus. *ib.*  
 \* Impudicus. *ib.*
- PHASCOLUS.** *p.* 185.



# 500 INDEX GENERUM.

Vulgaris.	ib.	Sativum.	ib.
Coccineus.	ib.	Ochrus.	ib.
<b>PHELLANDRIUM</b>	<i>p.</i> 288.	<b>PLANTAGO.</b>	<i>p.</i> 9.
Aquaticum.	ib.	Major.	ib.
<b>PHILLYREA.</b>	<i>p.</i> 8.	Media.	ib.
* Media.	ib.	* Lanceolata.	<i>p.</i> 10.
Angustifolia.	ib.	Lagopus.	ib.
Latifolia.	ib.	* Albicans.	ib.
<b>PHLEUM.</b>	<i>p.</i> 116.	* Alpina.	ib.
Pratenſe.	ib.	Maritima.	ib.
* Schænoïdes.	ib.	* Subulata.	ib.
* Bulboſum.	<i>p.</i> 117.	Coronopus.	ib.
* Arenarium.	ib.	Pſyllium.	ib.
<b>PHLOMIS.</b>	<i>p.</i> 89.	Cynops.	ib.
Lychnitis.	ib.	<b>PLUMBAGO.</b>	<i>p.</i> 27.
Herba venti.	ib.	Europæa.	ib.
<b>PHŒNIX.</b>	<i>p.</i> 141.	<b>POA.</b>	<i>p.</i> 122.
Dactylifera.	ib.	* Aquatica.	ib.
<b>PHYTEUMA.</b>	<i>p.</i> 26.	Trivialis.	ib.
* Hemisphærica.	ib.	Angustifolia.	ib.
* Orbicularis.	ib.	Pratenſis.	ib.
Spicata.	ib.	* Annua.	ib.
* Comosa.	<i>p.</i> 27.	Eragroſtis.	ib.
<b>PHYTOLACCA.</b>	<i>p.</i> 247.	* Compreſſa.	ib.
Americana.	ib.	* Nemoralis.	ib.
<b>PICRIS.</b>	<i>p.</i> 344.	* Bulboſa.	ib.
Echioïdes.	ib.	* Rigida.	ib.
Hieracioides.	<i>p.</i> 345.	* Littoralis.	<i>p.</i> 470.
<b>PIMPINELLA.</b>	<i>p.</i> 224.	<b>POLYCARPON.</b>	<i>p.</i> 211.
Saxifraga.	ib.	Tetraphyllum.	ib.
β. Major.	ib.	<b>POLYCNEUM.</b>	<i>p.</i> 387.
γ. Minor.	ib.	Arvenſe.	ib.
* δ. Rubra.	ib.	<b>POLYGALA.</b>	<i>p.</i> 178.
<b>PINGUICULA.</b>	<i>p.</i> 66.	Vulgaris.	ib.
* Vulgaris.	ib.	* Monſpeliaca.	<i>p.</i> 179.
<b>PINUS.</b>	<i>p.</i> 418.	<b>POLYGONUM.</b>	<i>p.</i> 37.
Sylveſtris.	ib.	* Amphibium.	<i>p.</i> 38.
Pinea.	ib.	Hydropiper.	<i>p.</i> 41.
<b>PISTACIA.</b>	<i>p.</i> 424.	Petiſcaria.	ib.
Narbonenſis.	ib.	Biſtorta.	<i>p.</i> 45.
Therebinthus.	ib.	* Aviculare.	ib.
Lentifcus.	ib.	Maritimum.	ib.
<b>PISUM.</b>	<i>p.</i> 185.	Fagopyrum.	ib.
		* Convolvulus.	<i>p.</i> 46.

<b>POLYPODIUM.</b>	<i>p. 442.</i>	<b>PRIMULA.</b>	<i>p. 23.</i>
Vulgare.	<i>ib.</i>	Officinalis.	<i>ib.</i>
Cambricum.	<i>ib.</i>	* Auricula.	<i>ib.</i>
* Lonchitis.	<i>ib.</i>	* Farinosa.	<i>ib.</i>
* Fontanum.	<i>ib.</i>	* Vitaliana.	<i>ib.</i>
* Phegopteris.	<i>ib.</i>	* Integrifolia.	<i>ib.</i>
Filix mas.	<i>ib.</i>	<b>PRUNUS.</b>	<i>p. 251.</i>
* Filix femina.	<i>p. 443.</i>	Laurocerasus.	<i>ib.</i>
* Cristatum.	<i>ib.</i>	Lusitanica.	<i>ib.</i>
Aculeatum.	<i>ib.</i>	Mahaleb.	<i>ib.</i>
* Rhæticum.	<i>ib.</i>	Armeniaca.	<i>ib.</i>
* Fragile.	<i>ib.</i>	Cerasus.	<i>ib.</i>
* Dryopteris.	<i>ib.</i>	Domestica.	<i>ib.</i>
<b>POLYTRICHUM.</b>	<i>p. 445.</i>	Spinosa.	<i>p. 252.</i>
Commune.	<i>ib.</i>	<b>PSORALEA.</b>	<i>p. 197.</i>
* Alpinum.	<i>p. 446.</i>	Bituminosa.	<i>ib.</i>
<b>POPULUS.</b>	<i>p. 427.</i>	<b>PTERIS.</b>	<i>p. 440.</i>
Alba.	<i>ib.</i>	Aquilina.	<i>ib.</i>
Nigra.	<i>ib.</i>	<b>PULMONARIA.</b>	<i>p. 19.</i>
<b>PORTULACA.</b>	<i>p. 247.</i>	Officinalis.	<i>p. 20.</i>
Oleracea.	<i>ib.</i>	<b>PUNICA.</b>	<i>p. 249.</i>
<b>POTAMOGETON.</b>	<i>p. 148.</i>	Granatum.	<i>ib.</i>
Natans.	<i>ib.</i>	<b>PYROLA.</b>	<i>p. 233.</i>
* Densum.	<i>ib.</i>	* Rotundifolia.	<i>ib.</i>
Crispum.	<i>ib.</i>	* Minor.	<i>ib.</i>
* Seraceum.	<i>ib.</i>	* Secunda.	<i>ib.</i>
* Pusillum.	<i>ib.</i>	<b>PYRUS.</b>	<i>p. 254.</i>
<b>POTERIUM.</b>	<i>p. 51.</i>	Communis.	<i>ib.</i>
Sanguisorba.	<i>ib.</i>	Malus.	<i>ib.</i>
<b>POTENTILLA.</b>	<i>p. 259.</i>	Cydonia.	<i>ib.</i>
* Anserina.	<i>ib.</i>		
* Rupestris.	<i>ib.</i>		
* Recta.	<i>ib.</i>		
Argentea.	<i>ib.</i>		
* Hirta.	<i>ib.</i>		
* Alba.	<i>p. 260.</i>		
Reptans.	<i>ib.</i>		
* Caulescens.	<i>ib.</i>		
* Verna.	<i>ib.</i>		
<b>PRENANTHES.</b>	<i>p. 347.</i>		
* Viminea.	<i>ib.</i>		
* Purpurea.	<i>ib.</i>		
* Muralis.	<i>ib.</i>		

Q

<b>QUERCUS.</b>	<i>p. 415.</i>
Ilex.	<i>ib.</i>
* Gramuntia.	<i>ib.</i>
Coccifera.	<i>ib.</i>
Robur.	<i>ib.</i>

R

<b>RANUNCULUS.</b>	<i>p. 268.</i>
* Flammula.	<i>ib.</i>
* Graminifolius.	<i>p. 472.</i>

- \* Lingua. p. 269  
 \* Amplexicaulis. ib.  
 Ficaria. ib.  
 \* Auricomus. ib.  
 \* Sceleratus. ib.  
 \* Illyricus. ib.  
 \* Aconitifolius. ib.  
 \* Monspeliacus. p. 270  
 \* Parviflorus. ib.  
 Bulbosus. ib.  
 Repens. 271  
 Acris. ib.  
 \* Lanuginosus. ib.  
 Chærophyllus. ib.  
 \* Arvensis. ib.  
 Muricatus. ib.  
 Falcatus. ib.  
 Aquatilis. p. 272.  
**RAPHANUS.** p. 170.  
 Sativus. ib.  
 Raphanistrum. ib.  
**RESEDA.** p. 318.  
 Luteola. ib.  
 \* Sesamoides. ib.  
 Alba. ib.  
 Lutea. ib.  
 Phyteuma. ib.  
**RHAMNUS.** p. 395.  
 Frangula. ib.  
 Ziziphus. p. 400.  
 Paliurus. ib.  
 Catharticus. p. 422.  
 \* Alpinus. p. 423.  
 Alaternus. p. 433.  
**RHUS.** p. 226.  
 Coriaria. ib.  
**RIBES.** p. 212.  
 \* Alpinum. ib.  
 Nigrum. ib.  
 Rubrum. ib.  
 Uva crispa. ib.  
**RINANTHUS.** p. 97.  
 \* Trixago. ib.  
 Crista galli. ib.
- ROBINIA.** p. 184.  
 Pseudo-acacia. ib.  
**ROSA.** p. 254.  
 Eglanteria. ib.  
 \* Villosa. ib.  
 \* Monspeliaca. ib.  
 \* Sempervirens p. 256.  
 Canina. ib.  
 Spinosissima. ib.  
 Gallica. ib.  
**ROSMARINUS.** p. 63.  
 Officinalis. ib.  
**RUBIA.** p. 13.  
 Tinctorum. ib.  
**RUBUS.** p. 257.  
 Idæus. ib.  
 Cæsius. ib.  
 Fruticosus. ib.  
 \* Saxatilis. p. 258.  
**RUMEX.** p. 134.  
 Patientia. ib.  
 Crispus. ib.  
 Acurus. p. 135.  
 Pulcher. ib.  
 \* Bucephalophorus. ib.  
 \* Aquaticus. ib.  
 Scutatus. ib.  
 \* Tingitanus. p. 136.  
 Acetosa. p. 138.  
 \* Acetofella. ib.  
**RUPPIA.** p. 394.  
 \* Maritima. ib.  
**RUSCUS.** p. 430.  
 Aculeatus. ib.  
**RTA.** p. 149.  
 Graveolens. ib.  
 S
- SAGINA.** p. 149.  
 \* Procumbens. ib.  
 \* Erecta. ib.  
**SAGITTARIA.** p. 138.  
 Sagittifolia. ib.

SALICONIA.	p. 386.	* Hircinum.	ib.
Herbacea.	ib.	* Nigrum.	ib.
Fruticosa.	ib.	SAXIFRAGA.	p. 234.
SALIX.	p. 419.	Coryledon.	ib.
* Vitellina.	ib.	* Bryoides.	ib.
* Amygdalina.	p. 420.	* Cæsia.	ib.
* Rorismarinifolia.	ib.	* Stellaris.	ib.
* Fragilis.	ib.	* Aizoides.	p. 235.
Helix.	ib.	* Rotundifolia.	ib.
Capræa.	ib.	Granulata.	ib.
Viminalis.	ib.	Tridactylites.	ib.
Alba.	ib.	* Cespitosa.	ib.
SALSOLA.	p. 396.	* Hypnoides.	ib.
* Tragus.	ib.	* Ascendens.	ib.
Soda.	ib.	SCABIOSA.	p. 72.
Hirsuta.	ib.	* Integrifolia.	ib.
* Fruticosa.	ib.	Arvensis.	ib.
SALVIA.	p. 61.	Columbaria.	ib.
Officinalis.	p. 62.	* Maritima.	ib.
* Pratenfis.	ib.	* Ochroleuca.	p. 73.
Verbenaca.	ib.	Leucantha.	p. 14.
Glutinosa.	ib.	Gramuntia.	p. 15.
Sclarea.	ib.	Succisa.	p. 14.
* Æthiopis.	p. 469.	SCANDIX.	p. 289.
SAMBUCUS.	p. 38.	Pecten veneris.	ib.
Ebulus.	ib.	* Australis.	ib.
Nigra.	p. 39.	Cerefolium.	ib.
SAMOLUS.	p. 24.	SCHÆNUS.	p. 388.
Valerandi.	ib.	* Mariscus.	ib.
SANGUISOREA.	p. 11.	* Mucronatus.	ib.
Officinalis.	ib.	* Nigricans.	ib.
SANICULA.	p. 215.	* Aculeatus.	ib.
Officinalis.	ib.	SCILLA.	p. 310.
SANTOLINA.	p. 468.	* Autumnalis.	ib.
Chamæcyparissus.	ib.	* Bifolia.	ib.
SAPONARIA.	p. 236.	SCIRPUS.	p. 390.
Officinalis.	ib.	* Palustris.	ib.
Vaccaria.	p. 237.	* Acicularis.	ib.
Ocymoides.	ib.	* Fluitans.	ib.
SATUREJA.	p. 93.	* Lacustris.	ib.
Hortensis.	ib.	Holoschænus.	ib.
Montana.	ib.	Romanus.	ib.
SATYRIUM.	p. 297.	* Seraceus.	ib.
		* Mucronatus.	p. 391.

# 504 INDEX GENERUM.

* Maritimus.	ib.	Abrotanifolius.	ib.
* Sylvaticus.	ib.	Jacobæa.	ib.
<b>SCLERANTHUS.</b>	p. 403.	Doria.	p. 362.
* Annuus.	ib.	* Nemorensis.	ib.
* Polycarpus.	ib.	* Sarracenicus.	ib.
<b>SCOLYMUS.</b>	p. 356.	* Doronicum.	ib.
* Macularus.	ib.	<b>SERAPIAS.</b>	p. 299.
Hispanicus.	ib.	Helleborine.	ib.
<b>SCORPIURUS.</b>	p. 195.	* Lingua.	ib.
Vermiculata.	ib.	Longifolia.	ib.
* Subvillosa.	ib.	<b>SERRATULA.</b>	p. 326.
* Sulcata.	ib.	* Tinctoria.	ib.
<b>SCORZONERA.</b>	p. 343.	Arvensis.	ib.
* Humilis.	ib.	<b>SESELI.</b>	p. 290.
Hispanica.	ib.	Glaucum.	ib.
* Angustifolia.	ib.	Tortuosum.	p. 291.
Laciniata.	ib.	* Annum.	ib.
Picroïdes.	ib.	* Carvifolia.	ib.
<b>SCROPHULARIA.</b>	p. 98.	* Pumilum.	ib.
Nodosa.	ib.	* Elatum.	ib.
Aquatica.	ib.	<b>SHERARDIA.</b>	p. 13.
Vernalis.	ib.	Arvensis.	ib.
Canina.	ib.	<b>SIDERITIS.</b>	p. 85.
Peregrina.	ib.	Perfoliata.	ib.
<b>SCUTELLARIA.</b>	p. 78.	Hyssopifolia.	ib.
Galericulata.	ib.	* Scordioïdes.	ib.
<b>SECALE.</b>	p. 127.	* Hirsuta.	ib.
Cereale.	ib.	Romana.	p. 83.
Villosum.	ib.	<b>SILENE.</b>	p. 240.
<b>SEDUM.</b>	p. 243.	5-Vulnera.	ib.
Telephium.	ib.	Nutans.	ib.
* Cœpæa.	ib.	Conoïdæa.	ib.
Dasyphyllum.	ib.	Behen.	ib.
* Reflexum.	ib.	Muscipula.	ib.
* Album.	p. 244.	Armeria.	ib.
Acte.	ib.	* Inaperta.	ib.
* Sexangulare.	ib.	* Rupescriss.	p. 241.
* Villosum.	ib.	* Saxifraga.	ib.
* Annum.	p. 472.	<b>SINAPIS.</b>	p. 169.
<b>SENECIO.</b>	p. 338.	* Arvensis.	ib.
Vulgaris.	ib.	Nigra.	ib.
Viscosus.	p. 361.	* Alba.	ib.
* Sylvaticus.	ib.	<b>SISON.</b>	p. 219.
* Lucanus.	ib.	Amomum.	ib.

* Verticillatum.	ib.	Junceum.	ib.
SISYMBRIUM.	p. 146.	* Monospermum.	ib.
* Loëselii.	ib.	Scorpius.	p. 180.
Nasturtium.	p. 163.	* Complicatum.	ib.
* Sylvestre.	p. 164.	Scoparium.	ib.
Amphibium.	ib.	* Spinolum.	ib.
* Tenuifolium.	ib.	SPERGULA.	p. 246.
Polyceratium.	ib.	* Nodosa.	ib.
* Mirale.	ib.	* Saginoides.	p. 247.
* Asperum.	ib.	* Arvensis.	ib.
Iris	ib.	* Pentandra.	p. 228.
* Altissimum.	p. 471.	SPHAGNUM.	p. 445.
* Pyrenaicum.	ib.	* Palustre.	ib.
SIUM.	p. 218.	SPINACIA.	p. 425.
* Berula.	ib.	Oleracea.	ib.
Nodiflorum.	p. 219.	SPIRÆA.	p. 261.
Latifolium.	ib.	Filipendula.	ib.
* Falcaria.	ib.	Ulmaria.	ib.
SMILAX.	p. 426.	STACHYS.	p. 91.
Aspera.	ib.	Sylvatica.	ib.
SMYRNIUM.	p. 468.	Palustris.	ib.
Oleratum.	ib.	Germanica.	ib.
SOLANUM.	p. 32.	* Maritima.	ib.
Dulcamara.	ib.	* Annua.	p. 92.
Tuberosum.	p. 33.	* Hirta.	ib.
Nigrum.	ib.	STÆHELINA.	p. 333.
Melongena.	ib.	* Dubia.	ib.
SOLIDAGO.	p. 363.	STATICE.	p. 230.
Virga aurea.	ib.	Armeria.	ib.
* Montana.	p. 364.	Limonium.	ib.
* Alpina.	ib.	β. Oleaefolia.	
SONCHUS.	p. 345.	* γ. Bellidifolia.	
Arvensis.	ib.	* δ. Fruticosa.	
Oleraceus.	ib.	Echioïdes.	ib.
Tenerrimus.	ib.	* Cordata.	ib.
* Alpinus.	ib.	* Reticulata.	ib.
* Maritimus.	ib.	STELLARIA.	p. 241.
SORBUS.	p. 253.	* Nemorum.	ib.
Aucuparia.	ib.	* Dichotoma.	ib.
Domestica.	ib.	* Graminea.	ib.
SPARGANIUM.	p. 403.	* Ceraistoides.	ib.
Ramosum.	ib.	STELLERA.	p. 44.
SPARTIUM.	p. 179.	* Passerina.	ib.







# 508 INDEX GENERUM.

VERONICA.	p. 63.	VISCUM.	p. 421.
* Spicata.	p. 64.	* Album.	ib.
Officinalis.	ib.	VITEX.	p. 103.
* Alpina.	ib.	Agnus castus.	ib.
* Serpyllifolia.	ib.	VITIS.	p. 213.
Beccabunga.	ib.	Vinifera.	ib.
* Anagallis.	ib.	* Laciniosa.	ib.
Chainædrys.	ib.	ULMUS.	p. 399.
Latifolia.	p. 65.	Campestris.	ib.
Agrestis.	ib.	ULVA.	p. 459.
Arvensis.	ib.	* Intestinalis.	ib.
* Hederæfolia.	ib.	* Lactuca.	ib.
* Triphyllus.	ib.	* Latissima.	ib.
VIBURNUM.	p. 38.	* Umbilicata.	ib.
Tinus.	ib.	URTICA.	p. 411.
Lantana.	ib.	Pilulifera.	ib.
Opulus.	ib.	Urens.	ib.
VICIA.	p. 188.	Dioica.	p. 422.
* Dumetorum.	ib.	UTRICULARIA.	p. 66.
* Sylvatica.	ib.	* Vulgaris.	ib.
* Cracca.	p. 189.		
* Incana.	ib.		
* Onobrychioïdes.	ib.		
* Biennis.	ib.		
Sativa.	ib.		
* Lathyroïdes.	ib.		
Lutea.	p. 190.		
* Hybrida.	ib.		
Peregrina.	ib.		
* Sepium.	ib.		
* Narbonensis.	ib.		
Faba.	ib.		
VINCA.	p. 31.		
Major.	ib.		
VIOLA.	p. 294.		
Odorata.	ib.		
Canina.	p. 295.		
Tricolor.	ib.		

## X

XANTHIUM.	p. 50.	412.
Strumarium.	ib.	ib.
Spinosum.	ib.	413.
XERANTHEMUM.	p. 337.	
* Annuum.	ib.	

## Z

ZANICHELLIA.	p. 406.	
* Palustris.	ib.	
ZEA.	p. 111.	
Mays.	ib.	
ZOSTERA.	p. 406.	
* Marina.	ib.	



# INDEX SYNONYMORUM

## A

**A** BROTANUM. pag. 334. 335.  
336.

Abſinthium. 335.

Acacia. 180.

Acanthium. 329.

Acanthus. 96.

Acer. 280.

Acetofa. 135. 136. 138.

Acinos. 79.

Aconitum. 294.

Adianthum. 440. 441. 442.  
443.

Adonis. 322.

Agaricus. 457. 458. 459. 462.

Ageratum. 361. 371.

Agrostis. 118.

Agnus castus. 103.

Alaternus. 433. 434.

Alchemilla. 392. 393. 395.

Alcyonium. 460

Alga. 456. 460. 406.

Allium. 306. 307. 308.

Alni effigie. 254.

Alnus. 106. 395. 412.

Alopecurus. 69. 120.

Alſine. 65. 142. 150. 226. 228.

236. 239. 241. 242. 246.  
247. 414.

Althæa. 48. 49.

Alypum. 71.

Alyſſon. 161.

Amaranthus. 410. 413.

Amni. 219. 283.

Amygdalus. 250.

Anagallis. 24. 29. 30. 64.

Anchufa. 18. 19.

Androſæmum. 276. 277.

Androface. 23.

Anemone. 315.

Angelica. 218. 221. 222.

Anguria. 53.

Anonis. 198.

Anthemis. 370.

Anthyllis. 232. 37. 211.

Anthirrinum. 97. 100. 101.  
102.

Aparine. 12. 13.

Aphaca. 186.

Apium. 225. 291.

Apocynum. 36.

Aquifolium. 16. 17.

Aquilegia. 266.

Arbutus. 46.

Arenaria. 243.

Argemone. 153. 154.

Aristolochia. 106.

Armeniaca. 251.

Artemiſia. 335.

Arum. 405. 406.

Arundo. 126.

Aſclepias. 37.

Aſcyron. 276.

Aſparagus. 311.

Aſphodelus. 40.

Aſplenium. 441.

Aſter. 336. 359. 363. 364.  
365. 373.

Aſterifcus. 373.

Aſtragalus. 183. 196. 197.

Atractylis. 331.

Atriplex. 397. 398. 432. 433.

Avellana. 417.

Avena. 125.

## B

**B** ARBA Jovis. 183.

Bellis. 366. 367. 368.

# 510 INDEX SYNONYMORUM.

Berberis. 312.  
Beta. 398.  
Beronica. 85. 89. 92.  
Biftorta. 45.  
Blattaria. 75.  
Blittum. 398. 410.  
Borrago. 22.  
Botrys. 397.  
Brassica. 168.  
Bryonia. 54. 426.  
Buglossoides. 22.  
Buglossum. 19. 22. 73.  
Bugula. 88. 89.  
Bulbocastanum. 217.  
Buphtalmum. 371.  
Buplevrum. 215. 216.  
Bursa pastoris. 157. 158. 160.  
167. 178.

## C

**C**ACALIA. 333.  
Cachrys. 220.  
Calamintha. 82.  
Calendula. 377.  
Caltha. 272. 378.  
Campanula. 25. 26.  
Camphoratae congener. 387.  
Camphorosma. 392.  
Cannabina. 332.  
Cannabis. 423.  
Capparis. 152.  
Caprificus. 435.  
Capsicum. 33.  
Cardamine. 146. 163. 404.  
Carduus. 325. 326. 327. 328.  
329. 376. 377.  
Carduncellus. 331.  
Carlina. 330. 331.  
Carpinus. 417.  
Carvisfolia. 291.  
Caryophyllata. 261.  
Caryophyllus. 121. 230. 236.  
237. 238. 239. 244. 245.  
246. 305.  
Casia. 434.

Cassida. 76.  
Castanea. 416.  
Catania. 93.  
Caucalis. 284. 285. 286.  
Catrananche. 355.  
Centaurium. 35. 36. 44.  
Cepa. 307. 308.  
Cerasus. 251.  
Cerinthe. 22.  
Cererach. 441.  
Chærophyllum. 289. 290.  
Chamæcerasus. 77.  
Chamædrys. 65. 87. 88.  
Chamælea. 134.  
Chamæleon. 329.  
Chamænerion. 150.  
Chamæpitys. 87.  
Chamæsyce. 174.  
Chamæmelum. 369. 370.  
Chelidonia. 269.  
Chelidonium. 153.  
Chenopodium. 396.  
Chondrilla. 343. 346. 347.  
348. 354. 355.  
Chondrillis affinis. 344.  
Christophoriana. 152.  
Chrysanthemum. 371.  
Cicer. 190.  
Cichoriis affinis. 353. 354.  
Cichorium. 355.  
Cicuta. 286.  
Cicutaria. 221. 288.  
Cinara. 330.  
Circæa. 110.  
Cirsium. 326. 327. 328.  
Cistus. 262. 263. 264. 265.  
Clematis. 31. 155.  
Clinopodium. 79. 81.  
Cnicus. 327. 329. 331.  
Cochlearia. 157. 160.  
Colchicum. 313.  
Colutea. 184. 193.  
Consolida. 88. 89. 293.  
Convolvulus. 27. 28. 46.  
Conyza. 338. 359. 360. 364.  
379.

Conyzis affinis. 334.  
 Coralloïdes. 463.  
 Coriandrum. 289.  
 Coris. 75.  
 Corispermum. 109.  
 Cornus. 147.  
 Coronilla. 193.  
 Coronopus. 10. 160.  
 Corylus. 417.  
 Cotyledon. 47.  
 Crocus. 7.  
 Crithmum. 220. 284. 265.  
 Crucianella. 14.  
 Cucumis. 52. 54.  
 Cucurbita. 53.  
 Cupressus. 418.  
 Cuscuta. 16.  
 Cyanus. 374. 375.  
 Cyclamen. 24.  
 Cynocrambe. 414.  
 Cynoglossum. 18. 20.  
 Cyperoides. 408. 409.  
 Cyperus. 389. 391.  
 Cytisus. 180. 181. 192.

D

**D**APHNE. 44.  
 Daucus. 286. 287. 290.  
 Delphinium. 293.  
 Dens leonis. 348. 349. 352.  
 353.  
 Dentaria. 162.  
 Digitalis. 99.  
 Dipfacus. 72.  
 Draba. 160. 167.  
 Dracunculus. 406.  
 Doronicum. 362. 365. 366.

E

**E**CHINOPHORA. 285.  
 Echinops. 325.  
 Echium. 18. 73. 74.  
 Elatine. 100.  
 Elychryso-gnaphalium. 339.  
 340.

Elychrysum. 336. 337. 340.  
 Equisetum. 386. 414. 438. 457.  
 Erica. 42. 43. 459.  
 Eringium. 214.  
 Ervum. 191.  
 Eruca. 170.  
 Erucago. 170.  
 Erysimum. 146. 164. 165.  
 Evonymus. 147.  
 Eupatorium. 248. 332. 333.  
 Euphorbia. 176.  
 Euphrasia. 96. 97.

F

**F**ABA. 190.  
 Fagopyrum. 46.  
 Fagus. 416.  
 Ferula. 220.  
 Ferrum equinum. 193. 194.  
 195.  
 Festuca. 124.  
 Ficus. 435.  
 Filix. 440. 443.  
 Filipendula. 261.  
 Fœniculum. 220. 223. 291.  
 Fœnum græcum. 202. 203.  
 Fragaria. 258.  
 Frangula. 396. 424.  
 Fraxinella. 292.  
 Fraxinus. 434.  
 Fucus. 456. 457. 458. 459.  
 Fumaria. 104. 105.  
 Fungus. 455. 460. 461. 462.  
 463. 464.

G

**G**ALEOPSIS. 90. 91. 92.  
 Galium. 11. 12.  
 Genista. 179. 180. 181.  
 Genista-spartium. 181.  
 Genistella. 181.  
 Gentiana. 15. 34. 35.  
 Geranium. 273. 274. 275.  
 Geum. 235.



# 312 INDEX SYNONYMORUM.

Gingidium. 286.

Gladiolus. 67.

Glaux. 312.

Globularia. 71.

Glycyrrhiza. 184. 192.

Gnaphalium. 336. 339. 340.

Gnaphalio similis. 337.

Gramen album. 338.

alopecuros. 69. 120. 126.

angustifolium. 131.

aquaticum. 116. 124.

arvense. 117. 122.

arundinaceum. 120.

avenaceum. 119. 122.

caninum. 118. 129.

caryophyllatæ. 409.

cyperoïdes. 388. 389. 391.

408. 409. 421.

dactylon. 115. 131.

gros Montbelgar. 124.

hordeaceum. 130.

junceum. 136. 402.

kerampelinum. 122.

legitimum. 115.

loliaceum. 117. 127. 129.

maritimum. 394.

minimum. 118.

montanum. 121.

nemorosum. 402.

nodosum. 117.

panicum. 115. 126.

paniculatum. 116. 121. 123.

431.

phænicoïdes. 124.

phalaroïdes. 69.

pratense. 122. 126. 130.

rubrum. 118.

spica brizæ. 124. 125.

spicatum. 117. 119. 120.

388.

sparteum. 114. 119. 120.

129.

sive festuca. 125. 132.

tomentosum. 120.

tremulum. 123.

typhoïdes. 69. 116.

Gratiola. 66. 146. 313.

Grossularia. 212.

## H

**H**ALIMUS. 432.

Hedera. 83. 203.

Helleborine. 299.

Helleborus. 172. 316. 321.

Helianthemum. 264.

Helichrysum. 333.

Heliotropium. 18. 278. 419.

Herba venti. 89.

Herniaria. 145. 211. 226. 387.

393. 394. 403.

Hesperis. 165. 167.

Hieracium. 343. 344. 345. 348.

349. 350. 351. 352. 353. 354.

Holosteum affinis. 401.

Holosteum. 10.

Hordenum. 130.

Horminum. 62.

Hyacinthus. 40. 310.

Hyoscyamus. 76.

Hypocotium. 173.

Hypericum. 276. 277.

Hypocystis. 404.

## J

**J**ACEA. 326. 333. 337. 374.

375. 376. 377.

Jacobæa. 361. 362. 364. 379.

Jasminum. 5.

Iberis. 145. 387.

Ilex. 415.

Imperatoria. 222.

Iris. 8. 9.

Juncago. 136.

Junco affinis. 402.

Juncus. 313. 390. 391. 401.

402. 403.

Juniperus. 139. 140. 428. 429.

## K

**K** ALI. 386. 396. 398.

## L

**L** ACTUCA. 346. 347.  
 Lamium. 81. 90. 91.  
 Lapathum. 134. 135.  
 Lappa. 50. 325. 412.  
 Laferpitium. 217.  
 Lathyrus. 186. 187. 188.  
 Lavandula. 85.  
 Laureola. 43.  
 Lauro cerasus. 251.  
 Laurus. 55.  
 Lemna. 407.  
 Lens. 191.  
 Lenticula. 110. 407. 444.  
 Lentiscus. 425.  
 Leontodon. 348.  
 Leontopodium. 340.  
 Lepidium. 27. 145. 158. 160.  
 Leucanthemum. 368.  
 Leucoium. 165. 166. 167. 303.  
 Libanotis. 218. 220.  
 Lichen. 453. 454. 455. 456.  
 457.  
 Ligusticum. 216. 218. 221. 225.  
 287.  
 Ligustrum. 5.  
 Lilium. 308. 309.  
 convallium. 39.  
 Limonium. 230. 231.  
 Linaria. 100. 101. 102. 334. 395.  
 Linariae affinis. 66.  
 Lingua cervina. 441.  
 Linum. 30. 227. 228. 229. 391.  
 Lithospermum. 18. 19. 44.  
 Loto affinis. 183.  
 Lotus. 183. 200. 201. 202. 431.  
 Lonchitis. 439.  
 Lunaria. 161. 162.  
 racemosa. 439.  
 Lupinus. 183. 184.  
 Lupulus. 424.

Lychnis. 232. 236. 237. 239.  
 240. 241. 245. 279.  
 Lycium. 423.  
 Lycoperdon. 463.  
 Lycopus. 73. 74.  
 Lycopus. 63.  
 Lythimachia. 30. 150. 314.

## M

**M** ALVA. 48. 49.  
 Malus. 249. 254. 275. 276.  
 Marrubiatrum. 94.  
 Marrubius affinis. 63.  
 Marrubium. 63. 89. 94.  
 Matricaria. 368.  
 Mays. 111.  
 Medica. 204.  
 Medicago. 204.  
 Melampyrum. 97. 98.  
 Melilotus. 198. 203.  
 Melissa. 81.  
 Melo. 54.  
 Mentha. 83. 84. 93.  
 Mercurialis. 428.  
 Mespilus. 252. 253. 254.  
 Meum. 287.  
 Milium. 115.  
 Millefolium. 66. 272. 372. 413.  
 414.  
 Mollugo. 12.  
 Morus. 412. 422.  
 Moschatellina. 100.  
 Muscus. 444. 445. 446. 447.  
 448. 449. 450. 451. 452.  
 454. 455. 457. 459.  
 Myagrodes. 157.  
 Myofotis. 246.  
 Myofuros. 401.  
 Myrrhys. 290.  
 Myrthus. 249.

## N

**N** APUS. 168.  
 Narcisso-leucoium. 303.

K k

Narcissus. 304. 305.  
 Nasturtium. 146. 147. 158.  
     160. 163. 387.  
 Nigella. 268.  
 Nummularia. 31.  
 Nux. 51.  
 Nymphæa. 29. 139. 321.  
 Nymphoides. 29.

O

**O**CHRUS. 185.  
 Œnanthe. 288.  
 Olea. 6. 7.  
 Onobrychis. 26. 195. 196.  
 Ononis. 182.  
 Orchis. 295. 296. 297. 298.  
     299.  
 Oreoselinum. 287.  
 Origanum. 70.  
 Orobanche. 95. 298.  
 Ornithogalum. 309. 310.  
 Ornithopodio affinis. 194. 196.  
 Ornithopodium. 194.  
 Orobus. 186. 191.  
 Osmunda. 439.

P

**P**ALIURUS. 400.  
 Panax. 218. 223.  
 Panicum. 69. 115.  
 Papaver. 153. 154.  
 Pastinaca. 218. 222. 223. 286.  
 Parietaria. 432.  
 Parietariæ affinis. 414.  
 Pedicularis. 96. 97. 103.  
 Pentaphylloides. 259.  
 Pentaphyllum. 259. 260.  
 Pepo. 53.  
 Peplus. 174.  
 Perfoliata. 215.  
 Periclymenum. 77.  
 Persica. 250.  
 Persicaria. 38. 41.  
 Peucedanum. 216.

Peziza. 463.  
 Phaseolus. 185.  
 Phalangium. 311.  
 Phillyrea. 6.  
 Phlomis. 89.  
 Phyllon. 428.  
 Pilosella. 349. 350.  
 Pimpinella. 11. 51. 52. 224.  
 Pinus. 418.  
 Pisum. 185.  
 Pistolochia. 106.  
 Plantago. 9. 10. 136. 137.  
 Plumbago. 27.  
 Polium. 86. 87.  
 Polycarpus. 404.  
 Polygonatum. 39. 41.  
 Polygala. 178. 179. 193.  
 Polygonifolia. 226.  
 Polygonum. 45. 145. 149. 232.  
     393. 394. 399. 403.  
     bacciferum. 429.  
 Polypodium. 442.  
 Pæonia. 226.  
 Populus. 427.  
 Portulaca. 248.  
 Porrum. 305. 307.  
 Potamogeton. 38. 148. 406.  
     445.

Q

**Q**UERCUS. 416.  
 Quinquefolium. 259. 260.

R

**R**ANUNCULOIDES. 214. 228.

Ranunculus. 136. 137. 138.  
 214. 268. 269. 270. 271.  
 272. 315. 318. 322.  
 Rapa. 168.  
 Raphanistrum. 170.  
 Raphanus. 170.  
 Rapistrum. 157. 169. 170.  
 Rapum. 168.  
 Rapunculus. 25. 26. 278.  
 Refeda. 348.  
 Refeda affinis. 348.  
 Rhamnus. 34. 400. 423.  
 Rhus. 226. 431.  
 Ricinis affinis. 227. 419.  
 Rosa. 255. 256. 257.  
 Rosmarinus. 63.  
 Rossolis. 230.  
 Rubeola. 4.  
 Rubia. 12. 13. 14. 17.  
 Rubus. 257. 258.  
 Ruscus. 430.

## S

SABINA. 139. 428.  
 Sagitta. 138.  
 Salicaria. 146. 313. 314.  
 Salicornia. 386.  
 Salix. 420.  
 Salvia. 62.  
 Sambuco affinis. 38.  
 Sambucus. 38. 39.  
 Samolus. 24.  
 Sanamunda. 44. 395.  
 Sanicula. 215.  
 Saxifraga. 224. 234.  
 Saponaria. 236.  
 Satureja. 93.  
 Scabiosa. 14. 15. 72. 73. 375.  
 Scammonea. 36.  
 Scandix. 289.  
 Scolymus. 356.  
 Scordium. 82. 87.  
 Scorpioïdes. 194. 195.  
 Scorpioïdi affinis. 194.  
 Scorzonera. 343. 344.

Scrophularia. 98. 99.  
 Secale. 127.  
 Securidaca. 193. 196.  
 Sedis affinis. 343.  
 Sedum. 149. 235. 243. 244.  
 Selinum. 287.  
 Serpyllum. 78. 79.  
 Serapias. 299.  
 Serratula. 326.  
 Sefeli. 206. 284. 290. 291.  
 Senecio. 338.  
 Sideritis. 83. 85. 90. 91. 92.  
 Siler. 217.  
 Siliqua. 292.  
 Sinapi. 164. 169. 170.  
 Sion. 218.  
 Sifon. 219.  
 Sisymbrium. 164.  
 Sium. 219.  
 Solanum. 31. 32. 33.  
 Solanis affinis. 32. 151. 239.

247.

Soldanella. 28.  
 Smilax. 426.  
 Soncho affinis. 354.  
 Sonchus. 343. 344. 345. 347.  
 352.  
 Sorbus. 253.  
 Sparganium. 409.  
 Spinacia. 425.  
 Sphonaylium. 283.  
 Stachys. 91.  
 Stæbe. 376.  
 Stæchas. 86. 333.  
 Staphysagria. 293.  
 Statice. 230.  
 Sumach. 226.  
 Stramonium. 31.  
 Symphytum. 21.

## T

TAGETES. 366. 367.  
 Tamariscus. 226.  
 Tamarix. 226.  
 Tamus. 426.

K k ij

# 516 INDEX SYNONYMORUM.

Tanacetum. 368.  
 Telephium. 243.  
 Terebinthus. 424.  
 Tetrahit. 85.  
 Teucrium. 88.  
 Thapsia. 222.  
 Thalictrum. 156.  
 Thlaspi. 157. 158. 161. 162.  
     177. 178.  
 Thymelea. 43. 44. 71.  
 Thymelæ affinis. 44.  
 Thymum. 79.  
 Tilia. 265. 266.  
 Tithymalus. 174. 175. 176.  
     177.  
 Tormentilla. 151.  
 Tragopogon. 342. 343. 344.  
 Tribulus. 233.  
 Trifolium. 105. 192. 197. 198.  
     199. 200. 202. 203. 204.  
     245. 315.  
 Tripolium. 363.  
 Triticum. 128.  
 Tulipa. 309.  
 Tussilago. 359.  
 Tubera. 464.  
 Turritis. 167. 168.  
 Typha. 410.

## V

**V** ALANTIA. 467.  
 Valeriana. 61. 67.  
 Valerianella. 68.  
 Verbascum. 74. 75. 89.  
 Verbena. 70.  
 Veronica. 64. 67. 68.  
 Viburnum. 38.  
 Vicia. 186. 188. 189. 190. 191.  
 Viciæ similis. 187.  
 Viola. 294. 295.  
 Virga aurea. 359. 362. 364.  
 Vitis. 213.  
 Vitis idæa. 42.  
 Ulmaria. 262.  
 Ulmus. 399.  
 Urtica. 91. 411. 422.  
 Uva marina. 429.

## X

**X** ANTHIUM. 50. 413.  
 Xeranthemum. 337.

## Z

**Z** EA. 128.  
 Ziziphus. 400.



# NOMINA TRIVIALIA.

## A

<b>A</b> BROTANUM.	pag. 334	Aurantium.	276
Abſinthium.	335	Auricula.	23
Acanthium.	329	Auricula Judæ.	457
Acarna.	ib.	Azarolus.	253
Acetofa.	138	Azedarach.	233
Acetofella.	ib.		
Acinos.	79		
Adiantum nigrum.	441	<b>B</b>	
Ægagropila.	460	<b>B</b> ARBAREA.	165
Ageratum.	371	Beccabunga.	64
Agnus castus.	103	Behen.	239. 240
Ajaxis.	293	Belladonna.	32
Alaternus.	433	Bellidiaſtrum.	366
Alcea.	48	Berula.	248
Alliaria.	165	Betulus.	417
Alnus.	107. 412	Biftorta.	45
Alſump.	71	Blattaria.	75
Amelanchier.	254	Blittum.	410
Amellus.	363	Bonus Henricus.	397
Amomum.	219	Borrys.	87. 397
Anagallis.	64	Bulbocaſtanum.	217
Androſæmum.	276		
Anſerina.	259	<b>C</b>	
Anthriscus.	284	<b>C</b> AKILE.	170
Aparine.	12	Calamagroſtis.	118. 120
Aphaca.	186	Calamintha.	82
Aquifolium.	16	Calceolus.	300
Aquilina.	440	Calcytrapa.	376
Archangelica.	221	Cantharellus.	460
Argemone.	154	Capillus Veneris.	443
Aria.	252	Caprifolium.	77
Arifarum.	405	Caput galli.	195
Armeria.	230. 237	Carduncellus.	331
Armoracia.	160	Cardunculus.	330
Aſarina.	100	Carora.	286
Aſclepium.	222	Carviſolia.	291
Avellana.	417	Caryophyllus.	238

K k iij





Helix.	213.	240	Malus.	254
Helleborine.		299	Mariscus.	388
Hepatica.		315	Martagon.	309
Hipopithys.		320	Mays.	511
Holoschœnus.		390	Medica.	275
Hydropiper.		41	Medium.	25

J

<b>J</b> ACEA.		375	Melilotus.	198
Jacobæa.		362	Melo.	54
Jonquilla.		304	Melongena.	33
Iberis.		145	Melopepo.	53
Ilex.		415	Meum.	287
Intibus.		355	Mezereum.	43
Irio.		164	Millefolium.	272
Ichæmum.		131	Mollugo.	11
Iva.		87	Morsus ranæ.	139
			Moschatellina.	46

L

<b>L</b> ACTUCA.		459	Mucedo.	44. 464
Ladamum.		90	Myrtillus.	41
Lagopus.	10.	105		
Lappa.		325		
Lappula.		18		
Lantana.		38		
Lathyrus.		175		
Laureola.		43		
Laurocerasus.		251		
Lens.		191		
Lentiscus.		425		
Levisticum.		221		
Leucanthemum.		367		
Libanotis.	220.	287		
Liliago.		311		
Linaria.		102		
Lingua.	269.	299		
Linofyris.		334		
Linum stellatum.		30		
Lonchitis.		442		
Lunaria.		439		
Lupulus.		424		
Luteola.		318		

M

<b>M</b> AHALES.		251		
Majorana.		80		

N

<b>N</b> APELLUS.		294		
Napus.		168		
Nasturtium.		163		
Natrix.		181		
Nepeta.		82		
Nidus avis.		298		
Noftoc.		457		
Nummularia.		30		
Nymphoides.		29		

O

<b>O</b> CHRUS.		185		
Oculus Christi.		364		
Ocymoïdes.		237		
Odontites.	96.	215		
Onobrychis.		195		
Onopteris.		441		
Opoponax.		223		
Opulus.		38		
Ornus.		471		
Orontium.		101		
Orites.		279		
Oxyacantha.		252		
Oxycedrus.	139.	429		

## P

<b>P</b> ALIURUS.	400
Paral'as.	175
Pardalianches.	366
Paronychia.	394
Parthenium.	368
Passerina.	44
Parientia.	134
Pecten Veneris.	289
Pelecinius.	197
Peplus.	174
Pepo.	53
Periclymenum.	77
Perfica.	250
Perficaria.	41
Perrofelinum.	225
Phegopteris.	442
Phu.	67
Phyreuma.	318
Pilofella.	349
Pistlochchia.	106
Pinea.	418
Plantago.	136
Podagraria.	225
Posium.	86
Polycarpon.	404
Polygonatum.	39
Populago.	272
Porrum.	303
Portula.	312
Pseudoacacia.	184
Pseudoacorus.	9
Pseudocyperus.	409
Pseudo-narcissus.	304
Pseudo-platanus.	280
Psyllium.	10
Parnica.	372
Pulegium.	84
Pulsatilla.	315
Pyrethrum.	370

## R

<b>R</b> ANUNCULOIDES.	137
Rapa.	168
Raphanistrum.	170

Rapunculus.	25
Ritro.	305
Robur.	415
Ruta muraria.	441

## S

<b>S</b> ABINA.	140.	429
Salicaria.		314
Sanguisorba.		51
Schænoprasum.		308
Scholymus.		330
Sclarea.		62
Scolopendrium.		440
Scordium.		87
Scorodonia.		82
Scorodoprasum.		306
Scorpioïdes.	194.	365
Scorpius.		180
Securidaca.		193
Serpillum.		78
Sesamoïdes.		318
Silau.		216
Siler.		217
Siliquastrum.		292
Soda.		396
Soldanella.		28
Speculum.		26
Sphondilium.		283
Spica.		86
Spica venti.		118
Stæchas.		336
Staphisagria.		293
Stramonium.		31
Succisa.		14

## T

<b>T</b> ARAXACUM.	348
Tazeta.	304
Telephium.	243
Terebinthus.	424
Tetrahit.	91
Thelypteris.	440
Thapsus.	74
Thymelæa.	43
Tinus.	33

# NOMINA TRIVIALIA. 521

Trachelium.	25	Vulvaria.	398
Tragus.	396	Ulmaria.	262
Trichomanes.	441	Umbilicus.	47
Trixago.	97	Unedo.	46
Taber.	464	Uva crispa.	212
		Uva urfi.	46

V

<b>V</b> ACCARIA.	237	<b>X</b>	
Victorialis.	306	<b>X</b> YLOSTEUM.	77
Vincetoxicum.	37		
Virga aurea.	363	<b>Z</b>	
Vismaga.	286	<b>Z</b> ACINTHA.	354
Vitalba.	155	Z'iziphus.	400
Vitaliana.	24	Zygis.	79
Vulneraria.	183		



# NOMINA PHARMACEUTICA.

## A

<b>A</b> BROTANUM.	pag. 334	Arum.	405
Abſinthium vulgare.	335	Aſclepias.	37
—— majus.	335	Aſparagus.	311
Acacia noſtras.	252	Atriplex rubra.	397
Acanthium.	329	Avellana.	417
Acanthus.	96	Avena.	126
Acetoſa hortenſis.	135	Aurantium.	276
—— pratenſis.	138	Auricula Judæ.	457
Acetofella.	245	—— muris.	349
Acorus paluſtris.	9		
Actæa.	152	<b>B</b>	
Adiantum nigrum.	441	<b>B</b> ALAUSTIA.	249
—— aureum.	446	Ballota.	94
Ageratum.	371	Barba hirci.	342
Agrimonia.	348	Barbarea.	165
Alcea.	49	Bardana.	326
Alchemilla.	392	Beccabunga.	64
Alliaria.	165	Behen rubrum.	231
Allium.	306	Belladonna.	32
Alnus.	107. 412	Bellis major.	367
Althæa.	49	—— minor.	366
Amomum.	219	Berberis.	312
Amygdalæ amaræ.	250	Berula.	218
—— dulces.	ib.	Beta alba.	398
Anagallis.	28	—— rubra.	ib.
Anserina.	259	Biſtorta.	45
Angelica fativa.	221	Bonus Henricus.	397
—— ſylveſtris.	222	Borrago.	221
Apium.	225	Borrys.	397
Aquilegia.	267	Branca urſina.	96
Ariſtolochia longa.	106	Brasſica rubra.	169
—— rotunda.	ib.	Bryonia.	54
—— vulgaris.	107	Bugula.	88
Armoracia.	160	Bugloſſum.	19
Arnica.	365	Barſa paſtoris.	III. 137
Artemiſſa rubra.	335	Buxus.	160
—— alba.	ib.		
Arthanita.	24		

C

CALAMINTHA vulgaris.	82
— magno flore.	<i>ib.</i>
— pulegii odore.	<i>ib.</i>
Calcitrapa.	376
Calendula.	378
Camomilla.	369
Camphorata.	392
Cannabis.	423
Capillus Veneris.	443
Capparis.	152
Caprifolium.	77
Cardones.	330
Carduus Mariæ.	328
— eriocephalus.	<i>ib.</i>
— benedictus.	329
Caricæ.	418
Carlina.	330
Carvi.	224
Caryophyllata.	261
Caryophyllus.	238
Castanea.	4. 6
Caraputia.	175
Centaurium minus.	35
Centinodium.	45
Cepa.	308
Cerasa rubra.	251
Cerefolium.	289
Ceterach.	441
Chamædrys.	88
Cheiri.	165
Chelidonium.	153
— minus.	269
Cichorium.	355
Cicuta.	287
Cicutaria palustris.	288
Circæa.	110
Citrullus.	53
Citrus.	276
Clematis.	155
Convolvulus major.	28
— minor.	27
Coris.	75
Cornus mas.	147
Consolida major.	21

— media.	88
Cotula fatida.	370
Crassula minor.	244
Crepitus lupi.	464
Crocus orientalis.	8
Cucumis.	54
— asininus.	52
Cucurbita.	53
Cupressus.	418
Cuscuta.	16
Cyanus.	375
Cyclamen.	24
Cydonia.	154
Cynara.	330
Cynoglossum.	20
Cyperus longus.	389

D

DACTYLII.	141
Daucus.	286
— sativus.	<i>ib.</i>
— creticus.	287
Dentaria.	27
Dictamnus albus.	292
Digitalis.	99
Dracunculus.	406
Dulcamara.	32

E

EBULUS.	38
Endivia.	355
Epithymum.	16
Equisetum.	438
Ervum.	291
Eruca.	169
Eryngium.	214
— maritimum.	<i>ib.</i>
Esula major.	176
— minor.	<i>ib.</i>
Eupatorium.	333

F

FABA.	196
-------	-----



# 524 NOMINA PHARMACEUTICA.

— crassa.

243

J

Fagus.

416

Farfara.

360

JACOBÆA.

362

Filipendula.

262

Jasminum.

5

Filix florida.

439

Iberis.

145

— mas.

443

Illecebra minor.

244

— femina.

ib.

Iris nostras.

8

Fœniculum.

223

Jujuba.

400

Fœnum græcum.

203

Juniperus.

140. 429

Fragaria.

258

Iva molchata.

87

Frangula.

395

Fraxinus.

434

L

Fumaria.

104

LACMUS.

278. 419

Fungus igniarius.

462

Lactuca.

346

Ladanum.

262

Lanium album.

90

Laparam crispum.

135

— acutum.

ib.

— aquaticum.

ib.

Lapsana vulgaris.

354

Lavandula.

86

Laurus.

55

Lenticula palustris.

407

Lentiscus.

425

Lepidium.

158

Leucoium bulbosum.

303

Levisticum.

221

Lilium.

398

— convallium.

39

Linaria.

102

Linnæa.

103

Linum fativum.

228

— catharticum.

229

Liquiritia.

192

Lithospermum.

19

Lupulus.

424

Lythymachia purpurea.

G

GALEOPSIS.

91

Galium luteum.

11

Genista.

179

— hispanica.

ib.

— vulgaris.

180

— tinctoria.

181

Gentiana.

34

— alba.

217

Geranium columbinum.

275

— robertianum.

274

Gnaphalium vulgare.

389

Gramen.

128

Granatum.

249

Gratiola.

66

H

HERA terrestris.

83

— arborea.

213

Helianthemum.

264

Heliotropium.

18

Hepatica nobilis.

315

— fontana.

453

Herba impia.

339

Herniaria glabra.

399

Hordeum.

129

Hyoscyamus.

76

Hypericum.

276

Hypocistis.

404

M

MAJORANA.

80

Malicorium.

249

Malva.

49

— major.

ib.

— minor.

ib.

— rosea.	49.	50	Opoponax.	225
Malus.	254		Origanum.	80
Marrubium nigrum.	94		Orvala sylvestris.	62
— album.	ib.		Oxalis.	245
Matricaria.	368		Oxyacantha.	257
Matrifylva.	14			
Melilotus alba.	198		P	
— lutea.	ib.		P	
Melissa sylvestris.	81		ALIURUS.	400
— citrina.	82		Papaver rhæas.	154
Melissophyllum.	81		— album.	ib.
Melo.	54		Parietaria.	432
Mentha aquatica.	84		Paronychia.	235
— hortenſis.	ib.		Pastinaca ſativa.	222
Menthaſtrum.	ib.		— ſylveſtris.	ib.
Mercurialis.	428		Pelliboffa.	30
Mefpilus vulgaris.	254		Perfoliata vulgaris.	215
Meu.	287		Percica.	250
Mezereum.	43		Perficaria urens.	41
Mullefolium.	372		— mitis.	ib.
Morus alba.	422		Pes cati.	340
— nigra.	ib.		Petroſelinum.	225
Morſus diaboli.	15		Pervinca.	31
Mufcus clavatus.	444		Peucedanum.	216
— pyxidatus.	455		Phytolacca.	247
— quercinus.	456		Pimpinella italica major.	11
Myrtillus.	42		— minor.	52
Myrtus.	249		— ſaxifraga.	224
			Pinus.	418
N			Piper indicum.	33
N			Plantago.	9
Apus.	168		— aquatica.	136
Naſturtium hortenſe.	158		Pæonia mas.	266
— aquaticum.	163		— femina.	266
Nepeta.	93		Polium.	86
Nigella ſylveſtris.	268		Polypodium.	442
Noſtoc.	457		Populeum.	427
Nummularia.	30		Populus.	ib.
Nux juglans.	51		Polygala.	178
Nymphæa alba.	321		Porum.	303
— lutea.	ib.		Portulaca.	248
			Primula veris.	23
O			Prunella.	80
O			Prunus.	252
Livæ.	7.		Pſyllium.	10
Onobrychis.	195		Pulegium.	84
Ononis.	198			

# 526 NOMINA PHARMACEUTICA.

Ptarmica.	372	Terracrepola.	344
Pulmonaria gallorum.	350	Thaliætrum.	158
—— arborea.	455	Thlaspi.	156
—— maculata.	20	Thymus.	79
Pulsatilla.	315	Tilia.	268
Pyrethrum.	370	Tithymalus.	175
Pyrola.	233	Tormentilla.	151

## S

<b>S</b> ABINA.	140. 429	Trichomanes.	441
Salvia.	62	Trifolium biruminosum.	197
Salix alba.	420	—— corniculatum.	202
Sambucus.	39	Triticum.	128
Sandarach.	139. 429	Tussilago.	360

## V

Sanguinaria.	275	<b>V</b> ALERIANELLA.	68
Sanicula.	215	Valeriana hortensis.	67
Satureja.	93	Verbascum mas.	74
Saryrium.	295	—— femina.	75
Saxifraga alba.	235	Verbena.	71
Scabiosa.	72	Vermicularis.	244
Scomonium monspeliacum.	36	Veronica spicata.	64
Sclarea.	62	—— pratensis rotundifolia.	65
Scolopendra.	441	Victorialis longa.	306
Scordium.	87	—— glutinosa.	306
Scorodonia.	82	Vinca.	31
Sorbus torminalis.	252	Vincetoxicum.	37
—— aucuparia.	253	Viola.	294
—— sativa.	ib.	—— alba.	303
Spina alba acuta.	ib.	Virga aurea.	339
—— alba.	329	—— major.	364
—— cervina.	423	Viscum.	422
Spinacia.	425	Vitis.	213
Stæchas arabica.	86	Ulmus.	399
—— citrina.	336	Umbilicus Veneris.	47
Staphysagria.	293	Urtica major.	411. 422
Statice.	230	—— minor.	411
Stramonium.	31	—— iners.	91
Succisa.	15	—— flore luteo.	ib.
Sumach.	226	—— fatidissima.	ib.
		—— angustifolia.	ib.

## T

<b>T</b> AMARISCUS.	226	Uva ursi.	47
Taraxacum.	348	—— crispa.	212
Telephium.	243		
Terebinthus.	424		

## X

<b>X</b> ANTHIUM.	50
-------------------	----

# NOMINA GALLICA.

## A

<b>A</b>	<i>Page</i>		
ABRICOTIER.	251	Benôte.	261
Absinthe.	335	Berce.	285
Acanthe.	96	Berle.	218
Aconit.	294	Betoine.	89
Aigremoine.	248	Betterave.	398
Ail.	306	Bistorte.	45
Airelle.	42	Blé de vache.	97
Alatérne.	433	— de Turquie.	111
Alcée.	48	— noir.	45
Algue.	406	Bluet.	375
Alliaire.	165	Bois gentil.	43
Amandier.	250	Bonne dame.	432
Amarante.	413	Bonnet d'Electeur.	53
Angelique.	221	Bon Henri.	397
Anemone.	315	Bouillon blanc mâle.	74
Ancolie.	267	— femelle.	78
Arbousfier.	46	Bouquetine.	224
Argentine.	259	Bourgene.	395
Aritoloiche.	106	Bourrache.	22
— longue.	<i>ibid.</i>	Bourfette.	159
— ronde.	<i>ibid.</i>	Bouffierolle.	46
Arrête-bœuf.	182	Boyau de chat.	459
Armoise.	335	Brancursine.	96
Arroche.	432	Brioyne.	54
— puante.	398	Bruyere.	42
Artichaud.	330	Buglosie.	10
Asperge.	311	Buis.	111
Asphodele.	40		
Avoine.	125		
Aube.	427		
Aubepin.	252		
Aubergine.	33		
Aulne.	412		
Aurone.	334		
Azerolier.	253		

## B

<b>B</b>			
BAGUENAUDIER.	184		
Ballotte.	94		
Barbe de bouc.	342		
Bardane.	325		
Baume.	84		
Beccabunga.	64		
Bec de grue.	273		
Belladone.	32		

## C

<b>C</b>			
CADE.	139		
Cailletait blanc.	11		
— jaune.	<i>ibid.</i>		
Calament de montagne.	82		
— ordinaire.	<i>ibid.</i>		
Cameline.	157		
Camomile.	369		
Camphrée.	392		
Capillaire.	443		
Caprier.	152		
Carline.	330		
Carvi.	223		
Castis.	212		
Carotte.	286		
Cedre.	139. 428		
Céleri.	225		

# 528 NOMINA GALLICA.

Centaurée petite.	35	Douce amere.	32
Cerfeuil.	289	Doucette.	68
Cerifier.	251	Drouillier.	252
Chamærras.	87		
Champignon.	460	E	
Chanvre.	423	ECHALOTTES.	308
Chardon à foulon.	72	Eclaire.	153
Charme.	417	Ecuelle d'eau.	214
Châssebosse.	30	Egagropile de mer.	400
Châtaignier.	416	Endive.	355
Chaufsetrape.	376	Endormie.	31
Chelidoine.	153	Epinars.	425
Chêne verd.	415	Epine vinette.	312
Chevrefeuille.	77	— blanche.	329
Chicorée.	355	Epithyme.	16
Chiendent.	128	Epurge.	175
Chou.	168	Erable grand.	280
— marin.	28	Ers.	191
Chinois.	277	Esule petite.	176
Ciboule.	308	— grande.	ibid.
Ciguë.	286	Eupatoire.	333
Ciguë d'eau.	288	Euphrase.	96
Circée.	110		
Citronnelle.	81	F	
Citronnier.	275		
Citrouille.	53	F	
Coignassier.	254	F	
Concombre d'âne.	52	F AUSSE SAUGE.	82
— ordinaire.	54	Faux platane.	280
Confoude.	21	Fenouil de porc.	216
Corail des jardins.	33	— ordinaire.	223
Corne de cerf.	160	Fenu grec.	202
Corneille.	30	Fève.	190
Cornouillier.	147	Figuier.	435
Coquelicoq.	154	Filaris.	6
Coucoumeie.	460	Filipendule.	261
Couleuvrée.	54	Flambe.	8
Courge.	53	Fleche d'eau.	138
Cresson d'eau.	163	Foin de mer.	406
— alenois.	158	Fougere fleurie.	439
Crête de coq.	325	— mâle.	442
Cupidonne.	354	— femelle.	443
Cuscute.	16	Fraise.	258
Cynoglosse.	20	Framboisier.	257
Cypres.	418	Frêne.	434
		Fromental.	129
		Fumeterre.	104
		G	
D			
DATTIER.	141		
Daucus de Candie.	287	G	
Dent de lion.	348	GANTS NOTRE-DAME.	99
Dentelaire.	27	Garence.	13
Digitale.	99	Gaude.	318
Dompte-venin.	37	Gazon d'Olympe.	230
			Genêt

Genêt d'Espagne.	179	Houx.	16
— Epineux.	180	Houx frelon.	430
— à balais.	<i>ibid.</i>	Hydre cornu.	414
— ordinaire.	181		
Genevrier.	429		
Genievre.	140	I	
Gentiane.	34		
Gerille.	460	J	
Germadrée.	88	JACOBÉE.	361
Gesle.	187	Jasmin.	5
Glayeul.	67	Jonc.	401
— puant.	9	Jonc fleuri.	313
Glouteron petit.	50. 412	Jonquille.	304
Graine de canari.	115	Jujubier.	400
Graffette.	66	Jusquiame.	76
Grateron.	12	Ieble.	38
Gratiolle.	66	Iveche.	216, 221
Gremil.	18	Ivette ordinaire.	87
Grenadille.	278	Ivraye.	127
Groselier noir.	212	— fausse.	<i>ibid.</i>
— rouge.	<i>ibid.</i>		
Guainier.	292	K	
Guimauve.	49		
Guy de chêne.	421	K	

KINORRHODON. 256

H

H	
HARICOT.	185
Heliotrope.	17
Hellebore d'Hypocrate.	322
Hellebore verd.	272
— blanc.	316
Hepatique.	315
Herbe à cotton.	339
— à éternuer.	372
— au charpentier.	<i>ibid.</i>
Herbe au pauvre homme.	66
— au chat.	93
— aux gueux.	155
Herbe aux puces.	10
— dorée.	441
Herbe du siege.	98
— de St. Christophe.	152
— de Ste. Barbe.	165
Herbe aux verrues.	17
— à Robert.	274
— à Gerard.	225
Herbe aux écus.	30
Hêtre.	416
Hipociste.	404
Houblon.	424

L

L	
LAITRON.	345
Laitue.	346
Langue de serpent.	439
Lavande.	86
Laureole mâle.	43
Laurier.	55
Laurier cerise.	251
Laurier-tin.	38
Lentille.	191
— d'eau.	407
Lentisque.	425
Lierre ordinaire.	213
— terrestre.	85
Lilac.	7
Limonier.	275
Lin.	228
Lis des valicées.	39
Liseron grand.	28
— petit.	27
Lotier.	201
Lunetiere.	162
Lupin.	183
Luferne.	203
Lustre d'eau.	457
Lys.	308



M

<b>M</b> ACHE.	68
Malagué.	251
Mariolaine.	80
Marrube blanc.	94
— noir.	<i>ibid</i>
— puant.	<i>ibid.</i>
Masse au bedeau.	170
Masse d'eau.	410
Matricaire.	368
Mauve.	48
— petite.	<i>ibid.</i>
— sauvage.	<i>ibid.</i>
— rose.	49
Melilot.	198
Melinet.	21
Melisse bâtarde ou de monta-	
gne.	81
— ordinaire.	<i>ibid.</i>
Melon.	54
Menthe aquatique.	84
— sauvage.	83
Mercurielle.	428
Meurier blanc.	412
— noir.	422
Micocoulier.	431
Millefeuille.	372
Millepertuis.	277
Millet.	115
Morgeline.	227
Morelle.	33
Mouron.	29
Mouron d'eau.	24
Moutarde.	169
Muffle de Veau.	102
Myrthe.	249
Myrtylle.	42

N

<b>N</b> ARCISSE.	304
— de mer.	305
Nasitor.	158
Navet.	168
Nayade.	419
Nefflier.	254
Nenufar jaune.	320
— blanc.	321
Nerprun.	422
Nielle.	268
Nombri de Venus.	47
Noyer.	51
Numulaire.	30

O

<b>O</b> BIER.	38
Oeillet.	238
— d'Inde.	266, 267
Oignon.	308
Olivier.	6
Oranger.	277
Oreille de Judas.	457
Oreille de souris.	18
Oreille d'ours.	25
Orcanette.	19
Origan commun.	80
— de Crete.	<i>ibid.</i>
Orge.	129
Ormeau.	399
Orobe.	186
Oronges.	461
Orpin.	243
Ortie morte.	90
— à fleur blanche.	<i>ibid.</i>
— à fleur jaune.	<i>ibid.</i>
— grande puante.	91
— petite puante.	<i>ibid.</i>
— romaine.	411
— grièche.	<i>ibid.</i>
— ordinaire.	422
Orzeille.	456
Ozeille ronde.	135
— des prés.	138
Ozier.	419

P

<b>P</b> AIN de pourceau.	24
Pain d'oiseau.	244
— à coucou.	<i>ibid.</i>
Paliure.	400
Panais.	222
Panicaut de mer.	214
Panis.	115
Pariétaire.	432
Passerage sauvage.	145
— ordinaire.	158, 160
Passerose.	49, 50
Patience.	134
Patte de lievre.	105
Paquerette.	366
— grande.	367
Pavot blanc.	154
— noir.	<i>ibid.</i>
— rouge.	<i>ibid.</i>
Pécher.	250
Percefeuille annuel.	215

Perce mouffe.	445	Raifort fawage.	160
Perce neige.	303	Raïponce.	25
Perficaire.	41	Raïfin de mer.	429
Perfil.	225	— de renard.	151
Pervanche.	31	Rave.	168
Peffe d'eau.	386	Regliffe.	192
Pet d'âne.	329	Reine des prés.	306
Petit chêne.	88	Renouée.	45
Peuplier blanc.	427	Rocambole.	306
— noir.	447	Romarin.	63
Pied de chat.	340	Ronce.	257
— de lion.	392	Rofeau.	126, 410
Pied de loup.	63	Roquette.	169
— de veau.	405	— fawage.	164
Pilofelle.	349	Roffolis.	230
Pimprenelle.	11, 51	Ruban d'eau.	403
Pin domeftique.	418		
— fawage.	<i>ibid.</i>	S	
Pivoine.	266	SABINE.	140, 429
Pivoulade.	461	Sabot notre Dame.	300
Plantain large.	9	Safran.	7
— moyen.	<i>ibid.</i>	Sainfoin.	195
— étroit.	10	Salicaire.	314
— d'eau.	130	Salicor.	386
Poirée.	358	Santicle.	215
Poirier.	254	Sarriette.	93
Pois.	185	— fawage.	<i>ibid.</i>
— chiche.	190	Savonnaire.	236
Poivrier d'eau.	41	Sauge.	62
— faux.	103	— de montagne.	<i>ibid.</i>
Pommier.	254	Saule marceau.	420
Perreau.	305	Saxifrage dorée.	403
Pouillot de mer.	87	Scabieufe des bois.	14
Pourpier.	247	— ordinaire.	72
Politric.	441	Scamonnée de Montpellier.	36
Polypode.	442	Sceau de la Vierge.	426
Prime-verre.	23	Sceau de Salomon.	39
Prunelle.	79	Scolopendre.	440
Prunellier.	252	Scordium.	87
Prunier.	251	Scorzonere.	344
Pulmonaire <i>append.</i>	20	Scrophulaire grande.	98
— de chêne.	455	— aquatique.	<i>ibid.</i>
Pulfatille.	315	Seigle.	127
Pyrole.	233	Senegon.	338
		Serui.	342
Q		Serpolet.	78
QUEVE de fousis.	401	Serrette.	326
— de cheval.	438	Sefeli de montagne.	217
Quintefeuille.	260	Soldanelle.	28
		Sorbier fawage.	253
R		— commun.	<i>ibid.</i>
RADI.	170	Souchet.	389
Raifort.	<i>ibid.</i>	Souci.	378

Staphisaigre.	293	Truffe.	464
Staticé.	230	Tuë-loup.	294
Stechas.	86	———— chien.	313
Stramonium.	31	Turquette.	399
Sumac.	226	Tusilage.	360
Sureau.	39		

T

<b>T</b> Abouret.	159
Tamarisc.	226
Taupinambour.	33, 373
Terebentine.	424
Terregriepe.	344
Thalitron.	156
Thé de l'Europe.	64
Thlaspi.	159
Thym.	79
Tilleul.	265
Tormentille.	151
Tortelle.	165
Tourrette.	168
Tournesol.	278, 419
Toutte bonne.	62
———— saine.	276
Trefle bitumineux.	197
———— cornu.	202
———— d'eau.	28
———— hémorroïdal.	201
Trenasse.	45
Troëfne.	5

V

<b>V</b> ALERIANE des jardins.	67
———— rouge.	61
Velar.	165
Velvotte.	100
———— femelle.	<i>ibid.</i>
Verge d'or.	363
Vermiculaire brûlante.	244
Veronique.	64
Veronique des hayes.	65
Verveine.	70
Vesse.	189
———— de loup.	464
Vigne.	213
Violette.	294
Violier jaune.	165
———— des jardins.	167
Violon.	134
Viorne.	38
Viperine.	74
Volant d'eau.	413
Vulnéraires des payfans.	185
Usnée commune.	456



## NOMINA VERNACULA.

## A

<b>A</b> BELANIE' - - -	-	corylus. n°. 1. p. 417.
Abfin menut - - -	-	{ artemisia. n°. 4. p. 334.
Abfinra - - -	-	
Acacia, - - -	-	robinia. n°. 1. p. 184.
Agalancié, - - -	-	rosa. n°. 1. p. 254.
Agalouffés, - - -	-	{ ononis. n°. 1. & 4. p. 182.
Agas, - - -	-	
Agréta - - -	-	ilex. n°. 1. p. 16.
Agrera saouïvaja - - -	-	acer. n°. 3. p. 280.
Agrevous - - -	-	rumex. n°. 7. p. 134.
Agrimena - - -	-	rumex. n°. 10. p. 138.
Agriotié - - -	-	ilex. n°. 1. p. 16.
Agriola masculoü - - -	-	agrimonia. n°. 1. p. 245.
Agruna - - -	-	prunus. n°. 5. p. 251.
Agrunéla - - -	-	{ centaurea. n°. 16. p. 376.
Aguieta - - -	-	
Airés - - -	-	prunus. n°. 7. p. 252.
Aradéch - - -	-	geranium. n°. 3. p. 273.
Al - - -	-	{ vaccinium. n°. 1. p. 41.
Alader - - -	-	
Alader masculé - - -	-	allium. n°. 5. p. 306.
Alapas - - -	-	rhamnus. n°. 6. p. 433.
Amadou - - -	-	phillyrea. n°. 2. p. 8.
Amarella - - -	-	arctium. n°. 1. p. 325.
Amarel - - -	-	bolerus. n°. 3. p. 462.
Amarou - - -	-	ornithopus. n°. 3. p. 194.
Amarinié - - -	-	prunus. n°. 3. p. 251.
Amellaoü - - -	-	lathyrus. n°. 2. p. 186.
Amellié - - -	-	salix. n°. 1. p. 419.
Amouretas - - -	-	olea. n°. 1. p. 6.
Amourié de bartas - - -	-	amygdalus. n°. 2. p. 250.
— de Dama - - -	-	briza. n°. 1. 2. 3. 4. 5. p. 123.
Amourié - - -	-	rubus. n°. 3. p. 257.
Amouras terrenquas - - -	-	morus. n°. 2. p. 422.
Ampoulaoü - - -	-	morus. n°. 1. p. 412.
Ampouléta - - -	-	rubus. n°. 2. p. 257.
Angelica - - -	-	olea. n°. 1. p. 6.
Aniela - - -	-	valeriana. n°. 6. p. 68.
Anitor - - -	-	angeliqua. n°. 1. p. 221.
	-	agrostemma. n°. 1. p. 245.
	-	lepidium. n°. 6. p. 158.

Aouba , - - -	-	populus. n°. 1. p. 427.
Aoubergina - - -	-	folanum. n°. 4. p. 333.
Aouberjas - - -	-	amygdalus. n°. 1. p. 250.
Aoubrespi - . -	-	cratægus. n°. 3. p. 252.
Aoubricorié , - - -	-	prunus. n°. 4. p. 251.
Aouiné , - - -	-	betula. n°. 1. p. 107. & 412.
Aouréïa d'ours , - - -	-	primula , n°. 2. p. 23.
Aouriola , - - -	-	centaurea. n°. 16. p. 376.
Api , - - -	-	apium. n°. 2. p. 224.
Api boufcas , - - -	-	apium. <i>ibid.</i>
Arapa man , - - -	-	galium. n°. 7. p. 12.
Arboufié , - - -	-	arbutus. n°. 1. p. 46.
Arcemisa , - - -	-	} artemisia. n°. 5. p. 335.
Artemisa , - - -	-	
Arjals , - - -	-	spartium. n°. 3. p. 180.
Arjerola , - - -	-	cratægus. n°. 4. p. 252.
Armol , - - -	-	atriplex. n°. 2. p. 432.
Arnives vel - - -	-	} lycium. n°. 1. p. 34.
Argalou , - - -	-	
Artichaoü , - - -	-	cinara. n°. 1. p. 330.
Aspie , - - -	-	lavandula. n. 2. p. 86.
Avaouffés , - - -	-	quercus. n°. 3. p. 415.
Avenat , - - -	-	avena. n°. 2. p. 125.

## B

BADASE , - - -	-	lavandula. n°. 2. p. 86.
Balsamina , - - -	-	impatiens <i>balsamina</i> .
Bandina , - - -	-	polygonum. n°. 4. p. 45.
Barbajou , - - -	-	sempervivum <i>tefforum</i> .
Begos , - - -	-	lathyrus. n°. 5. p. 187.
Beligana , - - -	-	vitis. n°. 1. p. <i>sylvestris</i> .
Berbéna , - - -	-	} verben. n°. 1. p. 70.
Berména , - - -	-	
Berbouiffét , - - -	-	rufcus. n°. 1. p. 430.
Béffa , - - -	-	vicia. n°. 7. p. 189.
Bigarada , - - -	-	cerasus <i>versicolor</i> .
Billous , - - -	-	vicia. n°. 7. p. 430.
Birafourél , - - -	-	helianthus. n°. 1. 2. 3. p. 373.
Blad , - - -	-	triticum. n°. 1. & 2. p. 128.
—— d'aou diablé , - - -	-	ægylops. n°. 1. & 2. p. 132.
—— déspania , - - -	-	zea. n°. 1. p. 111.
—— démiraclé , - - -	-	triticum.
Blamaré , - - -	-	zea. n°. 1. p. 111.
Blanquéta , - - -	-	chenopodium. n°. 10. p. 398.
Blavéta , - - -	-	centaurea. n°. 8. p. 375.

Bléda , - - -	-	beta. n°. 1. <i>β.</i> 398. <i>viridis.</i>
Bleta rava , - - -	-	beta. <i>ib. rubra.</i>
Boui , - - -	-	buxus. n°. 1. <i>p.</i> 111. & 137.
Bouléts , - - -	-	agaricus. n°. 3. <i>p.</i> 460.
Bou , - - -	-	ficus. n°. 1. <i>p.</i> 35. <i>caprificus.</i>
Bouracha , - - -	-	borrago. n°. 1. <i>p.</i> 22.
Bourtoulaiga , - - -	-	portulaca. n°. 1. <i>p.</i> 247.
— de mar , - - -	-	atriplex. n°. 1. <i>p.</i> 432.
Bragalou , - - -	-	aphyllantes. n°. 1. <i>p.</i> 305.
Bouteillaoui , - - -	-	olea. n°. 1. <i>p.</i> 6. 1.
Braïéts , - - -	-	primula. n°. 2. <i>p.</i> 23.
Brigoula , - - -	-	cinara. n°. 1. <i>p.</i> 330.
Bruc , - - -	-	erica. n°. 2. <i>p.</i> 42.
Bugadieira , - - -	-	convolvulus. n°. 1. <i>5.</i> <i>p.</i> 28.
Butorda , - - -	-	prunus. n°. 5. <i>p.</i> 251.

C

CADÉ' , - - -	-	juniperus. n°. 1. <i>p.</i> 139. 418.
Cacalaca , - - -	-	anthirinum. n°. 14. <i>p.</i> 102.
Cagarela , - - -	-	mercurialis. n°. 2. <i>p.</i> 428.
Cambé , - - -	-	cannabis. n°. 1. <i>p.</i> 423.
Campanéts , - - -	-	convolvulus. n°. 1. <i>p.</i> 27.
Campaniola , - - -	-	} <i>agaricus. fimetarius.</i>
Campaniolé , - - -	-	
Cana , - - -	-	arundo. n°. 3. <i>p.</i> 126.
Canabou , - - -	-	cannabis. n°. 1. <i>p.</i> 423.
Cantaperdris , - - -	-	daphne. n°. 4. <i>p.</i> 44.
Capeléts , - - -	-	rharnus. n°. 3. <i>p.</i> 400.
Capeléta , - - -	-	umbilicus. n°. 1. <i>p.</i> 47.
Capillera , - - -	-	asplenium. n°. 3. <i>p.</i> 441.
Carchoféta , - - -	-	sempervivum. <i>testorum.</i>
Carchofa d'asé , - - -	-	carduus. n°. 4. <i>p.</i> 327.
Cardouila , - - -	-	carlina. n°. 1. <i>p.</i> 330.
Cardounéta , - - -	-	cinara. n°. 1. <i>p.</i> 330. <i>sylvestris.</i>
Cardouffés , - - -	-	scolymus. n°. 2. <i>p.</i> 356.
Caoulét , - - -	-	brassica. n°. 3. <i>p.</i> 168.
Caoulichou , - - -	-	cucubalus. n°. 2. <i>p.</i> 239.
Caouffida , - - -	-	ferratula. n°. 2. <i>p.</i> 326.
Carrota , - - -	-	pastinaca. n°. 1. <i>p.</i> 229.
Careillada , - - -	-	hyoscyamus. n°. 1. 2. 3. <i>p.</i> 76.
Cassî , - - -	-	ribes. n°. 2. <i>p.</i> 212.
Cassouida , - - -	-	equisetum. n°. 3. <i>p.</i> 438.
Castania , - - -	-	fructus. }
Castanié , - - -	-	fagus. }
Catapuce , - - -	-	euphorbia. n°. 6. <i>p.</i> 175.



# 536 NOMINA VERNACULA.

Céba, - - -	-	allium. n°. 15. p. 308.
Cédra, - - -	-	citrus. n°. 1. p. 276.
Cerful, - - -	-	{ scandix. n°. 3. p. 289.
Cerfiol, - - -	-	
Cerifié, - - -	-	prunus. n°. 5. p. 251.
Cézé, - - -	-	cicer. n°. 1. p. 190.
Chaîné, - - -	-	quercus. n°. 4. p. 415.
Chainé <i>pichot</i> , - - -	-	veronica. n°. 7. p. 64.
Charmilla, - - -	-	carpinus. n°. 1. p. 417.
Chicourea, - - -	-	cichorium. n°. 1. p. 355.
Chinoues, - - -	-	citrus. n°. 2. p. 276.
Ciboula, - - -	-	allium. n°. 16. p. 308.
Cipré, - - -	-	cupressus. n°. 1. p. 418.
Citroun, - - -	-	citrus. n°. 1. p. 275.
Citrouneta, - - -	-	melissa. n°. 1. p. 81.
Citrouña, - - -	-	cucurbita. n°. 1. p. 53.
Civada, - - -	-	avena. n°. 2. p. 125.
Civada couguouïla, - - -	-	avena. n°. 3. p. 125.
Co dé reinar, - - -	-	melampyrum. n°. 4. p. 97.
Coucarella, - - -	-	figus. <i>Tour.</i> n°. 9.
Coucoubré, - - -	-	cucumis. n°. 2. p. 53.
Coucoubré d'asé, - - -	-	momordica. n°. 1. p. 52.
Coucoumela, - - -	-	cotyledon. n°. 1. p. 47.
Coudounié, - - -	-	pyrus.
Coudoun, - - -	-	{ fructus. } n°. 3. p. 254.
Cougourla, - - -	-	
----- de St. Jean, - - -	-	cucurbita. n°. 4. p. 53.
Cougourlié faouvajé, - - -	-	bryonia. n°. 1. p. 55.
Couloubrié, - - -	-	sambucus. n°. 2. p. 39.
Couéta dé lapin, - - -	-	lagurus. n°. 1. p. 119.
Couguou, - - -	-	hyacinthus. n°. 1. & 2. p. 40.
Courniaou, - - -	-	olea. n°. 1. p. 6. d.
Cornebioüi, - - -	-	vicia. n°. 9. p. 190. & n°. 10.
Cournie, - - -	-	cornus. n°. 1. p. 147.
Coutela, - - -	-	iris. n°. 1. p. 8.
Coutelassé, - - -	-	gladiolus. n°. 1. p. 67.
Coural, - - -	-	capsicum. n°. 1. p. 33.
Créissous, - - -	{	silymbrium. n°. 2. p. 163.
		veronica. n°. 5. p. 64.
		sum. n°. 2. p. 119.
Crésta dé gal, - - -	-	amaranthus. n°. 1. 2. 4. p. 418.
		& 413.

## D

D	A	T	U	S,	-	-	-	phœnix. n°. 1. p. 145.
---	---	---	---	----	---	---	---	------------------------

E

E Bous,	-	-	-	fambucus. n°. 1. p. 38.
Eli,	-	-	-	lilium. n°. 1. p. 308.
Embriagua,	-	-	-	lotus. n°. 9. p. 202.
Embriaguas,	-	-	-	orchis. n°. 4. p. 296.
Endevia,	-	-	-	cichorium. n°. 1. p. 355.
Endourmidouira,	-	-	-	datura. n°. 1. p. 31.
Engane,	-	-	-	salicula. n°. 4. p. 396.
Entrefiol,	-	-	-	trifolium. n°. 14. p. 105.
Entreviges,	-	-	-	clematis. n°. 3. p. 155.
Eoure,	-	-	-	hedera. n°. 1. p. 213.
Eoufé,	-	-	-	quercus. n°. 1. p. 415.
Esca,	-	-	-	boletus. n°. 3. p. 462.
Escabiosa,	-	-	-	scabiosa. n°. 2. p. 72.
Espargous,	-	-	-	asparagus. n°. 1. p. 311.
Esparfet,	-	-	-	hedyсарum. n°. 1. p. 195.
Espidet,	-	-	-	v... aspic.
Espinars,	-	-	-	spinacia. n°. 1. p. 425.
Esses,	-	-	-	ervum. n°. 4. p. 191.
Estragoun,	-	-	-	artemisia. n°. 6. p. 336.

F

F A B A,	-	-	-	vicia. n°. 14. p. 190.
Fabarooü,	-	-	-	phaseolus. n°. 1. p. 185.
Faoü,	-	-	-	fagus. n°. 2. p. 416.
Faouterne,	-	-	-	aristolochiæ omnes.
Fanabrega,	-	-	-	celtis. n°. 1. p. 431.
Favelou,	-	-	-	viburnum. n°. 1. p. 38.
Fé,	-	-	-	aira... poa... festuca...
Fenasse,	-	-	-	hedyсарum. n°. 1. p. 195.
Fenoul,	-	-	-	anethum. n°. 1. p. 223.
Figueira,	-	-	-	figus. n°. 1. p. 435.
Figueira cabraoü,	-	-	-	figus. <i>ib. sylvestris</i> .
Figueirou,	-	-	-	arum. n°. 1. p. 405.
Fragousta,	-	-	-	rubus. n°. 1. p. 257.
Fraisse,	-	-	-	fraxinus. n°. 1. p. 434.
Frambouesa,	-	-	-	rubus. n°. 1. p. 257.
Fresié,	-	-	-	fragaria. n°. 1. p. 258.
Frigoula,	-	-	-	thymus. n°. 2. p. 79.
Froumen,	-	-	-	triticum. n°. 1. & 2. p. 123.

G

G A L A N C I E',	-	-	-	rosa. n°. 1. p. 254.
Galantine,	-	-	-	aquilegia. n°. 1. p. 267.

# 538 NOMINA VERNACULA.

Galinole ,	-	-	-	clavaria. n°. 1. p. 463.
Garou ,	-	-	-	daphne. n°. 4. p. 44.
Gairoutes ,	-	-	-	lathyrus. n°. 4. p. 187.
Geisse ,	-	-	-	lathyrus. n°. 5. p. 187.
Genievré ,	-	-	-	juniperus. n°. 5. p. 140 & 429.
Gerilla ,	-	-	-	agaricus. n°. 1. p. 460.
Ginesta ,	-	-	-	} genista. n°. 3. p. 181.
Ginet ,	-	-	-	
Giroussada ,	-	-	-	dianthus. n°. 5. p. 238.
Ginoufele ,	-	-	-	euphorbia. n°. 6. p. 175.
Gourda ,	-	-	-	cucurbita. n°. 2. p. 53.
Gourraou ,	-	-	-	figus. Tour. n°. 10. 1.
Graménas ,	-	-	-	panicum. n°. 6. p. 115.
Granéta d'avinioun ,	-	-	-	lycium. n°. 1. p. 34.
Graoufela ,	-	-	-	papaver. n°. 5. p. 154.
Groufelié ,	-	-	-	ribes. n°. 3. p. 212.
Guines ,	-	-	-	prunus. n°. 5. p. 251.
Guindoulié ,	-	-	-	rhamnus. n°. 2. p. 400.

## H

<b>H</b> ERBA battuda ,	-	-	-	phlomis. n°. 1. p. 89.
daourada ,	-	-	-	asplenium. n°. 2. p. 441.
daou ture ,	-	-	-	herniaria. n°. 2. 3. p. 399.
das agassiflés ,	-	-	-	sempervivum <i>testorum</i> .
daou cor ,	-	-	-	chenopodium. n°. 7. hort.
daou tal ,	-	-	-	cynoglossum. n°. 1. 3. p. 20.
daou lagui ,	-	-	-	myrtus. n°. 1. p. 249.
daou siegé ,	-	-	-	scrophularia. n°. 2. p. 98.
daou feje ,	-	-	-	verbena. n°. 1. p. 70.
de cinq costas ,	-	-	-	plantago. n°. 1. 2. 3. p. 10.
dénreliaje ,	-	-	-	erysimum. n°. 2. p. 165.
dé las febrés ,	-	-	-	gentiana. n°. 6. p. 35.
dé las bérugas ,	-	-	-	heliotropium. n°. 2. p. 17.
dé la loqua ,	-	-	-	solanum. n°. 1. p. 32.
dé las taoupas ,	-	-	-	datura. n°. 1. p. 31.
de nostra Dama ,	-	-	-	parietaria. n°. 1. p. 432.
de la rompedura ,	-	-	-	convallaria. n°. 3. p. 39.
de St. Jean ,	-	-	-	phlomis. n°. 2. p. 89.
de St. Roch ,	-	-	-	inula. n°. 3. p. 369.
Hissope dé garriga ,	-	-	-	cistus. n°. 18. p. 265.

## I

<b>I</b> AOUBERT ,	-	-	-	apium. n°. 1. p. 224.
Iaouibertassa ,	-	-	-	conium. n°. 1. p. 286.

Jaoufémin ,	-	-	-	jasminum. n°. 1. 3. p. 5.
Janfouna ,	-	-	-	gentiana. n°. 1. p. 34.
Jol ,	-	-	-	lolium. n°. 2. p. 127.
Joun ,	-	-	-	juncus. n°. 1. p. 401.
Jounquille ,	-	-	-	narcissus. n°. 4. p. 304.
Immourtela ,	-	-	-	gnaphalium. n°. 3. p. 336.
Irangé dous ,	-	-	-	citrus. n°. 2. p. 276.
Irangé agré ,	-	-	-	citrus. n°. 2. <i>varietas</i> .

L

LACH dé pute ,	-	-	-	euphorbiæ omnes.
Lachéta ,	-	-	-	fonchi omnes.
Lachuga ,	-	-	-	senecio. n°. 1. p. 338.
Lachuguéta ,	-	-	-	lactuca. n°. 1. p. 346.
Laoüirié ,	-	-	-	valeriana. n°. 6. p. 68.
Laoüirié rose ,	-	-	-	laurus. n°. 1. p. 55.
Laoüirié-tin ,	-	-	-	nerium. <i>oleander</i> .
Lampourde ,	-	-	-	viburnum. n°. 1. p. 38.
Laoüiriolé ,	-	-	-	arctium. n°. 1. p. 326.
Laoüiferda ,	-	-	-	daphne. n°. 4. p. 43.
Lappétas ,	-	-	-	medicago. n°. 1. p. 203.
Lengue cane ,	-	-	-	arctium. n°. 1. p. 326.
Lentos ,	-	-	-	cynoglossum. n°. 1. & 3. p. 20.
Lentilles ,	-	-	-	ononis. n°. 4. p. 182.
Lilla ,	-	-	-	ervum. n°. 1. p. 191.
Limbarda ,	-	-	-	syringa. n°. 1. p. 7.
Limounié ,	-	-	-	inula. n°. 5. p. 364.
Lin ,	-	-	-	citrus. n°. 1. p. 276.
Lunettas ,	-	-	-	linum. n°. 2. p. 228.
Luzerna ,	-	-	-	biscutella. n°. 1. p. 162.
				medicago. n°. 1. p. 203.

M

MAJURENA ,	-	-	-	origanum. n°. 3. p. 80.
Maouva ,	-	-	-	malvæ omnes.
Maourela ,	-	-	-	croton. n°. 1. p. 278, 419.
Margal ,	-	-	-	lolium. n°. 1. p. 127.
Margarida ,	-	-	-	chrysanthemum. n°. 1. p. 367.
Margaridéta ,	-	-	-	bellis. n°. 1. p. 366.
Marriblé ,	-	-	-	marrubium. n°. 1. p. 94.
Marfiouré ,	-	-	-	helleborus. n°. 2. p. 272.
Martagoun ,	-	-	-	lilium. n°. 2. p. 308.
Meloun ,	-	-	-	cucumis. n°. 1. p. 54.
Menta ,	-	-	-	mentha. n°. 5. p. 83.

Mentastré ,	-	-	-	mentha. n°. 1. p. 83.
Mespoulié ,	-	-	-	mespilus. n°. 1. p. 254.
Mil gros ,	-	-	-	zea. n°. 1. p. 111.
Mil pichot ,	-	-	-	panicum. n°. 7. p. 115.
Micocoulié ,	-	-	-	} celtis. n°. 1. p. 431.
Micacoulié ,	-	-	-	
Mil négre ,	-	-	-	polygonum. n°. 7. p. 45.
Milassous ,	-	-	-	viburnum. n°. 3. p. 338.
Miougranié ,	-	-	-	punica. n°. 1. p. 249.
Mirecoutous ,	-	-	-	amygdalus. n°. 1. p. 250.
Mougés ,	-	-	-	cistus. n°. 3. p. 263.
Moungéas ,	-	-	-	phaseolus. n°. 1. p. 185.
Mouria ,	-	-	-	phallus. n°. 1. p. 462.
Mourillous ,	-	-	-	anagallis. n°. 1. p. 29.
Mouraoü ,	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6. e.
Mourela ,	-	-	-	solanum. n°. 3. p. 33.
Moussa ,	-	-	-	zostera. n°. 1. p. 406.
Mousseron ,	-	-	-	agaricus.
Moustarda ,	-	-	-	sinapis. n°. 1. p. 169.
Mugan ,	-	-	-	cistus. n°. 4. p. 263.
Murtre ,	-	-	-	myrtus. n°. 1. p. 249.

N

N	ASITOR ,	-	-	-	lepidium. n°. 6. p. 158.
Nat ,	-	-	-	-	brassica. n°. 1. p. 168.
Niela ,	-	-	-	-	agrostemma. n°. 1. p. 245.
Nimphéa ,	-	-	-	-	nymphæa <i>utraque</i> .
Nouguié ,	-	-	-	-	juglans. n°. 1. p. 51.

O

O	EUILLET saouvaïé ,	-	-	-	dianthus. n°. 6. p. 238.
Ordi ,	-	-	-	-	hordeum. n°. 1. p. 129.
Orta ,	-	-	-	-	beta. n°. 1. p. 398. <i>viridis</i> .
Ofeilla ,	-	-	-	-	rumex. n°. 7. p. 135.
Oubloun ,	-	-	-	-	humulus. n°. 1. p. 424.
Oulivié ,	-	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6.
Ourmeou ,	-	-	-	-	} uimus. n°. 1. p. 399.
Oumé ,	-	-	-	-	
Ourtiga ,	-	-	-	-	urticæ <i>omnes</i> .

P

P	ANATALIA ,	-	-	-	parietaria. n°. 1. p. 432.
Panissa .	-	-	-	-	panicum. n°. 1. p. 115.

Pan blan d'asé ,	-	-	eryngium. n°. 2. p. 214.
Panfournén ,	-	-	samolus. n°. 1. p. 24.
Pansea ,	-	-	viola. n°. 3. p. 295.
Pantacousté ,	-	-	lonicera. n°. 1. p. 76.
Paoumoule ,	-	-	hordeum n°. 2. p. 130.
Passérose ,	-	-	alcea, <i>utraque</i> .
Passérous ,	-	-	valeriana. n°. 6. p. 68. 70.
Passévelour ,	-	-	tagetes, <i>utraque</i> .
Pastenaga ,	-	-	pastinaca. n°. 1. p. 222.
Pastisou ,	-	-	cucurbita. n°. 4. p. 53.
Pasteca ,	-	-	cucurbita. n°. 1. p. 53.
Patalos ,	-	-	helianthus. n°. 2. p. 373.
Pater noster ,	-	-	melia. n°. 1. p. 233.
Pavor ,	-	-	œcœnia. n°. 1. p. 266.
Pébérrou ,	-	-	papaver. n°. 6. p. 153.
Pébré ,	-	-	capficum. n°. 1. p. 33.
Péche ,	-	-	vitex. n°. 1. p. 103.
Pé dé bioouï ,	-	-	amygdalus. n°. 1. p. 250.
Pé dé cat ,	-	-	figus.
Pé dé lebré ,	-	-	gnaphalium. n°. 1. p. 340.
Périé ,	-	-	daçtylis. n°. 1. p. 119.
Pervinque ,	-	-	pyrus. n°. 1. p. 254.
Pésé ,	-	-	vinca. n°. 1. p. 31.
Pibou ,	-	-	pisum. n°. 1. p. 185.
Pica poule ,	-	-	populus n°. 2. p. 427.
Pichouline ,	-	-	celtis. n°. 1. p. 431.
Pigale ,	-	-	olea. n°. 1. p. 6. ζ.
Pin ,	-	-	olea. n°. 1. p. 6. ε.
Pinpanela ,	-	-	pinus. n°. 2. p. 418.
Pirela ,	-	-	poterium. n°. 1. p. 51.
Pissiaouïliech ,	-	-	lichen. n°. 12. p. 455.
Plantagé ,	-	-	narcissus. n°. 5. p. 304.
Porré ,	-	-	plantago. n°. 1. 2. 3. p. 9.
Pote ,	-	-	allium. n°. 1. p. 305.
Poumetas ,	-	-	thymus. n°. 2. p. 78.
Poumerés dé dous cloffés ,	-	-	cratægus. n°. 3. p. 252.
Prudhomé ,	-	-	cratægus. n°. 4. <i>ibid.</i>
Prunié ,	-	-	salvia. n°. 3. p. 61.
Pudis ,	-	-	prunus. n°. 6. p. 251.
	-	-	pistacia. n°. 2. p. 424.

R

<b>R</b> ABA ,	-	-	brassica. n°. 2. p. 168.
Rabé ,	-	-	raphanus. n°. 1. p. 170.
Rafanagé ,	-	-	raphanus. n°. 2. p. 170.



# 542 NOMINA VERNACULA.

Radi ,	-	-	-	raphanus. <i>radice orbiculari.</i>
Rampan ,	-	-	-	laurus. n°. 1. p. 55.
Rafcalade ,	-	-	-	triticum. n°. 2. p. 128.
Rafque ,	-	-	-	cuscuta. n°. 1. p. 16.
Rats ,	-	-	-	cynofurus. n°. 3. p. 126.
Redou ,	-	-	-	coriaria. n°. 1. p. 431.
Registel ,	-	-	-	rubia. n°. 1. p. 13.
Regaluffia ,	-	-	-	glycyrrhiza. n°. 1. p. 192.
Rénebré ,	-	-	-	rumex. n°. 3. p. 135.
Renouncule ,	-	-	-	ranunculi <i>omnes.</i>
Repounchous ,	-	-	-	campanula. n°. 2. p. 25.
Rétenclé ,	-	-	-	pistacia. n°. 3. p. 424.
Reveille mati ,	-	-	-	euphorbia. n°. 4. p. 174.
Ris faouvagé .	-	-	-	sedum. n°. 5. p. 244.
Roumanis ,	-	-	-	rosmarinus. n°. 1. p. 63.
Roumanét ,	-	-	-	agaricus. n°. 2. p. 460.
Roumecounil ,	-	-	-	asparagus. n°. 2. p. 311.
Rounzé ,	-	-	-	rubus. n°. 3. p. 257.
				prunus. n°. 7. p. 252.
				cratægus. n°. 3. <i>ibid.</i>
Roundote ,	-	-	-	glechoma. n°. 1. p. 83.
Rouquéta ,	-	-	-	brassica. n°. 5. p. 169.
Rouquéra faouvaja ,	-	-	-	brassica. n°. 4. <i>ibid.</i>
				silybrium. n°. 5. p. 164.
Rouserbe ,	-	-	-	rumex. n°. 1. p. 134.
Rouvé ,	-	-	-	quercus. n°. 4. p. 415.
Ruda ,	-	-	-	ruta. n°. 1. p. 149.

## S

SAGE' mari ,	-	-	-	tamus. n°. 1.
Sabina ,	-	-	-	juniperus. n°. 4. p. 140 & 428.
Safran ,	-	-	-	crocus. n°. 1. p. 7.
Sagriégé ,	-	-	-	satureja. n°. 1. p. 93.
Salicor ,	-	-	-	salicornia. n°. 1. p. 386.
Salierne ,	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6. 1.
Sambuc ,	-	-	-	sambucus. n°. 1. p. 38.
Sambuc rosa ,	-	-	-	viburnum. n°. 3. <i>ibid.</i>
Sangui ,	-	-	-	cornus. n°. 2. p. 147.
Saouzé ,	-	-	-	salix. n°. 1, 8. p. 419, 420.
Sanicle ,	-	-	-	sanicula. n°. 1. p. 215.
Saoubia ,	-	-	-	salvia. n°. 1. p. 62.
Sarsifi ,	-	-	-	tragopogon. n°. 3. p. 342.
Seia ,	-	-	-	secale. n°. 1. p. 127.
Senegre ,	-	-	-	trigonella. n°. 3. p. 203.
Serpoul ,	-	-	-	thymus. n°. 1. p. 78.

Sounfouire ,	-	-	-	falicornia. n°. 1. p. 386.
Soude ,	-	-	-	falsola. n°. 1. & 2. p. 396.
Sourbié ,	-	-	-	forbus. <i>utraque</i> .
Speoute ,	-	-	-	triticum. n°. 4. p. 128.

T

T	AMARIS ,	-	-	tamarix. n°. 1. p. 226.
Tantarével ,	-	-	-	humulus. n°. 1. p. 424.
Tapacuouï ,	-	-	-	rosa. n°. 5. p. 256.
Tapéra ,	-	-	-	capparis. n°. 1. p. 152.
Tartiflé ,	-	-	-	helianthus. n°. 2. p. 375.
Terragrépia ,	-	-	-	scorzonera. n°. 5. p. 343.
Terebinte ,	-	-	-	pistacia. n°. 2. p. 424.
Terrét ,	-	-	-	vitis.
Téta lebré ,	-	-	-	lychnis. n°. 2. p. 245.
Tin ,	-	-	-	thymus. n°. 2. p. 78.
Tira peouïfés ,	-	-	-	xanthium. n°. 1. p. 50. 402.
Toupinambour ,	-	-	-	helianthus. n°. 2. p. 375.
Tournesol ,	-	-	-	croton. n°. 1. p. 278. 419.
Toufela ,	-	-	-	triticum. n°. 2. p. 128.
Tréfoul ,	-	-	-	trifolium. n°. 14. p. 105.
Tréfcalan rouge ,	-	-	-	gentiana. n°. 6. p. 35.
Tréfcalan jaoûné ,	-	-	-	hypericum. n°. 3. p. 276.
Trintanele ,	-	-	-	daphne. n°. 4. p. 44.
Troüéné ;	-	-	-	ligustrum. n°. 1. p. 5.
Trufa ,	-	-	-	lycoperdon. n°. 1. p. 464.
Trufa mande ,	-	-	-	fantolina. n°. 1. p. 468.
Trufa dé terra ,	-	-	-	solanum. n°. 2. p. 33.
Turqnéta ,	-	-	-	herniariae , omnes.
Tuffilagé ,	-	-	-	tuffilago. n°. 2. p. 360.

V

V	ARAIRE ,	-	-	veratrum. n°. 1. p. 316.
Ver ,	-	-	-	betula. n°. 1. p. 107. & 412.
Verbouïflet ,	-	-	-	ruscus. n°. 1. p. 430.
Verdale ,	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6. 7.
Vefferon ,	-	-	-	lathyrus. n°. 10. p. 188.
Veffa blanque ,	-	-	-	vicia.
Vienufe ,	-	-	-	solanum. n°. 4. p. 33.
Vigne ,	-	-	-	vitis. n°. 1. p. 213.
Vinous ,	-	-	-	agaricus <i>fmietarius</i> .
Vinéte ,	-	-	-	rumex. n°. 10. p. 138.
Viouléta ,	-	-	-	viola. n°. 1. p. 294.
Vioülié ,	-	-	-	cheiranthus. n°. 2. p. 166.
Vioülié jaoûné ,	-	-	-	cheiranthus. n°. 1. p. 165.

---

## PRIVILEGE GÉNÉRAL.

**L**OUIS, PAR LA GRACE DE DIEU, ROI DE FRANCE ET DE NAVARRE, à nos amés & féaux Conseillers, les Gens tenants nos Cours de Parlement, &c. salut. Notre bien amée LA SOCIÉTÉ ROYALE DES SCIENCES DE MONTPELLIER, nous a fait exposer qu'elle auroit besoin de nos Lettres de Privilege pour la réimpression de ses Ouvrages. A ces causes, voulant favorablement traiter notre Société, nous lui avons permis & permettons par ces Présentes de faire réimprimer par tel Imprimeur qu'elle voudra choisir, tous les Ouvrages qu'elle voudra faire imprimer en son nom, en tels volumes, forme, marge, caractères, conjointement ou séparément, & autant de fois que bon lui semblera, & de les faire vendre & débiter par tout notre Royaume pendant le temps de *vingt années* consécutives, à compter de la date des Présentes; sans toutefois qu'à l'occasion des Ouvrages ci-dessus spécifiés il puisse en être réimprimé d'autres qui ne soient pas de notre Société. Faisons défenses, &c. Donné à Versailles le vingt-neuvième jour du mois d'Août, l'an de grace mil sept cent soixante, & de notre regne le quarante-cinquième.

PAR LE ROI EN SON CONSEIL,

Signé LEBEGUE.

*Registré sur le Registre XV de la Chambre Royale & Syndicale des Libraires & Imprimeurs de Paris, n°. 112. fol. 113, conformément au Règlement de 1723, qui fait défenses, art. 41, à toutes personnes de quelques qualités & conditions qu'elles soient, autres que les Libraires & Imprimeurs, de vendre, débiter, faire afficher aucuns livres pour les vendre en leurs noms, soit qu'ils s'en disent les Auteurs, ou autrement, &c. A Paris, ce 15. Octobre 1760.*

Signé VINCENT, Adjoint.

---

De l'Imprimerie de LOUIS BUISSON.





New York Botanical Garden Library

QK313 .G645

Gouan, Antoine/Antonii Gouan ... Flora M

gen



3 5185 00106 7592



