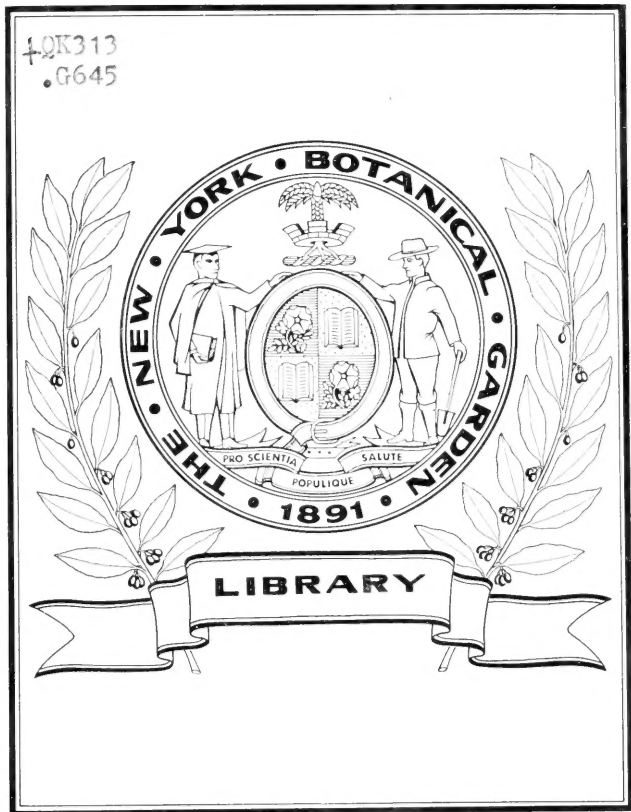


262
8053, 32

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

+OK313
.G645



LXXII



ANTONII GOÛAN,

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

FLORA MONSPELIACA,
SISTENS PLANTAS N^o. 1850
AD SUA GENERA RELATAS,

ET

HYBRIDA METHODO DIGESTAS;
ADJECTIS

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.

+2K313
.6645

AMERICAN ...

...
...
...
...

AMERICAN ...
...
...

...

...

...

...

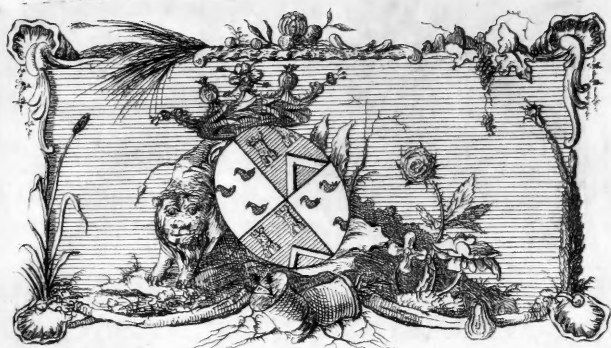
...

...

...

...

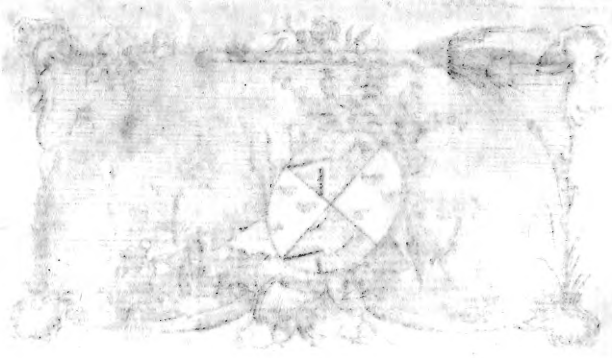
...



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

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

Obsequiosus servus & cliens ANT. GOÛAN.
à ij



Handwritten text, likely bleed-through from the reverse side of the page. The text is faint and difficult to decipher but appears to be organized into several lines. Some legible fragments include "1864", "No. 1", and "of the".



P R O Æ M I U M.

TANTA 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 coercetur. Flos *regularis* nobis dicitur cujus corolla monopetala polypetalave segmentis aut petalis constat inter se æqualibus, uniformibus, & à receptaculi centro æque distitis: 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 characteres 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 & subsektione 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 retulimus, rogantibus, ut id negotii in nos susceperimus, summis Europæ Botanicis *Linnaeo*, *Seguierio*, *Sauvagesio*, *Gerardo*, *Hallero*, aliisque; & paucissimas profus 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 hic fervaretur.

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 seriùs inventa. Appendix altera recenset species

x P R O Æ M I U M.

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, Lafoffe, 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. *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 iplo-
rum exemplo Medicinæ alumni Botani-
cam seriò excolere.

Dabam Monspeliï , die 14^a.
mensis Septemb. 1764.



AUCTORES

IN HOC OPERE CITATI.

<i>Bauh. pin.</i>	Gaspari Bauhini pinax.	1 vol. in-4 ^o .
<i>Bauh. prod.</i>	Ejusdem prodromus.	1 vol. in-4 ^o . cum fig.
<i>B. hist.</i>	Joannis Bauhini historia.	3 vol. in-fol. cum fig.
<i>Dalech. hist.</i>	Dalechampii historia.	2 vol. in fol. cum fig.
<i>Lob. ic.</i>	Lobellii stirpium icones.	1 vol. in 4 ^o . cum fig.
<i>Taber. ic.</i>	Tabernæmontani icones.	1 vol. in 4 ^o . cum fig.
<i>Barr. ic.</i>	Barrelieri icones.	1 vol. in fol. cum fig.
<i>Bocc. mus.</i>	Bocconi musæum.	2 vol. in-4 ^o . cum fig.
<i>Boc. sic.</i>	Bocconi descriptiones rario- rum.	1 vol. in 4 ^o . cum fig.
<i>Tour.</i>	Tournefortii institutiones.	3 vol. in 4 ^o . cum fig.
<i>Seg. ver.</i>	Seguerii flora veronæ.	3 vol. in-8 ^o . cum fig.
<i>Mag. Bot.</i>	Magnolii Botanicum monspe- liense.	1 vol. in-12. cum fig.
<i>Mag. hort.</i>	Ejusdem hortus monspeliens- is.	1 vol. in-12. cum fig.
<i>H. m.</i>	Antonii Goüan hortus regius monspeliensis.	1 vol. in-8 ^o . cum fig.
<i>Linn. sp. ed. 2.</i>	Linnæi species plantarum, editio 2 ^a .	2 vol. in-8 ^o .
<i>Linn. sist.</i>	Ejusdem sistema naturæ, ed. 10 ^a .	3 vol. in-8 ^o .
<i>Linn. amen.</i>	Ejusdem amœnitates acade- micæ.	6 vol. in 8 ^o . cum fig.
<i>Linn. cent.</i>	Ejusdem centuriæ.	2 vol. in 8 ^o .
<i>Scheuz. agr.</i>	Scheuzeri agrostographia.	1 vol. in-4 ^o . cum fig.
<i>Hall. en.</i>	Halleri enumeratio.	1 vol. in-8 ^o .
<i>Jacquini historia plantarum vindobonensis.</i>		1 vol. in-fol.
<i>Sauv. meth.</i>	Sauvagesii methodus folio- rum.	1 vol. in-8 ^o .
<i>Ger. gall.</i>	Gerardi flora galloprovincia- lis.	1 vol. in-8 ^o . 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'especes 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 particuliere 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 especes 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 desirent 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 & Secretaire 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.*

NOS CLAUDIUS CHAPTAL, NICOLAUS FOURNIER, THOMAS FITZ-MAURICE, LUDOVICUS ESTEVE, in alma & Regia Mospeliensium Medicorum Universitate Doctores ordinarii, unanimi Doctorum consensu præpositi, Opus Antonii Gouan cui titulus est *Flora Mospeliaca* summa cum cura pervolvimus, illudque saniori doctrinæ accommodatum judicavimus. Author methodo hybridâ hætenus intentatâ vegetabilia coordinat; species à *Magnolio* memceratas 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 Mospelii est speciebus 1000 facili Marte locupletari docet. In cujus rei fidem has ei Litteras propriâ syngraphâ subscriptas dedimus. Mospelii, die 17^a. 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. 17. ramea-subalterna. *lege* ramea subalterna.

343. . . . SCORZONERA n°. 1. *ad marginem lege humilis.*
6. . . . OLEA n°. 1. *Angulosa. lege Angulosa.*
18. . . . Myofotis 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^a.

MONOPE Tali
REGULARES.

DIANDRIA

* **MONOGYNIA**

JASMINUM.

LIGUSTRUM.

PHYLLIREA.

OLEA.

SYRINGA.

TRIANDRIA

* **MONOGYNIA.**

CROCUS.

IRIS.

TETRANDRIA

* **MONOGYNIA.**

PLANTAGO.

SANGUISORBA.

GALIUM.

ASPERULA.

SHERARDIA.

RUBIA.

CRUCIANELLA.

SCABIOSA. 6. 7. 8.

CONVALLARIA. 5.

GENTIANA. 9. 10. 11.

** **DIGYNIA.**

CUSCUTA.

*** **TRIGYNIA.**

ILEX.

2 *M O N O P E T A L I*
P E N T A N D R I A

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

C R U C I A N E L L A. 4.

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

M Y O S O T I S.

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

A N C H U S A.

P U L M O N A R I A.

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

S Y M P H I T U M.

C E R I N T H E.

B O R R A G O.

A S P E R U G O.

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

A N D R O S A C E.

P R I M U L A.

C Y C L A M E N.

S A M O L U S.

C A M P A N U L A.

P H Y T E U M A.

P L U M B A G O.

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

M E N I A N T H E S.

H O T T O N I A.

A N A G A L L I S.

L Y S I M A C H I A.

V I N E A.

A T R O P A.

D A T U R A.

S O L A N U M.

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.

ADOXA.

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.

DIŒCIA

* *MONANDRIA.*

Femina ap- NAJAS. maf...
petala.

** *OCTANDRIA.*

LAURUS. uterque sexus.

MONOPETALI

REGULARES.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

JASMINUM.

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.

LIGUSTRUM.

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

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

4. LIGUSTRUM. *h. m.* 6. *Le* *troëne.*

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

Vulgare.

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. sist. 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-*
ditæ stomachicæ. *Fex* resolvens. *Oleum* ad uncias
 intus.

S Y R I N G A.

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

Erutex. *fol.* simplex. *in flor.* thyrsoidæ
 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-fulcata: inferne 2-fulcata.

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, ophthalmica. *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 stigmatate 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 stigmatatis. *h. m.* 26. *Le glayeul puant.* *Fetidissima.*
 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 polyisperma.

Herba. fol. simplex. *in flor.* spicata terminalis.

* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis imbricatis. *h. m.* 69. *Le plantain large.* *Majus.*
 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, ophthalmica.
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 obvolvens refrigerans, consolidans, ophtalmica, antidyfenterica, antibæmoptoïca, 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. inflor. 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. inflor. 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 floridae. Vis antidyfenterica, antiépileptica, 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.

6. 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.

R E G U L A R E S.

13

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.
in flor. 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 - phyllis inferus. *sem.* 2, linearia inter calycem & corollam.

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

- Angustifolia.* 1. CRUCIANELLA crecta, 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.
- Nonspeliaca.* 3. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis ovatis, ramis subquinatis linearibus. *linn. 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 Masgiri, & au pont de Villeneuve.

S C A B I O S A.

Cal. recept. inflor. fol. vide classem 2^{am}.
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 lanceolato-ovatis. *h. m.* 62. *La scabiense des bois, ou la succise,*

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

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

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

Vis alexiteria, vulneraria, antianginosa, scabiosæ succedanea.

8. SCABIOSA corollulis æqualibus quadrifidis, trifidisque, foliis caulinis sub 3 pinnatis. *h. m.* 62. *Gramuntians*
 Scabiosa capitulo globofo, foliis in tenuiffimas 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. *inflor.*
 racemosa.

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

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. *Campestris*
h. m. 129.

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

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

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

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.

Nota. Semina sata 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.

Europæz.

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

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

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

* PHARM. *Cuscute, 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. 1-gyniam.*

Cor. 5-fida.

4. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis, spicis interruptis. *h. m.* 68.
Rubia maritima. mag. Bot. 226. *Rubeola. ejusd. hort.* 175.
Rubia maritima aspera. mag. Bot. 226.

Maritima.

* G Y M N O T E T R A S P E R M Æ.

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. sist. nat. pag.* 913.

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.*

Supinum.

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. feminum 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 Peraults.

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 greuil.* *Lithospermum sive milium folis.* *mag. Bot.* 163. *hort.* 122.

- * PHARM. *Lithospermi* femina. Intus vis absorbens, adstringens, diuretica? mucosa è renibus everrens?
2. LITHOSPERMUM feminibus rugosis, corollis vix calyces superantibus. *h. m.* 80. *Arvenses*
Lithospermum nigrum flore albo, semine echii. *mag. Bot.* 164.
Anchusa angustifolia lithospermi folio flore albo. *mag. hort.* 14.
3. LITHOSPERMUM seminibus lævibus, 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 æquantibus. *h. m.* 80. *Fruticosum.*
Anchusa lignosior angustifolia. *mag. Bot.* 18. *hort.* 14.

A N C H U S A

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. *Lim. sp. pl. edit.* 2â. 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.

P U L M O N A R I A

Cor. infundibuliformis: fauce perviâ.
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.

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

HABITAT β. in declivibus au *Capouladou*, & à *Lamalou*.

* PHARM. *Cynoglossi* radix, herba. Intus vis adstringens subnarcotica; extus resolvens, antiulcerosa, antiphtiriaca. 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. Baub. pin. 257. mag. hort. 67.

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

3. CYNOGLOSSUM foliis tomentosis incanis spatulatis semiamplexicaulibus. *b. 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. *b. 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, ischama, ... ab unc. ff. ad unc. 2, in decocto.

2. SYMPHYTUM foliis summis oppositis. *b. 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^a. 194. *Major.*
b. m. 83. *Le melinet.*

HABITAT à *Pezemas*, 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^a. pag. 196.*
Cerinte, echioides, foliis lanceolato-linearibus hispidis, seminibus quaternis distinctis. *h. m. 84.*

B O R R A G O.

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

Herba. inflor. laterifolia subracemosa.

Officinalis.

1. BORRAGO foliis omnibus alternis, caulibus patentibus. *h. m. 84. La bourrache.*
Borrage floribus cæruleis, & albis. mag. hort. 34.
 * PHARM. *Borraginis* herba, succus, flores. Intus vis expectorans incidens, antipleuritica, antiperipneumonica... nitro scætet.

A S P E R U G O.

Cal. feminifer compressus, lamellis plano-parallelis.

Herba. inflor. axillaris subsolitaria subsessilis.

Procumbens.

1. ASPERUGO calycibus fructiferis reflexis cauli appressis. *h. 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 *Lactea.*
involucris multoties longiore. *h. m.* 87.
4. ANDROSACE foliis subulatis glabris , umbella *Carnea.*
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 ferratis 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. B. iv.

- Farinosa.* 3. PRIMULA foliis crenatis glabris. *h. m.* 88.
Viviana. 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. *stam.* 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 lanceolato-
to-ovalibus, panicula coarctata. *h. m.* 96. *Le*
raiponce. *Rapunculus.*
Rapunculus esculentus. *mag. Bot.* 220.
Campanula radice esculentâ, flore cæruleo. *mag.*
hort. 29.
3. CAMPANULA foliis radicalibus obovatis, cau-
linis lanceolato-linearibus subserratis, sessilibus
remotis. *h. m.* 97. *Perficifolia.*
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, *Medium.*
calycum 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 incisif. *mag. Bot.* 220.
Campanula minor annua, foliis incisif. *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 *Montpeyroux.*

P H Y T E U M A.

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

Herba. inflor. terminalis. *fulc.* bractææ 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-ocularibus, 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 dentatis, radicalibus cordatis. *h. m.* 100. *Comosa.*

P L U M B A G O.

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

Herba. fulc. glandulæ supra calyces pedicellatæ glutinosæ.

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

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

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

Herba. inflor. axillaris pedunculata.

* *Caule volubili.*

1. CONVULVULUS foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis trifloris. *h. m.* 93. *Le petit liferon.*
Convolvulus minor arvensis. *mag. Bot.* 74. *hort.* 61. *flore albo. ibid.*
 * PHARM. *Convolvuli minoris* herba. Extus vis resolvens, subanodina.
2. CONVULVULUS foliis sagittatis posticè truncatis, pedunculis unifloris. *h. m.* 93. *Le grand liferon.* *Sepium.*
- 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. CONVOLVULUS foliis palmatis cordatis sericeis ; lobis repandis , pedunculis bifloris. *h. m.*

93.

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

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

** *Caule prostrato nec volubili.*

Cneorum.

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

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

Cantabrica.

5. CONVOLVULUS 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. CONVOLVULUS foliis reniformibus , pedunculis unifloris. *h. m.* 94. *La soldanelle ou choux marin.*

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

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

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

M E N I A N T H E S.

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

Herba , immerfa. *fol.* natans. *in flor.* emerfa racemosa vel solitaria.

Trifoliata.

1. MENIANTHES foliis ternatis. *h. m.* 91. *Le trefle d'eau.*

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

roborans, saponacea, diuretica antihydrica,
antiscorbutica, antipodagrica.

HABITAT circa Nemaufum, 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-locu-
laris.

Herba immerfa. *fol.* alterna pinnata.
in flor. emerfa, 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-
locularis, 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. maf. 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. *capsf.* mucronata 10-valvis.

Herba. fol. opposita simplex. *in flor.* incerta.

* *Floribus terminalibus.*

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

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

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

** *Floribus axillaribus.*

Linum stellatum. 2. LYSIMACHIA foliis subulatis, pedunculis foliis 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 pedunculatis solitariis, nectariis globosis. *h. m.* 119. *La pervanche. Major.*
 Clematis daphnoides major. *mag. Bot.* 70. *hort.* 58. flore albo, variegato. *ibid.*
 * PHARM. *Vincæ pervincæ* herba. Intus vis adstringens. Extus sophericans, 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.* 104. *L'endormie ou le stramonium. 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 inebrians, phantastica, perniciofa; extus stupefactiva, emolliens, subresolvens, antihemorrhoidalis, anticancrofa, antiulcerofa.

A T R O P A.

Cor. campanulata. *stam.* distantia incurvata. *bacc.* globosa 2-ocularis.

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. *Belladonnae* folia, baccæ, aqua. Intus vis vertiginosa, phantastica, paralytica, anodina, narcotica, perniciofa nisi cautiffimè agatur; extus anodina, resolvens, faciei rubori, hemorrhoidum phlogofi, cacoethe adverfa, anticarcinomatofa †... Contra carcinoma intus datur quâlibet vice cyathus infufi foliorum belladonnæ exficcorum ad fcrup. i. in aq. lib. v.

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

S O L A N U M.

Cor. rotata. *antheræ* subcoalitæ, apice poro gemino dehifcente. *bacc.* 2-ocularis.

Frutex & herba. inflor. caulina fubracemofa, fupra axillaris.

* *Inermia.*

Dulcamara.

1. SOLANUM caule inermi flexuofa frutefcente; foliis fuperioribus haftatis, racemis cymofis. *h. m.* 108. *La douce amere.*

Solanum fcandens feu dulcamara. mag. Bot. 243. *hort.* 186.

* PHARM. *Dulcamarae* ftipites. Vis diluens, mundificans, diuretica, pellens, antiictERICA, rheumatifmo,

- matismo, pleuritidi, asthma 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.*
- β. *Solanum pomiferum fructu incurvo. mag. hort.*
 187.
- γ. *Solanum pomiferum fructu aculeato. mag. hort.*
 177.

CAPSICUM.

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

Herba. inflor. solitaria, vaga ut in
priori.

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

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-valvis, 1-ocularis : *receptaculis* 2-longitudinalibus.

Herba, angulata. *fol.* sessilis. *in flor.* indeterminata.

* *Corollis subcampaniformibus.*

- Lutea.* 1. GENTIANA corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus spathaceis. *h. m.* 108. *La gentiane.*

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

* PHARM. *Gentiane* radix, extractum. Vis tonica, stomachica, antiïctericæ anthelminticæ, anticahecticæ, 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. *Purpurea.*
Linn. sp. pl. 227.
 HABITAT in pascuis humidis, *entre l'Espinoûse & Lamalou.*
4. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus punctatis, calycibus quinquedentatis. *Punctata.*
Linn. sp. 227.
 HABITAT cum priori, & à l'Esperou.
5. GENTIANA corolla quinquefida campanulata *Asaulis.*
 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. *Centaurium.*
h. m. 129. La petite centaurée.
Centaurium minus. mag. Bot. 57. hort. 49. & flore purpureo; & albo. ibid.
- β. *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. I ad drach. I. extractum à gran. 10 ad scrup. I.
7. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule simplici apice dichotomo, floribus pedunculatis. *Pumila.*
 Caule simplicissimo, floribus terminalibus sub- β. *Biflora;*
 ternis: intermedio sessili.
Centaurium pusillum luteum. mag. Bot. 58. hort. 59.
Centaurium luteum novum. col. ep. 78. ic. 77. bona.

Centaurium 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 florentem Maio vidimus. *Caulis* palmaris, rarò altior, acutè tetragonus, apice dichotomus. *Folia* uninervia, *sæpius* ovalia, nec ovato-lanceolata ut in gent. cent. Pedunculi crassi teretes semunciales. *Calyces* acutè quinquangulares, foliolis subulatis longitudine tubi corollæ. *Corollæ* flavæ unciales. *Capsula* cylindricæ paulò longiores. *Calyces* persistentes à corollis difficilè separabiles. β. caule donatur ferè palmari apice bifloro; altero terminali; altero laterali; interdum bifido, triflorove: floribus lateralibus æqualiter pedunculatis: intermedio sessili.

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

Centaurium 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. I. CYNANCHUM caule volubili herbaceo, foliis reniformicordatis acutis. *h. m.* 121. *La scammonée de Montpellier.*

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

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

* PHARM. *Scammonium monspeliacum*. Vis ferè eadem 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. *lactesc.* 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, hirundinarie*
radix, herba, aqua, extractum. Vis pellens,
sudorifera, diuretica, antihydopica! ex *Linneo*,
& emmenagoga. In subst. à drach. 1 : in infuso
aut decocto ab unc. ff. ad unc. 1 : extract. à
drach. ff. ad drach. 1. ff.

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.

Creticæ

P O L Y G O N U M.

Cal. 0. *cor.* 5-partita calycina. *sem.* 1
angulatum.

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

- Amphibium.* 6. POLYGONUM floribus pentandris semidigynis,
staminibus corollâ longioribus. *b. m.* 198.
Potamogeton falicis folio. *mag. Bot.* 213.
Perficaria falicis 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 villoso-glandulosis. *b. m.* 153.
Le laurier-tin.
Laurus sylvestris corni feminae folio hirsuto. *mag.*
Bot. 153. *hort.* 114.
β. Laurus sylvestris foliis venosis. *mag. hort.* 114.
Tantana. 2. VIBURNUM foliis cordatis ferratis venosis subtus
tomentosis. *b. m.* 153. *La vioirne.*
Viburnum vulgè. *mag. Bot.* 275. *hort.* 204.
Opulus. 3. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis glandulosis.
b. 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.
b. 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-dematoza.

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
antidyfentericæ: corticis succus ab unc. 1 ad 3.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

CONVALLARIA.

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

Herba. inflor. & fol. indeterminata. *rad.*
nodosa.

1. CONVALLARIA scapo nudo, corollis campa- *Majalis.*
nularis. *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; spirituoza ad
unc. 1.

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

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

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

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

40 M O N O P E T A L I

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

Multiflora.

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

Polygonatum latifolium maximum. mag. hort. 162.

H Y A C I N T H U S.

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. *h. m.* 178.

Hyacinthus maximus botryoides. mag. Bot. 133.

Hyacinthus botryoides maximus comâ cæruleâ. mag. hort. 100.

Botryoides.

2. HYACINTHUS corolli globosis uniformibus, foliis canaliculato-cylindricis. *h. m.* 179.

Hyacinthus vernus botryoides cæruleus minor, angustioribus foliis, & odoratius. mag. Bot. 133. hort. 100.

A S P H O D E L U S.

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. *h. 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. fem. caul. inflor. Vide ejusdem
 classeos *Octandr. trigyniam...*

7. POLYGONUM floribus hexandris semidigynis, *Hydropiperis*
 foliis lanceolatis, stipulis submuticis. *h. m.* 198.
Le poivre d'eau.
Persicaria urens seu *hydropiper.* *mag. Bot.* 201.
hort. 157.
 * PHARM. *Persicaria urentis* herba. Intus vis diu-
 retica. Extus resolvens, abstergens, antiœde-
 matosa.
8. POLYGONUM floribus hexandris digynis, spicis *Persicaria.*
 ovatis oblongis, foliis lanceolatis, stipulis ci-
 liatis. *h. m.* 198. *La persicaire.*
Persicaria mitis maculosa & non maculosa. *mag.*
Bot. 201. *hort.* 157.
 * PHARM. *Persicaria 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.

3. VACCINIUM pedunculis unifloris, foliis ovatis *Myrtillus.*
 serratis deciduis, caule angulato. *h. m.* 196.

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

* PHARM. *Myrtilli* baccaë, 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. caps. 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 quinque linearibus patentibus. *h. m.* 195. *Multi-flora.*
Erica juniperifolia densè fruticans narbonensis. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

DAPHNE.

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

Frutex. *fol.* imparia conferta integerrima sessilis.

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

* *Floribus lateralibus.*

1. DAPHNE floribus sessilibus ternis axillaribus, foliis lanceolatis, caulibus simplicissimis. *h. m.* 196. *Le bois gentil.* *Mezereum.*

Thymelæa lauri folio deciduo sive laureola femina. *mag. hort.* 195.

2. DAPHNE floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h. m.* 196. *Thymelæa.*

Thymelæa foliis polygalæ glabris. *mag. Bot.* 305.

3. DAPHNE racemis axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h. m.* 196. *La lauréole mâle.* *Laureola.*

Laureola sempervirens flore viridi, seu laureola mas. *mag. Bot.* 152. *hort.* 113.

* PHARM. *Mezerei* cortex, folia, baccæ. Vis inflammatoria, drastica, malè tuta. *Cortex & folia* à gran. 6 ad 12. *baccæ.* n^o. 3 aut 4.

* * *Floribus terminalibus.*

- Gnidium.* 4. DAPHNE paniculâ terminali , foliis lineari-lanceolatis 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 sessilibus integerrima.

- Fasserina.* 1. STELLERA foliis linearibus , floribus 4-fidis. *h. m.* 197.
Lithospermum linearæ folio germanicum. *mag. Bot.* 164.
Sanamunda annua linearæ 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 supra 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.

OCTANDRIA

TRIGYNIA.

POLYGONUM.

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. *Bistorta* 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. *Centinodie* herba, aqua. Vis adstrin-
gens, vulneraria, ischæma, antidyfenterica †
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 *Egopyrum.*
erectiusculo inermi, feminum angulis æquali-
bus. *h. m.* 199. *Le bled noir, ou sarrasi.*

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, *Castelnaud.*

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. *inflor.* 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. *inflor.* racemosa ter-
 minalis.

Unedo.

1. ARBUTUS caule erecto, foliis glabris ferratis,
 baccis polyspermis. *h. m.* 208. *L'arboûsier.*
 Arbutus folio serrato. *mag. Bot.* 26. *hort.* 21.

Uva ursi.

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

* PHARM. *Uve 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 *inflor.* racemosa.

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

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.

MONADELPHIA

POLYANDRIA.

OBS. Genera sequentia ita placentatione, radicatione, caulescentia, foliatione inflorescentia, & fulcratione affinia sunt, ut solo calyce distinguantur: an sufficienter à *Malvaceis 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 nudatis, 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.
 * PHARM. *Malva vulgaris minoris* radix, herba, flores. Vis emolliens demulcens, laxans, antiphlogistica, anodyna, antinephritica, antidyfurica.
- Sylvestris.* 2. 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.
 * PHARM. *Malva vulgaris majoris* radix, herba, flores. Vis prioris.
- Alcea.* 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, caulinis quinquepartitis pinnato-multifidis. *h. m. 348.* *Moschata.*
Alcea folio rotundo laciniato. mag. hort. 8.

A L T H Æ A.

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

Herba. pubescentia in diversis diversa.

1. ALTHÆA foliis cordato-ovatis angulatis crenatis, pedunculis subtrifloris. *h. m. 345.* *La guimauve.* *Officinalis.*
Althæa Dioscoridis & Plinii. mag. Bot. 16. hort. 12.
- * PHARM. *Althæa* radix, herba, semina, mucilago, syrupus, tabellæ, pasta. Vis emolliens, demulcens, lubricans, anodina, antiphlogistica, nephralgiæ, dysuriæ, tussi, & raucedini adversa.
2. ALTHÆA foliis inferioribus palmatis, superioribus digitatis, caule suffruticoso. *h. m. 346.* *Cannabina.*
Alcea pentaphylli folio vel cannabino. mag. hort. 8.
3. ALTHÆA 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 passerose.
Malva rosea sive hortensis. mag. hort. 129.
- * PHARM. *Malva rosea* flores, semina. Vis prioris.

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

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

MONŒCIA PENTANDRIA.

XANTHIUM.

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

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

Strumarium. 1. XANTHIUM caule inerme, 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 suffesilibus 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.

Maf. Ament. cylindricum. *cal.* squamæformis 1-phyllus. *cor.* 6-partita. *flam.* 18.

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

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

2. 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.

Maf. *Cal.* 4-phyllus. *cor.* 4-partita. *flam.*
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.

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

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

Herba. inflor. subracemosa (*maf.*) 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, aspinus dictus. *mag. Bot.* 81. *hort.* 61.

* PHARM. *Cucumeris aspinini 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.

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

Fem. *Cal.* & *cor.* maris. *pist.* 5 - fidum. *pomi* femina 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 fructificationis ordine.

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

C U C U M I S.

Maf. 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, fulcris, & ipsâmet 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 oblongis scabris. *h. m.* 498. *Le concombres.*

Cucumis sativus vulgaris. *mag. hort.*

* PHARM. *Cucumeris* caro. Vis cucurbitæ.

B R Y O N I A.

Maf. Cal. 5-dentatus. *cor.* 5-partita. *filam.* 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-scabris. *h. m.* 498. *La bryone ou couleuvre.*

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

* PHARM. *Bryonia* radix, succus, aqua, syrupus, extractum, baccæ. Vis purgans, anthelmintica, emmenagoga, antihydrica, antiasthmatica, antiepileptica, antimaniaca, antiscrophulosa. *Extractum* resolvens. *Succus* radicis à drach. 2 ad unc. ℥. radice *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.

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

Herba immerfa. fulc. aculei in caule
sparsi.

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

Marine.

DIÆCIA

OCTANDRIA.

LAURUS.

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

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

Arbor. fol. integerrima. *inflor.* maf. &
 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-

tum, folia. Vis calefaciens, stomachica, emmenagoga, carminativa, anticolicalis, resolvens, antidolorifica. *Oleum stillatitium* à gutt. 3 ad 6.. *folia* infusa n^o. 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.

ECHIUM.

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-FIDI.

OROBANCHE.

ACANTHUS. *EX LINNÆO?*

B. CALYCES 4-FIDI.

EUPHRASIA.

RHINANTHUS.

MELAMPYRUM.

D. CALYCES 5-FIDI.

SCROPHULARIA.

DIGITALIS.

ERINUS.

ANTHIRRINUM.

PEDICULARIS.

LINNÆA.

VITEX.

60 *MONOPETALI IRREGULARES.*

DIADELPHIA

* *HEXANDRIA.*

FUMARIA.

** *DECANDRIA.*

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

GYNANDRIA

* *HEXANDRIA.*

ARISTOLOCHIA.

MONŒCIA

* *TETRANDRIA.*

Femina ap- BETULA, maf...
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 stillatitium, coctum, conserva. Vis cephalica, nervina, tonica, stomachica, adstringens, ... *aqua* ab unc. 2 ad 4... *conserva* à drach. ff. ad drach. i... *oleum stillatitium* 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 ferratis. *Bot. monf.* 133. *hort.* 99.
* PHARM. *Orvala sylvestris* folia. antiulcerosa † *Garidel.*
- Verbenaca.* 3. SALVIA foliis ferratis sinuosis, corollis calyce angustioribus. *h. m. p.* 19.
Horminum sylvestre lavendulæ flore. *Bot. monf.* 133. *hort.* 100.
- Glutinosa.* 4. SALVIA foliis cordato-fagillatis serratis acutis. *h. m.* 19. *La sauge de montagne.* Horminum glutinosum. *mag. hort.* 98.
- Sclarea.* 5. SALVIA foliis rugosis oblongo-cordatis ferratis; 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. inflor. verticillata axillaris sessilis.

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

Marrubiis affinis. *mag. hort. 131.*

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

β. 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 romarin.* *Officinalis:*

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 †.

** A N G I O S P E R M Æ.

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. & inflor. indeterminata.

* *Spicatae.*

- 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, antialthmatica, antinephralgica, antiscabiosa, antiulcerosa. Extus in decocto, intus in infuso.
 HABITAT in ilicetis à *Meurviel*, & circa montem Lupi.

* *Racemosa.*

- Alfina.* 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.*
- Chamaedrys.* 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 pratensis, rotundifolia* herba. Vis cathartica. Ad man. 1, in aquæ cyatho, magis incidens, aperiens quàm veronicæ 2^æ.

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. *Agræsis.*

Alfina chamædryfolia, flosculis oblongis pediculis infidentibus. *mag. Bot.* 12.

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

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

Alfina 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.*

Alfina 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.*

Alfina triphyllos cærulea. *mag. Bot.* 12.

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

G R A T I O L A.

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 fer-
ratis, bracteis linearibus. *h. m.* 13. *La gratiolo*
ou l'herbe au pauvre homme.

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

* PHARM. *Gratiolo 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. *in flor.* spicata secunda.

1. GLADIOLUS foliis ensiformibus, floribus distantibus. *b. m.* 25. *Le glaycul.* *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. *in flor.* terminalis subpaniculata.

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

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

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

ferâ, diureticâ, emmenagogâ, purganti, anti-
asthmicâ, 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.*

Olitoria. 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, feminis 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^a. *Monspeliensis*
pag. 89.
Alopecurus, *aristatus*, paniculâ erectâ ovatâ, glumis calycinis ovatis aristatis, oris vaginæ foliorum stipulatis. *Goïan. 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^o. 2.
5. ALOPECURUS paniculâ subspicatâ debili, glumis villosis, corollis aristatis. *Linn. spl. pl. edit.* 2^a. *Paniculus*
pag. 90.
Alopecurus, *aristatus*, β . *Goïan. 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.

TRIANDRIA

TRIGYNIA.

MONTIA.

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

Herba fol. opposita integerrima. *in flor.* axillaris aggregata.

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

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

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

VERBENA.

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

Herba 4-gona. *fol.* opposita. *in flor.* spicata.

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

Verbena communis flore 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. inflor. aggregato-capitata.

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

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. Vernaculé *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 asperò columinari. cor. supera 4-fida: extima majore.

Herba. fol. caulina connato-vaginans. fulca. aculei sparsi.

Fullonum. 1. DIPSACUS foliis sessilibus ferratis. *h. 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. inflor. capitato - dimidiata. *fol.* opposita , indeterminata.

Integrifolia. 1. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, foliis omnibus lanceolatis : inferioribus ferratis, summis integerrimis. *h. m.* 62.

Scabiosa annua integrifolia sive folio bellidis. *mag. Bot.* 231.

Arvensis. 2. SCABIOSA corollis quadrifidis radiantibus, caule hispido. *h. 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. *h. m.* 63.

Scabiosa minor vulgaris. *mag. Bot.* 230. *hort.* 170.

Maritima. 4. SCABIOSA corollulis quinquefidis radiantibus, calyce brevioribus, foliis pinnatis, summis linearibus integerrimis. *h. 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.

P E N T A N D R I A

MONOGYNIA.

* G Y M N O T E T R A S P E R M Æ.

L Y C O P S I S.

Cor. tubus incurvatus: fauce clausâ squamis 5.

Herba. fol. aspera. inflor. laterifolia solitaria.

1. LYCOPSIS foliis lanceolatis hispida, 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.

E C H I U M.

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 asperissimum, 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.*

Fulgare. 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 & *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. *stanz. villosa caps. 2-ocularis, 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, antihemorroidalis.

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^a. pag. 1194. edit. 2^a. 253. sist. nat. 931.*

Verbascum femina flore luteo magno. Tour. 147.

I R R E G U L A R E S. 75

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

Verbascum luteum aut phlomos vulgaris mas. *Tabern. 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^æ.

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. *capsf.* 1-ocularis, 5-valvis.

Subfrutex. *fol.* linearis carnosâ integerrima ciliata.

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

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

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

Monspeliensis.

H Y O S C Y A M U S.

Cor. infundib. obtusa infera. *stam.* inclinata. *capf.* 2-ocularis, 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-ocularis 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 subsequenteris.

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. *in flor.* 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. in flor. 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. in flor. 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 stillatitium. Vis cephalica stomachica , antihysterica , resolvens , adstringens , cephalalgie 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 ventricosis. *h. m.* 290. *Acinos.*
 Clinopodium arvense ocyimi 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 prunelle.*
 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 integerrimis, caulinis laciniatis. *Laciniata.*

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.

Crœticum. 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, *Fulguræ*
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 cruciatae.

Herba. inflor. axillaris solitaria peduncu-
lata opposita.

1. MELITTIS. *h. m.* 293. *La melisse bâtarde, ou de* *Melyssè-*
montagne. *phyllyum.*

Lanium 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.

* PHARM. *Melissa citrina*. Herba, aqua, oleum stillatitium, conserva. Vis resolvens, emmenagoga, cardiaca, cephalica, antihysterica, antimelancholica.

Grandiflora. 2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *b. 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. *b. 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.. *b. 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 quinquefidus. inflor.* racemosa secunda.

Scorodonia. 10. TEUCRIUM calycibus bilabiatis infernè ventricosis, racemis secundis, foliis cordatis ferratis petiolatis. *b. m.* 270. *La fausse sauge*.

Scordium alterum, sive salvia sylvestris. *mag. hort.* 181.

* PHARM. *Scorodonia* herba, flores. Vis scordii vâ analogâ, quandoque succedaneâ.

SIDERITIS.

Cor. stigm. caul. inflor. vide infra; *calyces quinquefidus. fol.* spinulâ terminata.

- f. 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 subseffilis.

- f. 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.

- f. 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 linearilanceolatis. 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 major. mag. hort. 134.

* PHARM. *Mentha aquatica* herba, succus. Vis stomachica, diuretica, antiemetica, antispasmodica, anticolicalis.

Pulegium. 3. MENTHA floribus verticillatis, foliis ovatis obtusis subcrenatis, caulibus subteretibus repentibus. *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 ovatis serratis, staminibus corollâ brevioribus. *h. m. 577. La menthe des jardins.*

* PHARM. *Mentha hortensis* herba, aqua, extractum, syrupus, oleum. Vis stomachica, antiemetica, antispasmodica, lac resolvens, pellens, antihysterica, carminativa, emmenagoga, sterilitans... *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. *stigmatis* lacinia alteram subvaginans. *Calyces* pungentes.

Herba. inflor. verticillata sessilis. fulc. bractæe 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^a.* 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^a. 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^a.* 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 stecas. Stechas.*

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, siagogoga, balbutiei & aphoniæ adversa. *Flores & semina* pulverata à scrup. 1 ad drach. 1... *flores* etiam in infuso theiformi... *aqua stillatitia* simplex aut spirituosa, necnon *tinctura florum spirituosa* 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. *stam.* 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.

Variiegatum. 2. *Polium incanum* flore luteo & purpuro-ferrugineo mixto. *mag. Bot. app.* 311. *hort.* 161.

* PHARM. *Polii comæ floridæ.* Vis tónica antiaustiginosa.

3. TEUCRIUM capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentosis, caule erecto. *Capitatum.*
Linn. edit. 2^a. 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, Corponiran.

** *Floribus axillaribus sessilibus.*

4. TEUCRIUM floribus axillaribus solitariis, foliis linearitripartitis integerrimis. *Chamæpitys.*
h. m. 270. L'ivette ordinaire.

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.*
h. m. 271. L'ivette musquée.

Chamæpitys moschata folio ferrato. mag. Bot. 61. hort. 54.

* PHARM. *Iva moschata* herba, flores. Vis præcedentis.

*** *Floribus verticillatis.*

6. TEUCRIUM floribus axillaribus verticillatis pedunculatis senis, 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, antigangrænosa, abstergens:
Flores & folia ad manip. 1. pro aquæ pinta..
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-
 tis 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, *teucrium* 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 media*, herba, suc-
 cus, flores. Vis vulneraria, sub-astringens, ichæ-
 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.

PHLOMIS.

Cal. angulatus. *cor.* labio superiore compresso, incumbente, villoso.

Suffrutex. fulc. bractæ involucrifformes verticillis subjectæ.

1. PHLOMIS foliis lanceolatis tomentosis, floralibus ovatis, involucris setaceis lanatis. *h. m.* 286. *Lychnitis*
Verbascum sylvestre monspeliense, flore luteo hiante. *mag. Bot.* 275.
Phlomis lychnites. *mag. hort.* 159.
2. PHLOMIS involucris setaceis 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 purpurascente. *mag. hort.* 158.

BETONICA.

Cal. aristatus. *cor.* labio superiore ascendente planiusculo: tubo filiformi.

Herba. inflor. verticillata. *fulc.* bractæ oppositæ.

1. BETONICA spicâ interrupta, corollarum laciniâ labii intermedii 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. *Herbæ* 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 *urtice inertis* flore lutea herba, lamii albi quandoque succedanea, rari usùs.

S T A C H Y S.

Cal. pungens. *cor.* labium inferius lateribus reflexum. *stam.* deflorata ad latera deflexa.

Herba. fulc. bractææ 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 *urtice inertis* magne fetidissime herba. Vis vulneraria, 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 strumosâ radice. *mag. hort.* 184.
 * PHARM. *Galeopseos angustifolia serida* 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 falviæ folio nostras. *mag. Bot.* 203. *Bocconius* *mus.* 1. p. 164. *tab.* 127.

Sideritis maritima flore ex luteo pallefcente. *Tour.* 203.

HABITAT Monspeliî versùs mare & stagna, à *Mauguio*, *Perauls*, *Lattes*.

Hanc etiam circa Massiliam & *S. Tropès* vidit & mecum communicavit eruditissimus & generosissimus Frater *Gabriel* Capucinus.

Caulis fruticulosus lanatus. *Folis* radicalia longè petiolata lanata, crenata rugosa, obtusa, ovalia. Summa & verticillis subjecta sessilia, sæpius ovata acutiuscula integerrima. *Calyces* lanati inermes magni. *Corollæ* 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^a. 218.

Sideritis arvensis annua latifolia glabra. *mag. Bot.* 305. *hort.*

Betonica, annua, verticillata calycibus spinosis. *Linn. sp. pl. edit.* 1^a. 573.

HABITAT circa *Lunel* & *Sommieres*.

Hirta. 6. STACHYS verticillis 6-floris, caulibus prostratis; corollis labio superiore bifido divaricato reflexo. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 813.

Galeopsis, *hirsuta*, caule piloso, calycibus labio corollæ superiore longioribus. *Linn. sp. pl. edit.* 1^a. 580.

Sideritis, *ocymastrum*, foliis ovatis obtusis, corollis labio superiore divaricatis. *Linn. sist. nat.* 1098. *Gouan. 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* marginæ reflexo.

Herba, canescens. *fulc.* bractææ subulatæ
verticillis subjctæ margine exalbido
submembranaceo.

1. NEPETA verticillis spicatis pedicellatis, foliis *Cataria.*
cordatis petiolatis dentato-ferratis. *h. m.* 275.
L'herbe au chat.

Mentha cataria major & vulgaris. mag. Bot.
176.

Cataria major vulgaris. mag. hort. 48.

* PHARM. *Nepete* herba. Vis aperiens, emmena-
goga, antihysterica, anthelmintica, cephalica,
antichlorotica. Datur in infuso aquoso vel
vinoso.

SATUREJA.

Cor. laciniaë subæquales; *stigmata* fetacea.

Fruticulus & herba. fol. punctulis (*glandulis?*) adspersa.

1. SATUREJA pedunculis bifloris. *h. m.* 273. *La Hortensis*
sarriette.

Satureja hortensis. mag. Bot. 230.

Satureja hortensis, sive cunila sativa Plinii. mag.
hort. 178.

* PHARM. *Satureje* 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 fo-
litiariis, calycibus foliisque mucronatis. *h. m.* 273. *Montana.*
La sarriette 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.*

OROBANCHE.

Cor. ringens, subæqualis, 4-fida. *capsf.*
1-locularis, 2-valvis, polysperma. *glandula* sub basi germinis.

Herba. fol. o. *in flor.* spicata. *fulc.* bractæe 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. *Majori.*
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.*

A C A N T H U S.

Cal. 6-phyllus? lateralibus foliolis 2-fidibus: 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 usine* herba. Vis
emolliens, demulcens.
- Spinosus.* 2. ACANTHUS foliis spinosis pinnatifidis. *h. m.* 309.
Acanthus aculeatus. *mag. hort.* 3.

** CALYCIUS 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 distinguan-
tur *euphrasia*, *rhinanthus*, *melampyrum*? Gaudent
caule 4-gono, *foliatione* opposita sessili 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, ophthalmica †.
Datur *herba* in infuso, & meliùs pulverata à
drach. 1. ad drach. 3. *aqua* vel *succus* pro col-
lyrio.
- Dontites.* 3. EUPHRASIA foliis linearibus, omnibus serratis.
h. m. 297.

Euphrasia

Euphrasia pratensis rubra. *mag. Bot.* 93.

Pedicularis ferotina purpurascente flore. *mag. hort.*

154.

4. EUPHRASIA foliis linearibus ferratis, superiori- *Lutea.*
bus integerrimis. *h. m.* 297.

Euphrasia pratensis lutea. *mag. Bot.* 95.

Pedicularis ferotina lutea. *mag. hort.* 154.

R H I N A N T H U S.

Cal. ventricosus. *cor.* personata. *capsf.* obtusa compressa.

Herba. inflor. fol. & fulc. indeterminata. *bractææ* foliis latiores.

1. RHINANTHUS calycibus hirsuto-tomentosis, fo- *Trixago.*
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: *capsf.* 2-locularis compressa. *sem.* 2-gibba.

Herba. inflor. indeterminata. *bractææ* foliis latiores.

1. MELAMPYRUM (piciis conicis laxis laceris. *h. m.* *Arvensis.*
297. *Le blé de vache.*

Melampyrum purpurascente 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.
4. HABITAT in humidis à l'Esperou & Lamalou. Corollæ parvæ luteæ.
- 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. *Scrophularia fetida* herba, radix, semina, unguentum. Vis antihæmorrhoidalis, antiscrophulosa, antiulcerosa, antiscabiosa, antiherpetica... radix ad drach. 1... folia applicata.
- Aquatica.* 2. SCROPHULARIA foliis cordatis petiolatis 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. stam. 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 breviorè reflexo.

Herba. inflor. racemosa æqualis: flosculis sessilibus.

- Alpinus.* 1. ERINUS floribus racemosis. *h. m.* 307.
Mofchatellina 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 faxatile 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. ANTHRIRINUM foliis carnofis glabris , inferioribus quaternis , caule erecto paniculato , floribus fpicato : capitatis. *b. m. 300.* *Bipunctatum.*
6. ANTHRIRINUM foliis fublinearibus , inferioribus verticillatis , calycibus pilofis-vifcidis , floribus fpicatis , caule erecto. *b. m. 300.* *Arvenfe.*
- β. *Linaria lutea parva annua. mag. Bot. 159. hort. 120.*
7. ANTHRIRINUM foliis caulinis lanceolato-linearibus fparsis , radicalibus rotundis ternis. *b. m. 120.* *Peliferica num.*
- Linaria annua purpuro-violacea , calcaribus longis , foliis imis rotundioribus. mag. Bot. 159. icon. 158. hort. 119.*
8. ANTHRIRINUM foliis oppofitis ovato-lanceolatis , fummis alternis , floribus laxè racemofis. *b. m. 301.* *Origanifolium.*
- Anthirrinum faxatile ferpylli folio. mag. Bot. 25. icon. 24.*
- Linaria faxatilis ferpyllifolia. mag. hort. 120.*
9. ANTHRIRINUM foliis lanceolato-linearibus oppofitis : fummis alternis , corollis ecaudatis , calycibus corollâ longioribus. *Orontium.*
- Anthirrinum corollis ecaudatis , calycibus corollâ longioribus. b. m. 302.*
- Anthirrinum arvenfe majus. mag. Bot. 23. hort. 19.*

*** *Foliis alternis.*

10. ANTHRIRINUM foliis linearibus acuminatis alternis , floribus racemofis , caule diffufo. *b. m. 301.* *Supinum.*
- Linaria pumila fupina lutea. mag. Bot. 159. hort. 120.*
- OBS. Non folùm in faxofis montis Lupi & montis *Capouladou* oritur , ut notat *Magnolius* , fed & in herbidis juxta fluvium *Herau* , in defcenfu ipfius 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. *h. 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, antiicterica, diuretica †, antihydrica, eccoprotica. . *aqua stillatitia* ab unc. IV ad unc. VI.

- Monspessulanum.* 12. ANTHIRRINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato, pedunculis spicatis nudis. *h. m.* 301.

Linaria odorata monspessulana. mag. Bot. 157. *hort.* 119.

- Minus.* 13. ANTHIRRINUM foliis lanceolatis obtusis alternis, caule ramosissimo diffuso. *h. 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. *h. m.* 302. *Le musle de veau.*

Anthirrinum majus flore roseo. mag. Bot. 23. *hort.* 18.

- Bellidifolium.* 15. ANTHIRRINUM foliis imis spathulatis, summis digitatis. *h. m.* 302.

Linaria 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 ramofo, calycibus angulatis obtufis. *h. m.* 298. *Sylvatica.*
2. PEDICULARIS caule fubramofo, corollis galeâ roftrato-acuminatis, calycibus fubhifutis. *h. m.* 298. *Roftrata.*
3. PEDICULARIS caule fimplici, foliis quaternis. *h. m.* 298. *Verticillata.*
4. PEDICULARIS caule fimplici, calycibus crenatis, corollis galeâ roftrato-uncinatis. *h. m.* 298. *Tuberofa.*
 Pedicularis alpina afphodeli radice, flore purpurafcente. *mag. hort.* 154.

L I N N Æ A.

Cal. duplex : *floris* 5-partitus fuperus : *fructus* diphyllus. *bacc.* 2-fperma ficca. *cor.* campanulata.

Herba repens. *in flor.* terminalis geminata : *flofculis* duobus pedicello proprio innixis.

1. LINNÆA floribus geminatis. *h. m.* 307. *La lin-née.* *Borealis.*
- * PHARM. *Linnae* herba. Vis diluens, diuretica, anodina, in rheumatifmo fpecifica, ex *Linnaei* epiftola ad me fcripta.

V I T E X.

Cal. 5-dentatus. *cor.* limbus 6-fidus. *bacca*, 4-fperma.

Arbor. *fol.* oppofita compofita digitata.

1. VITEX. *h. m.* 309. *Le faux poivrier.* *Agnus caftus.*
 Agnus caftus flore exalbido aut cæruleo. *mag. hort.* 7.

DIADELPHIA

HEXANDRIA.

FUMARIA.

Cal. foliolis 2-lateralibus oppositis. *cor.* ringens: *filamenta* 2-membranacea *fin-* gula 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. *Fumariae* herba, succus, conserva, ex-
tractum. Vis incidens, aperiens, pellens, vis-
ceralis, roborans, anticachectica, antihypocho-
ndriaca, antimelancholica, antiauriginosa, anti-
scabiosa †. *Succus* ab unc. III ad unc. VI. *con-*
serva ad usque unc. II. *extractum* à drach. II.
ad drach. I.
- Spicata.* 3. FUMARIA pericarpis monospermis spicatis, cau-
le erecto, foliolis filiformibus. *h. m.* 354.
Fumaria minor, seu nobilis monspeliaca. *mag.*
Bot. 101.
Fumaria minor tenuifolia, seu nobilis monspelia-
ca. *mag. hort.* 82.
β. Fumaria foliis tenuissimis, floribus albis circa
Monspelium nascens. *Bauh. pin.*

Fumaria tenuissimis foliis, flore albo. *mag. Bot.*
101. *hort.* 82.

4. FUMARIA pericarpis 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.*
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 fetaceis æqualibus. *h. m.* 390. *Lagopus;*
La patte de lievre. *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.

- Pistlochia.* 1. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiolatis, floribus solitariis. *h. m.* 476. foliis subtus reticulatis.
 Aristolochia pistlochia dicta. *mag. Bot. 28. hort. 22.*
- Atropurpurea.* β. Pistlochia 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. ii. in infuso ad usque unc. ff.
- Longa.* 3. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis, caule infirmo, floribus solitariis. *h. m.* 477. *L'aristolochie 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, preceden-
tis succedanea.

MONŒCIA

TETRANDRIA.

BETULA.

Masc. flores. cal. 1-phyllus 3-fidus,
3-florus. *cor.* 4-partita.

Arbor. inflor. amenta subterna pedun-
culata... gluten in tota arbore.

1. BETULA pedunculis ramosis. *h. m.* 483.

Alnus.

Alnus rotundifolia glutinosa viridis. *mag. Bot.* 11.
hort. 10.

* PHARM. *Alni* folia, cortex, juli, flores fruc-
tus. 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. *b. m.* 3.

Hyssopifolium.

CALLITRICHE.

Cal. o. *caps.* 2-locularis 4-sperma.
Herba immerfa & emerfa. *fol.* immerfa distans; *emerfa* natans & veluti in rosam approximata.

2. CALLITRICHE floribus hermaphroditis. *b. 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. gluma, 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 classicos Monand. digyniam masc. & feminei flores ut suprâ.

Verna. 1. CALLITRICHE floribus androgynis. *h. m.* 14. *Lenticula palustris bifolia fructu tetragono. mag. Bot. 300.*

MONŒCIA

TRIANDRIA.

ZEA.

Maf. cal. gluma 2-flora mutica. cor. gluma mutica.

Fem. cal. & cor. maris. styl. 1, filiformis pendulus. fem. solitaria receptaculo oblongo immerfa.

Herba (gramen) inflor. maf. panicula terminalis. fem. spica cylindrica infra mafculos, folio involuta.

z. ZEA. h. m. 481. *Le blé de Turquie.*

Mays.

Mays acoftæ. mag. hort. 132. granis cæruleis. *ibid.*
& rubris. *ibid.*

MONŒCIA

TETRANDRIA.

BUXUS.

Maf. cal. 3-phyllus. rudimentum *germinis.*

Subarbor. fol. integerrima opposita dura. inflor. flosculis masculis & femineis fimul, glomeratis.

z. 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^a.

DIPETALI

IRREGULARES.

TRIANDRIA.

* MONOGYNIA.

NARDUS.

* DIGYNIA.

A. CALYCES UNIFLORI.

PANICUM.

PHALARIS.

PHLEUM.

MILIUM.

AGROSTIS.

DACTYLIS.

STIPA.

LAGURUS.

ARUNDO.

B. CALYCES 2-FLORI.

AIRA.

MELICA.

D. CALYCES MULTIFLORI.

POA.

BRIZA.

FESTUCA.

BROMUS.

AVEÑA.

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.

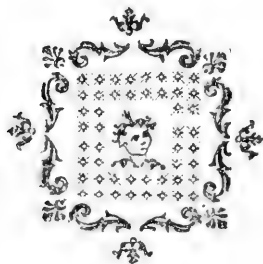
HORDEUM. masc. & hermaph.

HOLCUS. hermaph... (masc. apetalis).

ANDROPOGON.. masc. & hermaph.

CENCHRUS.. masc. & hermaph.

ÆGYLOPS.. masc. & hermaph.



DIPETALI

IRREGULARES.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

NARDUS.

Cal. 0. *sem.* tetrum. *herba* (gramen) *in-*
flor. spicata.

OBS. Assignent alii notam secundariam essentialem quâ dif-
ferant inter se plantæ *gramina* dictæ.

Strilia. 1. NARDUS spicâ secundâ lineari rectâ compactâ.
h. m. 32.

Aristatus. 2. NARDUS spicâ incurvâ æquali, glumâ calycinâ
exteriore aristato-acuminatâ longissimâ, floribus
distantibus alternis. *h. m.* 33.

Gramen spartheum 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 , five 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^a. 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 millet.* *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) *in flor.* 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) *in flor.* 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 ramofo. *Arenarium.*
Linn. sist. p. 871.
 Gramen spicatum maritimum minimum spicâ cylindraceâ. *Tour.* 520.
 HABITAT in sterilibus fabulosis ad mare.

M I L I U M.

Cal. 2-valvis corollam subexcedens. *stigm.* penicilliformia.

Arista è glumæ corollinæ majoris dorso.

Herba. (gramen) *inflor.* 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^a.
 Gramen loliaceum paniculâ ramosâ luteâ. *mag. app.* 297.
 HABITAT copiosè in luco à *Peraults*; 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.
Scheuz. gram. 146.
 HABITAT in ilicetis & ericetis inter *Pezenas* &

Lamalou, in locis dictis *Las barraques*, & monte dicto *Petefiou*. Altitudinem tripodalem 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 strictâ longissimâ. *h. m. 39.*
- Rubra.* 4. AGROSTIS paniculæ parte 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 subulibus 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 Monspelió vicinis, Februario & Aprili copiosè florer.

DACTYLIS.

Cal. 2-valvis obtusiusculus: *valvulâ* alterâ majorè carinatâ.

Herba. (gramen) subanceps. *in flor.* panicula glomerata fecunda 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 anticulataâ tortili.

Herba. (gramen) *in flor.* 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 *Selleneuve* & herbidis vicinis.

2. STIPA aristis nudis, calycibus femine 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) *in flor.* spica mollis villoso-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. *Baub. hist.* 2. 474.
- Gramen spicatum tomentosum creticum spicâ purpureâ. *Tour. coroll. & Scheuz. agrost.* 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.* 119.
- 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.

** CALYCIUS BIFLORIS.

A I R A.

Cal. 2-valvis: flosculi absque rudimento tertii. *arista* in plurimis.
Herba (gramen) *in flor.* spicata aut paniculata.

* *Aristatæ.*

1. AIRA foliis planis, paniculâ patente, petalis basi villosis & aristatis: aristâ rectâ brevi. *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 obvolvente. *h. m.* 41. *Canescens.*
4. AIRA foliis setaceis, paniculâ divaricatâ, floribus distantibus. *h. m.* 42. *Caryophyllæa.*
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) *in flor.* 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 vulgatius. *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 duriore. *Tour. inst.* 524.

Gramen paniculâ multiplici. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

Gramen aliud monspeliense. *mag. Bot.* 122.

HABITAT ad fatorum margines. Vix palmaris.

B R I Z A.

Cal. 2-valvis. *cor.* cordata : valvulis ventricosis.

Herba. (gramen) *in flor.* panicula nutans laxa : spiculis cordatis.

1. BRIZA spicâ nutante simplici, spiculis alternis pedunculatis subfolitariis ovatis, calycibus quinquefloris. *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 phalaroïdes. *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) brevioribus. *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) *in flor.* panicula : spiculis teretiufculis.

* *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 linearî secundâ rectâ, floribus adpressis subaristatis. *Linn. sist.* 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) *in flor.* panicula: spiculis oblongis distichis.

- Distachyos.* 1. BROMUS spiculis duabus alternis sessilibus stric-
tis. *Linn. sist.*
- 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.

β. 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, aristis divaricatis. *h. m. 50. Squarrosus.*

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. *h. m. 52. Tectorum.*

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. *h. m. 52. L'avoine. Sativa.*

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. La folle avoine. Fatua.*

Gramen sive festuca dumetorum utriculis cum

lanugine flavescensibus. *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.

ARUNDO.

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 quinquifloris, paniculâ laxâ. *h. m.* 55.
Arundo vulgaris, seu phragmites. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

**** CALYCI BUS MULTIFLORIS INSIDENTIBUS RECEPTACULO.

CYNOSURUS.

Cal. 2-valvis: valvulis lineari-acuminatis.
Herba. (gramen) *in flor.* 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.

L O L I U M.

Cal. o. spicula multiflora linearis.

Herba. (gramen) *inflor.* spica disticha.

fulc. bractea solitaria flosculos receptaculo adprimens.

1. LOLIUM spicâ muticâ. *b. 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. *b. m.* 55. *L'ivraye.* *Temulentum.*

Gramen loliaceum spicâ longiore, seu lolium Dioscoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

E L Y M U S.

Cal. o. cor. valvulis subulato-aristatis.

Herba. (gramen) *inflor.* spiculæ binatæ.

fulc. bractææ binatæ.

1. ELYMUS foliis mucronato-pungentibus. *b. m.* 56. *Arenarius.*

S E C A L E.

Cal. o. *sem.* oblongum subcylindricum.

Herba. (gramen) *inflor.* flosculi binati.

fulc. bractææ geminatæ.

1. SECALE glumarum ciliis scabris. *b. m.* 56. *Le Cereale.*
seigle.

Secale hybernium 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. *b. 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, subrauticis. *b. m.* 57.
Triticum hybernum aristis carens. *mag. Bot.* 271. *hort.* 200.
* PHARM. *Tritici* farina. Vis nutriens; 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 monoccocon 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 muticis, acutis; foliis ſetaceis. *Linn. ſiſt.* 880. *Tenellum.*

Gramen loliaceum minus ſpicâ ſimplici. *mag. Bot.* 112. ? *hort.* 92. ?

Gramen ſparteum monſpeliacum, ſive capillaceo folio minimum. *mag. Bot.* 120. ? *hort.* 92. ?

HABITAT in glareofis, & argilloſis, à *Caunelles*, & in luco gramuntio.

H O R D E U M.

Cal. o. ſem. angulatum ventricofum.

Herba. (gramen) *inſlor.* floſculi ternati. *fulc.* bractea ad quemlibet floſculum binata.

1. HORDEUM floſculis omnibus hermaphroditis ariſtatis, ordinibus duobus erectioribus. *h. m.* 58. *L'orge.* *Vulgare.*

* PHARM. *Hordeum* integrum, mundatum. Hujus *farina*, vis nutriens, refrigerans, demulcens, 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 claſſeos *Triandr. digyniam.*

Mas & hermaphroditus in eodem calyce. maſculo, ariſtâ dorſali tortili.

7. AVENA calycibus bifloris, floſculo hermaphrodito mutico. *h. m.* 53. *Le fromental.* *Elatior.*

H O R D E U M.

Cal. sem. inflor. fulc. Vide suprâ *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.
- Murinum.* 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. maf. ut in hermaphr.

Herba. (gramen) *in flor.* 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 & masculi flores.

Hermaphrod. *cor.* gluma mutica ; *stam.* 3.
styl. 2-fidus. *sem.* 1. masculi. *cor.* & *stam.*
 hermaphroditi.

Herba. (gramen) *in flor.* masculi & 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. hermaphroditici & 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 masculino pedunculato: binatisve, altero masculino, 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^a.

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. CNFORUM foliis oblongis sessilibus, pedunculis
folitariis. *b. 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. *b. m.*
186. *La patience.*
2. *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, antiscabiola! *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 integerimis 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 *herbe britannica* radix, herba. Vis ecoprotica, aperiens, adstringens, antiulcerosa! gargarismica, morbis cutaneis, scelotyrbæ 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.

Tingitanus. 8. RUMEX floribus hermaphroditis distinctis, valvulis cordatis obtusis integerrimis, foliis hastato-ovatis erosis. *Linn. sp. pl. edit. 2a. 479.*

Acetosa maritima foliis sinuatis & dentatis. *mag. Bot. 4. & hort. 4.*

HABITAT in maritimis à Cete, à Aiguemortes, Maguelone.

TRIGLOCHIN.

Cal. 3-phyllus. *cor.* petala calyciformia. *styl.* o. *caps.* basi dehiscens.

Herba scaposa, à latere *radicis. inflor.* racemosa.

Palustre. 1. TRIGLOCHIN capsulis trilocularibus sublineari-bus. *h. m. 189.*

Gramen junceum spicatum, seu trigloch. *mag. Bot. 119.*

Juncago palustris & vulgaris. mag. hort. 107.

HEXANDRIA

POLYGYNIA.

ALISMA.

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. *Damaſonium*
 Plantago aquatica ſtellata. *mag. Bot.* 206.
 Ranunculo paluſtri plantaginis folio affinis. *mag. hort.* 169.
3. ALISMA foliis lineari-lanceolatis , fructibus globofosquarroſis. *h. m.* 190. *Ranunculoïdes.*
 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-ocularis. *ſem.* 2.
Col. fol. Vide tertiæ claſſeos ordinem ſextum.

1. BUXUS. *h. m.* 484. *Arboreſcens.*

* PHARM. *Buxi* lignum , oleum empyreumaticum.
 Vide claſſem 3^{am}.

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. *maſ. cal.* 3-phyllus. *ſtam.* 20-24 *fem. cal. maris. piſt.* 0.
ſem. nuda plura.
Herba immerſa. fol. emerſa. inſlor. pedunculo ſubumbellifero emerſo. 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 supra hujusce classeos secundum ordinem. *in flor. 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. in flor.

emerfa : flosculo scapum terminanti.
fulc. stipulæ ad basin scapi.

1. HYDROCHARIS. *h. m.* 508.

Morsustranæ.

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 stipulis , è quarum axillis prodeunt scapi.

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. *styl.* 3. *bacca*
 3-sperma , tuberculis calycinis 3. inæ-
 qualis.

Frutex. *fol.* incerta. *inflor.* femina axil-
 laris folitaria sessilis.

1. JUNIPERUS foliis patentibus ternis mucronatis , *Oxycedrus*
 baccâ brevioribus. *h. m.* 509. *Le cade.*

Juniperus major baccâ rufescente. *mag. Bot.* 228.
hort. 107.

2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis *Phænicea.*
 obtusis. *h. m.* 509. *Le cedre.*

Sabina major montpelienfium. *mag. Bot.* 228.

Juniperus folio cupressi major , fructu flavefcente.
mag. Bot. 56. *hort.* 509.

* PHARM. *Sandaraca refina* convenit virtutibus
 cum sandaraca juniperi vulgaris arboris , ipsâ
 tamen rarior , pretiosior , & dum comburitur
 fragrantior. *Geofr. mat. med.*.... Pharm. olibani
 seu thuris refina. Vis vulneraria , antipleuritica ,
 ophtalmica , anticatarrhalis , antiophelica. Da-
 tur intus à scrup. i ad drach. i aut drach. ii.

3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis ob- *Lycia.*
 tusis ovatis. *h. m.* 509.

Sabina.

4. JUNIPERUS foliis oppositis erectis decurrentibus, oppositionibus pyxidatis. *h. m.* 509. *Le sabinier, 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 essenziale, extractum. Vis pellens, calefaciens diuretica *urina, urina violacea*, anticalculosa, stomachica, carminativa, alexiteria, extus resolvens, mundificans, antitineaalis.. *baccæ* ad drach. I... *aqua* ab unc. IV ad unc. VI... *oleum essenziale* 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. *Dactilifer.*

h. m. 544. Le dattier.

* PHARM. *Dactyli* fructus. Vis subastringens, edulcorans, antitussiculosa, antiraucedinosa, antidyssurica.. coquantur n^o. x in aquæ lib. iv ad quartæ partis consumptionem.

HABITAT à *Frontignan*, ubi floret quolibet anno;
& à *la rue des Eruves*.



*Classis VI^a.*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.

* TETRAGYNIA.

PARIS.

I C O S A N D R I A

* POLYGYNIA.

TORMENTILLA.

P O L Y A N D R I A

* MONOGYNIA.

CAPPARIS.

ACTÆA.

CHELIDONIUM.

PAPAVER.

** POLYGYNIA.

CLEMATIS.

THALICTRUM.

T E T R A D Y N A M I A

* SILICULOSA.

MYAGRUM.

DRABA.

LEPIDIUM.

THLASPI.

COCHLEARIA.

ALYSSUM.

CLYPEOLA.

BISCUTELLA.

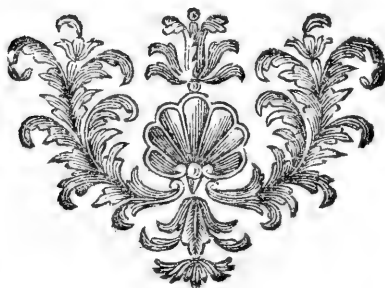
LUNARIA.

** 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. sist.* 1133. *cent.* 51.
Erysimum angustifolium majus. *mag. Bot.* 93.
hort. 75.

LYTHRUM.

Cal. caps. Vide class. undecimæ *hexand. monog...in flor.* 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 tetrandris. *h. m.* 314. *Nudicaule,*
 Nasturtium minimum vernalium, foliis circa radicem. *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. *sem.* calyptrata arillata.

Arbor. ramis 4-gonis. *fol.* opposita petiolata.

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 angulis acutis. *h. m.* 113. *Latifolius,*
 Evonymus latifolius. *mag. hort.* 76.
 HABITAT 3 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 petiolata.

1. CORNUS umbellis oppositis sessilibus, bracteis quaternis. *Le cornouiller.* *Mas.*
 Cornus umbellis involucri 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.

TETRANDRIA

TETRAGYNIA.

POTAMOGETON.

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.

SAGINA.

Cal. 4-phyllus. *capsf.* 4-valvis, 4-ocularis poly sperma.

Herba. *fol.* opposita. *in flor.* axillaris, pedunculata, aut terminalis.

1. SAGINA ramis procumbentibus. *h. m.* 77. *Procumbens.*
 Alfine littoralis graminea. *mag. Bot.* 290. *hort.* 11.
 2. SAGINA caule erecto unifloro. *h. m.* 77. *Erecta.*
 Alfine 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.
 2. Ruta hortensis. *mag. hort.* 176. *latifolia. ibid.*
 * PHARM. *Rutæ hortensis* herba, aqua, syrupus.
 Vis resolvens, pellens, alexiteria, anthelmintica, carminativa, emmenagoga, sudorifera.

150 TETRAPETALI

antihysterica, antiepileptica, ophthalmica, antitumacacica... *folia* ad pug. i; ii. in infuso, decocto, pulverata ad drach. i.. *aqua* ab unc. i. ad unc. iv.

EPILOBIUM.

Cal. 4-fidus superus. *caps.* 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. *caps.* 1-ocularis 4-valvis.
Herba, debilis, subdichotoma. *in flor.* pe-

dunculo longissimo ex dichotomia caulis solitario unifloro.

1. MÆRHINGIA. *h. m.* 197. *La moërhing.*
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 Erélla.*
tormentille.

Tormentilla sylvestris. *mag. hort.* 197.

- * PHARM. *Tormentilla* radix. Vis adstringens! antidiarrhoïca, antileucorrhœica, ischæma.. ab unc. ff. ad unc. 1. in aquæ lib. 3 aut 4.. in substantia à drach. ff. ad drach. 1.

POLYANDRIA

MONOGYNIA

CAPPARIS.

Cal. 4-phyllus coriaceus. *stam.* longa. *caps.*
 intus carnosâ 1-locularis pedunculatâ.
Fruticulus, ramis virgatis. *fulc.* spinæ sti-
 puliformes.

- 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.* ge-
 mino ordine semi-orbicularia.
Herba, simplex. *fol.* bipinnata. *in flor.* spi-
 cato-racemosa.

- Christopho-
 riana.* 1. ACTÆA racemo ovato, fructibus baccatis. *h. m.*
 251. *L'herbe de S. Christophe.*
 Christophoriana vulgaris nostras racemosa & ra-
 mosa. *mag. hort.* 54.
 * PHARM. *Actææ radix.* Vis subvenenata, sudo-
 rifera, pellens in asthma virginica heroïca ex
 clariff. *Linneo*, cautè exhibenda.

CHELIDONIUM.

Cal. 2-phyllus. *siliqua* 1-locularis linearis.
Herba. *fol.* incerta. *lactesc.* crocea.

1. CHELIDONIUM pedunculis umbellatis. *h. m.* 252. *Majus.*
La grande chelidoine, ou l'éclair.
 Chelidonium majus vulgare. *mag. Bot.* 62. *hort.* 54.
 * PHARM. *Chelidonii majoris* radix, herba, aqua, extractum. Vis diuretica diaphoretica, hepatica, antiauriginosa †, antihydrica, antiœdematosa, antiherpetica, antiverrucosa, antileucomatosa, cataractæ incipienti adversa, abstergens. *Radicis sicca* pulvis à drach. ff. 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. *h. m.* 252. *Glaucium.*
Le pavot cornu.
 Papaver corniculatum luteum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.
3. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis sessilibus pinnatifidis, caule hispido. *h. m.* 252. *Corniculatum.*
 Papaver corniculatum phæniceum hirsutum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.
4. CHELIDONIUM pedunculis unifloris, foliis linearibus pinnatifidis; caule lævi. *h. m.* 252. *Hybridum.*
 Papaver corniculatum violaceum. *mag. Bot.* 198. *hort.* 153.

P A P A V E R.

Cal. 2-phyllus. *caps.* 1-ocularis sub stigmate persistente, poris dehiscens.

Herba. inflor. pedunculis ante florescentiam cernuis: vigente florescentiâ rectis: ipsâ absolutâ strictis.

* *Capsulis hispidis.*

1. PAPAVER capsulis subglobosis torosis, caule folioso multifloro. *h. 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 hispida, scapo unifloro nudo hispido, foliis pinnatis, bipinnatifque. *h. m.* 253.

* * *Capsulis glabris.*

Dubium. 4. PAPAVER capsulis oblongis glabris, caule multifloro fetis adpressis, foliis pinnatifidis incis. *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 incis. *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, anticatharralis, antipleuritica, tussi contumaci, anginae adversa... flores ad manip. i, in aquæ lib. vii. aqua ab unc. iii ad vi... conserva ab unc. ss. ad i... extractum à drach. ss. 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 incis amplexicaulibus. *h. m.* 253. *Le pavot blanc, le pavot noir.*

Papaver hortense femine 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, agrypniæ, motibus quibus assuevit natura, non naturalibus aduersa... *syrupus* ab unc. ff, ad unc. i... *capitula*, quæ capsulæ, n^o. 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. *h. m.* 262. *L'herbe aux yeux.* *Vitalba.*
 Clematis sylvestris latifolia. *mag. Bot.* 70. *hort.* 59. *clematitis.*
- * PHARM. *Clematitis* folia. Vis caustica, vesicans, antiulcerosa.
2. CLEMATIS foliis inferioribus pinnatis laciniatis, summis simplicibus integerrimis lanceolatis. *h. m.* 262. floribus 8-gynis. *Flammula.*
 Clematis sive flammula scandens tenuifolia. *mag. Bot.* 70.
 Clematitis sive flammula repens. *mag. hort.* 59.

* *Erectæ.*

3. CLEMATIS foliis pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis integerrimis, caule erecto. *h. m.* 263. *Refta.*
 Clematis sive flammula surrecta. *mag. hort.* 59.

T H A L I C T R U M.

Cal. o. sem. plura nuda.

Herba stricta striata. fol. alterna impari-subtripinnata.

Fetidum. 1. THALICTRUM caule paniculato ramosissimo folioso. *h. m.* 263.

Thalictrum minimum fetidissimum. *mag. hort.* 193.

Minus. 2. THALICTRUM foliis sexpartitis, floribus cernuis. *h. m.* 263.

Thalictrum minus. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193. vulgò ruta pratensis.

Angustifolium. 3. THALICTRUM foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. *h. m.* 263.

Flavum. 4. THALICTRUM caule folioso sulcato fistuloso, paniculâ multiplici erectâ. *h. m.* 263. *Le thalictron.*

Thalictrum pratense maximum Monspeliensium asperioribus foliis. *mag. Bot.* 249.

Thalictrum majus siliquâ angulosâ aut striatâ. *mag. hort.* 193.

Thalictrum pratense maximum asperioribus & rugosioribus foliis. *mag. hort.* 193.

Thalictrum majus siliquâ seminis striatâ, foliis rugosis trifidis. *morif. umb.*

* PHARM. *Thalictri* radix, folia, semina. Vis radice 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.* racemosa. *cal.* 4-phyllus.

M Y A G R U M.

Silic. valvulis concavis, *stylo* conico terminata: loculo sub-1-spermo.

Herba. scabra stricta. *fol.* simplex scabriuscula.

1. MYAGRUM filiculis biarticulatis dispermis, foliis extrorsum sinuatis. *h. m.* 311. denticulatis. *Perenne.*
Rapistrum monospermum. *mag. Bot.* 219.
2. MYAGRUM filiculis cordatis subsessilibus, foliis amplexi-caulibus. *h. m.* 311. *Perfoliatum.*
Myagrodes latifolium monospermum. *mag. hort.* 139.
3. MYAGRUM filiculis ovatis pedunculatis polyspermis. *h. m.* 311. *La cameline. Sativum.*
Myagrimum sativum. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.
4. MYAGRUM filiculis 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 filiculis 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. *Vernæ*
Bursa pastoris minor loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.
Thlaspi alysson dictum polygonifolió 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 veronicæ folio. *mag. hort.* 194.
- Nemorosa.* 3. DRABA caule ramoso, foliis ovatis sessilibus dentatis. *h. m.* 314.
- Incana.* 4. DRABA foliis caulinis numerosis incanis, filiculis obliquis. *h. m.* 314.

LEPIDIUM.

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 vernum. *mag. Bot.* 185. *icon.* 184. *hort.* 142.
- Petraeum.* 2. LEPIDIUM foliis pinnatis integerrimis, petalis emarginatis calyce minoribus. *h. m.* 315.
 Nasturtium pumilum vernum. *mag. Bot.* 183. *hort.* 142.
- Latifolium.* 3. LEPIDIUM foliis ovato-lanceolatis ferratis. *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. ff. 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, femina. Vis aperiens, incidens, diuretica, antiscorbutica, antiasthmatica, mundificans, antitineaalis... *folia*

ad manip. i. in jusculo, lacti incocta in phytisi optima... succus ad unc. ii. vel unc. iii.

T H L A S P I.

Silic. emarginata obcordata polysperma:
valvulis navicularibus marginato-carinatis.

Suffruticulus & herba. *fol.* incerta simplex.

1. THLASPI filiculis ellipticis, foliis lanceolato-linearibus integerrimis. 315. *Saxatile.*
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 observavimus.
2. THLASPI filiculis subrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis subserratis. *h. m.* 316. *Perfoliatum.*
Thlaspi arvense perfoliatum majus. *mag. Bot.* 25. *hort.* 193.
3. THLASPI filiculis subrotundis pilosis, foliis caulinis sagittatis hirsutis. *h. m.* 646. *Hirtum.*
Thlaspi villosum capsulis hirsutis. *mag. Bot.* 250. *hort.* 193.
4. THLASPI filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis incanis. *h. m.* 317. *Le thlaspi ordinaire.* *Campestre.*
- β. Thlaspi arvense vaccariæ incano folio minus. *mag. Bot.* 251. *hort.* 193.
* PHARM. *Thlaspeos* femina. Vis pellens, uterina, incidens, antirheumatismalis sialogoga. Dantur à scrup. i. ad scrup. ii.
5. THLASPI filiculis orbiculatis, foliis radicalibus cuneiformibus integerrimis. *h. m.* 317. *Montanum.*
Thlaspi alpinum bellidis cæruleæ folio. *mag. Bot.* app. 305. *hort.* 193.
6. THLASPI filiculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *h. m.* 317. *La boursette, le tabouret.* *Bursa pastoris.*

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 passerege.*

Draba umbellata vel *draba major* capitulis donata. *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 crenatis, 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! antihydopica, antirheumatismalis, anticalculosa, pectoralis, antiraucedinosa, orexica. *Radix* ab unc. i. pro qualibet pinta... aqua ad unc. iv.

A L Y S S U M.

Silic. emarginata : *filamenta* quaedam 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 leucoidii 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 T E T R A P E T A L I

- 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.

B I S C U T E L L A.

Silic. compresso-plana rotundata, supra infraque 2-loba margine carinato. *cal.* foliola basi gibba.

Herba rigida. *fol.* scabra. *inflor.* paniculae 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.

T E T R A D Y N A M I A

S I L I Q U O S Æ.

D E N T A R I A.

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.

CARDAMINE.

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.* 1131. *h. m.* 324. *Pratensis.*
Cardamine pratensis magno flore. *Tour.* 224.
2. CARDAMINE foliis pinnatis exstipulatis, foliolis obtusis lanceolatis, floribus corollatis. *Linn. sist.* 1131. *h. m.* 324. β . *Parviflora.*
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.*

SISYMBRIUM.

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.*
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 divis. *mag. Bot.* 219. *cardamine. mag. hort.* 43.
- Tenuifolium.* 4. SISYMBRIUM foliis integerrimis, bipinnatifidis; summis integris. *Linn. sist.* 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.*

- Polyceratum.* 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. I. seu II. in infuso.. *syrupus* ad unc. I.

2. ERYSIMUM foliis lyratis, extimo subrotundo. *Barbarea.*
h. m. 327. *L'herbe de Sœ. Barbe.*

Eruca latifolia lutea, sive barbarea. *mag. Bot.* 98. *hort.* 74.

* PHARM. *Barbarea* herba, femina. Vis vulneraria, 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, antigangrenodæa.

C H E I R A N T H U S .

Germen utrinque denticulo glanduloso.
cal. connivens foliolis 2 basi gibbis oppositis. *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, femina. Vis anodina, antirheumatisma.

lis, nervina, antiapoplectica, pellens, uterina, subabortiva *ex Geoffr...* flores & folia ad man. l. in vini lib. i... *semina* à drach. i. ad drach. ii.

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.

Triflis. 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*, *Cête*, *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^a. 925.

Leucoium maritimum angustifolium. mag. Bot. 154. *hort.* 116.

HABITAT cum priori & copiosè circa *Maguelone* & *Perauls*.

H E S P E R I S.

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 fessilibus. *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 copiosè, & 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^a. 927. *Inodora.*
 Hesperis sylvestris inodora. *Tour.* 222. & pannonica inodora. *Bauh. hist.* 2. 878.
 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. *Turritica.*
 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 obtusifusculo.*

- 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, phtysi,
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, phtysi adversa, antiaphthosa ;
extus antitalgica, antipernionica.

- Oleracea.* 3. BRASSICA radice caulescente tereti carnosa. *h. m.*
333. *Le choti.*

Brassica & ejus varietates. *mag. hort.* 34.

* PHARM. *Brassica rubra* folia, succus, semina. Vis flatulenta, alkalescens, antiscorbutica, abstergens, pectoralis, tussi, raucedini, cephalalgiae crapulosæ adversa.

** *Erucae siliquis stylo ensiformi.*

4. BRASSICA foliis dentato-pinnatifidis, caule hispido, siliquis 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 sativa 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 siliquis 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 siliquis tetragonis glabris. *h. m.* 333. *Nigra.*

Autre moutarde.

Sinapi siliquâ 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 siliquis hispidis rostro obliquo longissimo. *h. m.* 334. *Alba.*

170 TETRAPETALI REGULARES.

Sinapi apii folio. *mag. hort.* 185.

* PHARM. *Sinapi albi* femina, oleum expressum.

Vis prioris succedanea.

R A P H A N U S.

Cal. clausus. *filiq.* 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, femina. Vis ructatrix, attenuans, diuretica, antiischurica, asthmatis 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 carnosis. *h. m.* 75.

Eruca maritima italica siliquâ hastæ cuspidi simili. *mag. Bot.* 92.

Erucago maritima. *mag. hort.* 74.

*Classis VII^a.***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.
HYPOCREPIS.
SCORPIURUS.
HEDYSARUM.
ASTRAGALUS.
BISSERULA.
PSORALEA.
TRIFOLIUM.
LOTUS.
TRIGONELLA.
MEDICAGO.



TETRAPETALI IRREGULARES.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

HYPECOUM.

Cal. 2-phyllus. *petala* 2-oppofita exteriora latiora 3-fida. *filiq.* compressa articulata.

Herba. fol. glauca pinnata : foliolis incisis.

1. HYPECOUM filiquis arcuatis compressis. *h. m.* 74. *Procumbens*
 Hypocoium filiquosum. *mag. Bor.* 134.
 Hypocoium filiquis articulatis incurvis. *mag. hort.*
 101.
2. HYPECOUM filiquis cernuis teretibus cylindricis. *h. m.* 75. *Pendulus*

DODECANDRIA

TRIGYNIA.

EUPHORBIA.

Cal. 1-phyllus ventricofus. *petala* peltata. *capsf.* 3-cocca.

Herba. fol. sparsa simplex. *laetes.* alba glutinosa acris.

* *Dichotomæ*, umbellâ 2-fidâ aut nullâ.

- Chamæfyce.* 1. EUPHORBIA dichotoma, foliis crenulatis subrotundis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.
Tithymalus exiguus glaber nummulariæ folio. *mag. hort.* 197.
Chamæfyce. *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.
- Peplodes.* 3. EUPHORBIA cymosa, foliis integerrimis obliquè 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 petiolatis. *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.

- g. *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* femina. Vis intus
 corrodens , draſtica , anginizans , tormina hy-
 percatharſim excitans ; extus antiverrucalis. Ro-
 buſtis femina 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-
 tegerrimis. *h. m. 232.*
Tithymalus montanus non acris. mag. Bot. 306.
 Obs. Folia euphorbiæ verrucoſæ ; capſulæ tuberculatæ.
 8. EUPHORBIA umbellâ ſub 5-fidâ , bifidâ , invo- *Paraliſis.*
 lucellis cordato-reniformibus , foliis ſurſum im-
 bricatis carnoſis. *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 anguſtifoſius. mag. Bot.
256.
 g. *Tithymalus lini folio acuto. mag. Bot. 86. hort.*
196.
 * PHARM. *Tithymali amygdaloïdis* radix. Præce-
 denti analoga. *Radix* in juſculo à *drach.* ſſ. 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.

176 T E T R A P E T A L I

- 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 ferrulatis villosis , capsulis verrucosis. *h. m.* 233.
Euphorbia , *stricta* , foliis lanceolatis ferrulatis glabris. *Linn. sist. nat.* 1049.
Tithymalus myrsinites fructu verrucæ simili. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.
- Platyphyllos* 13. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ , subquadridâ , 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 ferrulatis. *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

febribus intermittibus, 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^o. x aut xii. robustis: exo-
levit: cautè usurpanda.

17. EUPHORBIA umbellâ suboctofidâ, bifidâ, involu-
cellis subovatis, foliis spathulatis patentibus
carnosis mucronatis, apice scabris. *h. m.* 234.
Tithymalus myrsinites latifolius. *mag. hort.* 196. *Myrsinites.*
18. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involu-
cellis petiolatis orbiculatis, foliis obtusis. *h. m.* 234.
Tithymalus characias amygdaloïdes. *mag. Bot.* 254.
hort. 196. *Amygdaloïdes.*
19. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involu-
cellis perfoliatis subcordatis, foliis lanceo-
latis integerrimis. *h. m.* 235. *Sylvatica.*
- Tithymalus characias rubens germanicus.* *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.
20. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, bifidâ, involu-
cellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis,
caule frutescente. *h. m.* 235. *Characias.*
- Tithymalus characias rubens peregrinus.* *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

TETRADYNAMIA.

I B E R I S.

Cal. 4-phyllus. *petala* 2 exteriora vicina
majora. *silicula* emarginata polysperma.

Herba. *fol.* incerta. *in flor.* racemoso-
corymbosa.

1. IBERIS foliis lanceolato-linearibus carnosis inte-
gerrimis ciliatis, ramulis senescentibus suffruticosis
apice nudiusculis. *Saxatilis.*
- Thlaspi saxatile vermiculato folio acuto.* *Bauh. pin.*
107. *Tour.* 213. M

HABITAT in saxosis, *au mont S. Loup*, & circa *Lamalou, Fougeres*. Vix 2-pollicaris. Ramuli diffusi. Siliculæ suborbiculatæ magnæ emarginatæ.

- Umbellata.* 2. IBERIS foliis lanceolatis acuminatis, inferioribus ferratis, 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.
Burfa pastoris minor foliis incisis. *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.
β. Polygala vulgaris. *mag. Bot.* 207. *hort.* 162.
γ. Polygala vulgaris flore albo. *mag. hort.* 162.
* PHARM. *Polygala herba*, Vis resolvens, expec-

torans, antipleurítica, antiperipneumonica, & polygalæ virginianæ (quæ in phlogosi membranacea specifica est ex *Linnaeo*) succedanea, sed debilior. Datur pro potu ordinario pleuriticis, peripneumonicis polygalæ manipulus cum radicis althææ *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. *Monspeliaca.*

- 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. *Genista vulgaris* folia, rami, summitates, cineres. Vis diuretica hydragoga, anti-hydropica, 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.*

- Grandicans.* 1. GENISTA foliis ternatis subtus villosis, pedunculis lateralibus subquinquefloris foliatis, leguminibus hirsutis. *Linn. aman. Acad.* 4. 284. *sp. plant. edit.* 2^a. 997.

- Cytisus, *monspessulanus*, floribus lateralibus, foliis hirsutis, caule striato. *h. m.* 375.
2. GENISTA ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 356. *Sagittalis.*
 Genistella herbacea, sive chamaespartium. *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. *Genistæ tinctoriæ*. 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 inermibus, foliis linearibus pilosis. *h. m.* 357. *Hispanica.*
 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 inermibus, foliis lanceolatis. *Linn. sist. nat.* 1157. *Anglica.*
 Genista-spartium minus anglicum. *Tour.* 645.
 HABITAT à l'Esperou, à Banabu.
8. GENISTA spinis terminalibus, ramis teretibus striatis, foliis lanceolatis simplicibus pubescentibus. *Linn. sp. pl. edit. 2^a.* 999. *Purgans.*
 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 antihydrocetica, 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 Nemaufum; *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 emarginato. *vexillum* patens reflexum subrotundum. *legum.* 1-loculare polyspermum.

Arbor. fol. pinnata. *fulcr.* aculei stipuliformes.

- Pseudoacacia* 1. ROBINIA pedunculis racemosis, foliis imparipinnatis. *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.

- Arborefcens.* 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 geminis, bracteis calyce majoribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364. *Le haricot.* *Vulgaris.*
Phaseolus major, sive smilax hortensis. *mag. hort.* 158.
Idem fructu pallido, fructu nigro, aut variegato. *mag. hort.* 158.
2. PHASEOLUS caule volubili, floribus racemosis geminis, bracteis calyce brevioribus, leguminibus pendulis. *h. m.* 364. *Coccineus.*
Phaseolus puniceo flore. *mag. hort.* 158.

P I S U M.

Cal. laciniaë superiores 2 breviores. *stylus* triangulus suprà carinatus & villosus.

Herba, volubilis. *fol.* incerta. *fulcr.* cirrhus ad apicem foliorum.

1. PISUM stipulis infernè rotundatis crenatis, petiolis teretibus, pedunculis multifloris. *h. m.* 366. *Sativum.*
Le pois.
Pisum umbellatum. *mag. hort.* 160.
- β. Pisum majus quadratum. *mag. hort.* 160.
2. PISUM petiolis decurrentibus membranaceis diphyllis, pedunculis unifloris. *h. m.* 366. *Ochrus.*
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 semi-
sagittatis integerrimis, caule simplici. *h. m.* 366.
L'orobe.
Orobus sylvaticus purpureus vernus. *mag. hort.*
151.
- Tuberosus.* 2. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, stipulis semi-
sagittatis integerrimis, caule simplici. *h. m.* 366.
Orobus sylvestris angustifolius asphodeli radice.
mag. Bot. 303. *hort.* 151.
- Niger.* 3. OROBUS caule ramoso, foliis sexjugis ovato-
oblongis, stipulis subulatis. *h. m.* 366.
Orobus sylvaticus foliis viciæ. *mag. Bot.* 196.
hort. 151.
- Pyrenæicus.* 4. OROBUS caule ramoso, foliis bijugis, trijugis,
quadrijugisve lanceolatis nervosis, stipulis sub-
spinosis. *h. m.* 366.
- ONS. Stipulæ magnæ; foliola in petiolum planum decurrentia.

LATHYRUS.

Cal. laciniæ superiores 2 breviores. *stylus*
planus, supernè latior, suprâ villosus.
Herba, scandens, triquetra. *fol.* unijuga.
fulc. cirrhus ad apicem petioli com-
munis.

* *Pedunculis unifloris.*

- Nissolia.* 1. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis sim-
plicibus, 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 longio-
ribus, 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 fetaceo-linearibus. *h. m.* 368. *Setifolius.*
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, *feminibus angulatis.* *Angulatus.*
Lathyrus angustifolius humilior. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.
OBS. *Caulis* erectus ramosus. *Petioli* 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 stigmatē 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, foliolis lanceolatis pubescentibus, stipulis integris. *h. m.* 371. *Cracca.*
 Vicia perennis dumetorum multiflora. *mag. Bot.* 277. *hort.* 204.
4. VICIA pedunculis multifloris, floribus imbricatis secundis, caule hirsuto, stipulis denticulatis... *Incana.*
Gerard. gallop. icon. pag. 496.
 Vicia perennis incana multiflora. *mag. Bot.* 277. *hort.* 204. *Tour.* 397.
- HABITAT in pratis prope stagna, à *Perauls*, *Lattes*, & à *Cete*. *Caulis* perennis, pilis argenteis tectus. *Racemi* axillares foliis duplo breviores. *Petioli* planiusculi, sulcati, foliolis utrinque 10-14 ovalibus hirsutis albicantibus. *Stipulae* semisagittatae basi denticulis tribus aequalibus.
5. VICIA pedunculis multifloris, floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis infernè denticulatis. *h. m.* 371. *Onobrychioïdes.*
 Vicia sive cracca foliis & siliquis longioribus. *mag. Bot.* 277.
 Viciae parvum genus folio longo. *mag. hort.* 205.
6. VICIA pedunculis multifloris, petiolis sulcatis subdodecaphyllis, foliolis lanceolatis glabris. *h. m.* 371. *Biennis.*
 Vicia perennis multiflora majori flore caeruleo & albo. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.
- ** *Floribus axillaribus subsessilibus.*
7. VICIA leguminibus sessilibus subbinatis erectis, foliolis retusis, stipulis maculâ notatis. *h. m.* 371. *La vesse.* *Sativa.*
 Vicia sativa vulgaris. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.
- β. 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 T E T R A P E T A L I

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 purpuro-violacea, filiquâ latâ glabrâ. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

Sepium. 12. VICIA leguminibus pedicellatis subquaternis erectis, foliolis ovatis integerrimis, exterioribus decrescentibus. *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. *Faba* semina, farina, stipites combusti. Vis nutriens, flatulenta, resolvens, maturans, tumoribus glandularum, scroti, mammarum adversa. *Cineres* genistæ cineribus succedanei.

C I C E R.

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 serratis 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, proportione & numero flosculorum qui minimi paucissimique, 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, seminibus globosis quaternis. *h. m.* 374. *Tetraspermum.*
Vicia multifolia cum latis filiquis. mag. Bot. 152. *hort.* 114.
3. ERVUM pedunculis multifloris, seminibus globosis nudis. *h. m.* 374. *Hirsutum.*
Vicia segetum 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, sive orobus. mag. hort. 75.
 * PHARM. *Ervæ semina, orobi farina.* Vis resolvens, maturans.
5. ERVUM pedunculis subbifloris cirrhosis, petiolis acuminatis, foliolis obtusis. *h. m.* 374. *Solonienſe.*
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 tubrusâ 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, antidysurica, 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.

Frutec.

*Frutex. inflor. capitata : capitulis depres-
so-dimidiatis axillaribus.*

1. CORONILLA pedunculis subtrifloris, corollarum unguibus calyce duplo longioribus, caule angulato. *h. m. 377.* *Emerus.*
Colutea filiquosa, vel scorpioïdes major. mag. Bot. 76. hort. 60.
2. CORONILLA foliolis quinaris ternatisque linearilanceolatis subcarnosis obtusis. *h. m. 377.* *Juncea.*
Colutea caule genistæ fungoso. mag. Bot. 72. hort. 60.
3. CORONILLA foliolis subnovenis, stipulis suborbiculatis. *h. m. 377.* *Valentina.*
Polygala valentina. mag. Bot. 303.
Colutea minima, five coronilla. mag. hort. 60.
4. CORONILLA foliolis suborbiculatis, stipulis ovatis, pedunculis complanatis. *h. m. 378.* *Glauca.*
Coronilla scorpioïdes coronata. mag. Bot. 72. hort. 60.
Coronilla scorpioïdes maritima glauco folio. mag. hort. 60.
5. CORONILLA procumbens, foliis lanceolatis novenis, stipulâ oppositifoliâ emarginatâ. *h. m. 378.* *Minima.*
Ferrum equinum gallicum. mag. Bot. 97.
6. CORONILLA herbacea, leguminibus erectis teretibus torosis numerosis, foliolis plurimis glabris. *h. m. 378.* *Varia.*
Securidaca dumetorum major, flore vario, siliquis articulatis. mag. Bot. 235.
Colutea dumetorum flore vario, siliquis articulatis. mag. hort. 60.
7. CORONILLA herbacea leguminibus falcato-glabriatis, foliolis plurimis. *h. m. 378.* *Securidaca.*
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 subarcuatis. *h. m.* 379.
Ornithopodium radice tuberculis nodosâ. *mag. hort.* 150.
- Compressus.* 2. ORNITHOPUS foliis pinnatis, leguminibus compressis 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 oppositifoliâ emarginatâ. *h. m.* 379.
Scorpioïdes an cratevæ telephium. *mag. Bot.* 232.
Scorpioïdi affinis portulacæ folio. *mag. hort.* 181.

HIPPOCREPIS.

Legum. subarticulatum, curvum, compressum : alterâ futurâ pluries emarginatum.

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-
cuosa.* 2. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis, margine interiore sinuatis. *h. m.* 380.
Ferrum equinum siliquâ multiplici. *mag. Bot.* 96. *hort.* 77.
- Comosa.* 3. HIPPOCREPIS leguminibus pedunculatis confertis, margine exteriori repandis. *h. m.* 380.

Ferrum equinum germanicum siliquis in summitate. *mag. Bot. 96. hort. 77.*

Obs. 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 siliquâ crassâ Boëlii. *mag. hort. 181.*
2. SCORPIURUS pedunculis subquadrifloris, leguminibus extrorsum spinis confertis acutis. *h. m. 381.* *Subvillosa,*
Scorpioïles 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 depressis. *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 siliquâ 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 involucrantes, trifidæ.

1. **PSORALEA** foliis omnibus ternatis, pedunculis spicatis folio longioribus. *h. m. 387. Le tresle bitumineux.* *Bituminosa.*

Trifolium asphaltis, sive bitumen redolens. mag. Bot. 260. hort. 168.

- * **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 resolyvens, 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.

** Lotoïdæa *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, involucro 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 fetaceis 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.*
11. TRIFOLIUM capitulis terminalibus, corollarum vexillis subulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ferratis. *h. m.* 391.
Trifolium montanum album. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.
12. TRIFOLIUM spicis ovatis, calycibus inflatis glabris 5-dentatis, involucris universalibus pentaphyllis. *h. m.* 392. *Spumosum.*
Trifolium capitulo spumoso lævi. *Tour.* 404. *Bauh. prodr.* 405.

- 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^o. 23. *montanum.*

L O T U S.

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 filiquosa 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, caulibus procumbentibus, foliis hirsutis. *h. m.* 394. *Siliquosa.*
 Lotus pratensis siliquosa lutea. *mag. Bot.* 165.
 Lotus siliquosa lutea monspeliensis. *mag. hort.* 122.
4. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus strictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *h. m.* 394. *Angustifolia.*
 Lotus pentaphyllos minor hirsutus siliquâ angustissimâ. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.
5. LOTUS leguminibus arcuatis subquinatis compressis, caulibus diffusis. *h. m.* 394. *Ornithopodioides.*
 Lotus siliquis ornithopodii. *mag. hort.* 123.
 HABITAT in luco gramuntio, & in satis circumpositis.
6. LOTUS leguminibus subbinatis linearibus strictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *Angustissimus.*
Linn. sist. nat. 1179.
 Lotus pentaphyllos minor hirsuta, siliquâ angustissimâ. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.
 HABITAT in luco gramuntio, & copiosius in luco ad dexteram ultra pagum *Peraults*, ubi crescit *gentiana pumila*.
- ** *Leguminibus multifloris in capitulum.*
7. LOTUS capitulis hirsutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis. *h. m.* 395. *Le lotier ou tresle hémorroïdal.* *Hirsuta.*
 Lotus pentaphyllos siliquosus villosus. *mag. Bot.* 165. *hort.* 123.
 * PHARM. *Trifolii hémorroïdalis* herba. Vis extus & intus anti-hémorrhoidalis, extus abstergens, in suppuratis circa anum pustulis, excoriationibus, rhagadibus egregia.
8. LOTUS capitulis subglobosis, caule erecto angulato frutescente, leguminibus rectis glabris. *Recta.*
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.

β. Lotus pentaphyllos hirsutiae candicans. *mag. Bot.*
165. *hort.* 122.

γ. 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 & *alæ* subæquales patentēs, 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.

Fenugræcum 3. TRIGONELLA leguminibus sessilibus strictis erectiusculis solitariis subfalcatis acuminatis. *h. m.* 396. *Le fenugrec.*

Fænuagræcum sativum. *mag. hort.* 80.

β. Fænugræcum sylvestre. *mag. Bot. 99. hort. 80.*

* PHARM. *Fænugræci* femina. Vis emolliens, anodina, resolvens, maturans, ophthalmica, anti-acredinosa.

M E D I C A G O.

Legum. spirale compressum polyspermum. carina à vexillo deflectens.

Herba. fol. ternata. inflor. incerta.

1. MEDICAGO pedunculis racemosis, leguminibus contortis, caule glabro erecto. *h. m. La luserne. 398. Sativa.*
2. MEDICAGO pedunculis racemosis, leguminibus lunatis, caule prostrato. *h. m. 398. Falcata.*
Trifolium sylvestre luteum siliquâ 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 *obtus.* *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 subfoliariis 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* & *La-valette*. Pedunculi sæpius filo terminati.

Classis VIII².

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 PENTAPETALI
LIGUSTICUM.
ANGELICA.

*** UMBELLATI, *involucro nullo.*

THAPSIA.
PASTINACA.
ANETHUM.
CARUM.
PIMPINELLA.
APIUM.
ÆGOPODIUM.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

RHUS.
TAMARIX.
CORRIGIOLA.
ALSINE.
LINUM. 9.

PENTANDRIA

TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

PENTANDRIA

PENTAGYNIA.

SPERGULA. 4.
LINUM.
DROSERA.
STATICE.

HEXANDRIA

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.

FOLYADELPHIA

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 : foliis carinatis. *cor.* petala minima. *caps.* 1-locularis, trivalvis.

Herba. fol. verticillata. *in flor.* terminalis cymoso-dichotoma.

1. POLYCARPON foliis quaternis ovatis, paniculâ *Tetraphyllum*
dichotomâ. *b. m.* 58.

Anthyllis marina incana alfinefolia Narbonensium.
mag. Bot. 22.

Herniaria alfinefolio. *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 *inerimia*.

- 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, morfui viperarum, animalium rabiosorum, & dysenterici 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, sopherificans, in ulceribus.

V I T I S.

Cor. infera: petalis apice cohærentibus.
styl. o. bacc. 5-sperma.

Frutex, sarmentosus. *in flor.* 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.

- β. 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* ophthalmica.. *folia* adstringentia, anti-diarrhoïca ad drach. i in substantia.. *uvæ* subla-xantes, lubricantes, demulcentes.. *agrestæ* syrupus refrigerans, antiphlogisticus.. *passula* 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. *inflor.* 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: involucri 4-phyllo. *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.

SANICULA.

Flores disci abortientes. *sem.* muricata.

Herba, simplicissima subnuda. *fol.* subdigitata. *in flor.* subcapitata.

1. SANICULA foliis palmato-digitatis, foliolis quinque incisis ovali-lanceolatis. *h. m.* 130. *La sanicle.* *Officialis.*
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.*

BUPLEVRUM.

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.*
universalis triphylo, flosculo centrali altiore, ramis divaricatis. *h. m.* 132.

Perfoliata minor angustifolia buplevri folio. *mag. Bot.* 200.

216 PENTAPETALI

Buplevrum angustifolium annuum minimum. *mag. hort.* 36.

β. Buplevrum annuum angustifolium. *mag. Bot.* 42. *hort.* 36.

Rigidum. 3. BUPLEVRUM caule subnudo dichotomo, involucris 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 falicis folio. *mag. Bot.* 240.

Buplevrum arborescens falicis folio. *mag. hort.* 36.

PEUCEDANUM.

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.

BUNIUM.

Involucella setacea. *umbella* conferta.
fructus. ovati.

Herba. *rad.* bulbosa solida. *fol.* lineari-
decomposita.

1. BUNIUM. *b. m.* 137.

Bulbocastanum majus folio apii. *mag. Bot.* 41.
hort. 36.

Bulbocasta-
num.

LASERPITIUM.

Involucra brevissima. *fructus* oblongus :
angulis 8 membranaceis.

Herba. *fol.* 2 - seu - 3 - pinnata : foliolis
integris.

1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciso-ferratis. *Latifolium.*

Lin. sp. 248.

Laserpitium foliis latioribus lobatis. *Tour. inst.* 324.
mag. hort. 112.

* PHARM. *Gentiana alba* seu *thapsia* 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 fesele de montagne.

Siler.

Siler montanum officinarum. *mag. Bot.* 241. *hort.*
184.

* PHARM. *Sileris montani*, seu *feseleos* semina.
Vis incidens, carminativa, diuretica, emmena-
goga, colicæ lochiali adversa. Dantur in sub-
stantia ad drach. ff.

- Chironium.* 4. LASERPITIUM foliolis obliquè cordatis, petiolis hirsutis. *h. 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 ferratis decurrentibus, connatis. *Linn. sp.* 252. *Falcaria.*

Ammi perenne repens. Tour. inst. 305. *mag. hort.* 13.

HABITAT in rivulis & circumjacentibus locis, à *Alais, Ufex.*

S I S O N.

Umbella depauperata. involucria subphylla. 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, five 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 integerrimis.

- 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-sulcatus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis oppositis sessilibus basi integris.

1. **LIGUSTICUM** foliis multiplicibus : foliolis superne incis. *h. m. 141. L'iveche. Levisticum.*

Ligusticum vulgare foliis apii. mag. hort. 117.

* **PHARM.** *L. vivipari* radix, herba, succus, semina, oleum stillatitium. Vis alexiteria, carminativa, emmenagoga, pellens, antiauriginosa, antihysterica. *radix* pulverata à drach. ss. ad drach. i. *semina* à scrup. i. ad drach. ss. *succus* ad unc. iii.

OBS. Confer, *apium pyrenaicum thapsia facie. Tour.*

2. **LIGUSTICUM** foliis multiplicato-pinnatis, foliolis pinnatim incis. *Linn. sp. pl. 250. Peloponesicum.*
Cicutaria latifolia fœtida. 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. Archangelica.*
L'angélique.

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 prisana, ad unc. i.

2. **ANGELICA** foliolis æqualibus ovato-lanceolatis serratis. *Linn. sp. pl. 250. Sylvestris.*

Imperatoria pratensis 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 nutriens, 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 teretiufculis.

1. ANETHUM fructibus ovatis. *h. m.* 150. *Le Feniculum. fenouil.*

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, ophthalmica, 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 incisis.

1. CARUM. *h. m.* 150. *mag. hort. 45. Le carvi. Carvi.*

* PHARM. *Carvi* radix, femina, oleum fillati-
tium. Vis incidens, resolvens, diuretica, em-
menagoga, stomachica, carminativa, anticoli-
calis, febrifuga. *femina* à scrup. i. ad drach. i.
in substantia ad drach. i. ad drach. i. ff. in in-
fuso. *oleum* à gutt. III ad VI.

PIMPINELLA.

Fructus ovato-oblongus, seu apice an-
gustior.

Herba. inflo. umbellis ante florescentiam
nutantibus: vigente florescentiâ erec-
tis. *fol.* pinnata.

Saxifraga.

1. PIMPINELLA foliis pinnatis, foliolis radicalibus
subrotundis, summis linearibus. *h. m.* 150. *La*
bouquetine.
- 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,
femina, aqua. Vis incidens diuretica, emme-
nagoga, sudorifera, stomachica, masticatoria,
cosmetica.

Obs. β Foliola gerit suborbiculata; γ foliola trifida,
lobo medio tripartito, lobulis quadrifidis; δ, foliola
semibiloba circumferrata.

APIUM.

Petala inflexa. *fructus* striati ovati mi-
nimi.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis petiolatis.

Obs. Cari & apii umbellæ universales folio involucriformi
sæpius donantur.

I. APIUM

1. 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.
3. Apium palustre minus, cauliculis procumbentibus, ad alas floridum. *Tour. inst.* 305.
4. Apium dulce, celeri Italarum. *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.

1. 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,
 F

- Voraria.* 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, cautè 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* radice, ligni cortex, folia,
sal lixivial. Vis aperiens, resolvens, splenica.
Cortex radice, 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. *in flor.* pedunculo
axillari 1 -floro.

1. ALSINE foliis ovato-cordatis. *h. m.* 156. *La Media,*
morgeline.

Alfine vulgaris, five morsus gallinæ. *mag. Bot.* 12.

Alfine media. *mag. hort.* 10.

Obs. Variat staminibus 3, 7, 10, pistillisque totidem.

L I N U M.

Cal. capsf. sem. caul. fol. in flor. Vide infra
Pentandr. pentagyniam. *styli* 3.

9. LINUM calycibus acutis, foliis alternis lineari-
lanceolatis. *h. m.* 159. Paniculæ ramis bifloris. *Trigynum;*

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. *in flor.* ter-
minalis solitaria.

1. PARNASSIA foliis cordatis: caulino amplexi-
cauli. *h. m.* 157. *Palustris,*

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-ocularis.

Herba. fol. incerta, sessilis integerrima.
inflor. suppaniculata terminalis.

* *Alternifolia.*

- Usitatissimum* 1. LINUM calycibus, capsulisque mucronatis, petala
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 linearibus setaceis retrorsum scabris. *h. m.* 158. *Tenuifolium.*
 Linum sylvestre angustifolium, floribus dilutè purpurascensibus vel carneis. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.
5. Linum sylvestre floribus albis. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.
5. LINUM calycibus subserrato-scabris lanceolatis, paniculæ ramis dichotomis. *h. m.* 159. *Flavum.*
6. LINUM calycibus foliisque lanceolatis strictis mucronatis, margine scabris. *h. m.* 159. paniculâ conglobatâ. *Strictum.*
 Linum foliis asperis umbellatum luteum. *mag. Bot.* 164. *hort.* 121.
7. LINUM foliorum basi utrinque puncto glanduloso. *h. m.* 159. *Campanulatum.*
 Linum sylvestre luteum foliis subrotundis. *mag. Bot.* 163. *hort.* 121.
8. LINUM calycibus ovatis acutis muticis, foliis lanceolatis, inferioribus oppositis. *h. m.* 159. *Maritimum.*
 Linum maritimum luteum. *mag. Bot.* 160. *narbonense. hort.* 121.

** *Oppositifolia.*

10. LINUM foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. *h. m.* 160. *Catharticum.*
 Linum minimum, vel alsine 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. i. infusum supra cineres calidos in vini albi cyatho, scopo purgandi. *folia* recentia ad drach. i vel ii, vel exsiccata ad drach. i; cum cremore

tartari & femine anifi mitiorem catharfim excitant.

D R O S E R A.

Cal. 5 -fidus. *capf.* 1 -locularis : apice 5-valvi , polysperma.

Herba. fulc. glandulæ petiolatæ confertæ glutinosæ fupra folia.

Rotundifolia 1. DROSERA fcapis radicatis , foliis orbiculatis. *b. m.* 160. *Le roffolis.*

Ros folis folio rotundo. *mag. hort.* 174.

* PHARM. *Roris folis* herba , fyrupus. Vis aliis fufpecta corroſiva , aliis probata , pectoralis , aſthmati , tuſſi inveteratæ , ulceri pulmonum adverſa. Datur *pulverata* ad drach. 1... *infuſa* ad uſque drach. 11.. *fyrupus* ad unc 1.

S T A T I C E.

Cal. 1-phyllus integer , plicatus , infundibuliformis. *fem.* 1.

Herba : ſcapus rigidus paniculato-ramoſus : *fol.* radicalis rigida.

Armeria. 1. STATICE ſcapo ſimplici capitato. *b. m.* 157. *Le ſtatices ou gazon d'Olympe.*

Caryophyllus montanus major flore globoſo. *mag. Bot.* 54.

Stalice Lugdunenfium. *mag. hort.* 189.

β. Caryophyllus montanus minor , flore globoſo. *mag. Bot.* 54.

Stalice montana minor. *mag. hort.* 189.

* PHARM. *Statices* herba. Vis vulneraria , antiulcerofa , adſtringens , iſchæma.

Limonium. 2. STATICE ſcapo paniculato tereti , foliis lævibus. *b. 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 *Peraults.*

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

FRANKENIA.

Cal. infundibul. 5-fidus. *stigma* 6-parti-
 tum. *caps.* 1-ocularis trivalvis.

Herba rigescens procumbens. *in flor.* soli-
 taria axillaris sessilis.

232 PENTAPETALI

Levis. 1. FRANKENIA foliis linearibus basi ciliatis quaternis. *h. m.* 185.

Polygonum alterum pufillo vermiculato folio. *mag. Bot.* 210.

Anthyllis perennis supina flore purpurafcente. *mag. hort.* 18.

OBS. Occurrit sæpius foliis quaternis, oppositifve.

Pulverulenta 2. FRANKENIA foliis obovatis retulis tubtus pulverulentis. *h. m.* 185.

Anthyllis marina Narbonensium altera. *mag. Bot.* 22.

Anthyllis maritima chamæfyce fimilis. *mag. hort.* 18.

HEXANDRIA

DIGYNIA.

VELEZIA.

Cal. tubulosus 5-dentatus. *petala* exigua. *caps.* 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. 0.*

*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 sursum 2-cornes.
capsf. 5-ocularis, angulis dehiscens.

*Herba, subscaposa : fol. subradicalis pe-
tiolata; petiolo quolibet ex ala squamæ
membranaceæ prodeunte.*

1. PYROLA staminibus ascendentibus, pistillo de-
clinato. *h. m.* 208. *La pyrole.*

Pyrola rotundifolia major. mag. hort. 166.

* PHARM. *Pyrole* 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 unilaterali. *Linn. sp. pl.* 397. *Secundæ*
Pyrola folio mucronato serrato. Tour. inst. 256.

HABITAT cum priori. Folia acuminata argutè ferrata.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

Cal. 5-fidus. *capsf.* 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 nudifloro. *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. *Rotundifolia;* *h. m. 209.*
 Geum rotundifolium majus. *mag. hort. 187.*

*** *Foliis lobatis, caule erecto.*

7. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulata. *Granulata;* *h. m. 210.*
 * PHARM. *Saxifrage 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. *Tridactylites;* *h. m. 210.*
 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. *Cespitosa;* *h. m. 210.*
 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. *Hypnoides;* *h. m. 210.*
 Geum alpinum folio trifido. *mag. hort. 88.*
11. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule ascendente subvillosa. *Ascendens;* *h. m. 210.*

GYPSOPHILA.

Cal. 1-phyllus campanulatus angulatus :
angulis coloratis. *petala* ovata sessilia.
caps. globosa 1-ocularis.

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 obso-
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.

SAPONARIA.

Cal. 1-phyllus, altero latere sæpius de-
hiscens. *petala* unguiculata. *caps.* oblon-
ga 1-ocularis.

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, femina. *Vis herbe*

antitherpetica, antiscabiosa, diuretica, sudorifera, emmenagoga, antivenerica. *Seminum* anti-epileptica. *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 col-
legerat *Burserus*; in monte ventoso vidit D.
Vicari; & circa *Narbonam* D. *Solier.*, *Folia*
radicalia conferta imbricata. *Cauliculi* vix pal-
mares 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 cau-
lina diversa, latior.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis *Baccifer,*
distantibus, fructu colorato, ramis divaricatis.
h. m. 215.
Alpine scandens baccifera. *mag. Bot.* 15.
Solanis aliquatenus affinis. *mag. hort.* 187.
2. CUCUBALUS calycibus subglobosis glabris reti- *Behenæ*
culato-venosis, capsulis 3-locularibus, corollis
subnudis. *h. m.* 215.
Lychnis sylvestris quæ *behen album* vulgò. *mag.*
Bot. 168. *hort.* 127.
- ♁. Eadem flore incarnato, aut rubro. *mag. hort.*
127.
3. CUCUBALUS floribus spicatis alternis secundis *Reflexus,*
subsessilibus, corollis obtusis nudis. *h. m.* 215.
Lychnis sylvestris albâ spicâ reflexâ. *mag. Bot.* 171.
icon. 170. *hort.* 126.

SILENE.

Cal. ventricosus. *petala* bifida unguiculata, coronata ad faucem. *caps.* 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 ovariis 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 Diou, & 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^o. *tab.* 10. *fig.* 1.
 HABITAT à l'Esperou, & à l'Espinoûse ultra Lamalon. Hanc semel tantum anno 1761 collegi in via quâ itur ad lucam gramuntium. Vix biuncialis; oppositionibus foliorum sæpius binis, aut unicâ.
- Trinervia.* 2. ARENARIA foliis ovatis acutis nervosis subpetiolatis. *h. m.* 218.
 Alfine plantaginis 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 spergulæ facie minor, seu spergula minor flore subcæruleo. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.
- Marina.* β. Foliis internodis æqualibus.
 Alfine spergulæ 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. *Multi-caulis.*
Linn. sist. nat. 1034.
 Arenaria foliis ovatis ciliatis acutis. *h. m.* 219. *Ciliata.*
9. ARENARIA foliis subulatis subtus hispidis. *Linn. sp.* 425. *Hispida.*
 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 serratis, corymbo folioso, caule erecto. *h. m.* 220. *L'orpin.* *Telephium.*
Telephium vulgare. mag. Bot. app. 305. *hort.* 192.
 * PHARM. *Faba crassæ* seu *telephii* radix, folia. Vis refrigerans, antiphlogistica, anodina, vulneraria, excoriationi, paronychiæ, phymosi, hæmorrhoidibus adversa. Extus usurpatur, rarissime intus.
2. SEDUM foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis. *h. m.* 221. *Cepæna.*
 Sedis affinis. *mag. hort.* 183.
 ABUNDAT in salicetis juxta amnem à *Lamalou.*

* * *Teretifolia.*

3. SEDUM foliis ovatis oppositis obtusis carnosis, caule infirmo, floribus sparsis. *h. m.* 221. *Dasyphyllum.*
 Sedum minus folio circinnato. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.
4. SEDUM foliis subulatis sparsis basi solutis, inferioribus recurvatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 618. *Reflexum.*

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 fucus lacti mixtus intus ab unc. i. ad unc. ii. foliorum ad man. i. in lib. i. cerevisiæ ad medietatis consumptionem decoctorum: dosis est unc. iii, 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. *inflor.* 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. *inflor.* terminalis dichotoma.

1. LYCHNIS floribus fasciculatis fastigiatis. *h. m.* *Chalcedonica* 223.
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.
in flor. terminalis incerta.

* *Capsulis oblongis.*

- Viscosum.* 1. CERASTIUM erectum, villoso-viscosum. *h. m.* 223.
Alfina 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.
Alfina hirsuta. *mag. Bot.* 15.
Myosotis arvensis hirsuta parvo flore. *Tour.* 245.
HABITAT juxta sepes, circa urbem à la Peiffine, 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-ocularis 5-valvis.

Herba, articulata. *fol.* sublinearis integerrima.

- Nodosæ.* 1. SPERGULA foliis oppositis subulatis lævibus, caulibus simplicibus. *h. m.* 225.
Alfina 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.

D E C A N D R I A

D E C A G Y N I A.

P H Y T O L A C C A.

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. *Phytolacca* seu *solani racemosi* folia. Ex-
tus vis anodina, anticarcinomatosa.
- Obs. Passim circa Narbonam sponte crescentem observavit
D. Solier, Medicinæ studiosus.

D O D E C A N D R I A

M O N O G Y N I A.

P O R T U L A C A.

Cal. 2-fidus. caps. 1-locularis circumscissa.
Herba. fol. sessilis alterna succulenta nitens.

1. PORTULACA foliis cuneiformibus, floribus *Oleracea.*
sessilibus. *h. m. 227. Le pourpier.*

248 PENTAPETALI

Portulaca angustifolia sylvestris. mag. Bot. 212. hort. 163.

β. *Portulaca latifolia sativa. mag. hort. 163. & flore flavo. ibid.*

* PHARM. *Portulacæ sativæ & 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. inflo. racemosa terminalis.

Eupatorium. γ. AGRIMONIA foliis caulinis pinnatis, fructibus hispidis. *h. m. 229. L'aigremoine.*

Eupatorium veterum, seu agrimonia. mag. Bot. 93. hort. 75.

* PHARM. *Agrimoniæ radix, herba, aqua. Vis adstringens, roborans, vulneraria, antihæmorrhagica, antihæmaturica, anticalculosa, in obstipationibus viscerum proficua. Datur pulverata ad drach. I. recens ad usque man. I. pro qualibet liquidi libra.. succus ad unc. III vel IV.*

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

MYRTUS.

Cal. 5-fidus superus. bacc. 3-ocularis 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, bacca, 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.

Arbor. ramis sparsis primò floriferis. *in-*
flor. gemma 1-flora ad latus gemmæ
foliiferæ.

- Persica.* 1. AMYGDALUS foliorum ferraturis omnibus acutis. *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 variegato. *mag. hort.* 156.
δ. Persica carne durâ, albâ aut rubrâ. *mag. hort.* 156.
* PHARM. *Persica* folia, flores, syrupus, fructus, amygdalæ, oleum expressum. Vis laxans, debstruens, hydragoga, anthelmintica. *Folia* ad man. I. *flores* ad pug. II. III. *syrupus* ad unc. I. *amygdala* & 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. *Amygdala dulces*, oleum expressum. Vis nutriens, relaxans, obtundens, antiphlogistica, antifebrilis, anodina, antitussiculosa. *oleum expressum* ab unc. I. ad IV. amygdalæ n°. XII pro emulsione.
* γ. *Amygdala amara* oleum expressum. Vis anodina, diuretica, carminativa, anthelmintica. *Oleum anticopiosicum*, oleo dulcium sub simile.

P R U N U S.

Cal. 5-fidus inferus. *drupa* nucleo integro, 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 gemmæ 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. *Armeniaca.*
h. m. 240. *L'abricotier.*
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 tomentosus. *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 fativa. *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.

254 PENTAPETALI

- 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.

PYRUS.

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 potiùs frutex quàm arbor. *mag. hort.* 129.
 γ. Malus sapido fructu striis rubris picto appiola. *mag. hort.* 129.
 δ. Malus pyromela. *mag. hort.* 129.
 * PHARM. *Malis* 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 cydonia 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 ſubglobofis.*

1. ROSA aculeata, foliis odoratis ſubtus rubiginofis. *Eglanteria.*
h. m. 245.

Rosa ſylveſtris foliis odoratis. *mag. Bot.* 223.

Rosa foliis odoratis , ſive eglanteria dicta. *mag.*
hort. 174.

2. ROSA germinibus globofis aculeatis , pedunculis *Villoſa,*
hiſpidis , caule aculeis ſparſis , petiolis aculeatis ,
foliis tomentofis. *h. m.* 245.

Rosa pomo ſpinoſo , folio hiſfuto. *mag. Bot.*
223.

* *Germinibus ovatis.*

3. ROSA inermis , germinibus ovatis , pedunculis *Monspeliaca.*
petiolifque 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'Efperou , & derriere le puy de S. Loup.

Folia pinnata foliolis utrinque 4-7 ellipticis ,
duplicatè & acutè ferratis , petiolatis. *Petiolus*

communis valde teres, debilis, pilis rigidis raris scaber. *Pedunculi* uniflori folio duplo breviores, pilis rigidis confertis subcapitatis hispidi. Foliola calycis longissima subulato-linearibus indivisa.

Obs. Differt manifestè à rosa spinis cavente minima alpina *Burjeri*; seu à rosa inermi calycis foliolis indivisis. *Haller. stirp. helvet.* pag. 19. n^o. 422. quæ est (pimpinellifolia) germinibus globosis pedunculisque glabris, caule aculeis sparsis rectis, petiolis scabris, foliolis obtusis. *Linn. sist. nat.* 1062. A.

Sempervirens.

4. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque aculeatis. *Linn. sp. pl. & sist. 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.

Canina.

5. ROSA germinibus ovatis pedunculisque glabris, caule petiolisque aculeatis. *h. 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. i. *conserva* ad drach. i. ii. *syrupus* ab unc. ss. ad unc. i.

* *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. ii. iii. iv. *syrupus* ad unc. i. ii. cynosbati fructus ad man. i. in ptisana. *conserva* à drach. ii ad unc. ss.

6. ROSA germinibus ovaris, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis. *h. m.* 246. *Spinosissima.*
 Rosa spinosissima pumila flore rubro. *mag. Bot.* 223. *mag. hort.* 174.
8. 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.* Germinis quandoque sub globosa.

7. ROSA germinibus ovaris pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 704. *h. m. Gouan.* centifolia. *Gallica.*
 Rosa rubra milesia. *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.* *Ideus;*
 Rubus idæus spinosus. *mag. hort.* 175.
2. Rubus idæus lævis. *mag. hort.* 175.
 * PHARM. *Rubi idæi* radix, folia, summitates, baccæ, syrupus. Vis adstringens, vulneraria, gargarismica, antianginosa; *baccarum*, *syrupi*, ophthalmica, refrigerans, antipolydypica.
2. RUBUS foliis ternatis nudis, caule aculeato tereti. *Cæsius,*
h. m. 246. *Le ronce rampant.*
 Rubus repens fructu cæsius. *mag. Bot.* 222. *hort.* 175.
3. RUBUS foliis quinatis, digitatis, ternatisque, *Fruticosus.*
 caule petiolisque aculeatis. *h. m.* 246.

258 PENTAPETALI

- 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. *sem.* mutica subrotunda, nuda;
receptaculo parvo exsucco affixa.

Herba. fol. composita, *fulcraque* incerta.

OBS. Genus medium inter *rosas*, *rubos*, *fragarias*,
& *agrimoniam*. species enim pinnatæ ut *rosa*, aliæ
ut *rubi*, plures ut *fragaria*, aliæ etiam ut *agrimonia*.
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 Cambretas.

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 ascendente.
h. m. 249.

Quinquefolium montanum rectum luteum. *mag.*
Bot. 216. *hirtum.*

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 *Gentiana 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 quintesfeuille*.
Quinquefolium majus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

Pentaphyllum, sive 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^a. *pag.* 155. *aman. Acad. tom.* 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^a. 712.

Quinquefolium minus repens luteum. *mag. Bot.* 215.

β. 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 sudorifera, epicarpica; anticatarhalis, antivariolosa; *exsiccata* adstringens, antidyenterica, antidiarrhoïca, ischæma. *Radix recens* ad unc. i. *exsiccata* ad drach. i. ii. *folia* ad man. i. *succus* ad unc. iii.

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 polyspermæ.

Herba. fol. interruptè pinnata. *in flor.* terminalis cymosâ.

1. SPIRÆA foliolis uniformibus ferratis. *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, antidyfenterica, 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. monf. 206.

* PHARM. *Ulmariæ radix*, herba, aqua, extractum. Vis adstringens, antidyfenterica, antiherniosa, sudorifera. *radix* ad unc. i. *aqua* ab unc. iv ad vi. *extractum* ad drach. i.

P O L Y A N D R I A

M O N O G Y N I A.

C I S T U S.

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 supra glabris: petiolis basi connatis. *h. m. 254.*

Cistus ledon foliis laurinis. *mag. Bot. 67. hort. 57.*

Ladanifera. 2. CISTUS arborescens, foliis lanceolatis supra lævibus, petiolis basi coalitis vaginantibus. *h. m. 255.*

Cistus ladanifera hispanica incana. mag. Bot. 67. hort. 57.

* PHARM. *Ladani gummi.* Vis intus corroborans, stomachica, paregorica, anticatarrhalis, adstringens, antidyfenterica. Extus resolvens, antiulcerosa. *Datur intus* ad drach. i.

3. CISTUS arborescens, foliis lanceolatis sessilibus utrinque villosis trinerviis, alis nudis. *h. m.* 255. *Monspeliensis*
 Cistus ladanifera Monspeliensium. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.
4. CISTUS arborescens, caule foliisque oblongis tomentosis incanis sessilibus supra aveniis, alis nudis. *h. m.* 255. *Albida.*
 Cistus mas quartus monspeliensis folio oblongo albido. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.
5. CISTUS arborescens, foliis ovatis petiolatis utrinque hirsutis, alis nudis. *h. m.* 255. *Salvifolia.*
 Cistus femina monspeliaca flore albo. *mag. Bot.* 67. *hort.* 57.
6. CISTUS arborescens, foliis lanceolatis repandis hirsutis, alis nudis. *h. m.* 255. *Crispa.*
 Cistus mas supinus undulatis & fimbriatis foliis. *mag. Bot.* 66. *hort.* 57.

* Exstipulatæ suffruticosæ.

7. CISTUS suffruticosus, procumbens exstipulatus, foliis linearibus sparsis, pedunculis unifloris. *h. m.* 255. *Fumana.*
 Cistus humilis, sive chamæcistus ericæ folio luteus humilior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.
8. CISTUS suffruticosus adscendens exstipulatus, foliis alternis linearibus glabris, pedunculis ramosis. *h. m.* 546. *Lævipes.*
 Cistus humilis, sive chamæcistus ericæ folio luteus erectior. *mag. Bot.* 69. *hort.* 58.
9. CISTUS suffruticosus exstipulatus procumbens, foliis oppositis villosis subtus tomentosis. *h. m.* 256. *Canus.*
 Cistus humilis, sive chamæcistus foliis myrti minoris incanis. *mag. Bot.* 59. *hort.* 58.
10. CISTUS suffruticosus procumbens exstipulatus, foliis oppositis oblongis utrinque glabris, petiolis ciliatis, petalis emarginatis. *Linn. sist. nat.* 1078. *Oelandicus.*
 Helianthemum serpyllifolio, flore minore aureo odorato. *Tour.*

Helianthemum flore parvo luteo. *Bauh. hist.* 2. 17.

Cistus humilis, sive 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 tecta, ciliata: superiora angustiora. Peduncululi 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 bifurcatis incanis, calycibus lævibus. *h. m. 257.* *Pilosus.*
- Cistus humilis, sive helianthemum folio samplici, capitulis valde hirsutis. *mag. Bot. 68. hort. 58.*
- β. Cistus humilis, sive helianthemum flore albo, folio angusto hirsuto. *mag. Bot. 68. hort. 58.*
18. CISTUS suffruticosus procumbens, stipulis lanceolatis, foliis oblongis revolutis subpilosis. *h. m. 257.* *Helianthemum.*
- Cistus humilis, sive chamæcistus flore luteo vulgaris. *mag. Bot. 67. hort. 58.*
- * PHARM. *Helianthemi* herba. Vis adstringens, vulneraria, antidiarrhoïca, symphyto analogâ.
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-ocularis, 5-ocularis, 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 Europeæ. tilleul.*
- 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.

POLYANDRIA

DIGYNIA.

PÆONIA.

Cal. 5-phyllus. *styli* o. *caps.* polyspermæ.
fem. colorata.

Herba. *rad.* tuberosa fasciculata. *fol.* 2-ternata : foliolis obliquè lobatis.

Officinalis. 1. PÆONIA. *h. 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 jusculo 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.

P O L Y A N D R I A

P E N T A G Y N I A .

A Q U I L E G I A .

Cal. o. nectaria 5 infernè 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.

- β. *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. i.. *semina* in substantia ad drach. i.. in infuso ad drach. ii.

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 longiùs 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 involucre folioso cinctis. *b. m.* 260. *La nielle.*

Nigella arvensis cornuta. mag. Bot. 187. *hort.* 143.

* PHARM. *Nigella sylvestris* semina, oleum. Vis aperiens, emmenagoga, diuretica, apophlegmatizans, expectorans, anticatarrhalis, anticoryzalis. *Semina* torrefacta & probe exsiccata, ad drach. 1.

Arvensis. 2. NIGELLA pistillis quinis, petalis integris turbinatis. *b. 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 ungues ; poro mellifero nudo, in aliis *marginè cylindræo* cincto, in pluribus *squamulâ* clauso.

Herba. fol. incerta. *inflor.* pedunculis solitariis sparsis.

* *Foliis simplicibus.*

Flammula. 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *b. 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. Lacinia angustissima.
 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.*

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.

Nonspeliacus 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. eph. 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 pedunculatus. Calyces villosi petalis duplo minores.

Variat caule unifloro 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 sulcatis, 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 sulcatis, caule erecto, foliis compositis. *h. m.* 266.

Chærophyllus.

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. 218. 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 maratiphylon 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'hellébore verd.*

Helleborus niger hortensis flore viridi. *mag. hort. 96.*

HABITAT à l'Esperou. Folia alia pedata, alia digitata.

Fatidus. 2. HELLEBORUS caule folioso multifloro, foliis pedatis. *b. m. 547. L'hellébore puant.*

Helleborus niger fatidus. *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, foliis oppositis pinnatis incisus obtusis, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris. *h. m.* 341. *Cicutarium,*
 Geranium cicutæ folio minus & supinum. *mag. Bot.* 109. *hort.* 85.
2. Geranium cicutæ folio inodorum album. *Tour.* 269. *mag. hort.* 85.
3. Geranium petræum cicutæ folio, radice crassâ, fetidum. *mag. Bot.* 109. *icon.* 108. *hort.* 86.....
 folia sæpius duplicato & interruptè pinnata.
2. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis cordatis oppositis sublobatis, calycibus pentaphyllis. *h. m.* 341. *Malacoïdes,*
 Geranium folio althææ. *mag. Bot.* 108. *hort.* 85.
3. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis oppositis pinnatis acutis sinuatis, calycibus pentaphyllis. *h. m.* 341. *Le bec de grue.* *Cruinum.*
 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. *styg.* 5. *caps.* 5-cocca rostrata contorta.

Herba. fol. incerta. *fulc.* stipulæ solutæ oppositæ. bractæ involucriformes.

274 P E N T A P E T A L I

- Nodosum.* 4. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis, caulinis trilobis integris ferratis, summis subsessilibus. *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 glabrîs, 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, antidiarrhœica, ischæma †.

13. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis subpel-tatis quinquelobis inciso-ferratis, caule erecto, petalis emarginatis. *Linn. sp. pl. edit. 2^a. 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 Medicæ*
limonier citronier.

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 analogæ; *corticis* roborans, analeptica, anthelmintica; *corticis* aurantiorum acidorum *immaturi* 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, antihæmoptroïca, 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 ferratoglandulosis, 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 ferratoglandulosis, foliis subovatis tomentosis. *h. m. 402.* *Tomentosum.*

Hypericum supinum tomentosum minus & monspeliacum. mag. Bot. 135. hort. 101.

6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus ferratoglandulosis, 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. *in flor.* longè pedunculata capitata.

Montana. 1. JASIONE. *h. m.* 466.

Rapunculus scabiosæ capitulo cæruleo. *mag. Bot.*
220. *hort.* 172.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

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. PASSIFLORA foliis palmatis integerrimis. *h. m.*
476. *La grenadille.*

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON.

Mesf. cal. cylindricus 5-dentatus. *stam.*
10-16.

Herba. fol. alterna pulverulenta.

Tinctorium. 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,
antigangrenosa.

DIOECIA

DECANDRIA.

LYCHNIS.

Mas. cal. petal. caul. Vide hujusce classeos ordinem 12^{um}; rudimentum pistilli.

Fem. cal. petal. caul. maris. styli 5.

3. LYCHNIS floribus dioicis. *b. m.* 223.

Lychnis sylvestris alba simplex. *mag. Bot.* 168. *Dioica.*
hort. 125.

CUCUBALUS.

Mas. cal. fol. Vide hujusce classeos ordinem 11^{um}.
petala setacea integra. *in flor.* verticillato-paniculata coarctata...

Fem. cal. fol. *in flor.* maris. styli 3. caps.
3-locularis.

4. CUCUBALUS floribus dioicis verticillatis, petalis setaceis indivisis. *b. m.* 215. *Otiles.*

Lychnis viscosa flore muscosa. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.

POLYGAMIA

MONOECIA.

ACER.

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^a.

PENTAPETALI

IRREGULARES.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

* UMBELLATI, *involucro gemino.*

AMMI.

HERACLEUM.

ECHINOPHORA.

TORDYLIUM.

CAUCALIS.

DAUCUS.

CONIUM.

ATHAMANTA.

ŒNANTHE.

** UMBELLATI, *involucro partiali tantum.*

PHELLANDRIUM.

CORIANDRUM.

SCANDIX.

CHÆROPHYLLUM.

SESELI.

DECANDRIA

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 membra-
naceâ. *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.
Ammi majus. *mag. Bot.* 7. *hort.* 13.

HERACLEUM.

Involucra decidua. *fructus* ellipticus emar-
ginatus compressus in medio striatus,
marginatus.

Herba. *fol.* pinnata: foliolis latiusculis pin-
natifidis.

1. HERACLEUM foliolis pinnatifidis. *h. m.* 141. *La Sphondylium*
berce.
Sphondylium vulgare hirsutum. *mag. hort.* 188.

ECHINOPHORA.

Involucr. 1-phyllum. *flosc.* plures arboti-
vi. *fructus* oblongi pedunculis immerfi.

Herba, rigidissima. *fol.* pinnata: foliolis
carnosis, subulatis pungentibus uniful-
catis.

- Maritima.* 1. ECHINOPHORA foliis subulato-spinosis integer-
rimis. *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 ses-
silibus incisif 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 radiceis*
incisiva, antiasthmatica, *seminum* emmenagoga,
diuretica.

- Maximum.* 2. TORDYLIUM umbellâ confertâ radiatâ, folio-
lis 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, fo-
liis 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 hispida. *h. m.* 134.

Caucalis nodoso echinato femine. *mag. Bot. 56. hort. 49.*

CAUCALIS.

Involucr. integra. cor. disci masculæ. fructus fetis hispidus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis incisif.

1. CAUCALIS umbellis alternis, oppositifoliis, umbellâ bifidâ, umbellulis subdispermis, involucrio universali diphyllo, partialibus 5-phyllis. caucalis maritima, umbellâ bifidâ, umbellulis dispermis, involucriis femine brevioribus linearibus. *h. m. 135. Gerard. gallop. pag. 237. icon. 236. Pumila.*
2. CAUCALIS involucriis singulis pentaphyllis, petalo unico duplo majore. *h. m. 135. Grandiflora.*
Caucalis arvensis echinato magno flore. *mag. Bot. 56. hort. 48.*
3. CAUCALIS involucrio 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 leptophyllum purpurea. *col. ecph. 96. tab. 97.*
4. CAUCALIS involucrii 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 involucrio universali nullo, involucellis pentaphyllis, umbellâ bifidâ, seminibus hispidis. *Leptophylla.*
Caucalis feminum 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 feminibus hispidis. *h. m.* 136. *La carote.*
Pastinaca tenuifolia sylvestris Dioscoridis. *mag. Bot.*
199.

Daucus officinarum. *mag. hort.* 68.

β. Daucus fativus radice rubrâ. *mag. hort.* 68.

γ. Daucus fativus radice luteâ. *mag. hort.* 68.

* PHARM. *Dauci sylvestris*, & *fativi*, semina.
Vis diuretica, carminativa, emmenagoga, anti-
hysteralgica, antihysterica.. *semina* ad drach.
ii, in infuso.

Visnaga. 2. DAUCUS feminibus 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 recur-
vis. *h. m.* 136.

Pastinaca tenuifolia marina foliis obscure virenti-
bus. *mag. Bot.* 199.

Daucus maritimus lucidus. *mag. hort.* 68.

C O N I U M.

Involucra omnia polyphylla brevissima.
fructus 5-fstriatus subglobosus, utrin-
que crenatus.

Herba. *fol.* bipinnata : foliolis pinnati-
fidis.

Maculatum. 1. CONIUM feminibus 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. Baub. pin. 151. *prodr.* 77.
 HABITAT in pratis à l'Esperou, à Banabu... semina sæpe glabra.
2. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hispidis. *h. m.* 138. *Le daucus de Candie. Cretenfis.*
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. *Cervaria.*
Linn. sist. nat. 956.
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 , Fougeres , Lamalou , au Capouladou.

ÆNANTHE.

Involucr. simplicia. *flosc.* sessiles , in disco steriles. *fructus* calyce coronatus subovatus.

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, caneros, gangrænam utilis credita, aliis dubia.

HABITAT copiosè in aquis aut ad margines rivulorum, à Lunet, 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.* 146. *Cerefolium.*

Chærophyllum fativum. *mag. hort.* 51.

* PHARM. *Cerefolii* herba, succus, aqua, femina. Vis incidens, aperiens, diuretica, antihydrica †, emmenagoga, antiphlogistica, lactife-

ra, antivertiginosa.. *succus* ad unc. iv pluries
in die.. herbæ *decoctum* ad unc. v. vi.

CHÆROPHYLLUM.

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 seminibus 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.

SESELI.

Involucell. polyphylla. *fructus* ovatus
striatus.

Herba, rigida. *in flor.* 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 falci- *Tortuosum:*
 culatis. *h. m.* 147.
 Sefeli massiliense fœniculi folio crassiore. *mag. Bot.*
 239. *hort.* 184.
3. SESELI petiolis rameis membranaceis ventricosis *Annuum.*
 emarginatis. *h. m.* 148.
4. SESELI foliis bipinnatis linearibus : petiolis basi *Carvifolia.*
 membranaceis, seminibus ovalibus. *Linn. sist.*
nat. 962.
Carvifolia. Baub. hist. 3. p. 171.
 HABITAT au Capouladou, à Lamalou.
5. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis *Pumilum.*
 integris, foliolis binis ternatisque linearibus sub-
 carnosus petioli longitudine. *Linn. sist. nat.* 962.
 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 *Elatum.*
 duplicato-pinnatis, pinnulis lanceolato-lineari-
 bus distantibus. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 375.
 Daucus montanus folio fœniculi longiore. *mag.*
Bot. app. 294.
 Sefeli tenuiori folio majus. *mag. hort.* 184.
 Fœniculum sylvestre elatius fœniculi folio longiore.
Tour. 311.
 Apium montanum folio tenuiori. *Baub. pin.* 153.
 Sefeli 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.* pa-
 pilionacea: *alæ* vexillo longiores vexil-

lifformes. *glandula* styliformis 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.

ANAGYRIS.

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.

DICTAMNUS.

Cal. 5-phyllus. *petala* patentia: 3 sur-
sum; 2 obliquè ad latera sita. *capsf.*
5, coalitæ.

Herba. 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. *in flor.* 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. *Ajacia.*

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-drastringa, inflammans, orthopnoica, extus antiphtiriaca, antiacarica, abstergens, sialagoga.

ACONITUM.

Cal. o. petalum supremum fornicatum.
nectar. 2 recurva pedunculata. *siliq.*
 introrsum dehiscentes.

Herba. fol. palmata. *in flor.* racemosa.

OBS. Demonstrant *coryledones*, *foliatio*, *inflorescentia*,
fructificatio, summam cum delphinio affinitatem.

- Lycostionum.* 1. ACONITUM foliis palmatis multitudine villosis.
h. m. 259. *Le tue-loup.*
Aconitum folio platani, flore luteo pallescente.
mag. hort. 4.
- Napellus.* 2. ACONITUM laciniis foliorum linearibus, su-
perne latioribus, lineâ exaratis. *h. m.* 259. *L'a-*
conit.
Aconitum magnum purpureo flore, vulgò napel-
lus. *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 promi-
nens. *faux* villosa. *caps.* 3-valvis, uni-
locularis.

Herba, stolonifera. *fulc.* stipulæ solutæ
geminæ.

* *Acaules.*

- Odorata.* 1. VIOLA acaulis, foliis cordatis, stolonibus reptan-
tibus. *h. m.* 467. *La violette.*
Viola martia purpurea flore simplici odoro. *mag.*
Bot. 278. *hort.* 205.
- * PHARM. *Viola* flores, syrupus, saccharum, folia,
semina, radix. *Vis florum* anodina, demulcens,
refrigerans, antitussiculosa, antidyssurica, sub-
eccoprotica.. *foliorum* emolliens.. *seminum* diureti-
ca, 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. *Caninae*
Viola martia inodora sylvestris. *mag. Bot.* 278.
hort. 205.
3. VIOLA caule triquetro diffuso, foliis oblongis
incisis, stipulis dentatis. *h. m.* 467. *La pensée. Tricolor.*
Viola arvensis bicolor. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.
- β. 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. *Bifoliae*
Orchis alba calcari longo. *mag. hort.* 148.
Orchis alba bifolia minor calcari oblongo. *Tour.*
inst. 433.
HABITAT in herbis circa *Caunelles*. Altitudo
sesquipedalis. Hanc primus *Monspeli* 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: *Pyramidaliti*
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.

Ufculata. 6. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido, punctulis scabro: cornu obtuso, petalis distantibus. *h. m. 470.*

Orchis pannonica quarta. *mag. Bot. 192.*

Orchis militaris pratensis humilior. *mag. hort. 148.*

β. Orchis parvis floribus multis punctis notatis. *mag. Bot. app. 303.*

HABITAT copiosè in humentibus sylvosis 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 pratensis 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 fetaceo 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^o. 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 pone 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.*

Orchis palmata angustifolia alpina nigro flore.
Tour. inst. 435.

HABITAT in herbidis à l'Esperou, à Lamalou,
 juxta amnem.

OPHRYS.

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. Bauh. 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.*

- Antrophora.* 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.
- Infeliferâ.* 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 arancam referens. *mag.* *hort.* 149. ϵ . *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^a. 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^a. 1344.*

Serapias nectaria limbo obtuso longitudine peta-
lorum. *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.

C Y P R I P E D I U M.

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^a.

HEXAPETALI

REGULARES.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

LEUCOIUM.

NARCISSUS.

PANCRACTIUM.

ALLIUM.

LILIUM.

TULIPA.

ORNITHOGALUM.

SCILLA.

ANTHERICUM.

ASPARAGUS.

BERBERIS.

PEPLIS.

LYTHRUM. *z.**HEXANDRIA*

TRIGYNIA.

COLCHICUM.

ENNEANDRIA.

EUTOMUS.

302 *HEXAPETALI REGULARES.*

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

LYTHRUM.

POLIANDRIA

MONOGYNIA.

ANEMONE.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

VERATRUM.



HEXAPETALI REGULARES.

HEXANDRIA MONOGYNIA.

LEUCO I U M.

Cal. spatha. *cor.* supera campanulata ,
apicibus incrassata : puncto viridi. *stigm.*
simplex.

Herba : scapus anceps. *in flor.* nutans :
pedicellis triquetris.

1. LEUCO I U M spathâ uniflorâ multiflorâque , stylo *Vernum.*
filiformi *h. m.* 163. *Le perceneige.*

Leucoium bulbosum majus. *mag. hort.* 153.

Narcisso-leucoium vulgare. *mag. hort.* 142.

β. Narcisso-leucoium pratense multiflorum. *mag. hort.*
142.

* PHARM. *Leucii bulbosi*, seu *viola albæ* radix,
flores. Vis *radicis* emetica , resolvens ; *florum*
antiephelica , anticataractalis.

N A R C I S S U S.

Cal. spatha. *cor.* supera patens. *nectar.*
infundibuliforme monophyllum , inte-
grum. *stam.* 3 intra tubum nectarii ,
breviora : alterna 3 paulò longiora.

Herba : scapus ancipiti - teres. *in flor.*
erecta : pedicellis triquetris.

1. NARCIS S U S spathâ uniflorâ , nectario campanu- *Odorus.*
lato petalis dimidio breviora. *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*.
Habitus sequentis.

- Poëicus.* 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.*
 ζ. 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 narcissé.*
 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.*

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 tricuspidadis, 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.

- Victoralis.* 2. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ globosâ, staminibus lanceolatis, corollâ longioribus. *h. m.* 166.
* PHARM. *Victoralis longæ* radix. Vis allii fativi. 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 fastigiatâ, 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'aïl.* 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 circumvolutu. *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 sphaerocephalon 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 striâ 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 tricuspидatis. *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 ventricoso longiore, foliis teretibus. *h. m.* 169. *L'oignon.*
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 ventricosis. *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 incumbentibus lineâ longitudinali nectariferâ. *caps.* valvulis pilo cancelato 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.

6. 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- *Pyrenæum.*

tis lanceolatis, pedunculis floriferis patentibus æqualibus, fructiferis scapo approximatis. *b. m.* 172.

* * *Filamentis alternis emarginatis.*

- Umbellatum.* 4. ORNITHOGALUM floribus corymbosis, pedunculis 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 floribusque patentibus. *b. m.* 172.
Ornithogalum spicatum monspeliense lacteo flore. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.
OBS. Pedunculi longi. Bractææ pedunculis æquales, solitariæ, acuminatæ.

SCILLA.

Cor. infera, nuda, decidua, patens, *filam.* filiformia.

Herba: scapus teres. *inflor.* racemosa.

- Autumnalis.* 1. SCILLA radice solidâ, foliis filiformibus linearibus, floribus corymbosis, pedunculis nudis ascendentibus longitudine floris. *b. m.* 176.
Hyacinthus autumnalis minor. *mag. Bot.* 134.
Ornithogalum autumnale minus. *mag. hort.* 150.
- Bifolia.* 2. SCILLA radice solidâ, floribus erectioribus paucioribus. *b. m.* 174.
Ornithogalum bifolium cæruleum germanicum. *mag. hort.* 150.

ANTHERICUM.

Cor. infera plana nuda. *caps.* ovata.

Herba. rad. funiculiformis. *inflor.* racemosa.

* Phalangium, *foliis canaliculatis.*

1. ANTHERICUM foliis planis, caule simplicissimo. *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. ḡ. 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.

BERBERIS.

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. *b. m.* 184. *L'épinevinette.*

Berberis vulgò quæ oxyacantha putata. *mæg. 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.

PEPLIS.

Cal. campanulatus, 12 denticulis, alter-
nis 6 reflexis. *petala* calyci inserta.
capsf. 2-ocularis.

Herba. *fol.* opposita sessilis. *inflor.* axil-
laris solitaria sessilis.

Portula. 1. PEPLIS. *Linn. sp. pl.* 332.

Glaux palustris flore striato clauso, foliis portulacæ.
Tour. 88.

HABITAT in udis fossis salis circa stagna, à *Ma-
guelone*, *Perauls*.

*HEXANDRIA**DIGYNIA.*

LYTHRUM.

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. *inflor.* à latere bulbi eodem ac radiculæ.

Obs. Secundo anno *radicula, 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.
 β. Colchicum flore albo. *mag. hort.* 60.

E N N E A N D R I A.

BUTOMUS.

Cal. o. *caps.* 6 polyspermæ.

Herba, immerfa & emerfa. *rad.* fibrosa. *inflor.* terminans scapum, umbellata.

1. BUTOMUS. *h. m.* 202. *mag. hort.* 37. *Le jong Umbellatus.*
fleuri.
 Juncus cyperoïdes paludosus floridus. *mag. Bot.*
 145.

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. *capsf.* 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.*
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, cosmetica. *Hepatica.*
2. ANEMONE bractea remota multifida, petalis rectis, foliis bipinnatis. *h. m.* 261. *La pulsatille.*
Pulsatilla folio crassiori & majori flore. *mag. Bot.* 304.
Pulsatilla purpurea cærulea. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Pulsatilla* herba, aqua. Vis corrosiva, sternutatoria, epicarpica, vesicatoria; aquæ antiulcerosa, abstergens. *Pulsatilla.*
- ** Anemone caule folioso, seminibus caudatis.
3. ANEMONE foliis radicalibus ternato-decompositis, involucri folioso. *h. m.* 262. *L'anemone.*
Anemone tenuifolia flore dilutè purpurascente. *mag. hort.* 15. *Coronaria.*
4. ANEMONE foliis digitatis. *h. m.* 263. *Hortensis.*
5. ANEMONE foliis caulinis ternis connatis supra-decompositis multifidis, seminibus hirsutis caudatis. *Linn. sp.* 539. *Alpina.*
Pulsatilla flore albo. *Tour.* 284.
HABITAT in pratis à l'Esperou.
- *** Anemone flore nudo, seminibus ecaudatis.
6. ANEMONE foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. *h. m.* 263. *Trifolia.*

- Nemorosa.* 7. ANEMONE feminibus acutis, foliolis incisus; caule unifloro. *b. m.* 263.
 Ranunculus nemorosus, anemones flore minor. *mag. Bot.* 219.
 Ranunculus nemorosus albus. *mag. app.* 304.
 * PHARM. *Ranunculi nemorosi*, seu *albi* flores, aqua. Vis anticephalgica, cosmetica.

POLYGAMIA

M O N Œ C I A.

V E R A T R U M.

Hermaphr. *cal.* 0. *stam.* 6. *pist.* 3. *capsf.* 3. polyspermæ *mas. cal. stam.* hermaphroditi. rudimentum *pistilli.*

Herba. fol. alterna vaginans integerrima. *in flor.* racemosa ramosa: flosculis immixtis.

- Album.* 1. VERATRUM racemo supradecomposito, corollis erectis. *b. m.* 512. *L'hellébore blanc.*
 Helleborus albus flore subviridi. *mag. hort.* 68.
 * PHARM. *Hellebori albi* radix. Vis drastica, sternutatoria, antiscabiosa, antipedicularis, antihypochondriaca, antineaniaca, antiepileptica, antitiphosica, antiquartanaria, cautè intus usurpanda. *Radix* à gran. VI ad VII.



Classis XI^a.

HEXAPETALI
IRREGULARES.

DODECANDRIA.

RESEDA.



HEXAPETALI

IRREGULARES.

DODECANDRIA

RESEDA.

Cal. 1-phyllus partitus. *petala* laciniata.
styli 3-4. *caps.* ore dehiscens 1-locularis.

Herba. *in flor.* racemosa. *fol.* incerta.

- Luteola.* 1. RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. *b. m. La gaude.*
Luteola herba salicis folio. mag. Bot. 168. hort. 124.
- Sesamoïdes.* 2. RESEDA foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis. *b. m. 229.*
- Alba.* 3. RESEDA foliis pinnatis, floribus tetragynis. *b. m. 124.*
Reseda foliis calcitrapæ, flore albo. mag. Bot. 221. hort. 172.
- Lutea.* 4. RESEDA foliis omnibus trifidis, inferioribus pinnatis. *b. m. 125.*
Reseda vulgaris. mag. Bot. 221. hort. 172.
- Phyteuma.* 5. RESEDA foliis integris, trilobisque, calycibus maximis. *b. m. 230.*
Resedæ affinis phyteuma. mag. Bot. 221.
Reseda minor vulgaris. mag. hort. 172.



Classis XII^a.

POLYPETALI

REGULARES.

OCTÁNDRIA

MONOGYNIA.

MONOTROPA.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

NYMPHÆA.

POLYANDRIA

POLYGYNIA.

TROLLIUS.

ADONIS.



POLYPETALI REGULARES.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

MONOTROPA.

Cal. 0. *petala* 10: 5 exterioribus basi excavato-melliferis extus gibbis: *calyx*?
caps. 5-valvis polysperma.

Herba parasitica. *fol.* 0. *inflor.* spicata terminans scapum.

Hypopithys. 1. MONOTROPA floribus lateralibus octandris, terminali decandro.

HABITAT copiosè in luco sito ad dexteram ultra pontem à Selleneuwe, observante D. Vicari.

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

NYMPHÆA.

Cal. 4-5-phyllus. *styl.* 0. *bacc.* multilocularis truncata corticosa.

Herba immerfa. *fol.* peltata emerfa. *in-
flor.* radicalis emerfa: pedunculo immerfo: fructificationibus immerfis.

Lutea. 1. NYMPHÆA calyce magno pentaphyllo. *h. m.* 254.
Le nenufar jaune.

Nymphæa

Nymphæa lutea major. mag. Bot. 188. hort. 145.

* PHARM. *Nymphæe lutee* 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. *Nymphæe 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.* *Europæus.*

Helleborus uniflorus petalis & siliquis pluribus.
Hall. helv.

HABITAT à l'Espinoûse, 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.

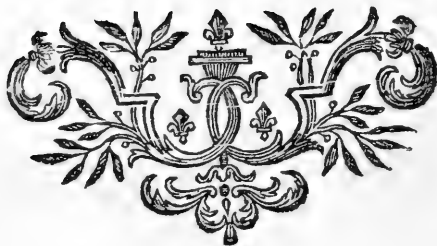
Adonis recentiorum anemone species. *mag. Bot.* 5.

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^a.

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.
CARPESIUM.

SENECIO. I.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO.

MYCROPUS.

DIÆCIA

SYNGENESIA.

GNAPHALIUM. I.



COMPOSITI

EX REGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA ÆQUALIS.

ECHINOPS.

Cal. communis minimus reflexus: proprius subuniflorus imbricatus.

Herba. inflor. terminalis: calyculis distinctis conglobatis.

1. ECHINOPS calyculis unifloris, caule multicapitato, foliis spinosis, suprâ 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. *Lappa.*
La bardane.
Lappa major, seu arctium Dioscoridis. *mag. Bot.*
150. *hort.* 111.

- * PHARM. *Bardana* radix, herba, succus, femina. 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. *femina* 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.

- Tinfloria.* 1. SERRATULA foliis pinnatifidis, pinnâ terminali maximâ. *b. m.* 421. *La ferrerete.*
Serratula, mag. Bor. 239.
Jacea nemorensis, quæ ferratula 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 sonchi folio. mag. Bor. 49.
Cirsium arvense sonchi 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, floribus cernuis, squamis calycinis supernè patentibus. *h. m.* 422. *Nutans.*
- Carduus nutans. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.
3. CARDUUS foliis sinuatis decurrentibus margine spinosis, calycibus pedunculatis solitariis erectis villosis. *h. m.* 422. *Acanthoides.*
- Carduus acanthoides. *mag. Bot.* 49.
4. CARDUUS foliis sinuatis decurrentibus, margine spinosis, flosculis aggregatis terminalibus nudis. *h. m.* 422. muticis. *Crispus.*
- Carduus spinosissimus angustifolius vulgaris. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.
- γ. Carduus cirsiium dictus, folio laciniato nigrius. *mag. Bot.* 49.
5. CARDUUS foliis lanceolatis subrepandis decurrentibus, glabris inæqualiter ciliatis, pedunculis alternis, calycibus inermibus. *h. m.* 422. *Monspessulanus.*
- Cirsiium monspeliacum folio longo glabro. *mag. Bot.* 66.
- Cirsiium foliis non hirsutis, floribus compactis. *mag. hort.* 56.
6. CARDUUS foliis decurrentibus pinnatifidis dentatis: margine spinosis, floribus racemotis erectis, pedunculis inermibus. *Linn. sp. pl. ed. 2^a.* 1151. *Palustris.*
- Cirsiium pratense polycephalon vulgare. *Tour.* 448.
- HABITAT juxta rivulos à l'Esperou. Caulis humanæ altitudinis. Folia inferiora sesquipedalia.

** *Foliis amplexicaulibus.*

7. CARDUUS foliis amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, calycibus aphyllis, spinis canaliculatis duplicato-spinosis. *h. m.* 422. *Le char-don Marie.* *Marianus.*

Carduus albis maculis notatus vulgaris. *mag. Bot.* 49.

Carduus marianus, sive lacteis maculis notatus. *mag. hort.* 43.

* PHARM. *Cardui Mariae* 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. *b. 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. *b. 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. *in flor.* terminalis.

1. CNICUS foliis lanceolatis decurrentibus indivi- *Acarna.*
 fis, calycibus pinnato-spinosis. *h. m.* 423.
 Chamæleon niger salmanticensis. *mag. Bot.* 60.
 Carduus salmanticensis acarnæ foliis incanis. *mag.*
hort. 44.

Copiosè crescit in monte Cetio.

2. CNICUS caule diffuso villosò, foliis dentato- *Benedictus.*
 sinuatis. *h. m.* 424. *Le chardon bénit.*
 Cnicus sylvestris hirsutior, sive carduus benedic-
 tus. *mag. hort.* 59.

* PHARM. *Cardui benedicti* herba, succus, aqua,
 semina. Vis sudorifera, diuretica, antipleuritica,
 tonica, febrifuga, resolvens, antipestilens, anti-
 phlegmatorrhagica, antihemicranica, antiverti-
 ginosa, eccoprotica, subvomitoria. Datur in sub-
 stantia ad drach. i. succus ad unc. iii. iv. *Decoc-*
tum ex man. ss, datur pluries in die ad unc. vi.
extractum ad drach. ss. *semina* in emulsis ad
 drach. iii. *aqua* ab unc. iv ad vi.

ONOPORDON.

Cal. imbricatus ventricosus, squamis spi-
 nosis. *recept.* nudum.

Herba, lanata. *fol.* radicalis pinnatifida.

1. ONOPORDON calycibus squarrosis, foliis ova- *Acanthium.*
 to-oblongis sinuatis. *h. m.* 424. *Le pet d'âne,*
ou l'épine blanche.

Acanthium. *mag. Bot.* 2.

Carduus tomentosus latifolius sylvestris. *mag. hort.*
 44.

* PHARM. *Acanthii*, seu *spinæ albae* radix. Vis ape-
 riens, diuretica, stomachica, carminativa, re-
 solvens.

2. ONOPORDON calycibus squarrosis, squamis *Illyricum.*
 lanceolatis, foliis pinnatifidis lanceolatis. *h. m.*
 424.

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 carnofis emarginatis cum acumine.

Herba. fol. patens, incerta. *in flor.* terminalis.

- Scolymus.* 1. CYNARA foliis subspinosis pinnatis indivisisque, squamis calycinis ovatis. *b. 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. *b. 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 breviora. *b. 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 tertiarum partis consumptionem.
- Lanata.* 2. CARLINA caule subunifloro longiore lanato, radio calycis purpureo. *b. m.* 426.
 Carlina annua purpurea Monspeliensium. *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 sessilibus; radio calycis sulphureo. *h. m.* 426. *Corymbosa.*

CARLINA sylvestris vulgaris. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

4. CARLINA floribus lateralibus sessilibus paucissimis. *h. m.* 426. *Racemosa.*

Carlina sylvestris minor hispanica. *mag. Bot.* 51. *hort.* 44.

ATRACTYLIS.

Flosculi in radio (sæpius) 5-dentati.

Herba. inflor. terminalis. fulc. bractearum involucentes pinnatæ.

1. ATRACTYLIS involucri cancellatis ventricosis, linearibus dentatis, calycibus ovatis, floribus flosculosis. *h. m.* 426. *Cancellata.*

CARTHAMUS.

Cal. ovatus imbricatus, squamis apice subovato-foliaceis.

Herba. fol. incerta, rigida. inflor. terminalis nuda.

1. CARTHAMUS caule piloso supernè lanato, foliis inferioribus pinnatifidis, summis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 427. *Lanatus.*

Atractylis lutea. *mag. Bot.* 34.

Cnicus atractylis lutea dictus. *mag. hort.* 59.

2. CARTHAMUS foliis caulinis linearibus pinnatis longitudine plantæ. *h. m.* 427. *Carduncellus.*

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 scabris.

Herba. *fol.* & *inflor.* incerta.

- 3-partita. 1. BIDENS corollis flosculosis, calycibus subfoliosis, seminibus erectis, foliis trifidis. *h. m.* 428.
Eupatorium dictum cannabina aquatica folio tripartito. *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 tantùm subcalyculatus. *recept.* nudum. *pappus* pilosus.

Herba. *rad.* stolonifera. *fol.* radicalis petiolata suborbiculata.

- Alpina.* 1. CACALIA foliis reniformibus petiolatis acutis dentatis. *h. m.* 429.

Calcilia foliis cutaneis acutioribus & glabris. *mag. hort.* 36.

HABITAT copiosè secus amnem à *Lamalou*. Folia novella utrinque tomentosa, deinde lanam supernè exuunt, quandoque infrà.

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 radiceis, herbe,* vulneraria, corroborans, deobstruens, antiædematosa, anticachectica, antihydropica, antihydrocelica. *Folia ac summitates* ad man. i. in aquæ lib. i.. *folia sicca* in potu theiformi.. *succus* ad unc. iii.. *extractum* ad drach. i.

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. Rarò apud nos calycinæ squamæ reflectuntur, sæpius autem sibi invicem apprimuntur, valde coloratæ; & caulibus valde incanus.

C H R Y S O C O M A.

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*.

S Y N G E N E S I A

P O L Y G A M I A S U P E R F L U A.

A R T E M I S I A.

Cal. imbricatus squamis rotundatis conniventibus. *cor.* radii 0. *recept.* subvillosum vel nudiusculum. *pappus* 0.

Fruticulus, & *herba.* *fol.* incerta. *inflor.* racemosa subsecunda.

* *Fruticosæ erectæ.*

Abrotanum. 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, absinthii succedanea.

** *Procumbentes ante florescentiam.*

2. ARTEMISIA foliis multifidis linearibus, caulibus procumbentibus virgatis. *h. m.* 433. *Campstris.*
 Artemisia tenuifolia. *mag. Bot.* 29.
 Abrotanum campestre. *mag. hort.* 1.
- β. Abrotanum campestre cauliculis rubentibus. *mag. hort.* 1.
- γ. Abrotanum campestre carlinæ odore. *Baub. pin.* 136. *Tour.* 459.
- δ. Abrotanum humile corymbis majoribus aureis. *Tour.* 459.
 Abrotanum cum pulchris corymbis. *mag. hort.* 1.
3. ARTEMISIA foliis multipartitis tomentosis, racemis cernuis, flosculis femineis ternis. *h. m.* 423. *Martima.*
 Absinthium seriphium Gallicum. *mag. Bot.* 1. *hort.* 2.
 Absinthium fantonicum Gallicum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 2.

*** *Erectæ herbaceæ, foliis compositis.*

4. ARTEMISIA foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis: receptaculo villosa. *h. m.* 433. *L'absinthe.* *Absinthium.*
 Absinthium vulgare majus. *mag. hort.* 2.
- * PHARM. *Absinthii vulgaris* seu *majoris*, herba, succus, syrupus, vinum, sal lixiviale. *Vis herbae*, succi, syrapi, vini, stomachica, antacida, anthelmintica, deobstruens, anticachectica, febrifuga; *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 incisissimis, subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ovatis, radio quinquefloro. *h. m.* 433. *L'armoise.* *Vulgaris.*
 Artemisia vulgaris major. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.
- * PHARM. *Artemisia rubra*, & *alba* herba, aqua, syrupus. *Vis* analeptica, corroborans, antitertiana, 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. *h. 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. *h. m.* 434.
Gnaphalium ad stachadem citrinam accedens. *mag. Bot.* III.
Elychrisum sylvestre latifolium capitulis conglomeratis. *mag. hort.*

** *Chryfocomæ calycibus luteis.*

- Stæchas.* 3. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticoso ramoso, corymbo composito. *h. m.* 435.
L'immortelle.
Elychrisum, seu stæchas citrina angustifolia. *mag. Bot.* 124. *hort.* 72.
* PHARM. *Stachadis citrina* flores. Vis exsiccans, antiarthritica.
- Sordidum.* 4. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule fruticoso, floribus paniculatis subternis terminalibus sessilibus. *h. 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.* integerrima patens incana.

1. XERANTHEMUM foliis lanceolatis patentibus. *Annua.*
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 simplex.*

Herba. fol. simplex. *in flor.* terminalis subcorymbosa.

Squarrosa.

1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymbofo. *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 artico 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 flavium, 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. SENECEO 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 articularibus 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. *Pygmaea.*
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 *herbae impiae* herba. Vis vulneraria adstringens, pedis cati succedanea. Datur ad man. 1, in aquae 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.
in flor. sparsa sessilis.*

- Erectus.* 1. MYCROPUS caule erecto basi ramoso, calycibus edentulis solitariis. *Linn. fist. 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. in flor. Vide
suprà Syngenes. polygam. superfl.
Mas. & feminei flores in distincta planta.

- Dioicum.* 1. GNAPHALIUM caule simplicissimo, corymbo simplici terminali, sarmentis procumbentibus.
b. 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^a.*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. *in flor.* pedunculis longis unifloris
ad apicem incrassatis.

- Hirsutum.* 1. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus, foliis ciliatis lineari-lanceolatis strictis, caule hirto. *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'Espinoüse. 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 diuretica, anticalculosa, antiherpetica, antitussiculosa.
- Porrifolium.* 3. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris strictis. *b. m. 404. Le sarsifi. Tragopogon purpuro-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 *Dalechampii.*
 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 *Picroïdes.*
 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 crassiore 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. *h. 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. *h. m.* 406.
Laciniata. 4. SCORZONERA foliis linearibus pinnatifidis. *h. 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. *h. m.* 406.
La terregrepie.
Chondrilla affinis quædam laciniata, aut trinciarella. *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 involucreo maximo cinctis. *h. 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 agrorum. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

SONCHUS.

Cal. imbricatus ventricosus. *recept.* nudum. *pappus* plumosus.

Herba. fol. incerta. *in flor.* incerta.

1. SONCHUS pedunculis calycibusque hispidis subumbellatis, foliis basi cordatis. *h. m.* 407. *Arvensis.*
 Hieracium minus sonchi folio, vel hieracium sonchites. *mag. Bot.* 127.
 Sonchus repens multis hieracium majus. *mag. hort.* 188.
 Pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulis indivisis retrorsum argutè dentatis. *Linn. sist.* 1192. *β. Maritimus.*
2. SONCHUS pedunculis tomentosis, calycibus glabris. *h. m.* 407. *Le laitron. Oleraceus.*
 Sonchus lævis laciniatus latifolius. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.
- β.* Sonchus laciniatus & non laciniatus. *mag. Bot.* 244. *Asper.*
 Sonchus asper non laciniatus. *mag. hort.* 186.
 Sonchus laciniatus spinosus. *mag. hort.* 186.
 * PHARM. *Sonchi lævis* herba. Vis scorzonerae n^o. 5.
- β.* *Sonchi asperioris* herba. Vis eadem ac superioris.
3. SONCHUS pedunculis tomentosis, calycibus pilosis. *h. m.* 407. *Tenerimus.*
 Sonchus lævis in plurimas & tenuissimas lacinias divisus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.
4. SONCHUS pedunculis squamosis, floribus racemosis. *h. m.* 408. *Alpinus.*
5. SONCHUS pedunculo nudo, foliis lanceolatis amplexicaulis indivisis retrorsum argutè serratis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 1116. *sist. nat.* 1192. *Maritimus.*
 Sonchus angustifolius maritimus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188. *Tour.* 475.

HABITAT ad mare inter juncos, & in saxosis &
Sellenewe, Grabels, Caunelles.

LACTUCA.

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.* 400. 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. *in flor.* 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. *in flor.* 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 *Purpurea.*
denticulatis. *h. m.* 409.
Lactuca sylvatica purpurea. mag. hort. 110.
3. PRENANTHES flosculis quinis, foliis lyrato-haf- *Muralis.*
tatis. *h. m.* 410.
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.* β. Dens leonis rotundiore folio. *mag. Bot.* 85. *hort.* 69.
- Tenuissimum.* γ. Dens leonis folio tenuissimo? *mag. Bot.* 86? *hort.* 69?
- Angustissimum.* δ. 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 (ubidentatis glabris, calycibus lævibus, pedunculis hirtis. *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.
 β. Dens leonis foliis hirsutis & asperis, saxatilis. *mag. hort.* 69.

- Hieracium dentis leonis folio, hirsutiae 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 hirto. *h. m.* 412. *Hicypnoïdes*
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, anti diarrhoïca, antiherpetica, antiscabiola. *sucus* 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 minus piloso, minor repens. *mag. hort.* 159.

- Præmorsum.* 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.* 293. *hort.* 98.

- Paludosum.* 8. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicaulibus dentatis glabris, calycibus hispidis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 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.

C R E P I S.

Cal. calyculatus, squamis deciduis. *recept.* nudum. *pappus* plumosus stipitatus.

Herba. fol. simplex aspera. *inflor.* terminalis sessilis.

1. CREPIS bracteis calyce longioribus, squamis fetaceis sparsis. *b. m.* 414.

Barbata.

Hieracium proliferum falcatum duodecimum. *mag. Bot.* 129. *hort.* 97.

2. CREPIS foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis, radicalibus sinuatis. *b. m.* 414.

Rubra.

Hieracium apulum flore suave-rubente. *mag. hort.* 97.

3. CREPIS foliis sagittatis dentatis, pedunculis superne turbinato-inflatis, calycibus pyramidatis angulatis. *b. m.* 414.

Pulchra.

- Hieracium pulchrum. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.
- Diennis.* 4. CREPIS foliis pinnato-hastatis scabris, basi super-
nè dentatis, calycibus muricatis. *h. m.* 414.
Hieracium chondrillæ folio hirsutum. *mag. Bot.*
127. *hort.* 67.
- Fetida.* 5. CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis denta-
tis. *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* sim-
plex 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 termi-
nalis solitaria.

* *Scapo unifloro, simplici aut ramofo.*

- Fetida.* 1. HYOSERIS scapis simplicissimis unifloris, foliis
pinnatifidis, femibus 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. *Hedynopsis.*
 Hieracium capitulum inclinans femine adunco. *mag. Bot.* 129.
 Cichoriis affinis, seu hieracium capitulum inclinans, femine 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.
- β. Hieracium minus dentis leonis folio subaspero. *mag. Bot.* 130. *hort.*
- γ. Dens leonis minor folio aspero. *mag. Bot.* 86.
- δ. 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. *b. 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. *b. m.* 417.
 Cichoriis affinis, zacintha, seu cichorium verrucosum. *mag. hort.* 56.
- Stellata.* 3. LAPSANA calycibus fructûs undique patentibus, radiis subulatis, foliis lanceolatis indivisis. *b. m.* 417.
 Hieracium filiquâ falcatâ. *mag. Bot.* 129.
 Cichoriis affinis, hieracium filiquâ falcatâ. *mag. hort.* 56.
- Capillaris.* 4. LAPSANA feminibus papposis, foliis radicalibus lanceolatis obtusis subdentatis, caulinis hastatis, caule filiformi. *b. 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.

- Cærulea.* 1. CATANANCHE squamis calycinis inferioribus ovatis. *La cupidone. b. m.* 418.
 Chondrilla cærulea cyani capitulo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani , folio coronopi. *mag. hort.* 48.

β. Chondrilla sesamoïdes dicta flore completo. *mag. Bot.* 64.

Catananche flore cyani , pleno. *mag. hort.* 48.

C I C H O R I U M.

Cal. calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* margo quinque-dentatus.

Herba. fol. simplex. *in flor.* 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.

β. 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 jusculo. *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.

β. Cichorium angustifolium , sive endivia angustifolia. *mag. hort.* 55.

γ. Cichorium crispum. *mag. hort.* 55.

* PHARM. *Endivie* herba. Vis prioris.

SCOLYMUS.

Cal. imbricatus spinosus. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. *fol.* spinosa. *in flor.* axillaris solitaria sessilis.

Maculatus. 1. SCOLYMUS foliis margine attenuatis. *h. m.* 419.
Scolymus chrysanthemus 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^a.

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.

OTTHONNA.



COMPOSITI
 EX REGULARIBUS
 ET IRREGULARIBUS.
 SYNGENESEA
 POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.

Cor. radii lineares angustissimæ. *recept.*
 nudum. *pappus* pilosus.

Herba. rad. incerta. *fol.* simplicissima.
in flor. incerta terminalis.

1. ERIGERON pedunculis unifloris lateralibus, caly- *Viscosum.*
 cibus squarrosis. *h. m.* 437.
Conyza mas Monspeliensium 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,
florem 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^a. 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. *in flor.* 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,
fiores, aqua, syrupus, conserva. Vis thorachica,
antiasthmatica, antitussiculosa, antiphtyfica.
Folia, flores ad man. ss . incocta in aquæ pinta.
syrupus ab unc. ss . ad unc. i. *aqua* ab unc. vi.
conserva ad unc. ss .

S E N E C I O.

Cal. cylindricus, calyculatus, squamis

apice sphaelatis. *recept. nudum. pap-*
pus simplex.

Herba. fol. incerta, sessilis. inflor. termi-
nalis pedunculata.

* *Radio revoluto.*

2. SENEIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis *Viscosus.*
viscidis, squamis calycinis laxis longitudine
perianthii. *h. m. 439.*

Jacobæa prima pannonica. *mag. Bot. 139. hort.*
104.

3. SENEIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis *Sylvaticus.*
denticulatis, caule erecto corymbofo. *h. m.*
439.

Jacobæa senecionis folio. *mag. Bot. 139. hort. 104.*

** *Floribus radiatis, radio patente,*
foliis pinnatifidis.

4. SENEIO corollis radiantibus, foliis utrinque *Incanus.*
tomentosis semipinnatis, laciniis subdentatis,
corymbo subrotundo. *h. m. 440.*

Jacobæa alpina minor. *Barr. ic. 262. n. 1.*

Jacobæa alpina pumila. *Bocc. mus. 2. tab. 8.*

5. SENEIO corollis radiantibus, foliis pinnato- *Abrotanifo-*
multifidis linearibus. *h. m. 440.* *lius.*

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- *Jacobæa.*
lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *h. m.*
440. *La jacobée.*

Jacobæa vulgaris laciniata. *mag. Bot. 138. hort.*
104.

7. Jacobæa foliis quercûs tenuifoliæ instar divisis.
mag. hort. 104.

7. Jacobæa vulgaris foliis instar erucae 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. SENECEO corollis radiantibus , floribus corymbosis , foliis lanceolatis. *Virga aurea major vel doria. mag. Bot.* 279.
Jacobæa pratensis altissima limonii folio. mag. hort. 104.
Nemorensis. 8. SENECEO corollis radiantibus octonis , foliis lanceolatis biferratis subtus villosis , caule ramoso. *h. m.* 441.
Sarracenicus. 9. SENECEO corollis radiantibus , floribus corymbosis , foliis lanceolatis ferratis glabriusculis. *h. m.* 441.
Virga aurea angustifolia ferrata. mag. hort. 205.
Doronicum. 10. SENECEO 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 carnosis 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^a. 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.* 179. *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 globofo. *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 carnosis tricuspatis, integrisque. *h. m.* 445.

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 365

Chritimum maritimum flore alteris atticis. *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.*

Pardalian-
ches.

Doronicum maximum foliis caulem amplexantibus. *mag. hort.* 70.

β. *Doronicum radice scorpii. mag. hort. 70.*

* PHARM. *Doronici radix. Vis arnica, antivertiginosa, anticolicalis, cautè usurpanda.*

*Plantagin-
neum.*

2. *DORONICUM* foliis ovatis acutis subdentatis, ramis alternis. *h. m. 446.*

Doronicum folio ferè plantaginis oblongo. Bauh. hist. 3. pag. 18.

*Bellidia-
strum.*

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 jusculo.*

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, laciniisque setulâ terminatis.

Patula.

1. *TAGETES* caule subdiviso diffuso. *h. m. 447. L'œillet d'Inde.*

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 367

- 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 multipli-
cato. *mag. hort.* 191.

CHRYSANTHEMUM.

Cal. hemisphæricus imbricatus : squamis
marginalibus membranaceis. *recept. nu-*
dum. *pappus* nullus.

Herba. *fol.* incerta. *in flor.* terminalis in-
certa.

* *Leucanthea*, *radio florum albo.*

1. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus ob-
longis, supernè ferratis, infernè dentatis. *h. m.*
448. *La grande paquerette.* *Leucanthe-*
mum.
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, antiasth-
matica, extus antitinealis. Datur in decocto
aquofo, cerevisiali, lacteo, & in infuso ex
aqua calcis.
2. CHRYSANTHEMUM foliis imis spathulato-lan-
ceolatis ferratis, summis linearibus ligulatis. *Montanum.*
h. m. 448.
Bellis montana minor. *mag. hort.* 31. *mag. Bot.* 36.

- Graminifolium.* 3. CHRYSANTHEMUM foliis linearibus subintegerrimis. *h. m.* 448.
Bellis montana gramineo folio. *mag. Bot.* 291. *hort.* 31. *tab.* 30.
- Monspeliense.* 4. CHRYSANTHEMUM foliis imis spalmatis, foliolis linearibus pinnatifidis, *h. m.* 448.
Bellis montana major foliis chrysanthemii cretici angustioribus. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 31. *tab.* 30.
- Corymbosum.* 5. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatis inciso-seratis, caule multifloro. *h. 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: marginibus solidis, acutiusculis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramosa. *fol.* & *in flor.* incerta.

- Parthenium.* 1. MATRICARIA foliis compositis planis, foliolis ovatis incisus, pedunculis ramosis. *h. m.* 449. *La matricaire.*

Matricaria vulgaris, seu fativa. *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. ꝯ. ad scrup. ii. *succus* ab unc. i. ad unc. ii. *decoctum*

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 369
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 adversa.
3. MATRICARIA receptaculis hemisphæricis, radiis patentibus, seminibus coronato-marginatis, squamis calycinis margine obsolete. *h. m. 450.* *Inodora.*
Chamæmelum vulgare, seu leucanthemum Dioscoridis. *mag. Bot. 60. hort. 53.*

A N T H E M I S.

Cal. hemisphæricus subæqualis. *flosculi* radii plures quàm 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramosa. *fol.* alternâ multifida, vel pinnata.

* *Radio* dicolorè, 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 serâceis, 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 anti-hysterica, 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, erithina, antiodontalgica, linguæ paralyfi adversa.

Alpina. 6. ANTHEMIS cauliculis unifloris longissimis subnudis. *Linn. amæn. Acad. tom. 4. p. 330. sp. pl. ed. 2^a. 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 villoso unifloro, paleis spha-celatis, petalis ovatis. *Linn. cent. II. 195. amæn. Acad. tom. IV. 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 sesquipalmares 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-

EX REGULARIBUS ET IRREGUL. 371
 pernè nudus. *Squama calycina* margine mem-
 branaceo 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 *Valentina.*
 pinnato-multifidis setaceis, calycibus villosis pe-
 dunculatis. *h. m. 451.*

Buphtalmum cotulæ folio. mag. Bot. 41.

9. ANTHEMIS foliis bipinnatis serratis subtus to- *Tinctoria.*
 mentosis, caule corymboso. *h. m. 451.*

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 cir-
 citer 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nul-
 lus.

Herba. fol. incerta. *in flor.* terminalis co-
 rymbosa, stricta.

* *Corollis flavis.*

1. ACHILLÆA foliis setaceis dentatis: denticulis *Ageratum.*
 subintegris subulatis reflexis. *h. m. 452.*

Ageratum foliis serratis. mag. Bot. 5. hort. 6.

β. *Parmica* lutea suavè olens, corymbis longioribus.
Tour. 497.

γ. *Ageratum* foliis serratis monspeliense, flore pal-
 lido luteo. *mag. hort. 6.*

* PHARM. *Agerati herba.* Vis vulneraria, anthe-
 mintica.

** *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, antiodontalgica.
- 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.* I. *succus ad unc.* III. IV.
- Nobilis.* 4. ACHILLÆA foliis bipinnatis, pinnis distantibus utrinque subserratis obtusiusculis, foliolis ovatis confertis. *Linn. sist.* 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.*

- Spinesum.* 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 raupinambour.* *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. *inflor.* terminalis pedunculata.

* *Jaceæ , calycibus lævibus inermibus.*

- Crupina.* 1. CENTAUREA calycibus inermibus , squamis lineari-subulatis , foliis pinnatis ferratis. *h. m.* 457.
Cyanus pulchro semine centaurii majoris. *mag. Bot.* 82.
Jacea annua foliis laciniatis ferratis , 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.*
- Pectinata.* 3. CENTAUREA calycibus erecto-plumosis , foliis lyratis denticulatis , rameis lanceolatis integerrimis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 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^a. 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 ovata , 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 cyanoides. *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 centaurium 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 sinuato-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. *Calcitrapa* herba, succus, extractum, cortex radice, semina. Vis febrifuga, vulneraria, diuretica, antinephralgica. *Herba* in decocto, in jusculo. *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* radice exsiccatæ pulveratus ad drach. i, in vini albi cyatho infusus.

Solsitialis. 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 copiosè 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. *Calcitrapoides.*

Carduus stellatus foliis integris ferratis. *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 ferratis. *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. *Calendule* 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.

O T H O N N A.

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 , laciniis sinuatis , caule fruticoso. *h. m.* 464. *Maritima.*
Jacobæa maritima , sive cineraria. *mag. hort.* 104.



*Classis XVI^a.***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.

R U P P I A.

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.

C E L O S I A.

T H E S I U M.

R H A M N U S. 1. frangula.

P E N T A N D R I A

D I G Y N I A.

R H A M N U S. 2. ziziphus.

S A L S O L A.

C H E N O P O D I U M.

B E T A.

H E R N I A R I A.

U L M U S.

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. 3. paliurus.

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.

H E X A N D R I A

M O N O G Y N I A.

J U N C U S.

A P E T A L I

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.*

384 *A P E T A L I .*

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

A P E T A L I .

385

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. immerfa articulata. *fol.* linearis
verticillata. *inflor.* axillaris sessilis.

- Vulgaris.* 1. HIPPURIS. *b. m.* 3. *La pesse 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. carnofa succulenta, articulata,
amphibia; *fol.* o. *inflor.* in articulis.

- Herbacea.* 1. SALICORNIA patula, articulis apice compressis
emarginato-bifidis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 5. *Le*
salicor.
Salicornia europæa annua. *Goüan. hort.* 2. *Sauv.* 7.
Salicornia articulis apice crassioribus obtusis, in-
ternodiis distantibus. *Ger. flor. gallop.* 328.
Kali geniculatum annum. *mag. Bot.* 147. *hort.*
108.
- Fruticosa.* 2. SALICORNIA caule erecto fruticoso. *Linn. sp.*
pl. edit. 2^a. 5.
Salicornia europæa fruticosa β. *Goüan. 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^{um}. ordinem.

7. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *b. m.* 315. *Ruderale.*
 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. Arvensè.*
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. *inflor.* 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 femine. *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 *Magnetone*, *Cete*.

C Y P E R U S.

Glumæ paleaceæ distichè imbricatæ. *sem.* 1, nudum.

Herba. (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* 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. ss.
2. CYPERUS culmo nudo triquetro , umbellâ triphyllâ , pedicellis simplicibus inæqualibus , spicis confertis lanceolatis. *h. m.* 29. *Flavescens.*
 Cyperus minimus paniculâ sparsâ flavescente. *Scheuz. gram.* 385.
3. Cyperus *minor* paniculâ sparsâ flavescente. *Scheuz. gram.* 386. *tab.* 8. *fig.* 13. Optima.
 HABITAT β 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. *Flavescens.*
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^a.* 71.
Juncus minimus spicâ breviorē squamosâ spadiceâ. *Scheuz. gram. t. 7. f.* 19.
HABITAT in saxosis à *Meyruois*. 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 , involucreo 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.
- β. 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. sem. 1, lanâ longissimâ cinctum.

Herba (gramen). inflor. paniculata, glomerata.

1. ERIOPHORUM culmis vaginatis teretibus, spicâ paleaceâ. *h. m.* 32. *Vaginatium.*
Juncus alpinus cum cauda leporina. Bauh. hist. 2. 514.
2. ERIOPHORUM culmis teretibus, floribus nutantibus. *h. m.* 32. *Polystachion.*
Linum pratense. tabern. icon. 250.

T E T R A N D R I A

M O N O G Y N I A.

A L C H E M I L L A.

Cal. 8-fidus. *sem.* 1, calyce inclusum.

Herba. inflor. glomerato - paniculata.
fulcr. stipulæ petiolares geminæ, ad-
natæ.

Vulgaris. 1. ALCHEMILLA foliis lobatis, stipulis foliaceis
ferratis. *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 ferratis, stipulis membranaceis integerrimis. *h. m.* 73.

Alchemilla perennis argentea. mag. hort. 8.

C A M P H O R O S M A.

Cal. 4-fidus urceolatus, denticulis 2 oppositis minoribus. *capsf.* 1 - sperma.

Fruticulus, prostratus. *fol.* alterna ciliata subulata.

Monspelica. 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. i. in aquæ lib. iii.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

APHANES.

Cal. 8-fidus. *sem.* 2. nuda.

Herba. *fol.* alterna sessilis. *inflor.* axillaris glomerata sessilis.

1. APHANES. *h. m.* 74.

Alchemilla minima montana. mag. Bot. 7. hort. 8.

Arvensis.

HERNIARIA.

Cal. 4-fidus. *flam.* 8. 4. sterilia petaliformia.

Fruticulus. *fol.* opposita linearis integerrima. *fulc.* stipulæ interfoliaceæ oppositæ.

3. HERNIARIA caulibus fruticosis, floribus quadrifidis. *Linn. cent. 1. amœn. Acad. 4. pag. 269.*

Herniaria fruticosa viticulis lignosis. Tour. 507.

Polygonum, sive herniaria fruticosa viticulis lignosis. mag. Bot. 210. hort. 96.

Fruticosa.

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 obvullatis, 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 obvullatis, 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.* infera. *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. *Linophyllon.*

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. i. in infuso à drach. ii, ad drach. iii, imò iv.

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^a. 322. Salsola kali. Göüan. 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^a. 322. Göüan. 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^a. 323.*
 Chenopodium hirsutum. *Linn. sp. pl. edit. 1^a. 221. Göüan. hort. 125.*
 Kali minus villosum. *mag. Bot. 146. hort. 108.*
- Fruticosa.* 4. SALSOLA erecta fruticosa, foliis filiformibus obtusiusculis. *Linn. sp. pl. edit. 2^a. 324.*
 Chenopodium fruticosum foliis linearibus teretibus carnofis. *Linn. sist. edit. 1^a. 221. & Göüan. 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 intergerrimis. *h. 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. i. ii.
2. CHENOPODIUM foliis cordato-triangularibus obtusiusculis, dentatis, racemis erectis compositis subnudis, caule brevioribus. *h. m. 128.* *Rubrum.*
Atriplex sylvestris latifolia. mag. Bot. 34.
Atriplex chenopodia latifolia. mag. hort. 28.
 * PHARM. *Atriplicis rubra* herba. Vis prioris.
3. CHENOPODIUM foliis rhomboïdeo-triangularibus erosis posticè integris, summis oblongis, racemis erectis. *h. 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. *h. m. 129.* *Viride.*
5. CHENOPODIUM foliis subcordatis angulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. *h. 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. *h. m. 124.* *Botrys.*
Botrys ambrosioides vulgaris. mag. Bot. 34.
Atriplex chenopodia ambrosioides, folio sinuato. mag. hort. 29.
 * PHARM. *Botryos vulgaris* herba, semina. Vis resolvens, thoracica, antiasthmatica, antiorthopnoïca, 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 rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis. *h. m.* 125. *L'ar-
roche puante.*
Atriplex fœtida. *mag. Bot.* 35.
Atriplex chenopodia fœtida. *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.
Blittum 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. *Beta alba*, *rubra*, herba, radix, fuc-
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^{um}.

1. HERNIARIA. *h. m.* 123. *La turquette. mag. hort.* *Glabra.*
96.

Polygonum minus glabrum. mag. Bot. app. 311.

* PHARM. *Herniaria glabra* 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. 1V.

2. HERNIARIA. *h. 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.*
h. 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^{um}.

Nucleus 2-ocularis. *fulc.* aculei gemini stipulares.

- Ziziphus*. 2. RHAMNUS aculeis geminis subæqualibus, foliis obliquè ovatis trinerviis ferratis, pedunculis confertis, fructibus ovatis. *h. m.* 113. *Le jujubier*.
Ziziphus fativa & *sylvestris*. *mag. Bot.* 283. *hort.* 209.
 * PHARM. *Jujubæ* baccæ, syrupus. Vis lubricans, edulcorans, expectorans, antitussiculosa, anti-strangurica. Coquantur n^o. 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^{um}. *fulc.*
 Vide ordinem 9^{um}.

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 tereți longo affixa.

Herba ,

Herba, simplicissima. *fol.* linearis. *in flor.*
scapus uniflorus.

1. MYOSURUS. *h. m.* 161. *La queue de fouri.*
Holostea affinis caudâ mutis. *mag. Bot.* 132.
Myosuros. *mag. hort.* 140.

Minimus.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

JUNCUS.

Cal. 6-phyllus. *capsf.* 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. *h. m.* 183. *Le jonc.*
Juncus pungens, sive *juncus acutus*, capitulis sorghi. *mag. hort.* 107.
Juncus acutus capitulis sorghi. *mag. Bot.* 143.
2. JUNCUS culmo nudo stricto, capitulo laterali. *Conglomeratus.*
h. m. 184.
Juncus lævis paniculâ non sparsâ. *mag. Bot.* 142.
hort. 107.
3. JUNCUS culmo nudo stricto, paniculâ laterali. *Effusus.*
h. m. 184.
Juncus lævis paniculâ sparsâ major. *mag. Bot.* 142.
hort. 107.
4. JUNCUS culmo nudo: apice membranaceo incurvo, paniculâ laterali. *Inflexus.*
h. m. 184.
Juncus acumine reflexo major. *mag. Bot.* 142.
hort. 107.
5. JUNCUS culmo nudo, foliis setaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *Squarrosus.*
h. m. 184.

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 articuloso 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.
β. Gramen hirsutum capitulo globoso. *Bauh. pin.* 7.
- Pilosus.* 9. JUNCUS foliis planis pilosis , corymbo ramoso. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 468.
Juncus nemorosus latifolius major. *Tour.* 247.
γ. Gramen hirsutum nemorosum angustifolium alpinum , paniculis obscure 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^a. 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 ; *panicule* inæquales.
- Niveus.* 12. JUNCUS foliis planis subpilosis , corymbis folio brevioribus , floribus fasciculatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 468.
Juncus pilosus *A. Goïan. 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. *capf.* 2-rostris;
1-ocularis, polysperma.

Herba, radicans. *fol.* opposita succulenta
scabriuscula.

1. CHRYSOSPLENIUM. *h. m.* 208. *La saxifrage* *Oppositifolium*
dorée. *litum.*

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.
inflor. 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 subvillosis. *Linn. amœn. Acad.* 4.
p. 313. C c ij

Polycarpus. Dalech. hist. 444.

HABITAT à l'Esperou, à l'hort de Diou, à Banahu.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

ASARUM.

Cal. 4-fidus superus. *capsf.* coriacea 8-locularis, coronata.

Herba, parasitica, succulenta. *fol.* carnosaf 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. ss, ad drach. 1.

TETRADYNAMIA.

CARDAMINE.

Silic. *stigm.* *cal.* *caul.* *fol.* Vide classeos 6^æ. 10^{um}. ordinem.

Impatiens. 6. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus apetalis. *b. m.* 324.

Cardamine foliis pinnatis incisif stipulatis, floribus apetalis. *Lin. sist.* 1131.

Cardamine species quædam insipida. *mag. herb.* 42.

GYNANDRIA

POLYANDRIA.

A R U M.

Spatha 1-phylla , cucullata. *spadix* sub-cylindricus , 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.* *Maculatus.*

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 spadicis foliacei: flosculis duplici serie, alternis, pedicellatis.

Marina.

1. ZOSTERA. *b. m.* 478. *Le foin de mer, l'alghe.*
Alga angustifolia vitriariorum. mag. Bot. 7. hort. 9.

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.

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. *b. 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 capillarum. *fulc.* tubi ad apicem radicalium.

1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *h. m.* 479. *Trifolca.*

Lemna aquatica trifolca. *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, anticerepeltosa, 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). *in flor.* spiculis alternis: *flosculis* sessilibus solitariis intra squamas amenti singulas.

* *Spicis androgynis.*

- Leporina.* 1. CAREX spicâ compositâ, spiculis ovatis sessilibus alternis approximatis androgynis nudis. *b. m.* 482.
Gramen cyperoïdes parvum aquaticum. *mag. Bot.* 118.
- Vulpina.* 2. CAREX spicâ supradecompositâ infernè laxiore, spiculis androgynis ovatis sessilibus glomeratis, supernè masculis. *b. m.* 482.
- Muricata.* 3. CAREX spiculis subovatis sessilibus remotis androgynis, capsulis acutis divergentibus spinosis. *b. m.* 482.

** *Spicis sexu distinctis ; femineis sessilibus.*

- Flava.* 4. CAREX spicis confertis subsessilibus subrotundis, masculâ lineari, capsulis acutis recurvis. *b. m.* 482.
- Digitata.* 5. CAREX spicis linearibus erectis, masculâ breviori inferioreque, bracteis aphyllis, capsulis distantibus. *b. m.* 482.

*** *Spicis sexu distinctis , femineis pedunculatis.*

- Pseudo-cyperus.* 6. CAREX spicis pendulis, pedunculis geminatis. *b. 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^a. 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 , cyperoïdes. *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.*
 Cyperoïdes polytachion spicis teretibus erectis. *Tour.* 529.
- β. Gramen cyperoïdes 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 immerfa & emerfa. inflor. (masc.) 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.

Masc. *cal.* 3-phyllus , coloratus.

Fem. cal. maris. styl. 3. caps. 1 - locul.
1 - sperma, circumscissa.

Herba inflor. aggesta, incerta, androgyna.

- Tricolor.* 1. AMARANTHUS capitellis seu glomerulis triandris subrotundis amplexicaulibus, foliis lanceolatis acuminatis. *b. m.* 487.
Amaranthus folio variegato femina. *mag. hort.* 13.
- Melancholicus.* 2. AMARANTHUS glomerulis triandris axillaribus sessilibus, foliis lanceolatis acuminatis. *b. m.* 487.
Amaranthus folio obscuriore variegato, seu mas. *mag. hort.* 13.
- Blitum.* 3. AMARANTHUS floribus triandris glomeratis erectiusculis, foliis ovatis retusis. *b. 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. *b. m.* 480. *La masse d'eau, le roseau.*
Typha palustris major. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.
- Angustifolia.* 2. TYPHA foliis semicylindricis, spicâ masculâ femineâque remotis. *b. m.* 480.
Typha palustris media. *mag. Bot.* 272.
Typha palustris minor. *mag. hort.* 201.

M O N Œ C I A

T E T R A N D R I A.

U R T I C A.

Maf. *cal.* 4-phyllus. *nectar.* centrale cya-
thiforme.

Fem. *cal.* 2-valvis. *fem.* I, nitidum.

Herba. fol. opposita. *in flor.* (maf.) pedun-
culata glomerata axillaris. (fem.) ses-
filis subgeminata axillaris..

1. URTICA foliis oppositis, amentis fructiferis glo- *Pilulifera.*
bofis. *h. m.* 484. *L'ortie romaine.*

Urtica urens pilulas ferens. *mag. Bot.* 281. *hort.*
207.

* PHARM. *Urtica majoris* radix, herba, succus,
femina. *Vis radices* deobstruens, antiauriginosa,
herba, succi, adstringens, antidyfenterica,
ischæma, antihæmoptoïca, antihæmorrhoidalis;
foliorum extus stimulan. *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, femina.
Vis prioris.

M O R U S.

Maf. *cal.* 4-partitus.

Fem. *cal.* 4-phyllus. *styl.* 2. *cal.* bacca-
tus. *fem.* I.

Arbor. fol. simplex. *in flor.* (maf.) 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 alata. Amenta feminea in distincto pedunculo.

Caul. fol. inflor. Vide classeos 2^æ. 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^æ. ordinem 18^{um}. *inflor.*
 sessilis laterifolia.

Strumarium.

1. XANTHIUM caule inermi , foliis cordato-lobatis , floribus (femineis) aggregatis. *h. m.* 485.
Le petit glouteron.
 Lappa minor , five xanthium Dioscoridis. *mag.*
Bot. 150. *hort.* 208.

* PHARM. *Xanthii* herba, femina. Vide classeos 1^a. ordinem 18^{um}. *succus* ad unc. vi. *femina* in substantia ad drach. ff.

2. XANTHIUM spinis tridentatis, foliis subsessilibus hastato-trilobis integerrimis, floribus (femineis) solitariis. *h. m.* 486. *Spinosum.*

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

A M A R A N T H U S.

Maf. *cal.* 5-phyllus, coloratus.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 3. *capsf.* *caul.* *fol.* *in flor.* Vide ejusdem classeos ordinem 19^{um}.

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, femine 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.

Maf. *cal.* 4-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *pist.* 4. *styl.* 0. *fem.* 4. nuda.

Herb. immerfa. *fol.* verticillata lineari-pinnata 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.

Verticilla-
tum.

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.

C E R A T O P H Y L L U M.

Maf. 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 immeritum. *mag. Bot.*
app. 292.

T H E L I G O N U M.

Maf. cal. 2-fidus: laciniis perpendicularibus revolutis. *stam.* 10-12.

Fem. cal. maris. pist. 1. *capsf.* 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.
Alfine 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. *sem.* 1, ovatum.

Arbor. fol. simplex. *in flor.* maf. amenta laxa fasciculata. fem. flosculis subsolitariis sessilibus.

1. QUERCUS foliis ovato-oblongis indivisis ferratisque subtus tomentosis, cortice integro. *h. m.* 491. *Le chêne verd.*
Ilex arbor. mag. Bot. 141.
Ilex folio oblongo ferrato. mag. hort. 105.
 β . *Ilex folio rotundiori molli modicè sinuato, sive smilax. mag. hort.* 105.
 γ . *Ilex folio angusto non ferrato. 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.
Ilex arbor foliis rotundioribus & spinosis. mag. Bot. 141.
3. QUERCUS foliis ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. *h. m.* 491.
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.*

Ilex.

Gramuntia.

Coccifera.

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. amenta bina, terna, interrupta. fem. subsolitaria sessilis.

Castanea. 1. FAGUS foliis lanceolatis acuminatis ferratis 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 chocolatæ, decocti lacti miscendi, cataplasmatibus.

HABITAT ad lævam in luco gramuntio.

Sylvatica. 2. FAGUS foliis ovatis obsoletè ferratis, amentis masculis subglobosis. *h. m.* 492. *Le hêtre.*

Fagus Latinorum, oxia Græcorum. *mag. hort.* 76.

* PHARM. *Fagi* fructus, cineres clavellati. Vis temulentans, 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 Avellana.*
noisettier.

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 subfolitarii.

Sempervirens.

1. CUPRESSUS foliis imbricatis, frondibus quadrangulis. *h. m.* 493. *Le cyprès.*
 (*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, strobili. Vis adstringens, febrifuga. Datur in pulvere ad drach. i.

P I N U S.

Mas. cal. 4-phyllus. *flam.* plura.

Fem. cal. 1-phyllus rigidus apice crassior.
pist. 1. *nux* alâ membranaceâ excepta.

Arbor. fol. linearis rigida è gemma tubulata prodiens. *inflor.* *mas.* racemi fasciculati terminales.. *fem.* strobili subglobosi sessiles: flosculis inter squamas singulas 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, terebentina 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, antibabida.

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^a. ordinem 26^{um}.

1. CROTON foliis rhombeis repandis, capsulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tournefol.* *Tinctorium.*
Heliotropium tricoccum. mag. Bot. 126.
Ricinis aliquo modo similis. mag. hort. 173.
* PHARM. *Lacmus succus.* Vide classeos 8^a. ordinem 25^{um}.

D I E 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^a. ordinem 21^{um}.

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

S A L I X.

Maf. *cal.* squama monophylla. *glandula*
baseos nectarifera.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 2-fidus. *capsf.* 1-locu-
laris, 2-valvis. *sem.* papposa.

Arbor: ramis virgatis. *fol.* simplex. *in-*
flor. maf. amenta cylindrica erecta al-
terna. fem. *inflor.* maris.

* *Foliis glabris serratis.*

1. SALIX foliis serratis ovatis acutis glabris: serraturis cartilagineis, petiolis calloso-punctatis. *h. m.* 500. *L'osier.* *Virellina.*

- Salix lutea tenuior sativa viminea. *mag. hort.* 177.
- 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. sist. 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.
- β. Salix leucophlæos platyphyllos. *Tour.* 591?
* PHARM. *Salicis capreae* folia. Vis salicis albæ.
- Viminalis.* 7. SALIX foliis subintegerrimis lanceolato-linearibus longissimis acutis subtus fericeis, 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: ferraturis 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^{um}.

Fem. *cal. nectar. stigm. sem. caul. inflor.*
Vide ibid.

Inflor. (in utroque sexu) terminalis spicata solitaria.

10. CAREX spicâ dioicâ simplici. *h. m.* 480. *Dioica.*
(Mas.) 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.* 0. *bacc.* 1 - sperma. *sem.* cordatum.

Suffrutex, parasiticus articulato-dichotomus. *fol.* opposita subcarnosa.

1. VISCUM foliis lanceolatis obtusis, caule dichotomo, spicis axillaribus. *h. m.* 502. *Le guy de chéne.* *Album.*

- * PHARM. *Visci* lignum, fructus. Vis antispasmodica, antiepileptica, antivertiginosa, antiparalytica, antidyfenterica. *Lignum pulveratum* ad drach. 2.. *infusum* ad unc. fl. in vini albi, aquæ unciis 6.

M O R U S.

Maf. cal. Fem. cal. styl. sem. caul. fol. inflor. Vide ejusdem classeos ordinem 20^{um}.

- Nigra.* 2. MORUS foliis cordatis scabris. *h. m.* 485. *Le meurier noir.*

Morus fructu nigro. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

- * PHARM. *Mori nigra* rob; syrupus simplex & compositus. Intus vis refrigerans, adstringens, gargarismica, antianginosa, febribus sitique adversa.

U R T I C A.

Maf. cal. nectar. fem. cal. sem. caul. fol.

Vide ejusdem classeos ordinem 20^{um}. inflor. racemosa axillaris.

- Dioica.* 3. URTICA foliis oppositis cordatis, racemis geminis. *h. 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.

Maf. 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 quadrididis dioicis. *h. 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 (ca-
lycum) laciniis longitudine tubi. Gerard. gallop.
462.

Lycium gallicum. mag. Bot. 172.

Rhamnus catharticus minor. mag. hort. 172.

* PHARM. *Spine cervina*, seu *rhamni cathartici*
syrupus, baccæ. Vis purgans, hydragoga, an-
ticachectica, antihydrica. Syrupus 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 clau-
sum.

Herba. fol. digitata opposita. *in flor.* maf.
racemosa terminalis. fem. axillaris glo-
merata sessilis.

1. CANNABIS. b. 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, antigonorrhœi-
ca, temulentans, cautè usurpanda.

R H A M N U S.

Cal. caul. fol. bacc. Vide suprâ *Pentand.*
monogyn.

5. RHAMNUS inermis, floribus dioicis, foliis du-
plicato-crenatis. Linn. *sp. ed.* 2^a. 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.

Maf. *cal.* 5 - phyllus.

Fem. *cal.* 1 - phyllus, obliquè patens. *styl.*

2. *sem.* 1, intra calycem planum.

Herba, finistrorsum volubilis, scabra. *fol.*
 opposita. *fulc.* stipulæ oppositæ inter-
 foliaceæ.

Lupulus.

1. HUMULUS. *b. m.* 505. *Le houblon.*

Lupulus mas & femina. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.

* PHARM. *Lupuli* folia, conii, succus. Vis stomachica, aperiens, diuretica, splenica, tonica, temulentans.

P I S T A C I A.

Maf. *cal.* 5 - fidus.

Fem. *cal.* 3 - fidus. *styl.* 3. drupa 1 - sperma ficca.

Arbor. fol. composita. *in flor.* maf. 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, antiphlytica, antiulcerosa, antigonorrhœica; *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* adstringens, gingivalis, *masticis* corroborans, stomachica, masticatoria, suffumigatoria, cachexiæ ferossæ adversa, anticatarrhalis, antidontalgica, antiemetica, antidiarrhœica. *Mastix* datur intus 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 humectans, refrigerans, emolliens, eccoprotica.

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 - locularis infera. *sem.* 2.

Hiciba, sinistrorsum volubilis, farmentosa.
inflor. racemosa.

- Racemosa.* 1. TAMUS. *h. m.* 505. *Le sceau de la Vierge.*
Bryonia laevis, sive nigra racemosa. *mag. Bot.* 39.
Tamus racemosa flore minore luteo pallescente.
mag. hort. 190.
HABITAT in descensu montis Capouladou; in syl-
vulis à Meurviel, & au mont St. Loup.

S M I L A X.

Maf. 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. *h. 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.

Maf. 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.

Maf. *cal.* 1-phyllus. *stam.* 3. *caul. fol.*

Vide classeos. 5^æ. ordinem 9^{um}. *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.

Phanieca. 2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis obtusis. *h. m.* 509. *Le cedre.*

Sabina major Monipeliensium. *mag. Bot.* 228.

- Juniperus folio cupressi major, fructu flavescente.
mag. hort. 107.
- * PHARM. *Sandaraca resina*. Vis... Vide classeos 5^æ.
 ordinem 9^{um}. *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^æ. ordinem 9^{um}. *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^æ. ordinem 9^{um}. *ubi femina*.

E P H E D R A.

Maf. 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. *in flor.* amenta axillaria. *fulc.* stipulæ vaginantes tubulatae, 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.

Maf. *cal.* 6-phyllus. *nectar.* centrale ovatum apice perforatum.

Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *styl.* 1. *bacc.* 3-ocularis, 2-sperma.

Frutex. fol. terna, apice spinosa, persistens, obliqua. *in flor.* 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. ff. 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. *in flor.* petiolo unifloro axillari.

1. CELTIS foliis obliquè ovatis serratis acuminatis. *Australis.*
h. m. 512. Le micocoulier.
 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 tecta.*

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. Myrtifolia.*
 508.
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^æ. ordinem 3^{um}. 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 arista geniculata. *h. m.* 514.

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. *in flor.* glomerata axillaris.

Officinalis.

1. **PARIETARIA** foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *h. m.* 516.
La pariétaire.

Parietaria officinarum & Dioscoridis. *mag. Bot.* 199. *hort.* 153.

- * **PHARM.** *Parietaria* herba. Vis emolliens, obtundens, diuretica, antiischurica, 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. *in flor.* glomerato-spicata.

Portulacoides.

1. **ATRIPLEX** caule fruticoso, foliis obovatis. *h. m.* 517.

Halimus seu portulaca marina. *mag. Bot.* 124.

Atriplex maritima angustissimo folio. *mag. hort.* 28.

Hortensis.

2. **ATRIPLEX** caule erecto herbaceo, foliis triangularibus. *h. m.* 517. *L'arroche, bonne-Dame.*

Atriplex hortensis alba, seu pallidè virens. *mag. hort.* 28. * **PHARM.**

- * PHARM. *Atriplicis sativæ* herba, femina. Vis herba, eadem ac chenopodii rubri, & boni Henrici. *feminum* purgans, emetica, antirachitica.
3. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoïdeo-lanceolatis, obtusè dentatis, subtus argenteis. *b. m. 517.* *Laciniata.*
Atriplex maritima laciniata. mag. Bot. 35.
4. ATRIPLEX caule herbaceo, valvulis femineis magnis deltoïdibus sinuatis. *b. m. 517.* *Hastata.*
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 subdeltoïdeo-lanceolatis, calycibus feminum disco dentatis. *b. m. 518.* *Patula.*
Atriplex oblongo angusto folio. mag. Bot. 35. hort. 28.
Atriplex monspessulana cum pulchris involucris. mag. Bot. 35. hort. 28.
- NOTA. Synonymia 2^a. *Magnolii* ad hanc potius pertinere videtur, quàm ad superiorem speciem.

P O L Y G A M I A

D I C I A.

R H A M N U S.

Hermaph. *cal. 5-fidus. Stam. 5. stygm. 3-fidum. bacc. 3-sperma.*

Maf. *cal. Stam. hermaphroditi.*

Caul. fol. inflor. Vide ejusdem classicos ordines 6, 7, 8, 29.

5. RHAMNUS spinis geminis deciduis, foliis lanceolatis ferrato-spinosis. *L'alaternus.*
Phylica elatior. mag. Bot. 203.
Alaternus. mag. hort. 7.
8. Alaternus, sive phylica humilior. *mag. hort. 8. mag. Bot. 203.* E e

2. Alaternus monspelicnsis foliis profundè incisis. *mag. hort.* 8.

HABITAT ubique circa Monspelium. 2, 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 fulcata. *in flor.* racemosa, primordialis.

Excel flor. 1. FRAXINUS foliolis serratis, floribus apetalis. *h. m.* 520. *Le frêne.*

Fraxinus. *mag. Bot.* 99. vulgatiore. *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 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.

Maf. *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. Tricecia consistit in arboribus hermaphroditis ; aliis masculiferis , & aliis androgynis : calycibus nempe basi feminiferis , apice verò masculiferis.

1. FICUS folus 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. *Caricæ pingues.* Vis nutriens , obtundens , lubricans , impinguans , hepatica , diuretica , antitussiculosa , buboni , furunculo adversa. Dantur intus n^o. 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.

E Q U I S E T U M.

Caul. articulata. *fol.* 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 fetis. *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 simplicibus. *h. m.* 522.
Equisetum majus aquaticum. *mag. Bot.* 89. *La préle.*
Equisetum palustre longioribus fetis. *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.

O P H I O G L O S S U M.

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 Pulgatum. langue de serpent. mag. Bot. 191. hort. 148.*

O S M U N D A.

Fol. petiolata pinnatifida, vel bipinnata. *inflor.* spicata, fructificationibus globosis; vel sessilis frondis discum regens.

* *Scapis infidenzibus 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. Linn. sist. 1319. La fougere fleurie. Osmunda vulgaris & palustris. Tour. 547.*

* PHARM. *Filicis floridae radix.* Vis polypodii, filicis maris, filicis feminæ.

HABITAT à *Lamalou.* Frondes altissimæ bicubitales.

*** *Frondebz 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.*

- Septentrionale.* 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. Baub. 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.*

- Scolopendrium.* 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. *b. m.* 526. *L'herbe dorée.* *Ceterach.*

Ceterach officinarum. *mag. Bot.* 58.

Asplenium tve *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. *b. 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. *b. 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. *b. 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. *b. m.* 527. *Onopteris.*

POLYPODIUM.

Fol. frondosa petiolata, simplex vel composita. *in flor.* 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. i. ad unc. ii.

Cambriticum. 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. *L. 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. *h. m.* 528. *La fougere femelle.* *Filix femina.*

* PHARM. *Filicis feminae* radix. Vis prioris.

8. POLYPODIUM frondibus subbipinnatis, foliolis ovato-oblongis, pinnis obtusiusculis apice argutè ferratis. *h. m.* 528. *Cristatum.*

9. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnis lunulatis dentatis, stipite strigoso. *h. m.* 528. *Aculeatum.*

Filix mas aculeata major. *mag. hort.* 78.

10. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, foliolis pinnisque remotis lanceolatis, ferraturis acuminatis. *h. m.* 528. *Rhaticum.*

11. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, foliolis remotis, pinnis subrotundis incis. *h. m.* 528. *Fragile.*

*** *Fronde supradecompositâ.*

12. POLYPODIUM fronde supradecompositâ, foliolis ternis bipinnatis. *h. 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. *h. 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. *inflor.* 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. *inflor.*
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 , surculis erectis dichotomis , spicis sessili-
bus teretibus. *h. m.* 530.
- Denticula-
tum.* 3. LYCOPODIUM foliis bifariis , superficialibus
imbricatis , surculis 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. *inſlor.* ramea terminalis.

1. SPHAGNUM ramis deflexis. *h. m.* 530.
 Muſcûs ſquamofus paluſtris candicans molliſſimus.
Tour. 554.

Paluſtre.

F O N T I N A L I S.

Anthera operculata : *calyptra* ſeſſilis ,
 perichætio imbricato incluſa.

Herba ramosa immerſa. *inſlor.* axillaris ſeſſilis.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis
 acutis , antheris lateralibus. *h. m.* 530.
 Muſcus ſquamofus foliis acutiſſimis in aquis naſ-
 cens. *Tour.* 554.

Antipyretica

Muſcus ſaxatilis repens comâ ſparsâ. *Bauh. pin.* 62.
 Muſcus aquaticus folio expoſto. *Bauh. prodr.* 152.

2. FONTINALIS foliis imbricatis ſubulato-lanceo-
 latis , capitulis lateralibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1332.
 Potamogeton minus muſco ſimile. *mag. Bot. app.*
 304.

Squamofa.

Muſcus aquaticus terreſtri vulgari ſimilis. *mag.*
hort. 139.

HABITAT in ſoſſis 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 infidens. *calyptra* villoſa.

Fem. ſtellata in diſtincto individuo.

Herba. *fol.* imbricata rigida. *inſlor.* maſ.
 terminalis filamento rigido longo ; *fem.*
 terminalis ſeſſilis.

1. POLYTRICHUM caule ſimplici , antherâ paralle-
 pipedâ. *h. m.* 531. *Le perce mouſſe.*

Commune.

446 C R Y P T A N T H E M I.

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. sist. nat.* 1332.

HABITAT à l'Esperou, au Vigau, à Anduse. D. D. D. Paulet, 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. MNIUM acaule, antherâ nutante, calyptrâ reflexâ tetragonâ. *h. m.* 531.

Musci capillaris altera species minor. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

Capillare. 2. MNIUM antheris pendulis, foliis ovatis setiferis carinatis, pedunculis longissimis. *h. 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. MNIUM caule simplici, geniculis inflexo. *h. m.* 532.

Muscus capillaceus tenuissimus, pediculo longissimo purpurascente, capitulo rotundiori. *Tour.* 551.

Serpillifolium. 4. MNIUM 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 purpurascencia, filamenta purpurascencia.

B R Y U M.

Mal. *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 sphaericis. *Linn. sp.* 1115. *Pomiforme.*
b. m. 532.

Muscus 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.

Muscus 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.*

Muscus capillaris minimus cucullatus. *mag. hort.* 139. *tab.* 82.

4. BRYUM antheris erectis subulatis, furculis acaulibus. *Linn. sp.* 1116. *Subulatum.*

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 cespitosis. *h. m.* 532.

HABITAT cum priori, & à *Lamalou*. Folia imbricata pilo longo albo terminata.

Heteromal-lum. 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.

Cæspiticiuni.

Muscus capillaceus minimus , capitulo nutante ,
pediculo purpureo. *Tour.* 552.

HABITAT cum prioribus , & à *Gramont.* Pars me-
dia inferior filamentorum purpurea. Folia viri-
dula.

*** *Antheris sessilibus.*

12. BRYUM antheris subsessilibus terminalibus , ca-
lyptrâ minimâ. *Linn.* *sp.* 1115.

Apocarpum.

HABITAT ad dexteram ultra pontem in saxosis ,
à *Castelnau* , *Lavalette.*

13. BRYUM antheris sessilibus sparsis , calyptris stri-
atis sursumve pilosis. *Linn.* *sp.* 1115.

Striatum.

HABITAT supra arbores , rupes , muros , à *Cau-
nelles* , *Gramont* , *Castelnau* , au *martinet d'Alut.*
Facie hypni. Antheræ oblongæ subsessiles.

H Y P N U M.

Maf. *anthera* operculata. calyptra lævis.
fem. in eadem planta.

Herba furculi ramoso - pinnati. *fol.* imbri-
cata. *in flor.* filamentum axillare ortum
è tuberculo.

* *Frondebis pennatis.*

1. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceo-
latâ basi pedunculiferâ. *Linn.* *sp.* 1122.

Taxifolium.

HABITAT au *Vigan* ; à *l'Esperou* , *Lamalou.* D.
Paulet ; à *Castelnau.* D. *Amoureux.*

2. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceola-
tâ , apice pedunculiferâ. *Linn.* *sp.* 1123.

Bryoïdes.

HABITAT cum priori. Muscus vix uncias 6 lon-
gus. Folia disticha ut in priori.

3. HYPNUM fronde pinnatâ ramosâ : foliolis imbri-
catis acutis complicatis compressis. *Linn.* *sp.* 1123.

*Complan-
tum.*

Muscus terrestris squamosus supinus foliis obtusis.

Tour. 553.

HABITAT cum prioribus. Surculi prostrati. Filamenta tenuissima.

** *Surculis vagis.*

Undulatum. 4. HYPNUM furculis ramosis, frondibus subbipinnatis, foliis undulatis complicatis. *Linn. sp. pl.* 1124.

HABITAT cum prioribus; à *la Serane*; à *l'Aigual*.

Crispum. 5. HYPNUM furculis ramosis, frondibus subbipinnatis, foliolis undulatis planis. *Linn. sp.* 1124. Muscus squamosus major linearæ 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 purpurascens. 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 furculis 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 furculis 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 *Castelnaud*, *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 - fetaccis , antheris erectis oblongis. *Linn. sp.* 1129. *Sericum.*
 Muscus capillaceus ramosus minor , capitulo angustissimo. *Tour.* 552.
 HABITAT cum priori ; & à Meurviel.
14. HYPNUM furculis erectis ramosis incurvatis. *Sciuroïdes.*
Linn. sp. 1130.
 HABITAT à Lamalou. Viticuli erecti teretiusculi longi. Folia apice incurva. Capsulæ rectæ oblongæ.

A L G Æ.

JUNGERMANNIA.

Maf. *anthera* 4-valvis, filamento nudo.
 Fem. sessilis nuda: seminibus subrotundis.
Herba, furculis pennatis. *fol.* imbricata
 disticha.

* *Frondebibus 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 in-
 ternè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis
 apice latioribus. *Linn. sp.* 1333.

Muscus saxatilis nummulariæ folio minor. *Tour.*
 555.

Muscus squamosus nummulariæ folio minor. *Tour.*
 503. *Bot. par.*

HABITAT cum priori. Minima est.

Platyphylla. 3. JUNGERMANNIA furculis procumbentibus sub-
 tus imbricatis, foliolis cordatis acutis. *Linn. sp.*
 1134.

Muscus subrotundus foliis densissimis squamosus.
Tour. 554.

HABITAT à Castelnau, Montferrier, Lavalette
 super saxa, muros. D. Amoureux.

MARCHANTIA.

Maf. *cal.* peltatus subtus tectus corollis
 monopetalis. *antheræ* multifidæ.

Fem. *cal.* campanulatus polyspermus.

Herba. frondes planæ, nervo longitudi-
 nali subtus radicante. *inflor.* maf. 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. I, 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.

Maf. 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.
- Fariaceus.* 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.

C R Y P T A N T H E M I. 455

7. LICHEN foliaceus laciniatus obtusus glaber, supra lacunofus : subtus tomentosus. *h. m.* 533. *La pulmonaire de chène.* *Pulmonarius.*
 Muscus pulmonarius. *mag. Bot.* 179. *hort.* 139.
 * PHARM. *Pulmonaria arborea* herba. Vis adstringens, ischæma, antiauriginosa, thoracica, anti-tussiculosa. 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^a.* 1620. 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. *Cornutus.*
10. LICHEN scyphifer simplex crenulatus, tuberculis fuscis. *h. m.* 534. Fungus terrestris pyxidatus. *mag. hort. tab.* 83. *pag.* 82.
 Lichen pyxidatus major. *Tour.* 549. *tab.* 325. *fig.* D. *Pyxidatus.*
 * PHARM. *Musci pyxidati* herba. Vis antispasmodica, tussi convulsivæ adversa.
11. LICHEN scyphifer simplex denticulatus, stipite cylindrico. *Linn. sist. nat.* 1342. Lichen pyxidatus minor. *Tour.* 549. Muscus pyxoides saxatilis. *Bauh. hist.* 3. 767. *Bauh. pinn.* 361. *prod.* 151. *Fimbriatus.*
 HABITAT copiosè juxta amnem ad dexteram, à Lavalette. *D. Amoureux.*

** *Fruticulofz.*

12. LICHEN fruticulofus perforatus ramosissimus, ramulis nutantibus. *h. m.* 534. Muscus terrestris coralloides corniculis rufescentibus. *mag. Bot.* 179. *Rangiferinus.*

456 C R Y P T A N T H E M I.

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, immerfa. *fol.* verticillata linearis scabra subarticulata.

1. CHARA caulibus lævibus, frondibus internè
dentatis. *h. m.* 535. *Le lustre d'eau.*
Equisetum fetidum sub aqua repens. *mag. Bot.* 89.
hort. 74.
OBS. Folia siccitate se contorquent, strepent.

Vulgaris.

T R E M E L L A.

Fruclificationes vix manifestæ; corpus
gelatinosum vagum.

1. TREMELLA plicata undulata. *h. m.* 535. *Nostoc.*
Muscus fugax membranaceus pinguis. *mag. Bot.*
180. *hort.* 139.
Nostoc ciniflonum. Tour. Bot. par. 2. pag. 463.
* PHARM. *Nostoc* herba vis adstringens, antiul-
cerosa, antihæptica.
2. TREMELLA sessilis membranacea auriformis ci- *Auricula.*
neræa. *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-
ca.*

F U C U S.

Mas. vesiculæ villis intertextæ.

Fem. vesiculæ adspersæ granis immerfis,
apice prominulis. *fem.* solitaria.

Herba immerfa 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.

β. 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. Adharet scopulis.

*** *Ramosi foliis distinctis.*

- Natans.* 3. FUCUS caule tereti ramosissimo, foliis lanceolatis serratis, fructificationibus globosis pedunculatis subaristatis. *b. m.* 536.
Fucus folliculaceus serrato folio. *mag. Bot.* 296.
Fucus folliculaceus linariae folio. *Tour.* 568.

**** *Ramosi, fronde unita.*

- Siliquosus.* 4. FUCUS caule tereti ramosissimo, pedunculis alternis, vesiculis oblongis acuminatis. *b. m.* 536.
Fucus fruticosus caudice verrucoso. *mag. Bot.* 100.

***** *Fructificationibus non vesicariis.*

- Cartilagineus.* 5. FUCUS caule teretiusculo compresso, frondibus supradecompositis pinnatis, laciniis linearibus coloratis. *b. m.* 536.
Fucus lentus feniculaceus, seu coralloïdes lentâ feniculacêâ. *mag. Bot.* 100. *Bauh. hist.* 3. 797.
- Pavoninus.* 6. FUCUS fronde tessili reniformi, decussatim striatâ. *b. m.* 537.
- Palmatus.* 7. FUCUS frondibus planis palmatis. *b. m.* 537.
- Fastigiatus.* 8. FUCUS dichotomus ramosissimus teres uniformis fastigiatus. *b. m.* 537.
- Filum.* 9. FUCUS filiformis simplex subfragilis opacus. *b. m.* 537.
Alga nigro capillaceo folio. *Bauh. pin.* 364. *Tour.* 569.
- Ericoïdes.* 10. FUCUS filiformis ramosissimis hirsutus. *Linn. sp. pl. edit.* 2^a. 1631.

C R Y P T A N T H E M I. 459

Erica marina quibusdam. *Bauh. hist.* 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. *h. m.* 537. *Le boyau de chat.* *Int. sinolis.*

2. ULVA palmata prolifera membranacea, ramentis infernè angustatis. *h. m.* 537. *La laitue de mer.* *Lactuca.*

Mucus maritimus lactucæ folio. *mag. Bot.* 180.
3. ULVA oblonga plana undulata membranacea viridis. *Lin. sist. 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. *Lin. sist. 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.*
h. 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 lateus, 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 pivoulade.*
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 *Caunelles*, *Castellanau*. Stipites graciles aequales sulcati.
7. AGARICUS stipitatus, lamellis solitariis, pileo croceo convexo, lamellis flavis, volvâ maximâ. *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 albidulo. *h. m.* 541.

Fungus albus venenatus viscidus. *mag. Bot.* 104.

Bosinus. 5. BOLETUS stipitatus, pileo glabro pulvinato marginato, poris compositis acutis: porulis angulatis brevioribus. *Linn. sist.* 1350.

Fungus variegatus sine striis, esculentorum decimi-sexti generis species secunda. *mag. Bot.* 103.

HABITAT in sylvulis circa urbem.

P H A L L U S.

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 anoſtomofantibus.

1. CLATHRUS acaulis subrotundus, volvâ infundibuliformi maximâ. *Cancellatus.*
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 ramofiſſimis inæqualibus. *h. m.* 542. *Coralloïdes.*
Fungus ramosus albidus. *mag. Bot.* 104.
Coralloïdes albidum. *Tour.* 562.
 β. *Coralloïdes* flavum. *Tour.* 562.
 γ. *Coralloïdes* dilutè purpurascens. *Tour.* 562.

P E Z I Z A.

Fungus campanulatus ſeſſilis.

1. PEZIZA turbinata cava. *Infundibuliformis.*
Peziza, cornucopiæ, diſco punctato patente. *Linn.*
ſiſt. 1351?
Fungus niger calycis formam referens. *Bauh. pin.*
 375.
Lycoperdon ſemiorbiculare. *Tour.* 563.
Peziza fuliginofa fumum explodens. *Sauv.* 3.
 HABITAT autumnno in putridis lignis, à *Lavalette*,
Montferrier.
Fungus ovo gallinaceo major, cräſſus, carnoſus,
 fuliginofus, iteratis vicibus pulvèrem tenuiſſimum emittens, atrum fuliginofum.

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. *Boleii 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. *Crepitans lapii* vis obstipans, absorbens,
incrassans, ischæma! anti-hæmorrhagica! anti-
hæmorrhœidica, in amputationibus optima.

Scellatum. 3. LYCOPERDON volvâ patente multifidâ coria-
ceâ, 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.

Cruftaceus. 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. *in flor.* pedunculis emerfis: flosculis verticillato-racemosis. *fulc.* bractæ subulatae involucriformes.

P I N G U I C U L A.

Rad. fibrosa fasciculata. *caul.* herbacea simplicissima. *fol.* radicalis sessilis integerrima pinguis nitens succulenta. *in flor.* scaposa radicalis solitaria. *fulc.* nulla.

P E P L I S.

Rad. ramosa perpendicularis. *caul.* herbacea ramosa repens: articulis radicantibus. *fol.* opposita simplex integerrima sessilis. *in flor.* 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. *in flor.* terminalis ramea solitaria nutans. *fulc.* nulla.

H Y P N U M.

Rad. ? caul. (muscus) herbacea. *fol.* sparsa sessilis simplex integerrima. *in flor.* 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. *in flor.* 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. *in flor.* sub-
sessilis solitaria infernè ad apicem frondis.
fulc. nulla.

P E Z I Z A.

Rad. ? caul. (fungus) simplicissima sessilis. *fol.*
o. *in flor.*....*fulc.*....

M U C O R.

Rad. ? caul. (fungus) simplex aut ramosa
stipitata. *in flor.*....*fol.*...*fulc.*....



A P P E N D I X

Ad class. 2^{am}. 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 pedun-
culo.

1. VALANTIA floribus masculis trifidis germi- *Muralis,*
naphroditici glabro infidentibus. *h. m.* 516.
Cruciata minima muralis. *mag. hort.* 64.
Rubia quadrifolia verticillato femine. *mag. Bot.*
226.
2. VALANTIA floribus masculis trifidis, hermaphro- *Aparine,*
ditici pedunculo infidentibus. *h. m.* 516.
Aparine fructu coriandri saccharati. *mag. Bot.* 25.
hort. 19.
3. VALANTIA floribus masculis quadrifidis, pedu- *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 interme-
diâ crenatâ. *stam.* recta distantia.

Herba, fruticescens. *inflor.* spicata uni-
lateralis.

Officinalis.

1. HYSSOPUS spicis secundis. *b. m.* 274.
 Hyssopus officinarum cærulea spicata. *mag. hort.*
 102.
 β. Hyssopus rubro flore. *mag. hort. ib.*
 HABITAT ultra pagum *Meyruis* secus amnem ad
 dexteram.

Ad pag. 223. post Pastinacam.

S M Y R N I U M.

Fructus oblongus, striatus. *petal.* acuminata carinata.

Herba. fol. composita: *caulinæ* summæ vagina inflata subglobosa.

- Olusatrum.* 1. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis serratis. *b. m.* 149.
 Smyrniium 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* ætate præteritâ vidimus cum flore.

Ad pag. 25. post Gentianum n^o. II.

12. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Linn. sp. pl. edit. 2^a. p. 335.* *Filiformis.*

Centaureum 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^o. 5.

6. SALVIA foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, bracteis recurvatis subspinolis. *Linn. sp. pl. 39.* *Æthiopis.*

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 *Meyrueis.*

Ad pag. 67.

1. VALERIANA floribus triandris, foliis omnibus pinnatis. *Linn. sp. pl. pag. 44.* *Officinalis.*

Valeriana sylvestris major. Tour. 126. mag. hort. 201.

* PHARM. *Valeriana sylvestris* radix. Vis valerianæ hortensis. pag. 67. n^o. 1.

HABITAT copiosè à l'Esperou in loco dicto *la grotte de Bramabioü.*

2. VALERIANA floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis basi pinnatis. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. p. 46.* *Tuberosa.*

Valeriana floribus triandris, foliis inferioribus integris, 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

septentriorem 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^a. 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. 122.

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. 124.

Decumbens. 7. **FESTUCA** paniculâ erectâ, spiculis subovatis muticis, calyce flosculis majore, culmo decumbente. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. 110.*

Gramen montanum locustis muticis tumentibus pilosum. Scheuz. gram. 70.

HABITAT à l'*Esperou*, eundo à loco *la croix de fer* ad pagum *Meyruéis*, au château de *Pourquarès*.

Ad pag. 160.

Alpestre. 7. **THLASPI** filiculis obcordatis, foliis subdentatis, caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, caule simplici. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. 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. *Altitimum.*
Linn. *sp. ed. 2^a. 920. h. m. Goëm. p. 327.*

HABITAT in sylvulis à S. Guilhen le désert.

11. SISYMBRIUM filiquis subovatis, foliis inferioribus lyratis, superioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, stylis filiformibus. *Pyrenaicum.*
Linn. *sp. pl. ed. 2^a. 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 florēt.

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 ferratis, floribus corollatis. *Orrus.*
h. m. 521.

* PHARM. *Munna calabrina.* Vis eccoprotica †, hydragoga, thoracica, obvolvens, asthma 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 latuisse 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^a. 620.*

HABITAT cum sedo villoso copiosè in muris humidis circa *Meyruéis*.

Ad pag. 245.

Acetosella. 2. OXALIS scapo unifloro, foliis ternatis, radice squamosâ articulatâ. *Linn. sp. ed. 2^a. p. 620.*

β. Oxys flore subcæruleo. *Tour. 88.*

γ. Oxys flore purpurascente. *Tour. ib.*

HABITAT in sylvis omnibus à l'*Esperou*, à *Meyruéis*. Capsulæ subglobosæ acuminatæ. Radix filiformis, squamulis ovatis concavis subimbricatis vestita. Floret Maio.

Ad pag. 296, post n^o. 2.

Gramineus. 3. RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus sessilibus, caule erecto, radice bulbosâ. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. 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^o. 10.

Incarnata. 11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu conico, labio obsoletè trilobo serrato, petalis dorsalibus reflexis. *Linn. sp. ed. 2^a. p. 1334.*

Orchis palmata lutea floris labio maculato. *Seg. ver. 3. p. 349. tab. 8. fig. 5. Haller. stirp. enum. pag. 14. n^o. 332.*

HABITAT in monte *Serane* cum pæonia, valeriana tuberosa, ranunculo gramineo, & pulsatillis. Flores sulphurei, sæpe immaculati: spica densa.

Ad pag. 408, post n^o. 1.

2. CAREX spicâ compositâ, spiculis androgynis, inferioribus remotioribus foliolo longiori instructis, culmo triquetro. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. pag. 1381.* *Arenaria.*

HABITAT ad mare à *Maguelone*. Spica gracilis. Culmus vix palmaris.

ADDENDA SYNONYMA.

Ad pag. 248.

1. AGRIMONIA. *Eupatorium.*
 β. 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. *Montpeliana.*
 Rosa germinibus globosis, pedunculis subhispidis, caule inermi. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. pag. 703. n^o. 1. alpina, & pag. 1683. germinibus ovatis.*
 4. ROSA. pag. 256. *Sempervirens.*
 OBS. Germina primò ovata hispida; matura evadunt 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 pedunculatis, involucreo universalis pinnatifido. *Linn. sp. pl. ed. 2^a. app. 1672.* *Angustifolium.*

Ad pag. 289.

*Onobrychioï-
des.*

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.

Oëlandicus.

10. CISTUS. Frequens in saxosis à S. Guilben le dé-
sert & au Capouladou. Nonne potiùs *cistus ita-*
licus? *Linn. sp. ed. 2. p. 740. n°. 17.*

Ad pag. 243.

Hispida.

9. ARENARIA. In præruptis montis Capouladou co-
piosissimam collegimus.

Ad pag. 353.

Minima.

3. HYOSERIS.

Lampfana foliis ovatis dentatis, caule nudo, flo-
ribus 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^a.*

Spartium aculeatum aphyllum. *Tabern. ic. 1108.*

HABITAT. Hâc solâ specie & spartio complicato
scætet totus mons, eundo à pago dicto *le Vigan*
ad montem dictum *le cap de Coste*. Frutex ses-
quicubitalis; rami conferti cinerascens striati
obtusiusculi; & miror cur hanc speciem aculea-
tam dixerint Authores citati, cum rami etiam
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 *sison 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 peloponesiacum.</i>
<i>Lagurus cylindricus.</i>	<i>Angelica sylvestris.</i>
<i>Poa rigida.</i>	<i>Ænanthe 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 odorus.</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 phlomoïdes.</i>	<i>Daphne cneorum.</i>
<i>Lonicera nigra.</i>	<i>Polygonum convolvulus.</i>
- - - - <i>cærulea.</i>	<i>Pyrola minor.</i>
<i>Herniaria fruticosa.</i>	- - - <i>secunda.</i>
<i>Gentiana ciliata.</i>	<i>Arenaria grandiflora.</i>

- - - - *multicaulis.*
 - - - - *hispida.*
Stellaria cerastoides.
Dianthus virginicus.
 - - - - *monspeffulanus.*
Sedum villosum.
 - - - - *annuum.*
Cerastium semidecandrum.
Silene inaperta.
Saxifraga bryoides.
 - - - - *cesia.*
 - - - - *stellaris.*
Sceleranthus polycarpus.
Oxalis acetosella.
Euphorbia peploides.
Agrimonia odorata.
Rosa monspeliaca.
 - - - - *sempervirens.*
Potentilla verna.
 - - - - *caulescens.*
Papaver dubium.
Aquilegia viscosa.
Ranunculus parviflorus.
 - - - - *gramineus.*
 - - - - *aconitifolius.*
Cistus oëlandicus vel *poti-*
tius italicus.
Anemone alpina.
Ajuga pyramidalis.
Melampyrum nemorosum.
 - - - - *cristatum.*
 - - - - *sylvaticum.*
Stachys annua.
 - - - - *maritima.*
Betonica alopecuros.
Hyssopus officinalis.
Iberis saxatilis.
Cheirantus sinuatus.
 - - - - *littoreus.*
Thlaspi alpestre.

Sisymbrium loëselii.
 - - - - *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 corallorhiza.
Satyrium nigrum.
Salix helix.
Carex arenaria.
 - - - - *limesa.*
Ægylops incurva.
Fraxinus ornus.
Polypodium fontanum.
Polytrichum alpinum.
Mnium serpillifolium. *β. γ.*
 - - - - *purpureum.*
Bryum pyriforme.
 - - - - *pulvinatum.*
 - - - - *subulatum.*
 - - - - *rurale.*
 - - - - *heteromallum.*

- - - - <i>truncatulum.</i>	- - - - <i>prunastri.</i>
- - - - <i>hypnoides.</i>	- - - - <i>caperatus.</i>
- - - - <i>caespitium.</i>	- - - - <i>fimbriatus.</i>
- - - - <i>apocarpum.</i>	- - - - <i>cornutus.</i>
- - - - <i>striatum.</i>	- - - - <i>roccella.</i>
Hypnum <i>taxifolium.</i>	- - - - <i>floridus.</i>
- - - - <i>bryoides.</i>	Fucus <i>nodosus.</i>
- - - - <i>complanatum.</i>	- - - <i>ericoides.</i>
- - - - <i>undulatum.</i>	Ulva <i>latissima.</i>
- - - - <i>crispum.</i>	- - - <i>umbilicata.</i>
- - - - <i>triquetrum.</i>	Jungermannia <i>dilatata.</i>
- - - - <i>rutabulum.</i>	- - - - <i>complanata.</i>
- - - - <i>filicinum.</i>	- - - - <i>platyphylla.</i>
- - - - <i>proliferum.</i>	Agaricus <i>umbilicatus.</i>
- - - - <i>cupressiforme.</i>	- - - - <i>speciosus.</i>
- - - - <i>viticulosum.</i>	- - - - <i>piperatus.</i>
- - - - <i>alopecurum.</i>	Boletus <i>versicolor.</i>
- - - - <i>sciuroides.</i>	- - - - <i>bovinus.</i>
Fontinalis <i>squamosa.</i>	Peziza <i>infundibuliformis.</i>
Targionia <i>hypophylla.</i>	Mucor <i>mucedo.</i>
Lichen <i>carpinus.</i>	- - - - <i>crustaceus.</i>
- - - - <i>rugosus.</i>	- - - - <i>erysiphe.</i>
- - - - <i>ciliaris.</i>	- - - - <i>glaucus.</i>
- - - - <i>farinaceus.</i>	



APPENDIX ALTERA.

Ad regnum animale pertinent :

- 1°. Alcyonium 12^{um}, 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^a. 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^a. 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^a. tom. 1. p. 793.*
- 5°. Alcyonium 5^{um}, sive pila marina ex ampullis confectans ad spumæ similitudinem. *mag. Bot.* 7.
 Est congeries ovorum purpuræ majoris.
- 6°. Corallina fistulosa fragilis lævis. *mag. Bot. app.* 294.
 Muscus coralloïdes polygonoides, salicorniæ folio major. *Barr. icon.* 1275. *fig.* 7.
 Eschara, *fistulosa*, ramea dichotoma fistulosa articulata teres. *Linn. sist. nat. ed. 10^a. 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

A CANTHUS.	pag. 97.	* Incurva.	ib.
Mollis.	ib.	Æ GOPODIUM.	p. 225.
Spinosus.	ib.	Podagraria.	ib.
A CER.	p. 280.	A GARICUS.	p. 460.
Pseudo-platanus.	ib.	* Chantarellus.	ib.
Platanoides.	ib.	* Integer.	ib.
Campestre.	ib.	* Campestris.	ib.
Monspessulanum.	ib.	* Extinctorius.	p. 461.
A CHILLÆA,	p. 371.	* Piperatus.	ib.
Ageratum.	ib.	* Umbilicatus.	ib.
Parmica.	p. 372.	* Speciosus.	ib.
Millefolium.	ib.	* Quercinus.	ib.
Nobilis.	ib.	A GRIMONIA.	p. 245.
A CONITUM.	p. 294.	Eupatorium.	ib.
Lycototum.	ib.	β. <i>Odorata.</i>	p. 473.
Napellus.	ib.	A GRSTEMMA.	p. 245.
A CROSTICHUM.	p. 440.	Githago.	ib.
* Thelypteris.	ib.	A GROSTIS.	p. 117.
* Septentrionale.	ib.	* Interrupta.	ib.
* Pulchrum.	ib.	* Calamagrostis.	p. 118.
A CTÆA.	p. 152.	* Spica venti.	ib.
Christophoriana.	ib.	* Rubra.	ib.
A DIANTUM.	p. 443.	* Canina.	ib.
Capillus Veneris.	ib.	* Stolonifera.	ib.
A DONIS.	p. 321.	β. <i>Alba.</i>	
Annua.	ib.	γ. <i>Viridis.</i>	
Vernalis.	ib.	* Capillaris.	ib.
A DOXA.	p. 46.	* Minima.	ib.
* Moschatellina.	ib.	A IRA.	p. 121.
Æ GILOPS.	p. 132.	* Cespitosa.	ib.
* Ovata.	ib.	* Montana.	ib.
* Triuncialis.	ib.	* Canescens.	ib.
		* Caryophyllæa.	ib.

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.	ε. Phænicea.	
Roseum.	ib.	γ. Carulca.	
Sativum.	ib.	ANAGYRIS.	p. 292.
* Scorodoprasum.	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.
Afcalonicum.	p. 308.	ANDROSACE.	p. 23.
Ursinum.	ib.	Maxima.	ib.
Cepa.	ib.	* Septentrionalis.	ib.
Fistulosum.	ib.	* Lactea.	ib.
* Schænoprasum.	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.		

INDEX GENERUM. 483

<p>* Nemorosa. p. 316.</p> <p>ANETHUM. p. 223. Foeniculum. <i>ib.</i></p> <p>ANGELICA. p. 221. Archangelica. <i>ib.</i> Sylvestris. <i>ib.</i></p> <p>ANTHEMIS. p. 369. * Altilissima. <i>ib.</i> Maritima. <i>ib.</i> Cotula. <i>ib.</i> Arvensis. p. 370. * Pyrethrum. <i>ib.</i> * Alpina. <i>ib.</i> * Valentina. p. 371. * Tinctoria. <i>ib.</i></p> <p>ANTHERICUM. p. 311. * Liliago. <i>ib.</i> Calyculatum. <i>ib.</i></p> <p>ANTHIRRINUM. p. 100. Afarina. <i>ib.</i> Cymbalaria. <i>ib.</i> Elatine. <i>ib.</i> Spurium. <i>ib.</i> * 2-punctatum. p. 101. * Arvense. <i>ib.</i> * Pelissierianum. <i>ib.</i> * Origanifolium. <i>ib.</i> * Orontium. <i>ib.</i> * Supinum. <i>ib.</i> * Linaria. p. 102. * Monspellanum. <i>ib.</i> * Minus. <i>ib.</i> Majus. <i>ib.</i> * Bellidifolium. <i>ib.</i></p> <p>ANTHOXANTHUM. p. 110. * Odoratum. <i>ib.</i></p> <p>ANTHYLLIS. p. 183. Tetraphylla. <i>ib.</i> Vulneraria. <i>ib.</i> * Montana. <i>ib.</i></p> <p>APHANES. p. 393. * Arvensis. <i>ib.</i></p> <p>APHYLLANTES. p. 305. Monspeliensis. <i>ib.</i></p>	<p>APIUM. p. 224. Petrofelinum. <i>ib.</i> Graveolens. <i>ib.</i></p> <p>AQUILEGIA. p. 267. Vulgaris. <i>ib.</i> * Viscosa. <i>ib.</i></p> <p>ARABIS. p. 167. * Alpina. <i>ib.</i> * Thaliana. <i>ib.</i> Turrita. <i>ib.</i></p> <p>ARBUTUS. p. 46. Unedo. <i>ib.</i> Uva ursi. <i>ib.</i></p> <p>ARCTIUM. p. 325. Lappa. <i>ib.</i></p> <p>ARENARIA. p. 242. * Grandiflora. <i>ib.</i> * Trinervia. <i>ib.</i> * Serpyllifolia. <i>ib.</i> Rubra. <i>ib.</i> <i>β. Campestris.</i> <i>γ. Marina.</i> * Saxatilis. <i>ib.</i> * Tenuifolia. <i>ib.</i> * Laricifolia. <i>ib.</i> * Multicaulis. p. 243. * Ciliata. <i>ib.</i> * Hispidia. <i>ib.</i></p> <p>ARISTOLOCHIA. p. 106. Pistolochia. <i>ib.</i> Rotunda. <i>ib.</i> * Longa. <i>ib.</i> Clematidis. <i>ib.</i></p> <p>ARNICA. p. 365. * Montana. <i>ib.</i> * Scorpioïdes. <i>ib.</i></p> <p>ARTEMISIA. p. 334. Abrotanum. <i>ib.</i> Campestris. p. 335. Maritima. <i>ib.</i> Absinthium. <i>ib.</i> Vulgaris. <i>ib.</i> Dracunculus. p. 336.</p> <p>ARUM. p. 405.</p>
--	---

INDEX GENERUM. 485

BISSERRULA.	pag. 197.	* Pulvinatum.	ib.
Pelecinus.	ib.	* Cæspitium.	p. 449.
BOLETFUS.	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.	BUNIUM.	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.	* Junceum.	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.	Arborefcens.	ib. ib.
Sterilis.	ib.		
* Arvensis.	ib.	C	
Tectorum.	ib.	CACALIA.	pag. 332.
* Pinnatus.	ib.	Alpina.	ib.
BRUNELLA.	p. 79.	CACHRYS.	p. 220.
Vulgaris.	ib.	* Libanotis.	ib.
Hysſopifolia.	ib.	CALENDULA.	p. 378.
BRYONIA.	p. 55.	Officinalis.	ib.
Alba.	ib.	CALLITRICHE.	p. 109.
BRYUM.	p. 447.	* Autumnalis.	ib.
* Pomiforme.	ib.	* Verna.	p. 110.
* Pyriforme.	ib.	CALTHA.	p. 272.
* Extinctorium.	ib.	Populago.	ib.
* Subulatum.	ib.	CAMPANULA.	p. 24.
* Rurale.	p. 448.	* Rotundifolia.	25.
* Murale.	ib.	Rapunculus.	ib.
* Heteromallum.	ib.	Perficifolia.	ib.
* Truncatulum.	ib.		
* Hypnoïdes.	ib.		

Trachelium.	<i>ib.</i>	* Acaulis.	<i>ib.</i>
* Glomerata.	<i>ib.</i>	Lanata.	<i>ib.</i>
Medium.	<i>ib.</i>	* Corymbosa.	<i>ib.</i>
Speculum.	p. 26.	* Racemosa.	<i>ib.</i>
* Hybrida.	<i>ib.</i>	CARPESIMUM.	p. 338.
Erinus.	<i>ib.</i>	* Cernuum.	<i>ib.</i>
* Hederacea.	<i>ib.</i>	CARPINUS.	p. 417.
CAMPHOROSMA.	p. 392.	Betulus.	<i>ib.</i>
Monspeliaca.	<i>ib.</i>	CARTHAMUS.	p. 331.
CANNABIS.	p. 423.	Lanatus.	<i>ib.</i>
Sativa.	<i>ib.</i>	Carduncellus.	<i>ib.</i>
CAPPARIS.	p. 152.	CARUM.	p. 223.
Spinosa.	<i>ib.</i>	Carvi.	<i>ib.</i>
CAPSICUM.	p. 33.	CATANANCHE.	p. 354.
Annum.	<i>ib.</i>	Cærulea.	<i>ib.</i>
CARDAMINE.	p. 146.	CAUCALIS.	p. 285.
Hirsuta.	<i>ib.</i>	* Pumila.	<i>ib.</i>
* Pratensis.	p. 163.	Grandiflora.	<i>ib.</i>
* Parviflora.	<i>ib.</i>	Daucoïdes.	<i>ib.</i>
Amara.	<i>ib.</i>	* Platycarpus.	<i>ib.</i>
* Resedifolia.	<i>ib.</i>	* Leptophylla.	<i>ib.</i>
Impatiens.	p. 404.	CELOSIA.	p. 395.
CARDUUS.	p. 326.	Cristata.	<i>ib.</i>
Lanceolatus.	<i>ib.</i>	CELTIS.	p. 431.
* Nutans.	p. 327.	Australis.	<i>ib.</i>
* Acanthoides.	<i>ib.</i>	CENCHRUS.	p. 131.
* Crispus.	<i>ib.</i>	* Racemosus.	<i>ib.</i>
Montpeffulanus.	<i>ib.</i>	* Capitatus.	<i>ib.</i>
* Palustris.	<i>ib.</i>	CENTAUREA.	p. 374.
Marianus.	<i>ib.</i>	Crupina.	<i>ib.</i>
* Eriophorus.	<i>ib.</i>	Moschata.	<i>ib.</i>
* Tuberosus.	<i>ib.</i>	* Pectinata.	<i>ib.</i>
* Acaulis.	<i>ib.</i>	* Phrygia.	<i>ib.</i>
CAREX.	p. 408.	* Nigra.	<i>ib.</i>
* Leporina.	<i>ib.</i>	Pullata.	<i>ib.</i>
* Vulpina.	<i>ib.</i>	Montana.	p. 375.
* Muricata.	<i>ib.</i>	Cyanus.	<i>ib.</i>
* Flava.	<i>ib.</i>	* Paniculata.	<i>ib.</i>
* Digitata.	<i>ib.</i>	* Scabiosa.	<i>ib.</i>
* Pseudo-cyperus.	<i>ib.</i>	* Jacea.	<i>ib.</i>
* Limosa.	<i>ib.</i>	Conifera.	<i>ib.</i>
* Arenaria.	p. 473.	* Alba.	<i>ib.</i>
* Acuta.	p. 409.	* Seridis.	p. 376.
* Vesicaria.	<i>ib.</i>	* Aspera.	<i>ib.</i>
CARLINA.	p. 330.	Calcitrapa.	<i>ib.</i>

INDEX GENERUM. 487

Solstitialis.	<i>ib.</i>	Botrys.	<i>ib.</i>
* Melitenfis.	<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>	Juncæa.	<i>ib.</i>
Galactites.	<i>ib.</i>	CHRYSANTHEMUM.	p. 367.
CERASTIUM.	p. 246.	Leucanthemum.	<i>ib.</i>
* Vifcoſum.	<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>	* Corymbofum.	<i>ib.</i>
Tomentofum.	<i>ib.</i>	* Alpinum.	<i>ib.</i>
* Latifolium.	<i>ib.</i>	CHRYSOCOMA.	p. 334.
CERATOPHYLLUM.	p. 414.	* Linofyris.	<i>ib.</i>
Demerſum.	<i>ib.</i>	CHRYSOSPENIUM.	p. 403.
CERCIS.	p. 292.	Oppofitifolium.	<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>	* Ladaniſera.	<i>ib.</i>
* Triftis.	<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>	* Lævipes.	<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.

* Pilosus.	<i>ib.</i>	CONVOLVULUS.	p. 27.
Helianthemum.	<i>ib.</i>	Arvensis.	<i>ib.</i>
* Hirtus.	<i>ib.</i>	Sepium.	<i>ib.</i>
CLITRUS.	p. 275.	<i>β. Maritimus.</i>	
Medica.	<i>ib.</i>	Althæoides.	p. 28.
Aurantium.	p. 276.	* Cneorum.	<i>ib.</i>
CLATRUS.	p. 463.	Cantabrica.	<i>ib.</i>
* Cancellatus.	<i>ib.</i>	Soldanella.	<i>ib.</i>
CLAVARIA.	p. 463.	CONYZA.	p. 338.
* Coralloïde.	<i>ib.</i>	Squarrosa.	<i>ib.</i>
CLERMATIS.	p. 155.	CORIANDRUM.	p. 289.
* Vitalba.	<i>ib.</i>	* Testiculatum.	<i>ib.</i>
Flammula.	<i>ib.</i>	CORIARIA.	p. 431.
* Recta.	<i>ib.</i>	Myrtifolia.	<i>ib.</i>
CLINOPODIUM.	p. 81.	CORIS.	p. 75.
Vulgare.	<i>ib.</i>	Monspeliensis.	<i>ib.</i>
CLYPIOLA.	p. 162.	CORISPERMUM.	p. 109.
* Jonthlaspi.	<i>ib.</i>	* Hysopifolium.	<i>ib.</i>
Maritima.	<i>ib.</i>	CORNUS.	p. 147.
CNEORUM.	p. 134.	Mas.	<i>ib.</i>
Tricoccus.	<i>ib.</i>	Sanguinea.	<i>ib.</i>
CNICUS.	p. 329.	CORONILLA.	p. 193.
* Acarna.	<i>ib.</i>	Emerus.	<i>ib.</i>
Benedictus.	<i>ib.</i>	* Juncea.	<i>ib.</i>
COCHLEARIA.	p. 160.	* Valentina.	<i>ib.</i>
Draba.	<i>ib.</i>	Glauca.	<i>ib.</i>
Coronopus.	<i>ib.</i>	* Minima.	<i>ib.</i>
* Armoracia.	<i>ib.</i>	Varia.	<i>ib.</i>
COLCHICUM.	p. 313.	Securidaca.	<i>ib.</i>
* Autumnale.	<i>ib.</i>	CORRIGIOLA.	p. 226.
COLUTEA.	p. 184.	* Littoralis.	<i>ib.</i>
Arborefcens.	<i>ib.</i>	CORYLUS.	p. 417.
CONFERVA.	p. 459.	Avellana.	<i>ib.</i>
* Rivularis.	<i>ib.</i>	COTYLEDON.	p. 47.
* Bullofa.	<i>ib.</i>	Umbilicus.	<i>ib.</i>
* Ægagropila.	<i>ib.</i>	CRATÆGUS.	p. 252.
CONIUM.	p. 286.	Aria.	<i>ib.</i>
Maculatum.	<i>ib.</i>	* Torminalis.	<i>ib.</i>
CONVALLARIA.	p. 39.	Oxyacantha.	<i>ib.</i>
Maialis.	<i>ib.</i>	Azarolus.	<i>ib.</i>
* Verticillata.	<i>ib.</i>	CREPIS.	p. 351.
Polygonatum.	<i>ib.</i>	* Barbata.	<i>ib.</i>
* Multiflora.	p. 40.	* Rubra.	<i>ib.</i>
* Bifolia.	p. 15.	* Pulchra.	<i>ib.</i>

* Biennis.	352.	Panicus.	<i>ib.</i>
Fætida.	<i>ib.</i>	CYPERUS.	p.
CRESSA.	p. 37.	Longus.	
* Cretica.	<i>ib.</i>	* Flavescens.	
CRITHMUM.	p. 220.	* Fuscus.	
Maritimum.	<i>ib.</i>	* Esculentus.	p. 476.
CROCUS.	p. 7.	CYPRIPIDIUM.	p. 300.
Sativus.	<i>ib.</i>	* Calceolus.	<i>ib.</i>
CROTON	p. 278. 419.	CYTISUS.	p. 192.
Tinctorium.	<i>ib. ib.</i>	* Nigricans.	<i>ib.</i>
CRUCIANELLA.	p. 14.	* Sessilifolius.	<i>ib.</i>
* Angustifolia.	<i>ib.</i>	* Supinus.	<i>ib.</i>
* Latifolia.	<i>ib.</i>	Argenteus.	<i>ib.</i>
* Monspeliaca.	<i>ib.</i>		
Maritima.	p. 17.	D	
CUCUBALUS.	p. 239.	D	
Baccifer.	<i>ib.</i>	ACTYLIS.	p. 119.
Behen.	<i>ib.</i>	Glomeratus.	<i>ib.</i>
Reflexus.	<i>ib.</i>	DAPHNE.	p. 43.
* Otites.	p. 279.	* Mezereum.	<i>ib.</i>
CUCUMIS.	p. 53.	Thymelæa.	<i>ib.</i>
Melo.	p. 54.	Laureola.	<i>ib.</i>
Sativus.	<i>ib.</i>	Gnidium.	p. 44.
CUCURBITA.	p. 52.	* Cneorum.	<i>ib.</i>
Citrullus.	p. 53.	DATURA.	p. 31.
Lagenaria.	<i>ib.</i>	Stramonium.	<i>ib.</i>
Pepo.	<i>ib.</i>	DAUCUS.	p. 286.
Melopepo.	<i>ib.</i>	Carota.	<i>ib.</i>
CUPRESSUS.	p. 418.	* Vifnaga.	<i>ib.</i>
Sempervirens.	<i>ib.</i>	Gingidium.	<i>ib.</i>
CUSCUTA.	p. 16.	DELPHINIUM.	p. 293.
Europæa.	<i>ib.</i>	Consolida.	<i>ib.</i>
CYCLAMEN.	p. 24.	Ajaxis.	<i>ib.</i>
Europæum.	<i>ib.</i>	Staphysagria.	<i>ib.</i>
CYNANCHUM.	p. 36.	DENTARIA.	p. 162.
Monspeliacum.	<i>ib.</i>	Pentaphyllos.	<i>ib.</i>
CYNOGLOSSUM.	p. 20.	DIANTHUS.	p. 237.
Officinale.	<i>ib.</i>	Barbatus.	<i>ib.</i>
β. <i>Montanum.</i>		Carthusianorum.	<i>ib.</i>
* Apenninum.	<i>ib.</i>	Prolifer.	<i>ib.</i>
Cheirifolium.	<i>ib.</i>	Armeria.	<i>ib.</i>
CYNOSURUS.	p. 126.	Caryophyllus.	p. 238.
* Cristatus.	<i>ib.</i>	* Deltoides.	<i>ib.</i>
* Echinatus.	<i>ib.</i>	* Plumarius.	<i>ib.</i>
		* Monspellanus.	<i>ib.</i>

* Arenarius.	<i>ib.</i>	Palustre.	<i>ib.</i>
* Virginicus.	<i>ib.</i>	* Fluviatile.	<i>ib.</i>
DICTAMNUS.	p. 292.	* Hyemale.	<i>ib.</i>
Albus.	<i>ib.</i>	ERICA.	p. 42.
DIGITALIS.	p. 99.	Vulgaris.	<i>ib.</i>
Purpurea.	<i>ib.</i>	Scoparia.	<i>ib.</i>
Lutea.	<i>ib.</i>	* Viridi purpurea.	<i>ib.</i>
DIPSACUS.	p. 71.	* Cinerea.	<i>ib.</i>
Fullonum.	p. 72.	* Arborea.	p. 43.
<i>β. Sylvestris.</i>		* Multiflora.	<i>ib.</i>
DORONICUM.	p. 365.	ERIGERON.	p. 359.
Pardalianches.	<i>ib.</i>	Viscosum.	<i>ib.</i>
* Plantagineum.	p. 366.	Graveolens.	<i>ib.</i>
* Bellidialtrum.	<i>ib.</i>	Canadense.	<i>ib.</i>
DRABA.	p. 157.	* Acre.	<i>ib.</i>
Verna.	<i>ib.</i>	* Siculum.	p. 360.
* Muralis.	p. 158.	* Tuberosum.	<i>ib.</i>
* Nemorosa.	<i>ib.</i>	* Alpinum.	<i>ib.</i>
* Incana.	<i>ib.</i>	ERINUS.	p. 99.
DROSERA.	p. 230.	* Alpinus.	100.
Rotundifolia.	<i>ib.</i>	ERIOPHORUM.	p. 391.
		* Vaginatam.	<i>ib.</i>
		* Polystachion.	<i>ib.</i>
		ERVUM.	p. 191.
E		Lens.	<i>ib.</i>
ECHINOPHORA.	p. 284.	Tetraspermum.	<i>ib.</i>
Maritima.	<i>ib.</i>	* Hirsutum.	<i>ib.</i>
ECHINOPS.	p. 325.	Ervilia.	<i>ib.</i>
Sphærocephalus.	<i>ib.</i>	* Solonienſe.	<i>ib.</i>
* Ritro.	<i>ib.</i>	ERYNGIUM.	p. 214.
ECHIUM.	p. 73.	Maritimum.	<i>ib.</i>
Italicum.	<i>ib.</i>	Campeſtre.	<i>ib.</i>
Vulgare.	74.	ERYSIMUM.	p. 165.
* Creticum.	<i>ib.</i>	Officinale.	<i>ib.</i>
ELYMUS.	p. 127.	Barbarea.	<i>ib.</i>
* Arenarius.	<i>ib.</i>	Alliaria.	<i>ib.</i>
EPHEDRA.	p. 429.	EVONYMUS.	p. 147.
Distachia.	<i>ib.</i>	Europæus.	<i>ib.</i>
EPILOBIUM.	p. 150.	<i>β. Tenuifolius.</i>	
* Angustifolium.	<i>ib.</i>	* <i>γ. Latifolius.</i>	
* Hirsutum.	<i>ib.</i>	EUPATORIUM.	p. 333.
* Montanum.	<i>ib.</i>	Cannabinum.	<i>ib.</i>
* Tetragonum.	<i>ib.</i>	EUPHORBIA.	p. 174.
EQUISETUM.	p. 438.	Chamaefyce.	<i>ib.</i>
Aryense.	<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>	* Antipyretica.	<i>ib.</i>
Lathyrus.	p. 175.	* Squamosa.	<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>
Helioscopia.	<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.	* Vesiculosus.	<i>ib.</i>
* Amygdaloïdes.	<i>ib.</i>	* Nodosus.	p. 458.
* Sylvatica.	<i>ib.</i>	* Natans.	<i>ib.</i>
Characias.	<i>ib.</i>	* Siliquosus.	<i>ib.</i>
EUPHRASIA.	p. 96.	* Cartilagineus.	<i>ib.</i>
Latifolia.	<i>ib.</i>	* Pavoninus.	<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>
FRAGUS.	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.
FERUCA.	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>		

* Fruticosa.	<i>ib.</i>	Vulgaris.	<i>ib.</i>
Glabra.	<i>p.</i> 399.	HYOSCYAMUS.	<i>p.</i> 76.
Hirsuta.	<i>ib.</i>	Niger.	<i>ib.</i>
HESPERIS.	<i>p.</i> 167.	Albus.	<i>ib.</i>
* Africana.	<i>ib.</i>	* Aureus.	<i>ib.</i>
* Verna.	<i>ib.</i>	HYOSERIS.	<i>p.</i> 352.
* Inodora.	<i>ib.</i>	* Fætida.	<i>ib.</i>
HIERACIUM.	<i>p.</i> 349.	* Radiata.	<i>ib.</i>
* Hedyponoides.	<i>ib.</i>	* Minima.	<i>p.</i> 353.
* Alpinum.	<i>ib.</i>	Hedypnois.	<i>ib.</i>
Pilosella.	<i>ib.</i>	HYPECOUM.	<i>p.</i> 173.
* Dubium.	<i>ib.</i>	Procumbens.	<i>ib.</i>
* Præmorsum.	<i>p.</i> 350.	* Pendulum.	<i>ib.</i>
Murorum.	<i>ib.</i>	HYPERICUM.	<i>p.</i> 276.
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.</i> 351.	* Hirsutum.	<i>p.</i> 277.
* Villosum.	<i>ib.</i>	Tomentosum.	<i>ib.</i>
HIPPOCREPIS.	<i>p.</i> 194.	Pulchrum.	<i>ib.</i>
Unifiliquosa.	<i>ib.</i>	* Hamifusum.	<i>ib.</i>
Multifiliquosa.	<i>ib.</i>	HYPNUM.	<i>p.</i> 449.
Comosa.	<i>ib.</i>	* Taxifolium.	<i>ib.</i>
HIPPURIS.	<i>p.</i> 386.	* Bryoides.	<i>ib.</i>
* Vulgaris.	<i>ib.</i>	* Complanatum.	<i>ib.</i>
HOLCUS.	<i>p.</i> 130.	* Undulatum.	<i>p.</i> 450.
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.</i> 129.	* Proliferum.	<i>ib.</i>
Vulgare.	<i>ib.</i>	* Cupressiforme.	<i>p.</i> 451.
Distachyon.	<i>p.</i> 130.	* Viticulosum.	<i>ib.</i>
Murinum.	<i>ib.</i>	* Alopecurum.	<i>ib.</i>
Hottonia.	<i>p.</i> 29.	* Sericeum.	<i>ib.</i>
* Palustris.	<i>ib.</i>	* Sciuroides.	<i>ib.</i>
HUMULUS.	<i>p.</i> 424.	HYPOCHÆRIS.	<i>p.</i> 353.
Lupulus.	<i>ib.</i>	* Maculata.	<i>ib.</i>
HYACINTHUS.	<i>p.</i> 40.	* Glabra.	<i>ib.</i>
Comosus.	<i>ib.</i>	* Radicata.	<i>ib.</i>
Botryoïdes.	<i>ib.</i>	HYSSOPUS.	<i>p.</i> 467.
HYDROCHARIS.	<i>p.</i> 139.	Officinalis.	<i>p.</i> 468.
Morsus ranæ.	<i>ib.</i>		
HYDROCOTILE.	<i>p.</i> 214.		

J.

- JASIONE.** p. 277.
 Montana. *ib.*
- JASMINUM.** p. 5.
 Officinale. *ib.*
 Fruticans. *ib.*
 Humile. *ib.*
- IBERIS.** p. 177.
 * Saxatilis. *ib.*
 * Umbellata. p. 178. *ib.*
 * 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. *ib.*
- IRIS.** p. 8.
 Germanica. *ib.*
 * Pumila. *ib.*
 β. *Angustifolia.*
 γ. *Lutca.*
 Pseudo-acorus. p. 9. *ib.*
 Fætidissima. *ib.*
- JUGLANS.** p. 51.
 Regia. *ib.*
- JUNCUS.** p. 401.
 Acutus. *ib.*
 * Conglomeratus. *ib.*
 * Effusus. *ib.*
 * Inflexus. *ib.*
 * Squarrosus. *ib.*
- * Articulatus. p. 402. *ib.*
 * Bufonius. *ib.*
 * Campestris. *ib.*
 * Pilosus. *ib.*
 * Spicatus. *ib.*
 * Bulbosus. *ib.*
 * Niveus. *ib.*
- JUNGERMANNIA.** p. 452.
 * Compladata. *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. *ib.*
- 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. *ib.*

- | | | | |
|---------------------|------------------|-------------------|----------------|
| * Trilobum. | <i>ib.</i> | LEUCOIUM. | <i>p.</i> 303. |
| LATHYRUS. | <i>pag.</i> 186. | Vernum. | <i>ib.</i> |
| * Nissolia. | <i>ib.</i> | LICHEN. | <i>p.</i> 454. |
| Aphaca. | <i>ib.</i> | * Carpineus. | <i>ib.</i> |
| * Amphicarpos. | <i>ib.</i> | * Rugosus. | <i>ib.</i> |
| Cicera. | <i>p.</i> 187. | * Ciliaris. | <i>ib.</i> |
| Sativus. | <i>ib.</i> | * Farinaceus. | <i>ib.</i> |
| Scitifolius. | <i>ib.</i> | * Prunastri. | <i>ib.</i> |
| * Angulatus. | <i>ib.</i> | * Caperatus. | <i>ib.</i> |
| * Hirsutus. | <i>ib.</i> | * Pulmonarius. | <i>p.</i> 455. |
| * Annuus. | <i>ib.</i> | * Furfuraceus. | <i>ib.</i> |
| Tuberosus. | <i>p.</i> 188. | * Cornutus. | <i>ib.</i> |
| Pratenfis. | <i>ib.</i> | * Pyxidatus. | <i>ib.</i> |
| Latifolius. | <i>ib.</i> | * Fimbriatus. | <i>ib.</i> |
| * Heterophyllus. | <i>ib.</i> | * Rangiferinus. | <i>ib.</i> |
| LAVANDULA. | <i>p.</i> 85. | * Roccella. | <i>p.</i> 456. |
| Stachas. | <i>ib.</i> | * Plicatus. | <i>ib.</i> |
| Spica. | <i>p.</i> 86. | * Barbatus. | <i>ib.</i> |
| LAVATERA. | <i>p.</i> 47. | * Floridus. | <i>ib.</i> |
| * Triloba. | <i>p.</i> 48. | LIGUSTICUM. | <i>p.</i> 221. |
| * Thuringiaca. | <i>ib.</i> | Levisticum. | <i>ib.</i> |
| LAURUS. | <i>p.</i> 55. | * Peloponesiacum. | <i>ib.</i> |
| Nobilis. | <i>ib.</i> | LIGUSTRUM. | <i>p.</i> 5. |
| LEMNA. | <i>p.</i> 407. | Vulgare. | <i>ib.</i> |
| * Trifulca. | <i>ib.</i> | LILIUM. | <i>p.</i> 308. |
| Minor. | <i>ib.</i> | Candidum. | <i>ib.</i> |
| LEONTODON. | <i>p.</i> 348. | Martagon. | <i>p.</i> 309. |
| Taraxacum. | <i>ib.</i> | LINNÆA. | <i>p.</i> 103. |
| β. Rotundifolium. | | * Borealis. | <i>ib.</i> |
| * γ. Tenuissimum. | | LINUM. | <i>p.</i> 227. |
| * δ. Angustifolium. | | * Trigynum. | <i>ib.</i> |
| * Bulbosum. | <i>ib.</i> | Usitatissimum. | <i>p.</i> 228. |
| * Autumnale. | <i>ib.</i> | Perenne. | <i>ib.</i> |
| Tuberosum. | <i>ib.</i> | * Narbonense. | <i>p.</i> 229. |
| * Hispidum. | <i>ib.</i> | Tenuifolium. | <i>ib.</i> |
| * Hirtum. | <i>ib.</i> | * Flavum. | <i>ib.</i> |
| LEPIDIUM. | <i>p.</i> 145. | Strictum. | <i>ib.</i> |
| Iberis. | <i>ib.</i> | * Campanulatum. | <i>ib.</i> |
| * Nudicaule. | <i>p.</i> 147. | Maritimum. | <i>ib.</i> |
| * Procumbens. | <i>p.</i> 158. | Catharticum. | <i>ib.</i> |
| * Petraeum. | <i>ib.</i> | LITHOSPERMUM. | <i>p.</i> 18. |
| Latifolium. | <i>ib.</i> | Officinale. | <i>ib.</i> |
| Sativum. | <i>ib.</i> | Arvense. | <i>p.</i> 19. |
| * Ruderale. | <i>p.</i> 387. | Purpuro-cæruleum. | <i>ib.</i> |

* ζ. <i>Coronata.</i>		* <i>Paradoxum.</i>	<i>ib.</i>
* η. <i>Ciliaris.</i>		* <i>Lendigerum.</i>	<i>ib.</i>
* θ. <i>Hirsuta.</i>		MNIUM.	<i>p.</i> 446.
* ι. <i>Rigidula.</i>		* <i>Hygrometricum.</i>	<i>ib.</i>
* κ. <i>Laciniata.</i>		* <i>Capillare.</i>	<i>ib.</i>
* λ. <i>Minima.</i>		* <i>Fontanum.</i>	<i>ib.</i>
MELAMPYRUM.	<i>p.</i> 98.	* <i>Serpyllifolium.</i>	<i>ib.</i>
* <i>Sylvaticum.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Purpureum.</i>	447.
* <i>Nemorosum.</i>	<i>ib.</i>	MOERHINGIA.	<i>p.</i> 131.
* <i>Cristatum.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Mufcosa.</i>	<i>ib.</i>
* <i>Arvense.</i>	97.	MOMORDICA.	<i>p.</i> 52.
* <i>Pratenfe.</i>	98.	<i>Elaterium.</i>	<i>ib.</i>
MELIA.	<i>p.</i> 233.	MONOTROPA.	<i>p.</i> 320.
<i>Azedarach.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Hypopithys.</i>	<i>ib.</i>
MELICA.	<i>p.</i> 121.	MONTIA.	<i>p.</i> 70.
* <i>Nutans.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Fontana.</i>	<i>ib.</i>
<i>Ciliata.</i>	<i>ib.</i>	MORUS.	<i>p.</i> 412.
MELISSA.	<i>p.</i> 81.	<i>Alba.</i>	<i>ib.</i>
<i>Officinalis.</i>	<i>ib.</i>	<i>Nigra.</i>	422.
* <i>Grandiflora.</i>	82.	MUCOR.	<i>p.</i> 464.
<i>Calamintha.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Mucedo.</i>	<i>ib.</i>
<i>Nepeta.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Glaucus.</i>	<i>ib.</i>
MELITTIS.	<i>p.</i> 81.	* <i>Crustaceus.</i>	<i>ib.</i>
<i>Melyssophyllum.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Erysipe.</i>	<i>ib.</i>
MENIANTHES.	<i>p.</i> 28.	MYAGRUM.	<i>p.</i> 157.
<i>Trifoliata.</i>	<i>ib.</i>	<i>Perenne.</i>	<i>ib.</i>
* <i>Nymphoides.</i>	29.	<i>Perfoliatum.</i>	<i>ib.</i>
MENTHA.	<i>p.</i> 83.	<i>Sativum.</i>	<i>ib.</i>
<i>Spicata.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Paniculatum.</i>	<i>ib.</i>
β. <i>Longifolia.</i>		* <i>Saxatile.</i>	<i>ib.</i>
γ. <i>Rotundifolia.</i>		MYCROPUS.	<i>p.</i> 340.
<i>Aquatica.</i>	84.	* <i>Erectus.</i>	<i>ib.</i>
<i>Pulegium.</i>	<i>ib.</i>	MYOSOTIS.	<i>p.</i> 18.
* <i>Cervina.</i>	<i>ib.</i>	<i>Scorpioides.</i>	<i>ib.</i>
<i>Gentilis.</i>	<i>ib.</i>	β. <i>Glabra.</i>	
MERCURIALIS.	<i>p.</i> 427.	γ. <i>Hirsuta.</i>	
<i>Perennis.</i>	<i>ib.</i>	* <i>Lappula.</i>	<i>ib.</i>
<i>Annua.</i>	428.	* <i>Apula.</i>	<i>ib.</i>
<i>Tomentosa.</i>	<i>ib.</i>	MYOSURUS.	<i>p.</i> 401.
MESPILUS.	<i>p.</i> 254.	* <i>Minimus.</i>	<i>ib.</i>
<i>Germanica.</i>	<i>ib.</i>	MYRIOPHYLLUM.	<i>p.</i> 413.
<i>Amelanchier.</i>	<i>ib.</i>	<i>Spicatum.</i>	<i>ib.</i>
MILIUM.	<i>p.</i> 117.	* <i>Verticillatum.</i>	414.

- MYRTUS.** p. 249. * λ. *Variiegata.* *ib.*
 Communis. *ib.* * μ. *Sylvestris.* *ib.*
 β. *Latifolia.* *ib.* **ONONIS.** p. 182.
 γ. *Alba.* *ib.* Spinosa. *ib.*
 δ. *Minor.* *ib.* Arvensis. *ib.*
 * Minutissima. *ib.*
 * Natrix. *ib.*
 * Viscosa. *ib.*
 * Cherleri. *ib.*
- N
- NAJAS.** p. 55. 419.
 * Marina. *ib. ib.* **ONOPORDUM.** p. 329.
NARCISSUS. p. 303. Acanthium. *ib.*
 * Odorus. *ib.* * Illyricum. *ib.*
 * Poëticus. 304. **ONOSMA.** p. 22.
 Pseudo-narcissus. *ib.* * Echioïdes. *ib.*
 Jonquilla. *ib.* **OPHIOGLOSSUM.** p. 439.
 * Tazeta. *ib.* Vulgatum. *ib.*
- NARDUS.** p. 114. **OPHRYS.** p. 298.
 * Stricta. *ib.* * Nidus avis. *ib.*
 * Aristatus. *ib.* * Corallorhiza. *ib.*
NEPETA. p. 93. * Spiralis. *ib.*
 Cataria. *ib.* * Ovata. *ib.*
NIGELLA. p. 268. * Anthropophora. *ib.*
 Damascena. *ib.* Infectifera. *ib.*
 Arvensis. *ib.* β. *Myodes.*
 γ. *Major.*
NYMPHÆA. p. 320. * δ. *Lutea.*
 Lutea. *ib.* * ε. *Adrachnites.*
 Alba. p. 321.
- O
- ONANTHE.** p. 288.
 Fistulosa. *ib.*
 * Pimpinelloïdes. *ib.* **ORCHIS.** p. 295.
 * Bifolia. *ib.*
 * Pyramidalis. *ib.*
 * Coriophora. p. 296.
 Morio. *ib.*
 * Ustulata. *ib.*
 * Militaris. *ib.*
 * Palmata. *ib.*
 * Odoratissima. *ib.*
 Maculata. p. 297.
 * Conopsea. *ib.*
 Abortiva. *ib.*
 * Incarnata. p. 472.
- OLEA.** p. 6. **ORIGANUM.** p. 80.
 Europæa. *ib.* * Creticum. *ib.*
 β. *Angulosa.* *ib.* Vulgare. *ib.*
 γ. *Amygdalina.* *ib.* Majorana. *ib.*
 * δ. *Crantomorpha.* *ib.*
 * ε. *Sphærica.* *ib.*
 * ζ. *Oblonga.* *ib.*
 * η. *Viridula.* *ib.*
 * θ. *Præcox.* p. 7.
 * ι. *Racemosa.* *ib.*
 * κ. *Atro-rubens.* *ib.*

ORNITHOGALUM. p. 309.	* Verticillatum. ib.
* Luteum. ib.	Dactylon. ib.
* Minimum. ib.	Miliaceum. ib.
* Pyrenaicum. ib.	PAPAVER. p. 153.
Umbellatum. p. 310.	* Hybridum. ib.
* Narbonense. ib.	* Argemone. p. 154.
ORNITHOPUS. p. 194.	* Alpinum. ib.
Perpusillus. ib.	* Dubium. ib.
Compressus. ib.	Rhæas. ib.
Scorpioides. ib.	Somniferum. ib.
OROBANCHE. p. 95.	PARIETARIA. p. 432.
Lævis. ib.	Officinalis. ib.
* Major. ib.	PARIS. p. 151.
Ramosa. ib.	Quadrifolia. ib.
OROBUS. p. 186.	PARNASSIA. p. 227.
Vernus. ib.	Palustris. ib.
Tuberosus. ib.	PASSIFLORA. p. 278.
* Niger. ib.	Cærulea. ib.
* Pyrenaicum. ib.	PASTINACA. p. 222.
OSMUNDA. p. 439.	Sativa. ib.
* Lunaria. ib.	* Opoponax. p. 223.
Regalis. ib.	PEDICULARIS. p. 102.
Spicant. ib.	* Sylvatica. p. 103.
OSYRIS. p. 434.	* Rosstrata. ib.
Alba. ib.	* Verticillata. ib.
OTHONNA. p. 378.	* Tuberosa. ib.
* Helenitis. ib.	PEPLIS. p. 312.
* Maritima. p. 379.	* Portula. ib.
OXALIS. p. 244.	PEUCEDANUM. p. 216.
Corniculata. ib.	Officinale. ib.
* Acetofella. p. 472.	Silaus. ib.
P	PEZIZA. p. 463.
PÆONIA. p. 266.	* Infundibuliformis. ib.
Officinalis. ib.	PHALARIS. p. 116.
PANCRATIUM. p. 305.	* Utriculata. ib.
Maritimum. ib.	Canariensis. ib.
PANICUM. p. 115.	Phleoïdes. ib.
* Italicum. ib.	* Arundinacea. ib.
* Crus galli. ib.	* Aquatica. p. 476.
Sanguinale. ib.	PHALLUS. p. 462.
Viride. ib.	* Esculentus. ib.
	* Impudicus. ib.
	PHASEOLUS. p. 185.

500 INDEX GENERUM.

Vulgaris.	ib.	Sativum.	ib.
Coccineus.	ib.	Ochrus.	ib.
PHELLANDRIUM	p. 288.	PLANTAGO.	p. 9.
Aquaticum.	ib.	Major.	ib.
PHILLYREA.	p. 8.	Media.	ib.
* Media.	ib.	* Lanceolata.	p. 10.
Angustifolia.	ib.	Lagopus.	ib.
Latifolia.	ib.	* Albicans.	ib.
PHLEUM.	p. 116.	* Alpina.	ib.
Pratenfe.	ib.	Maritima.	ib.
* Schænoïdes.	ib.	* Subulata.	ib.
* Bulbosum.	p. 117.	Coronopus.	ib.
* Arenarium.	ib.	Pfyllium.	ib.
PHLOMIS.	p. 89.	Cynops.	ib.
Lychnitis.	ib.	PLUMBAGO.	p. 27.
Herba venti.	ib.	Europæa.	ib.
PHŒNIX.	p. 141.	POA.	p. 122.
Dactylifera.	ib.	* Aquatica.	ib.
PHYTEUMA.	p. 26.	Trivialis.	ib.
* Hemisphærica.	ib.	Angustifolia.	ib.
* Orbicularis.	ib.	Pratenfis.	ib.
Spicara.	ib.	* Annua.	ib.
* Comofa.	p. 27.	Eragrostis.	ib.
PHYTOLACCA.	p. 247.	* Compressa.	ib.
Americana.	ib.	* Nemoralis.	ib.
PICRIS.	p. 344.	* Bulbosa.	ib.
Echioïdes.	ib.	* Rigida.	ib.
Hieracioides.	p. 345.	* Littoralis.	p. 470.
PIMPINELLA.	p. 224.	POLYCARPON.	p. 211.
Saxifraga:	ib.	Tetraphyllum.	ib.
β. Major.	ib.	POLYCNEMUM.	p. 387.
γ. Minor.	ib.	Arvenfe.	ib.
* δ. Rubra.	ib.	POLYGALA.	p. 178.
PINGUICULA.	p. 66.	Vulgaris.	ib.
* Vulgaris.	ib.	* Monspeliaca.	p. 179.
PINUS.	p. 418.	POLYGONUM.	p. 37.
Sylvestris.	ib.	* Amphibium.	p. 38.
Pinea.	ib.	Hydropiper.	p. 41.
PISTACIA.	p. 424.	Pesticaria.	ib.
Narbonenfis.	ib.	Bistorta.	p. 45.
Therebinthus.	ib.	* Aviculare.	ib.
Lentiscus.	ib.	Maritimum.	ib.
PISUM.	p. 185.	Fagopyrum.	ib.
		* Convolvulus.	p. 46.

POLYPODIUM.	<i>p.</i> 442.	PRIMULA.	<i>p.</i> 23.
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>	PRUNUS.	<i>p.</i> 251.
* Filix femina.	<i>p.</i> 443.	Laurocerasus.	<i>ib.</i>
* Cristatum.	<i>ib.</i>	Lufitanica.	<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>
POLYTRICHUM.	<i>p.</i> 445.	Spinosa.	<i>p.</i> 252.
Commune.	<i>ib.</i>	PSORALEA.	<i>p.</i> 197.
* Alpinum.	<i>p.</i> 446.	Bituminosa.	<i>ib.</i>
POPULUS.	<i>p.</i> 427.	PTERIS.	<i>p.</i> 440.
Alba.	<i>ib.</i>	Aquilina.	<i>ib.</i>
Nigra.	<i>ib.</i>	PULMONARIA.	<i>p.</i> 19.
PORTULACA.	<i>p.</i> 247.	Officinalis.	<i>p.</i> 20.
Oleracea.	<i>ib.</i>	PUNICA.	<i>p.</i> 249.
POTAMOGETON.	<i>p.</i> 148.	Granatum.	<i>ib.</i>
Natans.	<i>ib.</i>	PYROLA.	<i>p.</i> 233.
* Denfum.	<i>ib.</i>	* Rotundifolia.	<i>ib.</i>
* Crispum.	<i>ib.</i>	* Minor.	<i>ib.</i>
* Setaceum.	<i>ib.</i>	* Secunda.	<i>ib.</i>
* Puffillum.	<i>ib.</i>	PYRUS.	<i>p.</i> 254.
POTERIUM.	<i>p.</i> 51.	Communis.	<i>ib.</i>
Sanguisorba.	<i>ib.</i>	Malus.	<i>ib.</i>
POTENTILLA.	<i>p.</i> 259.	Cydonia.	<i>ib.</i>
* Anserina.	<i>ib.</i>		
* Rupestris.	<i>ib.</i>	Q	
* Recta.	<i>ib.</i>	QUERCUS.	<i>p.</i> 415.
* Argentea.	<i>ib.</i>	Ilex.	<i>ib.</i>
* Hirta.	<i>ib.</i>	* Gramuntia.	<i>ib.</i>
* Alba.	<i>p.</i> 260.	* Coccifera.	<i>ib.</i>
* Reptans.	<i>ib.</i>	* Robur.	<i>ib.</i>
* Caulescens.	<i>ib.</i>		
* Verna.	<i>ib.</i>	R	
PRENANTHES.	<i>p.</i> 347.	RANUNCULUS.	<i>p.</i> 268.
* Viminea.	<i>ib.</i>	* Flammula.	<i>ib.</i>
* Purpurea.	<i>ib.</i>	* Graminifolius.	<i>p.</i> 472.
* Muralis.	<i>ib.</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.
 Chærophyllos. ib.
 * Arvensis. ib.
 Muricatus. ib.
 Falcatus. ib.
 Aquatilis. p. 272.
- RAPHANUS.** p. 170.
 Sativus. ib.
 Raphanistrum. ib.
- RESEDA.** p. 318.
 Luteola. ib.
 * Sefamoides. ib.
 Alba. ib.
 Lurea. 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.
 Acutus. 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.	Cotyledon.	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.
SANGUISORBA.	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.	<i>ib.</i>	Abrotanifolius.	<i>ib.</i>
* Sylvaticus.	<i>ib.</i>	Jacobæa.	<i>ib.</i>
SCLERANTHUS.	<i>p. 403.</i>	Doria.	<i>p. 362.</i>
* Annuus.	<i>ib.</i>	* Nemorensis.	<i>ib.</i>
* Polycarpus.	<i>ib.</i>	* Sarracenicus.	<i>ib.</i>
SCOLYMUS.	<i>p. 356.</i>	* Doronicum.	<i>ib.</i>
* Maculatus.	<i>ib.</i>	SERAPIAS.	<i>p. 299.</i>
Hispanicus.	<i>ib.</i>	Helleborine.	<i>ib.</i>
SCORPIURUS.	<i>p. 195.</i>	* Lingua.	<i>ib.</i>
Vermiculata.	<i>ib.</i>	Longifolia.	<i>ib.</i>
* Subvillosa.	<i>ib.</i>	SERRATULA.	<i>p. 326.</i>
* Sulcata.	<i>ib.</i>	* Tinctoria.	<i>ib.</i>
SCORZONERA.	<i>p. 343.</i>	Arvensis.	<i>ib.</i>
* Humilis.	<i>ib.</i>	SESELI.	<i>p. 290.</i>
Hispanica.	<i>ib.</i>	Glaucum.	<i>ib.</i>
* Angustifolia.	<i>ib.</i>	Tortuosum.	<i>p. 291.</i>
Laciniata.	<i>ib.</i>	* Annum.	<i>ib.</i>
Picroïdes.	<i>ib.</i>	* Carvifolia.	<i>ib.</i>
SCROPHULARIA.	<i>p. 98.</i>	* Pumilum.	<i>ib.</i>
Nodosa.	<i>ib.</i>	* Elatum.	<i>ib.</i>
Aquatica.	<i>ib.</i>	SHERARDIA.	<i>p. 13.</i>
Vernalis.	<i>ib.</i>	Arvensis.	<i>ib.</i>
Canina.	<i>ib.</i>	SIDERITIS.	<i>p. 85.</i>
Peregrina.	<i>ib.</i>	Perfoliata.	<i>ib.</i>
SCUTELLARIA.	<i>p. 78.</i>	Hyssopifolia.	<i>ib.</i>
Galericulata.	<i>ib.</i>	* Scordioïdes.	<i>ib.</i>
SECALE.	<i>p. 127.</i>	* Hirsuta.	<i>ib.</i>
Cereale.	<i>ib.</i>	Romana.	<i>p. 83.</i>
Villosum.	<i>ib.</i>	SILENE.	<i>p. 240.</i>
SEDUM.	<i>p. 243.</i>	5-Vulnera.	<i>ib.</i>
Telephium.	<i>ib.</i>	Nutans.	<i>ib.</i>
* Cœpæa.	<i>ib.</i>	Conoïdæa.	<i>ib.</i>
Dasyphyllum.	<i>ib.</i>	Behen.	<i>ib.</i>
* Reflexum.	<i>ib.</i>	Muscipula.	<i>ib.</i>
* Album.	<i>p. 244.</i>	Armeria.	<i>ib.</i>
Acte.	<i>ib.</i>	* Inaperta.	<i>ib.</i>
* Sexangulare.	<i>ib.</i>	* Rupestris.	<i>p. 241.</i>
* Villosum.	<i>ib.</i>	* Saxifraga.	<i>ib.</i>
* Annum.	<i>p. 472.</i>	SINAPIS.	<i>p. 169.</i>
SENECIO.	<i>p. 338.</i>	* Arvensis.	<i>ib.</i>
Vulgaris.	<i>ib.</i>	Nigra.	<i>ib.</i>
Viscosus.	<i>p. 361.</i>	* Alba.	<i>ib.</i>
* Sylvaticus.	<i>ib.</i>	SISON.	<i>p. 219.</i>
* Lucanus.	<i>ib.</i>	Amomum.	<i>ib.</i>

INDEX GENERUM. 505

* Verticillatum.	<i>ib.</i>	Junceum.	<i>ib.</i>
SISYMBRIUM.	<i>p.</i> 146.	* Monospermum.	<i>ib.</i>
* Loëselii.	<i>ib.</i>	Scorpius.	<i>p.</i> 180.
Nasturtium.	<i>p.</i> 163.	* Complicatum.	<i>ib.</i>
* Sylvestre.	<i>p.</i> 164.	Scoparium.	<i>ib.</i>
Amphibium.	<i>ib.</i>	* Spinosum.	<i>ib.</i>
* Tenuifolium.	<i>ib.</i>	SPERGULA.	<i>p.</i> 246.
Polyceratium.	<i>ib.</i>	* Nodosa.	<i>ib.</i>
* Mirale.	<i>ib.</i>	* Saginoides.	<i>p.</i> 247.
* Asperum.	<i>ib.</i>	* Arvensis.	<i>ib.</i>
Iris	<i>ib.</i>	* Pentandra.	<i>p.</i> 228.
* Altissimum.	<i>p.</i> 471.	SPHAGNUM.	<i>p.</i> 445.
* Pyrenaicum.	<i>ib.</i>	* Palustre.	<i>ib.</i>
SIUM.	<i>p.</i> 218.	SPINACIA.	<i>p.</i> 425.
* Berula.	<i>ib.</i>	Oleracea.	<i>ib.</i>
Nodiflorum.	<i>p.</i> 219.	SPIRÆA.	<i>p.</i> 261.
Latifolium.	<i>ib.</i>	Filipendula.	<i>ib.</i>
* Falcaria.	<i>ib.</i>	Ulmaria.	<i>ib.</i>
SMILAX.	<i>p.</i> 426.	STACHYS.	<i>p.</i> 91.
Aspera.	<i>ib.</i>	Sylvatica.	<i>ib.</i>
SMYRNIUM.	<i>p.</i> 468.	Palustris.	<i>ib.</i>
Olfusatrum.	<i>ib.</i>	Germanica.	<i>ib.</i>
SOLANUM.	<i>p.</i> 32.	* Maritima.	<i>ib.</i>
Dulcamara.	<i>ib.</i>	* Annua.	<i>p.</i> 92.
Tuberosum.	<i>p.</i> 33.	* Hirta.	<i>ib.</i>
Nigrum.	<i>ib.</i>	STÆHELINA.	<i>p.</i> 333.
Melongena.	<i>ib.</i>	* Dubia.	<i>ib.</i>
SOLIDAGO.	<i>p.</i> 363.	STATICE.	<i>p.</i> 230.
Virga aurea.	<i>ib.</i>	Armeria.	<i>ib.</i>
* Montana.	<i>p.</i> 364.	Limonium.	<i>ib.</i>
* Alpina.	<i>ib.</i>	β. <i>Oleifolia.</i>	
SONCHUS.	<i>p.</i> 345.	* γ. <i>Bellidifolia.</i>	
Arvensis.	<i>ib.</i>	* δ. <i>Fruticosa.</i>	
Oleraceus.	<i>ib.</i>	Echioïdes.	<i>ib.</i>
Tenerrimus.	<i>ib.</i>	* Cordata.	<i>ib.</i>
* Alpinus.	<i>ib.</i>	* Reticulata.	<i>ib.</i>
* Maritimus.	<i>ib.</i>	STELLARIA.	<i>p.</i> 241.
SORBUS.	<i>p.</i> 253.	* Nemorum.	<i>ib.</i>
Aucuparia.	<i>ib.</i>	* Dichotoma.	<i>ib.</i>
Domestica.	<i>ib.</i>	* Graminea.	<i>ib.</i>
SPARGANIUM.	<i>p.</i> 403.	* Cerastoïdes.	<i>ib.</i>
Ramosum.	<i>ib.</i>	STELLERA.	<i>p.</i> 44.
SPARTIUM.	<i>p.</i> 179.	* Passerina.	<i>ib.</i>

506 INDEX GENERUM.

STIPA.	p. 119.	Cynocrambe.	ib.
* Pennata.	ib.	THESIUM.	p. 395.
* Juncea.	ib.	* Linophyllon.	ib.
SYMPHYTUM.	p. 21.	THLASPI.	p. 159.
Officinale.	ib.	* Saxatile.	ib.
Tuberosum.	ib.	Perfoliatum.	ib.
SYRINGA.	p. 7.	* Hirtum.	ib.
Vulgaris.	ib.	* Campestre.	ib.
		* Montanum.	ib.
		Bursa Pastoris.	ib.
		* Alpestre.	p. 470.
T		THYMUS.	p. 78.
T AGETES.	p. 366.	Serpyllum.	ib.
Patula.	ib.	β. Citratum.	
Erecta.	p. 367.	Vulgaris.	p. 79.
TAMARIX.	p. 226.	* β. Incanus.	ib.
Gallica.	ib.	Zygis.	ib.
TAMUS.	p. 426.	Acinos.	ib.
Communis.	ib.	* Pulegioides.	ib.
TARGIONIA.	p. 453.	TILIA.	p. 265.
* Hypophylla.	ib.	Europæa.	ib.
TEUCRIUM.	p. 86.	TILLÆA.	p. 149.
* Montanum.	ib.	* Rubra.	ib.
Polium.	ib.	* Mufcosa.	ib.
* β. Variegatum.		TORDYLIUM.	p. 284.
* Capitatum.	p. 87.	Officinale.	ib.
Chamæpitys.	ib.	* Maximum.	ib.
Iva.	ib.	Anthriscus.	ib.
Botrys.	ib.	* Latifolium.	ib.
Scordium.	ib.	Nodosum.	ib.
Chamædrys.	88.	TORMENTILLA.	p. 151.
* Flavum.	ib.	Erecta.	ib.
* Scorodonia.	82.	TRAGOPOGON.	p. 342.
THALICTRUM.	p. 156.	* Hirsutum.	ib.
Fætidum.	ib.	Pratense.	ib.
* Minus.	ib.	Porrifolium.	ib.
* Angustifolium.	ib.	Dalechampii.	p. 343.
* Flavum.	ib.	* Picroïdes.	ib.
THAPSIA.	p. 222.	* Asperum.	ib.
Villosa.	ib.	* Crocifolium.	ib.
* Fætida.	ib.	TREMELLA.	p. 457.
Asclepium.	ib.	* Nostoc.	ib.
THELIGONUM.	p. 414.	* Auricula.	ib.
		* Verrucosa.	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.
Chamædrys.	ib.	ULMUS.	p. 399.
Latifolia.	p. 65.	Campestris.	ib.
Agrestis.	ib.	ULVA.	p. 459.
Arvensis.	ib.	* Intestinalis.	ib.
* Hederæfolia.	ib.	* Lactuca.	ib.
* Triphyllos.	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.	X	
* Onobrychioïdes.	ib.	XANTHIUM.	p. 50. 412.
* Biennis.	ib.	Strumarium.	ib. ib.
Sativa.	ib.	Spinosum.	ib. 413.
* Lathyroides.	ib.	XERANTHEMUM.	p. 337.
Lutea.	p. 190.	* Annuum.	ib.
* Hybrida.	ib.	Z	
Peregrina.	ib.	ZANICHELLIA.	p. 406.
* Sepium.	ib.	* Palustris.	ib.
* Narbonensis.	ib.	ZEA.	p. 111.
Faba.	ib.	Mays.	ib.
VINCA.	p. 31.	ZOSTERA.	p. 406.
Major.	ib.	* Marina.	ib.
VIOLA.	p. 294.		
Odorata.	ib.		
Canina.	p. 295.		
Tricolor.	ib.		



INDEX SYNONYMORUM.

A

- A** BRO TANUM. pag. 334. 335.
 336.
 Absinthium. 335.
 Acacia. 180.
 Acanthium. 329.
 Acanthus. 96.
 Acer. 280.
 Acetosa. 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.
 Alfine. 65. 142. 150. 226. 228.
 236. 239. 241. 242. 246.
 247. 414.
 Althæa. 48. 49.
 Alypum. 71.
 Alysson. 161.
 Amaranthus. 410. 413.
 Ammi. 219. 283.
 Amygdalus. 250.
 Anagallis. 24. 29. 30. 64.
 Anchusa. 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.
 Arburus. 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.
 Asteriscus. 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.
 Betonica. 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

CACALIA. 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.
 Carvifolia. 291.
 Caryophyllata. 261.
 Caryophyllus. 121. 230. 236.
 237. 238. 239. 244. 245.
 246. 305.
 Casia. 434.

Cassida. 76.
 Castanea. 416.
 Cataria. 93.
 Caulicis. 284. 285. 286.
 Catananche. 355.
 Centaurium. 35. 36. 44.
 Cera. 307. 308.
 Cerasus. 251.
 Cerinthé. 22.
 Cererach. 441.
 Chærophyllum. 289. 290.
 Chamæcerasus. 77.
 Chamædryas. 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.
 Chondrillus affinis. 344.
 Christophoriana. 152.
 Chrysanthemum. 371.
 Cicer. 190.
 Cichoriis affinis. 353. 354.
 Cichorium. 355.
 Cicuta. 286.
 Cicutaria. 221. 288.
 Cinara. 330.
 Circaea. 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.

INDEX SYNONYMORUM. 511

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.
 Cyperoïdes. 408. 409.
 Cyperus. 389. 391.
 Cytisus. 180. 181. 192.

D

DAPHNE. 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

ECHINOPHORA. 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.
 Erythimum. 146. 164. 165.
 Evonymus. 147.
 Eupatorium. 248. 332. 333.
 Euphorbia. 176.
 Euphrasia. 96. 97.

F

FABA. 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

GALEOPSIS. 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.
 alopeucros. 69. 120. 126.
 angustifolium. 131.
 aquaticum. 116. 124.
 arvense. 117. 122.
 arundinaceum. 120.
 avenaceum. 119. 122.
 caninum. 118. 129.
 caryophyllatæ. 409.
 cyperoides. 388. 389. 391.
 408. 409. 421.
 dactylon. 115. 131.
 gros Montbelgar. 124.
 hordeaceum. 130.
 junceum. 136. 402.
 kerampelinum. 122.
 legitimum. 115.
 lohiaceum. 117. 127. 129.
 maritimum. 394.
 minimum. 118.
 montanum. 121.
 nemorosum. 402.
 nodosum. 117.
 panicum. 115. 126.
 paniculatum. 116. 121. 123.
 431.
 phænicoïdes. 124.
 phalaroides. 69.
 pratense. 122. 126. 130.
 rubrum. 118.
 spica brizæ. 124. 125.
 spicatum. 117. 119. 120.
 388.
 spartum. 114. 119. 120.
 129.
 sive festuca. 125. 132.
 tomentosum. 120.
 tremulum. 123.
 typhoides. 69. 116.

Gratiola. 66. 146. 313.
 Grossularia. 212.

H

HALIMUS. 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.
 Hordeum. 130.
 Horminum. 62.
 Hyacinthus. 40. 310.
 Hyoscyamus. 76.
 Hypocöum. 173.
 Hypericum. 276. 277.
 Hypocystis. 404.

J

JACEA. 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.
 Juncus affinis. 402.
 Juncus. 313. 390. 391. 401.
 402. 403.
 Juniperus. 139. 140. 428. 429.

KALI.

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.
 Lycopis. 73. 74.
 Lycopus. 63.
 Lyfimachia. 30. 150. 314.

M

M ALVA. 48. 49.
 Malus. 249. 254. 275. 276.
 Marrubialtrum. 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.
 Myagrades. 157. —
 Myofotis. 246.
 Myofuros. 401.
 Mirrhys. 290.
 Myrthus. 249.

N

N APUS. 168.
 Narcisso-leucoium. 303.

514 INDEX SYNONYMORUM.

Narcissus. 304. 305.
 Nasturtium. 146. 147. 158.
 160. 163. 387.
 Nigella. 268.
 Nummularia. 31.
 Nux. 51.
 Nymphæa. 29. 139. 321.
 Nymphoides. 29.

O

OCHRUS. 185.
 Œnanthe. 288.
 Olea. 6. 7.
 Onobrychis. 26. 195. 196.
 Ononis. 182.
 Orchis. 295. 296. 297. 298.
 299.
 Oreofelinum. 287.
 Origanum. 70.
 Orobanche. 95. 298.
 Ornithogalum. 309. 310.
 Ornithopodio affinis. 194. 196.
 Ornithopodium. 194.
 Orobus. 186. 191.
 Osmunda. 439.

P

PALIURUS. 400.
 Panax. 218. 223.
 Panicum. 69. 115.
 Papaver. 153. 154.
 Pastinaca. 218. 222. 223. 286.
 Parietaria. 432.
 Parietariæ affinis. 414.
 Pedicularis. 96. 97. 103.
 Pentaphylloïdes. 259.
 Pentaphyllum. 259. 260.
 Pepo. 53.
 Peplus. 174.
 Perfoliata. 215.
 Periclymenum. 77.
 Persica. 250.
 Persicaria. 38. 41.
 Peucedanum. 216.

Peziza. 463.
 Phaeolus. 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.
 Pœonia. 226.
 Populus. 427.
 Portulaca. 248.
 Porrum. 305. 307.
 Potamogeton. 38. 148. 406.
 445.

Q
QUERCUS. 416.
 Quinquefolium. 259. 260.

R

RANUNCULOÏDES. 214. 228.

INDEX SYNONYMORUM. 515

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.
 Refedæ 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.
 Scammona. 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.
 Silymbrium. 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.
 Sphondylium. 283.
 Stachys. 91.
 Stæbe. 376.
 Stæchas. 86. 333.
 Staphylagria. 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. 221.
 Thalictrum. 156.
 Thlaspi. 157. 158. 161. 162.
 177. 178.
 Thymelea. 43. 44. 71.
 Thymeleæ 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

VALANTIA. 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

XANTHIUM. 50. 413.
 Xeranthemum. 337.

Z

ZEA. 128.
 Ziziphus. 400.



NOMINA TRIVIALIA.

A

A BROTANUM.	<i>pag.</i> 334	Aurantium.	276
Abſinthium.	335	Auricula.	23
Acanthium.	329	Auricula Judæ.	457
Acarna.	<i>ib.</i>	Azarolus.	253
Acetofa.	138	Azedarach.	233
Acetofella.	<i>ib.</i>		
Acinos.	79		
Adiantum nigrum.	441	B	
Ægagropila.	460	B ARBAREA.	165
Ageratum.	371	Beccabunga.	64
Agnus castus.	103	Behen.	239. 240
Ajacia.	293	Belladonna.	32
Alaternus.	433	Bellidiaſtrum.	366
Alcea.	48	Berula.	248
Alliaria.	165	Berulus.	417
Alnus.	107. 412	Biſtorta.	45
Alpium.	71	Blattaria.	75
Amelanchier.	254	Blittum.	410
Amellus.	363	Bonus Henricus.	397
Amomum.	219	Botrys.	87. 397
Anagallis.	64	Bulbocactanum.	217
Androſæmum.	276		
Anſerina.	259		
Anthriscus.	284	C	
Aparine.	12	C AKILE.	170
Aphaca.	186	Calamagrottiſis.	118. 120
Aquifolium.	16	Calamintha.	82
Aquilina.	440	Calceolus.	300
Archangelica.	221	Calcytrapa.	376
Argemone.	154	Cantharellus.	460
Aria.	252	Capillus Veneris.	443
Artifarum.	405	Caprifolium.	77
Armeria.	230. 237	Caput galli.	195
Armoracia.	160	Carduncellus.	331
Aſarina.	100	Cardunculus.	330
Aſclepium.	222	Carota.	286
Avellana.	417	Carvifolia.	291
		Caryophyllus.	238

NOMINA TRIVIALIA. 519

Helix.	213.	240	Malus.	254
Helleborine.		299	Mariscus.	388
Hepatica.		315	Martagon.	309
Hipopithys.		320	Mays.	511
Holofschœnus.		390	Medica.	275
Hydropiper.		41	Medium.	25
	J		Melilotus.	198
J ACEA.		375	Melo.	54
Jacobæa.		362	Melongena.	33
Jonquilla.		304	Melopepo.	53
Iberis.		145	Meum.	287
Ilex.		415	Mezereum.	43
Intibus.		355	Millefolium.	272
Irio.		164	Mollugo.	11
Ischæmum.		131	Morfus ranæ.	139
Iva.		87	Mofchatellina.	46
	L		Mucedo.	44. 464
L ACTUCA.		459	Myrtillus.	41
Ladamum.		90		N
Lagopus.	10.	105	N APELLUS.	294
Lappa.		325	Napus.	168
Lappula.		18	Nasturtium.	163
Lantana.		38	Natrix.	181
Lathyrus.		175	Nepeta.	82
Laureola.		43	Nidus avis.	298
Laurocerafus.		251	Noftoc.	457
Lens.		191	Nummularia.	30
Lentifcus.		425	Nymphoides.	29
Levifcum.		221		O
Leucanthemum.		367	O CHRUS.	185
Libanotis.	220.	287	Oculus Christi.	364
Liliago.		311	Ocymoïdes.	237
Linaria.		102	Odontites.	96. 215
Lingua.	269.	299	Onobrychis.	195
Linofyris.		334	Onopteris.	441
Linum ftellatum.		30	Opoponax.	223
Lonchitis.		442	Opulus.	38
Lunaria.		439	Ornus.	471
Lupulus.		424	Orontium.	101
Luteola.		318	Orites.	279
	M		Oxyacantha.	252
M AHALES.		251	Oxycedrus.	139. 429
Majorana.		80		

520 NOMINA TRIVIALIA.

P			
P ALIURUS.	400	Rapunculus.	25
Paralias.	175	Ritro.	305
Pardalianches.	366	Robur.	415
Paronychia.	394	Ruta muraria.	441
Parthenium.	368		
Passerina.	44	S	
Patientia.	134	S ABINA.	140. 429
Peeten Veneris.	289	Salicaria.	314
Pelecinius.	197	Sanguisorba.	51
Peplus.	174	Schœnoprasum.	308
Pepo.	53	Scholymus.	330
Periclymenum.	77	Sclarea.	62
Perfica.	250	Scolopendrium.	440
Perficaria.	41	Scordium.	87
Petrofelinum.	225	Scorodonia.	82
Phegopteris.	442	Scorodoprasum.	306
Phu.	67	Scorpioïdes.	194. 365
Phyteuma.	318	Scorpius.	180
Pilofella.	349	Securidaca.	193
Pistolochia.	106	Serpillum.	78
Pinea.	418	Sesamoïdes.	318
Plantago.	136	Silaus.	216
Podagraria.	225	Siler.	217
Posium.	86	Siliquastrum.	292
Polycarpon.	404	Soda.	396
Polygonatum.	39	Soldanella.	28
Populago.	272	Speculum.	26
Porrum.	303	Sphondilium.	283
Portula.	312	Spica.	86
Pseudoacacia.	184	Spica venti.	118
Pseudoacorus.	9	Stæchas.	336
Pseudocyperus.	409	Staphisagria.	293
Pseudo-narcissus.	304	Stramonium.	31
Pseudo-platanus.	280	Succisa.	14
Psyllium.	10	T	
Ptarmica.	372	T ARAXACUM.	348
Pulegium.	84	Tazeta.	304
Pulsatilla.	315	Telephium.	243
Pyrethrum.	370	Terebinthus.	424
		Terrahit.	91
R		Thelypteris.	440
R ANUNCULOÏDES.	137	Thapsus.	74
Rapa.	168	Thymelæa.	43
Raphanistrum.	270	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

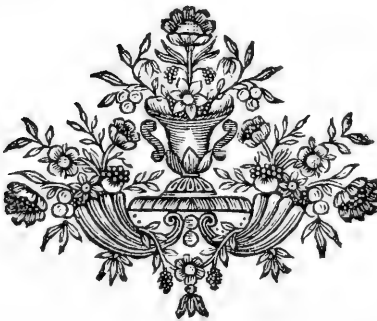
V ACCARIA.	237
Victorialis.	306
Vincetoxicum.	37
Virga aurea.	363
Vifnaga.	286
Vitalba.	155
Vitaliana.	24
Vulneraria.	183

X

X YLOSTEUM.	77
--------------------	----

Z

Z ACINTHA.	354
Ziziphus.	400
Zygis.	79



NOMINA PHARMACEUTICA.

A

A BROTANUM.	pag. 334	Arum.	405
Abſinthium vulgare.	335	Aſclepias.	37
—— majus.	335	Aſparagus.	311
Acacia noſtras.	252	Attriplex rubra.	397
Acanthium.	329	Avellana.	417
Acanthus.	96	Avena.	126
Acetofa horteniſis.	135	Aurantium.	276
—— prateniſis.	138	Auricula Judæ.	457
Acetofella.	245	—— muris.	349
Acorus paluſtris.	9		
Actæa.	152	B	
Adiantum nigrum.	441	B ALAUSTIA.	249
—— aureum.	446	Ballota.	94
Ageratum.	371	Barba hirci.	342
Agrimonia.	348	Barbarea.	165
Alicea.	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	Botrys.	397
Aquilegia.	267	Branca urſina.	96
Ariſtolochia longa.	106	Brassicæ rubra.	169
—— rotunda.	ib.	Bryonia.	54
—— vulgaris.	107	Bugula.	88
Armoracia.	160	Bugloſſum.	19
Arnica.	365	Burſa paſtoris.	III. 137
Artemiſſa rubra.	335	Buxus.	160
—— alba.	ib.		
Arhanita.	24		

C

C ALAMINTHA 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
Cataputia.	175
Centaureum 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 fætida.	370
Crassula minor.	244
Crepitus lupi.	464
Crocus orientalis.	■
Cucumis.	54
—— afininus.	52
Cucurbita.	53
Cupressus.	418
Cuscuta.	16
Cyanus.	375
Cyclamen.	24
Cydonia.	154
Cynara.	330
Cynoglossum.	20
Cyperus longus.	389

D

D ACTYLI.	141
Daucus.	286
—— sativus.	<i>ib.</i>
—— creticus.	287
Dentaria.	27
Dictamnus albus.	292
Digitalis.	99
Dracunculus.	406
Dulcamara.	32

E

E BULUS.	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

F ABA.	196
---------------	-----

524 NOMINA PHARMACEUTICA.

———— crassa.	243
Fagus.	416
Farfara.	360
Filipendula.	262
Filix florida.	439
———— mas.	443
———— femina.	<i>ib.</i>
Fœniculum.	223
Fœnum græcum.	203
Fragaria.	258
Frangula.	395
Fraxinus.	434
Fumaria.	104
Fungus igniarius.	462

G

G ALEOPSIS.	91
Galium luteum.	11
Genista.	179
———— hispanica.	<i>ib.</i>
———— vulgaris.	180
———— tinctoria.	181
Gentiana.	34
———— alba.	217
Geranium columbinum.	275
———— robertianum.	274
Gnaphalium vulgare.	389
Gramen.	128
Granatum.	249
Gratiola.	66

H

H EDERA 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

J

J ACOBÆA.	362
Jasminum.	5
Iberis.	145
Illecebra minor.	244
Iris nostras.	8
Jujuba.	400
Juniperus.	140. 429
Iva moischata.	87

L

L ACMUS.	278. 419
Lactuca.	346
Ladanum.	262
Lamium album.	90
Lapatum crispum.	135
———— acutum.	<i>ib.</i>
———— aquaticum.	<i>ib.</i>
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
Lyfimachia purpurea.	

M

M AJORANA.	80
Malicorium.	249
Malva.	49
———— major.	<i>ib.</i>
———— minor.	<i>ib.</i>

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

S ABINA.	140. 429	Trichomanes.	441
Salvia.	62	Trifolium bicuminosum.	197
Salix alba.	420	—— corniculatum.	202
Sambucus.	39	Triticum.	128
Sandarach.	139. 429	Tussilago.	360
Sanguinaria.	275		
Sanicula.	215	V	
Satureja.	93	VALERIANELLA.	68
Saryrium.	295	Valeriana hortensis.	67
Saxifraga alba.	235	Verbascum mas.	74
Scabiosa.	72	—— femina.	75
Scomonium monspeliacum.	36	Verbena.	71
Scleara.	62	Vermicularis.	244
Scolopendra.	441	Veronica spicata.	64
Scordium.	87	—— pratensis rotundifolia.	65
Scorodonia.	82	Victorialis longa.	306
Sorbus torminalis.	252	—— glutinosa.	306
—— aucuparia.	253	Vinca.	31
—— fativa.	ib.	Vincetoxicum.	37
Spina alba acuta.	ib.	Viola.	294
—— alba.	329	—— alba.	303
—— cervina.	423	Virga aurea.	339
Spinacia.	425	—— major.	364
Stachas arabica.	86	Viscum.	422
—— citrina.	336	Vitis.	213
Staphysagria.	293	Ulmus.	399
Statice.	230	Umbilicus Veneris.	47
Stramonium.	31	Urtica major.	411. 422
Succisa.	15	—— minor.	411
Sumach.	226	—— iners.	91
		—— flore luteo.	ib.
		—— fatidissima.	ib.
		—— angustifolia.	ib.

T

T AMARISCUS.	226		
Taraxacum.	348		
Telephium.	243		
Terebinthus.	424		
		X	
		X ANTHIUM.	50

528 NOMINA GALLICA.

Centaurée petite.	35	Douce amere.	32
Cerfeuil.	289	Doucette.	68
Cerifier.	251	Drouillier.	252
Chamærras.	87		
Champignon.	460	E	
Chanvre.	423	E CHALOTTES.	308
Chardon à foulon.	72	Eclaire.	153
Charme.	417	Ecuelle d'eau.	214
Chassebosse.	30	Egagropile de mer.	460
Châtaignier.	416	Endive.	355
Chaufstrape.	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	Efule petite.	176
Ciboule.	308	—— grande.	<i>ibid.</i>
Ciguë.	286	Eupatoire.	333
Ciguë d'eau.	288	Euphraïse.	96
Circée.	110		
Citronnelle.	81	F	
Citronnier.	275	F AUSSE SAUGE.	82
Citrouille.	53	Faux platane.	280
Coignassier.	254	Fenouil de porc.	216
Concombre d'âne.	52	—— ordinaire.	223
—— ordinaire.	54	Fenu grec.	202
Confoude.	21	Fève.	190
Corail des jardins.	33	Figuier.	435
Corne de cerf.	160	Filaris.	6
Corneille.	30	Filipendule.	261
Cornouillier.	147	Flambe.	8
Coquelicoq.	154	Fleche d'eau.	138
Coucoumele.	460	Foin de mer.	406
Couleuvrée.	54	Fougere fleurie.	439
Courge.	53	—— mâle.	442
Cresson d'eau.	163	—— femelle.	443
—— alenois.	158	Fraïse.	288
Crête de coq.	325	Framboisier.	257
Cupidonne.	354	Frêne.	434
Cuscute.	16	Fromental.	129
Cynoglosse.	20	Fumeterre.	104
Cyprés.	418		
		G	
D		G ANTS NOTRE-DAME.	99
DATTIER.	141	Garence.	13
Daucus de Candie.	287	Gaude.	318
Dent de lion.	348	Gazon d'Olympe.	230
Dentelaire.	27		Genêt
Digitale.	99		
Dompte-venin.	37		

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		
Gentiane.	34		
Gerrille.	460		
Germandrée.	88		
Gesse.	187		
Glayeul.	67		
—— puant.	9		
Glouteron petit.	50. 412		
Graine de canari.	116		
Graffette.	66		
Grateron.	12		
Gratiolle.	66		
Gremil.	18		
Grenadille.	278		
Groselier noir.	212		
—— rouge.	<i>ibid.</i>		
Guainier.	292		
Guimauve.	49		
Guy de chêne.	421		

H

H ARICOT.	185
Heliotrope.	17
Hellebore d'Hypocrate.	322
Hellebore verd.	272
—— blanc.	316
Hepatic.	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

I

J ACOBÉE.	361
Jasmin.	5
Jonc.	401
Jonc fleuri.	313
Jonquille.	304
Jujubier.	400
Jusquiame.	76
Ieble.	38
Iveche.	216, 221
Ivette ordinaire.	87
Ivraye.	127
—— fausse.	<i>ibid.</i>

K

K INORRHODON.	256
----------------------	-----

L

L AITRON.	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 vallées.	39
Liseron grand.	28
—— petit.	27
Lotier.	201
Lunetiere.	162
Lupin.	183
Luferne.	263
Lustre d'eau.	457
Lys.	308

L I

M

M 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

N ARCISSE.	304
——— de mer.	305
Nafitor.	158
Navet.	168
Nayade.	419
Nefflier.	254
Nenufar jaune.	320
——— blanc.	321
Nerprun.	422
Nielle.	268
Nombriil de Venus.	47
Noyer.	51
Nummulaire.	30

O

O 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
Orçanette.	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

P 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

Staphisaigre.	293	Truffe.	464
Staticé.	230	Tuë-loup.	294
Stechas.	86	———— chien.	313
Stramonium.	31	Turquette.	399
Sumac.	226	Tuffilage.	360
Sureau.	39		

T

T Abouret.	159
Tamarisc.	226
Taupinambour.	33, 373
Terebentine.	424
Terregriepé.	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

V 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
Vuléraires des payfans.	183
Usnée commune.	456



NOMINA VERNACULA.

A

A BELANIE' - - -	-	corylus. n°. 1. p. 417.
Abfin menuit - - -	-	} artemisia. n°. 4. p. 334.
Abfinta - - -	-	
Acacia, - - -	-	robinia. n°. 1. p. 184.
Agalancié, - - -	-	rosa. n°. 1. p. 254.
Agalouffés, - - -	-	} ononis. n°. 1. & 4. p. 182.
Agas, - - -	-	acer. n°. 3. p. 280.
Agréta - - -	-	rumex. n°. 7. p. 134.
Agreta faouivaja - - -	-	rumex. n°. 10. p. 138.
Agrevous - - -	-	ilex. n°. 1. p. 16.
Agrimena - - -	-	agrimonia. n°. 1. p. 245.
Agriotié - - -	-	prunus. n°. 5. p. 251.
Agriola mafclaoü - - -	-	centaurea. n°. 16. p. 376.
Agruna - - -	-	} prunus. n°. 7. p. 252.
Agrunéla - - -	-	
Aguieta - - -	-	geranium. n°. 3. p. 273.
Airés - - -	-	} vaccinium. n°. 1. p. 41.
Aradéeh - - -	-	
Al - - -	-	allium. n°. 5. p. 306.
Alader - - -	-	rhamnus. n°. 6. p. 433.
Alader mafclé - - -	-	phillyrea. n°. 2. p. 8.
Alapas - - -	-	arctium. n°. 1. p. 325.
Amadou - - -	-	boletus. n°. 3. p. 462.
Amarella - - -	-	ornithopus. n°. 3. p. 194.
Amarel - - -	-	prunus. n°. 3. p. 251.
Amarou - - -	-	lathyrus. n°. 2. p. 186.
Amarinié - - -	-	salix. n°. 1. p. 419.
Amellaoü - - -	-	olea. n°. 1. p. 6.
Amellié - - -	-	amygdalus. n°. 2. p. 250.
Amouretas - - -	-	briza. n°. 1. 2. 3. 4. 5. p. 123.
Amourié de bartas - - -	-	rubus. n°. 3. p. 257.
— de Dama - - -	-	morus. n°. 2. p. 422.
Amourié - - -	-	morus. n°. 1. p. 412.
Amouras terrenquas - - -	-	rubus. n°. 2. p. 257.
Ampoulaouü - - -	-	olea. n°. 1. p. 6.
Ampouléta - - -	-	valeriana. n°. 6. p. 68.
Angelica - - -	-	angeliqua. n°. 1. p. 221.
Aniela - - -	-	agrostemma. n°. 1. p. 245.
Anitor - - -	-	lepidium. n°. 6. p. 158.

Aouïba , - - -	-	populus. n°. 1. p. 427.
Aouïbergina - - -	-	folanum. n°. 4. p. 333.
Aouberjas - - -	-	amygdalus. n°. 1. p. 250.
Aouïbrefpi - . -	-	cratægus. n°. 3. p. 252.
Aoubricotié , - - -	-	prunus. n°. 4. p. 251.
Aouïné , - - -	-	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.
Arcemifa , - - -	}	artemissa. n°. 5. p. 335.
Artemifa , - - -		
Arjalas , - - -	-	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 , - - -		
Artichauï , - - -	-	cinara. n°. 1. p. 330.
Aspic , - - -	-	lavandula. n. 2. p. 86.
Avaouffés , - - -	-	quercus. n°. 3. p. 415.
Avenat , - - -	-	avena. n°. 2. p. 125.

B

B ADASE , - - -	-	lavandula. n°. 2. p. 86.
Balsamina , - - -	-	impatiens <i>balsamina</i> .
Bandina , - - -	-	polygonum. n°. 4. p. 45.
Barbajou , - - -	-	sempervivum <i>tectorum</i> .
Begos , - - -	-	lathyrus. n°. 5. p. 187.
Béligana , - - -	-	vitis. n°. 1. p. <i>sylvestris</i> .
Berbéna , - - -	}	verbena. n°. 1. p. 70.
Berména , - - -		
Berbouiffét , - - -	-	rufcus. n°. 1. p. 430.
Béffa , - - -	-	vicia. n°. 7. p. 189.
Bigarada , - - -	-	cérâfus <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. III.
—— dé miraclé , - - -	-	triticum.
Blamaré , - - -	-	zea. n°. 1. p. III.
Blanquéta , - - -	-	chenopodium. n°. 10. p. 398.
Blavéta , - - -	-	centaurea. n°. 8. p. 375.

NOMINA VERNACULA. 535

Bléda, - - -	- beta. n°. I. β. 398. <i>viridis.</i>
Bleta rava, - - -	- beta. <i>ib. rubra.</i>
Bouï, - - -	- buxus. n°. I. p. III. & I37.
Bouléts, - - -	- agaricus. n°. 3. p. 460.
Bou, - - -	- ficus. n°. I. p. 35. <i>caprificus.</i>
Bouracha, - - -	- borrago. n°. I. p. 22.
Bourtoulaigna, - - -	- portulaca. n°. I. p. 247.
_____ de mar, - - -	- atriplex. n°. I. p. 432.
Bragalou, - - -	- aphyllantes. n°. I. p. 305.
Bouteillaoui, - - -	- olea. n°. I. p. 6. i.
Braïéts, - - -	- primula. n°. 2. p. 23.
Brigoula, - - -	- cinara. n°. I. p. 330.
Bruc, - - -	- erica. n°. 2. p. 42.
Bugadieira, - - -	- convolvulus. n°. I. 5. p. 28.
Butorda, - - -	- prunus. n°. 5. p. 251.

C

C ADE', - - -	- juniperus. n°. I. p. 139. 418.
Cacalaca, - - -	- anthirrinum. n°. 14. p. 102.
Cagarela, - - -	- mercurialis. n°. 2. p. 428.
Cambé, - - -	- cannabis. n°. I. p. 423.
Campanéts, - - -	- convolvulus. n°. I. p. 27.
Campaniola, - - -	} agaricus. <i>fimetarius.</i>
Campaniolé, - - -	
Cana, - - -	- arundo. n°. 3. p. 126.
Canabou, - - -	- cannabis. n°. I. p. 423.
Cantaperdris, - - -	- daphne. n°. 4. p. 44.
Capeléts, - - -	- rhamnus. n°. 3. p. 400.
Capeléta, - - -	- umbilicus. n°. I. p. 47.
Capillera, - - -	- asplenium. n°. 3. p. 441.
Carchoféta, - - -	- sempervivum. <i>tektorium.</i>
Carchofa d'afé, - - -	- carduus. n°. 4. p. 327.
Cardouila, - - -	- carlina. n°. I. p. 330.
Cardounéta, - - -	- cinara. n°. I. p. 330. <i>sylvestris.</i>
Cardouffés, - - -	- scolymus. n°. 2. p. 356.
Caoulét, - - -	- brassica. n°. 3. p. 168.
Caoulichou, - - -	- cucubalus. n°. 2. p. 239.
Caouffida, - - -	- ferratula. n°. 2. p. 326.
Carrota, - - -	- pastinaca. n°. I. p. 229.
Careillada, - - -	- hyoscyamus. n°. I. 2. 3. p. 76.
Cassî, - - -	- ribes. n°. 2. p. 212.
Cassouïda, - - -	- equisetum. n°. 3. p. 438.
Castania, - - -	- fructus.
Castanié, - - -	} n°. I. p. 416.
Catapuce, - - -	- euphorbia. n°. 6. p. 175.

536 NOMINA VERNACULA.

Céba, - - -	-	allium. n ^o . 15. p. 308.
Cédra, - - -	-	citrus. n ^o . 1. p. 276.
Cerful, - - -	-	} scandix. n ^o . 3. p. 289.
Cerfiol, - - -	-	
Cerifié, - - -	-	prunus. n ^o . 5. p. 251.
Cézé, - - -	-	cicer. n ^o . 1. p. 190.
Chaïné, - - -	-	quercus. n ^o . 4. p. 415.
Chainé <i>pichot</i> , - - -	-	veronica. n ^o . 7. p. 64.
Charmilla, - - -	-	carpinus. n ^o . 1. p. 417.
Chicourea, - - -	-	cichorium. n ^o . 1. p. 355.
Chinoues, - - -	-	citrus. n ^o . 2. p. 276.
Ciboula, - - -	-	allium. n ^o . 16. p. 308.
Cipré, - - -	-	cupressus. n ^o . 1. p. 418.
Citroun, - - -	-	citrus. n ^o . 1. p. 275.
Citrouneta, - - -	-	melissa. n ^o . 1. p. 81.
Citrouïa, - - -	-	cucurbita. n ^o . 1. p. 53.
Civada, - - -	-	avena. n ^o . 2. p. 125.
Civada couguouïa, - - -	-	avena. n ^o . 3. p. 125.
Co dé reinar, - - -	-	melampyrum. n ^o . 4. p. 97.
Coucarela, - - -	-	figus. <i>Tour.</i> n ^o . 9.
Coucoubré, - - -	-	cucumis. n ^o . 2. p. 53.
Coucoubré d'asé, - - -	-	momordica. n ^o . 1. p. 52.
Coucoumela, - - -	-	cotyledon. n ^o . 1. p. 47.
Coudounié, - - -	-	pyrus.
Coudoun, - - -	-	fructus. } n ^o . 3. p. 254.
Cougourla, - - -	-	cucumis.
_____ de St. Jean, - - -	-	cucurbita. n ^o . 4. p. 53.
Cougourlié faouvajé, - - -	-	bryonia. n ^o . 1. p. 55.
Couloubriné, - - -	-	sambucus. n ^o . 2. p. 39.
Couéta dé lapin, - - -	-	lagurus. n ^o . 1. p. 119.
Couguou, - - -	-	hyacinthus. n ^o . 1. & 2. p. 40.
Courniaou, - - -	-	olea. n ^o . 1. p. 6. <i>d</i> .
Cornebiooü, - - -	-	vicia. n ^o . 9. p. 190. & n ^o . 10.
Cournie, - - -	-	cornus. n ^o . 1. p. 147.
Coutela, - - -	-	iris. n ^o . 1. p. 8.
Courelasfz, - - -	-	gladiolus. n ^o . 1. p. 67.
Coural, - - -	-	capsicum. n ^o . 1. p. 33.
Créïffous, - - -	-	filymbryum. n ^o . 2. p. 163.
		veronica. n ^o . 5. p. 64.
Crésta dé gal, - - -	-	fium. n ^o . 2. p. 119.
		amaranthus. n ^o . 1. 2. 4. p. 410 & 413.

D

DATUS, - - -	-	phœnix. n ^o . 1. p. 141.
--------------	---	-------------------------------------

E

E Bous, - - -	fambucus. n ^o . 1. p. 38.
Eli, - - -	lilium. n ^o . 1. p. 308.
Embriagua, - - -	lotus. n ^o . 9. p. 202.
Embriaguas, - - -	orchis. n ^o . 4. p. 296.
Endevia, - - -	cichorium. n ^o . 1. p. 355.
Endourmidouira, - - -	datura. n ^o . 1. p. 31.
Engane, - - -	fallola. n ^o . 4. p. 396.
Entrefiol, - - -	trifolium. n ^o . 14. p. 105.
Entreveiges, - - -	clematis. n ^o . 3. p. 155.
Eoure, - - -	hedera. n ^o . 1. p. 213.
Eoufé, - - -	quercus. n ^o . 1. p. 415.
Esca, - - -	boletus. n ^o . 3. p. 462.
Efcabiousa, - - -	scabiosa. n ^o . 2. p. 72.
Espargous, - - -	asparagus. n ^o . 1. p. 311.
Esparfet, - - -	hedyfarum. n ^o . 1. p. 195.
Espidet, - - -	v... aspic.
Espinars, - - -	spinacia. n ^o . 1. p. 425.
Esses, - - -	ervum. n ^o . 4. p. 191.
Estragoun, - - -	artemisia. n ^o . 6. p. 336.

F

F A B A, - - -	vicia. n ^o . 14. p. 190.
Fabarooü, - - -	phaseolus. n ^o . 1. p. 185.
Faoü, - - -	fagus. n ^o . 2. p. 416.
Faouterna, - - -	aristolochiæ omnes.
Fanabrega, - - -	celtis. n ^o . 1. p. 431.
Favelou, - - -	viburnum. n ^o . 1. p. 38.
Fé, - - -	aira... poa... festuca...
Fenasse, - - -	hedyfarum. n ^o . 1. p. 195.
Fenoul, - - -	anethum. n ^o . 1. p. 223.
Figueira, - - -	figus. n ^o . 1. p. 435.
Figueira cabraou, - - -	figus. <i>ib. sylvestris</i> .
Figueirou, - - -	arum. n ^o . 1. p. 405.
Fragousta, - - -	rubus. n ^o . 1. p. 257.
Fraisse, - - -	fraxinus. n ^o . 1. p. 434.
Frambouesa, - - -	rubus. n ^o . 1. p. 257.
Fresié, - - -	fragaria. n ^o . 1. p. 258.
Frigoula, - - -	thymus. n ^o . 2. p. 79.
Froumen, - - -	triticum. n ^o . 1. & 2. p. 123.

G

G A L A N C I E', - - -	rosa. n ^o . 1. p. 254.
Galantine, - - -	aquilegia. n ^o . 1. p. 267.

538 NOMINA VERNACULA.

Galinole ,	-	-	-	clavaria. n ^o . 1. p. 463.
Garou ,	-	-	-	daphne. n ^o . 4. p. 44.
Gairoutes ,	-	-	-	lathyrus. n ^o . 4. p. 187.
Geiffé ,	-	-	-	lathyrus. n ^o . 5. p. 187.
Genievre ,	-	-	-	juniperus. n ^o . 5. p. 140 & 429.
Gerilla ,	-	-	-	agaricus. n ^o . 1. p. 460.
Ginefta ,	-	-	-	} genifta. n ^o . 3. p. 181.
Ginet ,	-	-	-	
Girouffada ,	-	-	-	dianthus. n ^o . 5. p. 238.
Ginoufele ,	-	-	-	euphorbia. n ^o . 6. p. 175.
Gourda ,	-	-	-	cucurbita. n ^o . 2. p. 53.
Gourraou ,	-	-	-	figus. <i>Tour.</i> n ^o . 10. 1.
Graménas ,	-	-	-	panicum. n ^o . 6. p. 115.
Granéta d'avinioun ,	-	-	-	lycium. n ^o . 1. p. 34.
Graoufela ,	-	-	-	papaver. n ^o . 5. p. 154.
Groufelié ,	-	-	-	ribes. n ^o . 3. p. 212.
Guines ,	-	-	-	prunus. n ^o . 5. p. 251.
Guindoulié ,	-	-	-	rhamnus. n ^o . 2. p. 400.

H

H ERBA battuda ,	-	-	-	phlomis. n ^o . 1. p. 89.
daourada ,	-	-	-	afplenium. n ^o . 2. p. 441.
daou turc ,	-	-	-	herniaria. n ^o . 2. 3. p. 399.
das agafiffés ,	-	-	-	ferpervivum <i>teftorum</i> .
daou cor ,	-	-	-	chenopodium. n ^o . 7. <i>hort.</i>
daou tal ,	-	-	-	cynogloffum. n ^o . 1. 3. p. 20.
daou lagui ,	-	-	-	myrtus. n ^o . 1. p. 249.
daou fiegé ,	-	-	-	ferophularia. n ^o . 2. p. 98.
daou fefé ,	-	-	-	verbena. n ^o . 1. p. 70.
de cinq coftas ,	-	-	-	plantago. n ^o . 1. 2. 3. p. 10.
dénréliájé ,	-	-	-	eryfimium. n ^o . 2. p. 165.
dé las febrés ,	-	-	-	gentiana. n ^o . 6. p. 35.
dé las bérugas ,	-	-	-	heliotropium. n ^o . 2. p. 17.
dé la loqua ,	-	-	-	folanum. n ^o . 1. p. 32.
dé las raoupas ,	-	-	-	datura. n ^o . 1. p. 31.
dé noftre Dama ,	-	-	-	parietaria. n ^o . 1. p. 432.
dé la rompedura ,	-	-	-	convallaria. n ^o . 3. p. 39.
dé St. Jean ,	-	-	-	phlomis. n ^o . 2. p. 89.
dé St. Roch ,	-	-	-	inula. n ^o . 3. p. 369.
Hiffope dé garriga ,	-	-	-	ciftus. n ^o . 18. p. 265.

I

J AOUBIRT ,	-	-	-	apium. n ^o . 1. p. 224.
Jaouibertaffa ,	-	-	-	conium. n ^o . 1. p. 286.

NOMINA VERNACULA. 539

Jaoufémin ,	-	-	-	jasminum. n ^o . 1. 3. p. 5.
Janfouna ,	-	-	-	gentiana. n ^o . 1. p. 34.
Jol ,	-	-	-	lolium. n ^o . 2. p. 127.
Joun ,	-	-	-	juncus. n ^o . 1. p. 401.
Jounquille ,	-	-	-	narcissus. n ^o . 4. p. 304.
Immourtela ,	-	-	-	gnaphalium. n ^o . 3. p. 336.
Irangé dous ,	-	-	-	citrus. n ^o . 2. p. 276.
Irangé agré ,	-	-	-	citrus. n ^o . 2. <i>varietas</i> .

L

LACH dé pute ,	-	-	-	euphorbiæ <i>omnes</i> .
Lachéta ,	-	-	-	fonchi <i>omnes</i> .
Lachuga ,	-	-	-	senecio. n ^o . 1. p. 338.
Lachuguéta ,	-	-	-	lactuca. n ^o . 1. p. 346.
Laouirié ,	-	-	-	valeriana. n ^o . 6. p. 68.
Laouirié rosé ,	-	-	-	laurus. n ^o . 1. p. 55.
Laouirié-tin ,	-	-	-	nerium. <i>oleander</i> .
Lampourde ,	-	-	-	viburnum. n ^o . 1. p. 38.
Laouiriolé ,	-	-	-	arctium. n ^o . 1. p. 326.
Laouiferda ,	-	-	-	daphne. n ^o . 4. p. 43.
Lappétas ,	-	-	-	medicago. n ^o . 1. p. 203.
Lengue cane ,	-	-	-	arctium. n ^o . 1. p. 326.
Lentos ,	-	-	-	cynoglossum. n ^o . 1. & 3. p. 20.
Lentilles ,	-	-	-	ononis. n ^o . 4. p. 182.
Lilla ,	-	-	-	ervum. n ^o . 1. p. 191.
Limbarda ,	-	-	-	fyringa. n ^o . 1. p. 7.
Limounié ,	-	-	-	inula. n ^o . 5. p. 364.
Lin ,	-	-	-	citrus. n ^o . 1. p. 276.
Lunettas ,	-	-	-	linum. n ^o . 2. p. 228.
Luzerna ,	-	-	-	biscutella. n ^o . 1. p. 162.
				medicago. n ^o . 1. p. 203.

M

MAJURENA ,	-	-	-	origanum. n ^o . 3. p. 80.
Maouva ,	-	-	-	malvæ <i>omnes</i> .
Maourela ,	-	-	-	croton. n ^o . 1. p. 278, 419.
Margal ,	-	-	-	lolium. n ^o . 1. p. 127.
Margarida ,	-	-	-	chrysanthemum. n ^o . 1. p. 367.
Margaridéta ,	-	-	-	bellis. n ^o . 1. p. 366.
Marriblé ,	-	-	-	marrubium. n ^o . 1. p. 94.
Marfouré ,	-	-	-	helleborus. n ^o . 2. p. 272.
Martagoun ,	-	-	-	lilium. n ^o . 2. p. 303.
Meloun ,	-	-	-	cucumis. n ^o . 1. p. 54.
Menta ,	-	-	-	mentha. n ^o . 5. p. 83.

540 NOMINA VERNACULA.

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.
Mouriia ,	-	-	-	phallus. n°. 1. p. 462.
Mourillous ,	-	-	-	anagallis. n°. 1. p. 29.
Mouraoii ,	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6. e.
Mourela ,	-	-	-	solanum. n°. 3. p. 33.
Moussa ,	-	-	-	zostera. n°. 1. p. 406.
Moufferon ,	-	-	-	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 faouïvajú ,	-	-	-	dianthus. n°. 6. p. 238.
Ordi ,	-	-	-	hordeum. n°. 1. p. 129.
Orta ,	-	-	-	beta. n°. 1. p. 398. <i>viridis</i> .
Oseilla ,	-	-	-	rumex. n°. 7. p. 135.
Oubloun ,	-	-	-	humulus. n°. 1. p. 424.
Oulivié ,	-	-	-	olea. n°. 1. p. 6.
Ourmeou ,	-	-	}	ulmus. n°. 1. p. 399.
Oumé ,	-	-		
Ourtiga ,	-	-	-	urticæ <i>omnes</i> .

P

P ANATALIA ,	-	-	-	parietaria. n°. 1. p. 432.
Paniffa .	-	-	-	panicum. n°. 1. p. 115.

Pan blan d'asé ,	-	-	eryngium. n°. 2. p. 214.
Panfournén ,	-	-	famulus. n°. 1. p. 24.
Pansea ,	-	-	viola. n°. 3. p. 295.
Pantacouste ,	-	-	lonicera. n°. 1. p. 76.
Paoumoule ,	-	-	hordeum. n°. 2. p. 130.
Passérose ,	-	-	alcea, <i>utraque</i> .
Passérous ,	-	-	valeriana. n°. 6. p. 68. γ.
Passevelour ,	-	-	tagetes, <i>utraque</i> .
Pastenaga ,	-	-	pastinaca. n°. 1. p. 222.
Pastifou ,	-	-	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 ,	-	-	ρœania. n°. 1. p. 266.
Pébéroü ,	-	-	papaver. n°. 6. p. 153.
Pébré ,	-	-	capficum. n°. 1. p. 33.
Péche ,	-	-	vitex. n°. 1. p. 103.
Pé dé biooü ,	-	-	amygdalus. n°. 1. p. 250.
Pé dé cat ,	-	-	figus.
Pé dé lebré ,	-	-	gnaphalium. n°. 1. p. 340.
Périé ,	-	-	dactylis. 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.
Pissaoüliech ,	-	-	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.
Poumetés 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.
			pisitacia. n°. 2. p. 424.

R

R 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 ^o . 1. p. 55.
Rascalade , - - - -	-	-	triticum. n ^o . 2. p. 128.
Rafque , - - - -	-	-	cuscuta. n ^o . 1. p. 16.
Rats , - - - -	-	-	cynosurus. n ^o . 3. p. 126.
Redou , - - - -	-	-	coriaria. n ^o . 1. p. 431.
Registel , - - - -	-	-	rubia. n ^o . 1. p. 13.
Regaluffia , - - - -	-	-	glycyrrhiza. n ^o . 1. p. 192.
Rénebré , - - - -	-	-	rumex. n ^o . 3. p. 135.
Renouncule , - - - -	-	-	ranunculi <i>omnes.</i>
Repouchous , - - - -	-	-	campanula. n ^o . 2. p. 25.
Rétencélé , - - - -	-	-	pistacia. n ^o . 3. p. 424.
Reveille mati , - - - -	-	-	euphorbia. n ^o . 4. p. 174.
Ris faouvagé . - - - -	-	-	sedum. n ^o . 5. p. 244.
Roumanis , - - - -	-	-	rosmarinus. n ^o . 1. p. 63.
Roumanét , - - - -	-	-	agaricus. n ^o . 2. p. 460.
Roumecounil , - - - -	-	-	asparagus. n ^o . 2. p. 311.
Rounzé , - - - -	-	-	rubus. n ^o . 3. p. 257.
			prunus. n ^o . 7. p. 252.
			cratægus. n ^o . 3. <i>ibid.</i>
Roundote , - - - -	-	-	glechoma. n ^o . 1. p. 83.
Rouquéta , - - - -	-	-	brassica. n ^o . 5. p. 169.
			brassica. n ^o . 4. <i>ibid.</i>
Rouquéta faouvaja , - - - -	-	-	silybrium. n ^o . 5. p. 164.
Rouferbe , - - - -	-	-	rumex. n ^o . 1. p. 134.
Rouvé , - - - -	-	-	quercus. n ^o . 4. p. 415.
Ruda , - - - -	-	-	ruta. n ^o . 1. p. 149.

S

SAGE' mari , - - - -	-	-	tamus. n ^o . 1.
Sabina , - - - -	-	-	juniperus. n ^o . 4. p. 140 & 428.
Safran , - - - -	-	-	crocus. n ^o . 1. p. 7.
Sagriégé , - - - -	-	-	fatujeja. n ^o . 1. p. 93.
Salicor , - - - -	-	-	falicornia. n ^o . 1. p. 386.
Salierne , - - - -	-	-	olea. n ^o . 1. p. 6. &
Sambuc , - - - -	-	-	sambucus. n ^o . 1. p. 38.
Sambuc rosa , - - - -	-	-	viburnum. n ^o . 3. <i>ibid.</i>
Sangui , - - - -	-	-	cornus. n ^o . 2. p. 147.
Saouzé , - - - -	-	-	salix. n ^o . 1, 8. p. 419, 420.
Sanicle , - - - -	-	-	fanicula. n ^o . 1. p. 215.
Saoubia , - - - -	-	-	salvia. n ^o . 1. p. 62.
Sarfifi , - - - -	-	-	tragopogon. n ^o . 3. p. 342.
Seia , - - - -	-	-	secale. n ^o . 1. p. 127.
Senegre , - - - -	-	-	trigonella. n ^o . 3. p. 203.
Serpoul , - - - -	-	-	thymus. n ^o . 1. p. 78.

Sounfouire , - - -	falicornia. n ^o . 1. p. 386.
Soude , - - -	falsola. n ^o . 1. & 2. p. 396.
Sourbié , - - -	forbus. <i>utraque</i> .
Speoute , - - -	triticum. n ^o . 4. p. 128.

T

T AMARIS , - - -	tamarix. n ^o . 1. p. 226.
Tantarével , - - -	humulus. n ^o . 1. p. 424.
Tapacuouï , - - -	rosa. n ^o . 5. p. 256.
Tapéra , - - -	capparis. n ^o . 1. p. 152.
Tartiflé , - - -	helianthus. n ^o . 2. p. 375.
Terragrépia , - - -	scorzonera. n ^o . 5. p. 343.
Terebinte , - - -	pistacia. n ^o . 2. p. 424.
Terrét , - - -	vitis.
Téta lebré , - - -	lychnis. n ^o . 2. p. 245.
Tin , - - -	thymus. n ^o . 2. p. 78.
Tira peouïfés , - - -	xanthium. n ^o . 1. p. 50. 402.
Toupinambour , - - -	helianthus. n ^o . 2. p. 375.
Tournefol , - - -	croton. n ^o . 1. p. 278. 419.
Toufela , - - -	triticum. n ^o . 2. p. 128.
Tréfoul , - - -	trifolium. n ^o . 14. p. 105.
Tréscalau rouge , - - -	gentiana. n ^o . 6. p. 35.
Tréscalau jaoûné , - - -	hypericum. n ^o . 3. p. 276.
Trintanele , - - -	daphne. n ^o . 4. p. 44.
Troüéné ; - - -	ligustrum. n ^o . 1. p. 5.
Trufa , - - -	lycoperdon. n ^o . 1. p. 464.
Trufa mande , - - -	fantolina. n ^o . 1. p. 468.
Trufa dé terra , - - -	solanum. n ^o . 2. p. 33.
Turquéta , - - -	herniariæ , <i>omnes</i> .
Tuffilagé , - - -	tuffilago. n ^o . 2. p. 360.

V

V ARAIRE , - - -	veratrum. n ^o . 1. p. 316.
Ver , - - -	betula. n ^o . 1. p. 107. & 412.
Verbouïffét , - - -	ruscus. n ^o . 1. p. 430.
Verdale , - - -	olea. n ^o . 1. p. 6. ζ.
Vefferon , - - -	lathyrus. n ^o . 10. p. 188.
Veffa blanche , - - -	vicia.
Vienuse , - - -	solanum. n ^o . 4. p. 33.
Vigne , - - -	vitis. n ^o . 1. p. 213.
Vinous , - - -	agaricus <i>fimetaryius</i> .
Vinéte , - - -	rumex. n ^o . 10. p. 138.
Viouléta , - - -	viola. n ^o . 1. p. 294.
Viouïlié , - - -	cheiranthus. n ^o . 2. p. 166.
Viouïlié jaoûné , - - -	cheiranthus. n ^o . 1. p. 165.

PRIVILEGE GÉNÉRAL.

LOUIS, 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 Privilège pour la réimpression de ses Ouvrages. A ces causes, voulant favorablement traiter notred. 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^e. Octobre 1760.

Signé VINCENT, Adjoint.





New York Botanical Garden Library

QK313 .G645

Gouan, Antoine/Antonii Gouan ... Flora M

gen



3 5185 00106 7592

