Flora Monspeliaca, sistens plantas no. 1850 ad sua genera relatas, et hybrida methodo digestas. Adjectis, nominibus specificis, trivialibusque, synonymis selectis, habitationibus plurium in agro Monspeliensi nuper detectarum,et earum quae in usus medicos veniunt nominibus pharmaceuticis, virtutibusque probatissimis / [Antoine Gouan].

Contributors

Gouan, Antoine, 1733-1821

Publication/Creation

Lyons : Benedicti Duplain, 1765.

Persistent URL

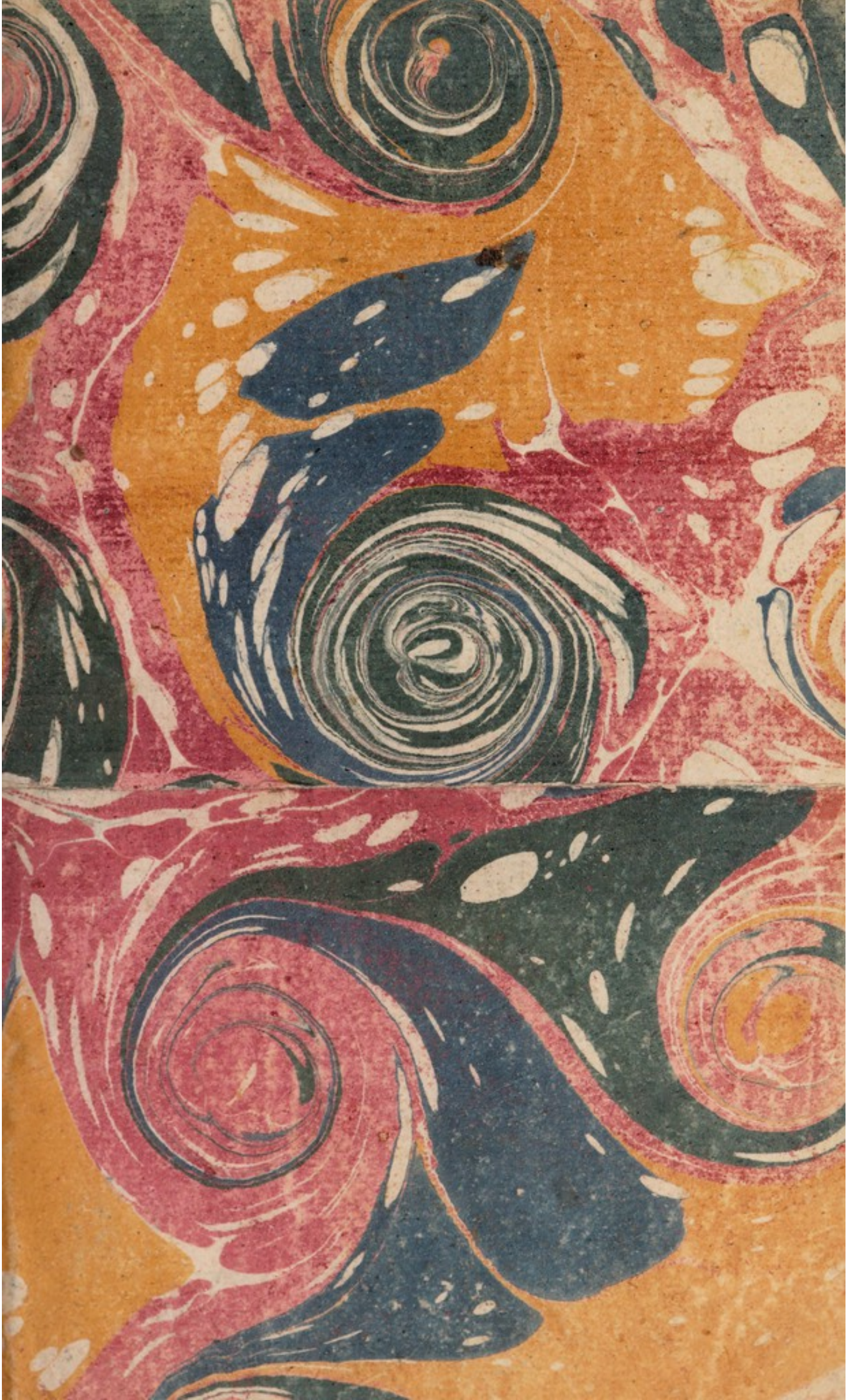
https://wellcomecollection.org/works/jsqtj5ab

License and attribution

This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.

Wellcome Collection
183 Euston Road
London NW1 2BE UK
T +44 (0)20 7611 8722
E library@wellcomecollection.org
https://wellcomecollection.org



3 planches

8

90

25,160/B/1

55151

ANTONII GOÜAN,

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

FLORA MONSPELIACA,

SISTENS PLANTAS N°. 1850

AD SUA GENERA RELATAS,

ET

HYBRIDA METHODO DIGESTAS;

ADJECTIS

NOMINIBUS SPECIFICIS, TRIVIALIBUSQUE,
SYNONYMIS SELECTIS,
HABITATIONIBUS PLURIUM IN AGRO MONSPELIENSI 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.

WELLCOME
HISTORICAL
MEDICAL
LIBRARY

PROŒMIUM.

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 tantùm cum Publico communicare valet Typographus negotiis multigenis impeditus. Opus hocce digeſſimus methodo hybridâ, quam itidem egregio *Ludwigio* arriſiſſe 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; cùm primo intuitu faciliùs in Flore detegantur petalorum numerus, proportio, inſertio, æqualitas, quàm ſexuum affectio-

nes. Ex corolla *Monopetala* vel *Polypetala*, *regulari* aut *irregulari*, duodecim extruximus classes. Has sequuntur *flores compositi* ex corollis regularibus, ex irregularibus, ex utrisque. Agmen claudunt plantæ *Apetalæ*, & tandem *Cryptanthemæ*. Sic methodus nostra classibus septemdecim coërcetur. Flos *regularis* nobis dicitur cujus corolla monopetala polypetalave segmentis aut petalis constat inter se æqualibus, uniformibus, & à receptaculi centro æque dissitis: 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. Linnæi* vestigiis constanter etiam inhæ-

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

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

Plura ſunt genera quorum ſpecies corollâ diversâ inſtruuntur, aut ſexuum numero inter ſe diſcrepant; hinc coacti fuimus, attributis primario & ſecundario aſſumptis inhærentes, claſſe, ordine, imò & ſubſectione 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.

Repetita 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. &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 *Linnæo*, *Seguierio*, *Sauvageſio*, *Gerardo*, *Hallero*, aliiſque; & pauciſſimas prorſus reliquimus ad calcem quas (ſi reverà exiſtant) tenentur autoptæ determinare. Specierum nuper hîc detectarum, anteceſſoribus in agro Monſpelienſi prætervisarum, habitationes indicavimus, & ſynonyma *Tournefortii*, *Bauhinorum*, *Dalechampii*, *Bocconi*, & clariſſimorum virorum *Linnæi*, *Jacquini*, *Seguierii*, *Halleri*,

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

Virtutibus aſſignatis ad ſpecies uſuales, & datis nominibus ipſarum pharmaceuticis, nec non Gallicis, aſteriſco notantur ipſæ quarum quotidianus & familiaris uſus in Medicina; cruce verò inſtruuntur illæ quarum virtutes heroïcæ, 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 eædem diverſo nomine vernaculo inſigniuntur; inde nomina illa ſepoſuimus, quæ tamen in Indice proprio habentur, adjectis nomine latino numeroque ſpeciei cujuſlibet.

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

à nobis nuper detectas, nimirum ab anno 1762, quo Hortum noſtrum cum Publico communicavimus, ad hanc uſque diem. Appendix tertia exhibet ſpecies animalium ad regnum vegetabile perperam à Magnolio relatas, adjectis ad quamlibet ſynonymiis *Linnæi ex ſpeciebus animalium* depromtis. 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 quantùm in inquirendis plantis nobiſcum inſudaverint honeſtiſſimi & indefeſſi viri, *Amoreux*, *Lafoſſe*, *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, Galliæ Quæſto-

rum Decanus, & Frater *Gabriel*, Capucinus, quibus omnibus plures novas ſpecies debemus. Ediſcant rariori ipſorum exemplo Medicinæ alumni Botanicam ſeriò excolere.

Dabam Monſpelii, die 14ª.
menſis Septemb. 1764.

AUCTORES

IN HOC OPERE CITATI.

BAuh. pin. .	Gaſpari Bauhini pinax. . .	1 *vol. in-4°.*
Bauh. prod. . .	Ejuſdem prodromus. . . .	1 *vol. in-4°. cum fig.*
B. hiſt.	Joannis Bauhini hiſtoria. . .	3 *vol. in-fol. cum fig.*
Dalech. hiſt. .	Dalechampii hiſtoria. . . .	2 *vol. in-fol. cum fig.*
Lob. ic. . . .	Lobelii ſtirpium icones. . .	1 *vol. in-4°. cum fig.*
Taber. ic. . . .	Tabernæmontani icones. . .	1 *vol. in-4°. cum fig.*
Barr. ic. . . .	Barrelieri icones.	1 *vol. in-fol. cum fig.*
Bocc. muſ. . .	Bocconi muſæum. . . .	2 *vol. in-4°. cum fig.*
Boc. ſic. . . .	Bocconi deſcriptiones rariorum.	1 *vol. in-4°. cum fig.*
Tour.	Tournefortii inſtitutiones. .	3 *vol. in-4°. cum fig.*
Seg. ver. . . .	Seguierii flora veronæ. . .	3 *vol. in-8°. cum fig.*
Mag. Bot. . .	Magnolii Botanicum monſpelienſe.	1 *vol. in-12. cum fig.*
Mag. hort. . .	Ejuſdem hortus monſpelienſis.	1 *vol. in-12. cum fig.*
H. m.	Antonii Goüan hortus regius monſpelienſis.	1 *vol. in-8°. cum fig.*
Linn. ſp. ed. 2.	Linnæi ſpecies plantarum, editio 2ª.	2 *vol. in-8°.*
Linn. ſiſt. . .	Ejuſdem ſiſtema naturæ, ed. 10ª.	3 *vol. in-8°.*
Linn. amæn. .	Ejuſdem amænitates academicæ.	6 *vol. in-8°. cum fig.*
Linn. cent. . .	Ejuſdem centuriæ. . . .	2 *vol. in-8°.*
Scheuz. agr. .	Scheuzeri agroſtographia. .	1 *vol. in-4°. cum fig.*
Hall. en. . . .	Halleri enumeratio. . . .	1 *vol. in-8°.*
Jacquini hiſtoria plantarum vindobonenſis. .		1 *vol. in-fol.*
Sauv. meth. .	Sauvageſii methodus foliorum.	1 *vol. in-8°.*
Ger. gall. . .	Gerardi flora galloprovincialis.	1 *vol. in-8°. 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. Goüan, 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. Goüan 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 rappeller 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. Goüan ſur les vertus médicinales des plantes uſuelles, d'après des obſervations réitérées & conſtantes, augmentoit le mérite de l'Ouvrage, & le rendoit précieux à ceux qui deſirent un bon Abrégé de Matiere 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.

APPROBATION

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 Monspeliensium Medicorum Universitate Doctores ordinarii, unanimi Doctorum consensu præpositi, Opus Antonii Goüan cui titulus est *Flora Monspeliaca* summa cum cura pervolvimus, illudque saniori doctrinæ accommodatum judicavimus. Author methodo hybridâ hactenus intentatâ vegetabilia coordinat; species à *Magnolio* memoratas ad recentiorum genera & sub clariori luce refert; novas supra centum & quinquaginta, quarum aliquot adduxerat Nissolius, peregrinationibus & labori minimè parcens, intra biennium detexit; harum solemniores vires, doses, adhibendi methodum d lucidè & luculenter indicat, & tyrones dat informari maximo artis emolumento. In hoc certè plurimùm laudandus, quòd suis observationibus constat plantas 1800 in agro nostro hospitari, atque ita Hortum Regium qui Monspelii est speciebus 1000 facili marte locupletari docet. In cujus rei fidem has ei Litteras propriâ syngraphâ subscriptas dedimus. Monspelii, die 17ª. Septemb. anno 1764.

CHAPTAL, FOURNIER, FITZ-MAURICE, ESTEVE.

E R R A T A.

Pag. 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 longitudinalibus.
40.	24.	6-ſtaminiferis. *lege* 6 ſtaminiferis.
47.	11.	pettata. *lege* peltata.
55.	20.	inter peduncularis. *lege* inter-peduncularis.
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-ſeſſilia. *lege* 4 ſeſſilia.
173.	6.	2-oppoſita. *lege* 2 oppoſita.
251.	6.	2-floriferis. *lege* 2-floris.
256.	7.	cavente. *lege* carente.
267.	22.	petiolatis. *lege* ſeſſilibus.
ib.	27.	petiolatis. *lege* ſeſſilibus.
276.	31.	hyandroſæmum. *lege* androſæmum.
333.	12.	ramea-ſubalterna. *lege* ramea ſubalterna.

343. SCORZONERA n°. 1. *ad marginem* lege *humilis*.

6. OLEA n°. 1. *Angulosa. lege* Angulosa.

18. Myosotis n°. β. *Glabra. lege* Glabra.

ib. γ. *Hirsuta. lege* Hirsuta.

20. CYNOGLOSSUM n°. 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 Ia.

Classis I^a.

MONOPETALI

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.

PENTANDRIA

* MONOGYNIA. GYMNOSPERMÆ.

CRUCIANELLA. 4.
HELIOTROPIUM.
MYOSOTIS.
LITHOSPERMUM.
ANCHUSA.
PULMONARIA.
CYNOGLOSSUM.
SYMPHITUM.
CERINTHE.
BORRAGO.
ASPERUGO.

** MONOGYNIA. ANGIOSPERMÆ.

ANDROSACE.
PRIMULA.
CYCLAMEN.
SAMOLUS.
CAMPANULA.
PHYTEUMA.
PLUMBAGO.
CONVOLVULUS.

MENIANTHES.
HOTTONIA.
ANAGALLIS.
LYSIMACHIA.
VINEA.
ATROPA.
DATURA.
SOLANUM.

CAPSICUM.
LYCIUM.

*** *DIGYNIA.*

GENTIANA.
CYNANCHUM.
ASCLEPIAS.
CRESSA.
POLYGONUM. 6.

**** *TRIGYNIA.*

VIBURNUM.
SAMBUCUS.

HEXANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CONVALLARIA.
HYACINTHUS.
ASPHODELUS.

* *DIGYNIA.*

POLYGONUM. 7. 8.

OCTANDRIA

* *MONOGYNIA.*

VACCINIUM.
ERICA.
DAPHNE.
STELLERA.

** *DIGYNIA.*

GENTIANA. 12.

*** *TRIGYNIA.*

POLYGONUM.

**** *TETRAGYNIA.*

ADOXA. 1.

DECANDRIA

* MONOGYNIA.

ARBUTUS.

** POLYGYNIA.

COTYLEDON.

ADOXA.

MONADELPHIA

* POLYANDRIA.

LAVATERA.

MALVA.

ALCEA.

ALTHÆA.

MONŒCIA

* PENTANDRIA.

Femina appetala. XANTHIUM. maſ....

** POLYANDRIA.

JUGLANS. uterque ſexus.

POTERIUM. uterque ſexus.

*** SYNGENESIA.

MOMORDICA. uterque ſexus.

CUCURBITA. uterque ſexus.

CUCUMIS. uterque ſexus.

BRYONIA. uterque ſexus.

DIŒCIA

* MONANDRIA.

Femina appetala. NAJAS. maſ....

** 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 jasmin.* *Officinale.*
* PHARM. *Jasmini* flores, oleum coctum. Extus, vis uterina, antidystocica.
2. JASM. foliis alternis ternatis simplicibusque, ramis angulatis. *h. m.* 6. *Fruticans.*
Jasminum luteum vulgò dictum Bacciferum. *mag. Bot.* 139. *hort.* 105.
3. JASM. foliis alternis pinnatis ternatisque, ramis angulatis. *h. m.* 6. *Humile.*
Jasminum humilius luteum. *mag. hort.* 105.

LIGUSTRUM.

Cor. 4-fida : *tubo* cylindrico. *Bacc.* 4-sperma.
Frutex. fol. simplex. *inflor.* racemosa terminalis.

1. LIGUSTRUM. *h. m.* 6. *Le troëne.* *Vulgare.*
Ligustrum germanicum. *mag. Bot.* 154. *hort.* 117.

PHILLYREA.

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. β.
Phillyrea angustifolia prima. *mag. Bot.* 202. *hort.* 159.

Latifolia. 3. PHYLL. foliis ovato-cordatis serratis. *h. m.* 7. *Le filaris.*
Phillyrea folio ilicis. *mag. Bot.* 202.
Phillyrea latifolia spinosa. *mag. hort.* 158.
Phillyrea folio leviter serrato. *mag. hort.* 159.

OLEA.

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. β. Olea media oblonga angulosa. *mag. Bot.* 189. *hort.* 147.

Amygdalina. γ. Olea major angulosa amygdali forma. *ej. Bot.* 189. *hort.* 147.

Craniomorpha. δ. Olea media, fructu oblongo corni figura. *Bot.* 189. *hort.* 147.

Sphærica. ε. Olea major subrotunda. *Bot.* 189. *hort.* 147. maxima.

Oblonga. ζ. Olea minor oblonga. *Bot.* 189. *hort.* 147.

Viridula. η. Olea media rotunda viridior. *Bot.* 190. *hort.* 147.

Olea media rotunda præcox. *Bot.* 190. *hort.* 147. ϑ. Præcox.

Olea minor rotunda racemosa. *Bot.* 190. *hort.* 147. ι. Racemosa.

Olea minor rotunda rubro-nigricans. *Bot.* 190. *hort.* 147. κ. Atro-rubens.

Olea minor rotunda ex rubro & nigro variegata. *Bot.* 190. *hort.* 147. λ. Variegata.

Olea sylvestris. *Bot.* 189. μ. Sylvestris.

* PHARM. *Olivæ* oleum expressum. Extus & intus vis emolliens, laxans, lubricans, obvolvens, antidolorifica, eccoprottica, anthelmintica. *Conditæ* stomachicæ. *Fex* resolvens. *Oleum* ad uncias intus.

SYRINGA.

Cor. 4-fida: *tubo* cylindrico. *caps.* 2-locularis.

Frutex. fol. simplex. *inflor.* thyrsoidea terminalis.

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

TRIANDRIA MONOGYNIA.

CROCUS.

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

Herba. fol. fasciculata linearis: supernè 1-sulcata: infernè 2-sulcata.

1. CROCUS spatha univalvi radicali, corollæ tubo longissimo. *h. m.* 24. *Le safran.* *Sativus.*

Crocus vernus minor alter, flore minori ex albo purpureo. *mag. Bot.* 81.

Crocus vernus angustifolius gemino bulbo. *Bauh. pin.* 67.

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

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

IRIS.

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

Herba. fol. diſticha enſiformis. *fulc.* Bracteæ 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! antihydropica! 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. β. Iris maritima Narbonenſis. *mag. Bot.* 141. *hort.* 106.

Iris anguſtifolia maritima minor. *Bauh. pin.* 33.

Lutea. γ. 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 ſtigmate minoribus. *h. m.* 26. *Pſeudo-acorus.*
Iris paluſtris lutea ſive acorus adulterinus. *mag. Bot.* 142. *hort.* 106.
* PHARM. *acori paluſtris* radix. Intus vis adſtringens.
4. IRIS corollis imberbibus, petalis internis longitudine ſtigmatis. *h. m.* 26. *Le glayeul puant.* *Fœtidiſſima.*
Iris ſylveſtris ſeu xyris. *mag. Bot.* 142.
Iris agria fœtida ſive xyris. *mag. hort.* 106.

TETRANDRIA MONOGYNIA.

PLANTAGO.

Cor. 4-fida reflexa. *capſ.* 2-locularis polyſperma.
Herba. fol. ſimplex. *inflor.* ſpicata terminalis.

* *Scapo nudo.*

1. PLANTAGO foliis ovatis glabris, ſcapo tereti, ſpica floſculis imbricatis. *h. m.* 69. *Le plantain large.* *Major.*
Plantago latifolia ſinuata. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.
Plantago latifolia tota glabra. *mag. Bot.* 205. *hort.* 160.
* PHARM. *Plantaginis* radix, folia, aqua deſtillata, ſemina. Intus & extus vis adſtringens, vulneraria, antiulceroſa, ophtalmica.
2. PLANTAGO foliis ovato-lanceolatis pubeſcentibus, ſpica cylindrica, ſcapo tereti. *h. m.* 69. *Le plantain moyen.* *Media.*
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* femina, mucilago. Vis obvolvens refrigerans, conſolidans, ophtalmica, antidyſenterica, antihæmoptoïca, gargariſmica.

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

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

SANGUISORBA.

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. *Pimpinellæ italicæ majoris* radix. Intus vis adstringens tonica, antidysenterica.

GALIUM.

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

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

* *Fructu glabro.*

1. GALIUM foliis quaternis ovatis inæqualibus, caulibus diffusis. *h. m.* 68. *Le caille lait blanc.* — *Palustre.*
   Galium palustre album. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.
2. GALIUM foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevioribus. *h. m.* 66. *Le caille lait jaune.* — *Verum.*
   Galium luteum. *mag. Bot.* 105. *hort.* 84.
   * PHARM. *Galii lutei* comæ floridæ. Vis antidysenterica, antiepileptica, lac coagulans.
3. GALIUM foliis senis lanceolatis, retrorsum serrato-aculeatis rigidis, corollis fructu majoribus. *linn. sp. pl.* 106. *sist. nat.* 892. — *Uliginosum.*
   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.

β. 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, seminibus 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.

Parisiense. 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.

ASPERULA.

Cor. tubulosa supera. *sem.* 2, globosa. *Herba. fol.* verticillata. *inflor.* fasciculata terminalis.

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

*PHARM. *Matrisylvæ* herba. Vis diluens, diuretica, antihexanthematica.

HABITAT *à Lamalou*, *& à Lesperou.*

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

Rubia cærulea elatior vel erectior. *mag. Bot.* 224.
Aparine cærulea elatior. *mag. hort.* 19.

3. ASPERULA foliis quaternis ovato-lanceolatis, floribus fasciculatis terminalibus. *h. m.* 65. *Taurina.*
Aparine latifolia lævis. *mag. hort.* 19.

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

5. ASPERULA foliis inferioribus senis, summis quaternis: alternis minoribus, floribus 4-fidis. *h. m.* 66. *Cynanchica.*
Rubia cynanchica. *mag. Bot.* 225.
Aparine foliis gramineis. *mag. hort.* 19.

SHERARDIA.

Cor. tubulosa supera. *sem.* 2, tridentata. *Herba. fol.* verticillata. *fulc.* Bractea rotata involucriformis flores aggregatos sustinens.

1. SHERARDIA foliis omnibus verticillatis, floribus terminalibus. *h. m.* 64. *Arvensis.*
Rubia parva, flore cæruleo se spargens. *mag. Bot.* 224.
Aparine pumila supina flore cæruleo. *mag. hort.* 19.

RUBIA.

Cor. campanulata supera. *sem.* 2, Baccata. *Herba. fol.* verticillata. *rad.* stolonifera. *inflor.* dichotoma.

1. RUBIA foliis senis. *h. m.* 68. *La garence.* *Tinctorum.*
Rubia sylvestris Monspessulana major. *mag. Bot.* 224. *hort.* 175.
* PHARM. *Rubiæ tinctorum* radix. Intus vis adstringens, diuretica, emmenagoga, antirachitica.

CRUCIANELLA.

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

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

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

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

Monspeliaca. 3. CRUCIANELLA procumbens, foliis quaternis ovatis, rameis subquinatis linearibus. *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 Maoüri, & au pont de Villeneuve.*

SCABIOSA.

Cal. recept. inflor. fol. vide classem 2am. *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 scabieuse des bois, ou la succise.*

Succisa sive morsus diaboli. *mag. Bot.* 247.
Scabiosa folio integro. *mag. hort.* 180.
*PHARM. *Morsus diaboli vel succisæ* radix, herba. Vis alexiteria, vulneraria, antianginosa, scabiosæ succedanea.

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

CONVALLARIA.

Cal. Bacc. caul. vide ejusdem classeos *Hexand. monogyniam.*
Cor. 4-fida rotata. *fol.* petiolata. *inflor.* racemosa.

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

GENTIANA.

Casp. caul. fol. vide ejusdem classeos *Pentand. digyniam.*
Cal. & Cor. 4-fida.

9. GENTIANA corollis quadrifidis fauce barbatis. *h. m.* 129. *Campestris.*
Gentiana verna minor. *mag. hort.* 85.
10. GENTIANA corollulis imberbibus quadrifidis verticillatis sessilibus. *h. m.* 129. *Cruciata.*
11. GENTIANA corollis quadrifidis margine ciliatis. *linn. sp.* 231. *Ciliata.*
HABITAT *à Lesperou.* Floret Augusto & Septembri.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

CUSCUTA.

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.

Europæa. 1. CUSCUTA floribus ſeſſilibus. *h. m.* 74. *La cuſcute, l'épithyme.*
Cuſcuta major. *mag. Bot.* 81. *hort.* 65.
Cuſcuta minor ſive epithymum. *mag. Bot.* 82. *hort.* 65.
* PHARM. *Cuſcutæ, epithymi* herba. Vis dubia, aperiens, antimelancholica, antihypochondriaca *ex Tournefortio.*

TETRANDRIA

TETRAGYNIA.

ILEX.

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

Arbor. fol. ſimplex, marginibus cartilagineo-calloſa.

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 tantùm 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. *Maritima.*
Rubia maritima. *mag. Bot.* 226. Rubeola. *ejuſd. hort.* 175.
Rubia maritima aſpera. *mag. Bot.* 226.

* *Gymnotetraspermæ.*

HELIOTROPIUM.

Cor. infundibuliformis, 5-fida, interjectis dentibus: fauce clauſâ fornicibus.
Herba. inflor. ſpicata ſuboppoſitifolia: ſpicæ pars florifera recurva: fructifera ſtricta.

1. HELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis plicatis tomentoſis, ſpicis ſolitariis. *Linn. ſyſt. nat. pag.* 913. *Supinum.*
Habitat in herbidis, *à Valene & au Capouladou* ſecus fluvium.
Procumbit, & heliotropio vulgari multò ramoſius.
2. HELIOTROPIUM foliis ovatis petiolatis, caule erecto. *h. m.* 78. *L'heliotrope ou l'herbe aux verrues.* *Europæum.*

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

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

MYOSOTIS.

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

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

Scorpioides. 1. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliorum apicibus calloſis. *h. m.* 79. *L'oreille de ſouris.*

Glabra. β. Echium ſcorpioides paluſtre. *mag. Bot.* 88. Lithoſpermum paluſtre minus. *mag. hort.* 121.

Hirſuta. γ. Echium ſcorpioides arvenſe. *mag. Bot.* 88. Lithoſpermum arvenſe minus. *mag. hort.* 121.

Lappula. 2. MYOSOT. ſeminum aculeis triglochidibus, foliis piloſis lanceolatis. *h. m.* 79. Cynogloſſum medium & minus. *mag. Bot.* 79. *hort.* 67.

Apula. 3. MYOSOTIS ſeminibus nudis, foliis hiſpidis, racemis folioſis. *h. m.* 79. Anchuſa lutea minima. *mag. Bot.* 19. *hort.* 14. HABITAT copioſiſſimè in luco, *en allant à Perauls.*

LITHOSPERMUM.

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

Herba & frutex; ramis floriferis bifidis.

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

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

2. LITHOSPERMUM seminibus rugosis, corollis vix calyces superantibus. *h. m.* 80. *Arvense.*
Lithospermum nigrum flore albo, semine echii. *mag. Bot.* 164.
Anchusa angustifolia lithospermi folio flore albo. *mag. hort.* 14.

3. LITHOSPERMUM seminibus lævibus, corollis calycem multoties superantibus. *h. m.* 80. *Purpuro-cæruleum.*
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.

ANCHUSA.

Cor. infundibuliformis: tubo basi prismatico: fauce fornicatâ. *sem.* oblonga. *Herba. inflor.* spicata secunda terminalis.

1. ANCHUSA foliis lanceolatis, spicis imbricatis. *h. m.* 81. *La buglosse.* *Officinalis.*
Buglossum angustifolium majus. *mag. Bot.* 40. *hort.* 35.
* PHARM. *Buglossi* radix, herba, succus, flores. Vis eadem ac borraginis.

2. ANCHUSA subtomentosa, foliis lanceolatis obtusis, staminibus corolla brevioribus. *Linn. sp. pl. edit. 2a. pag.* 192. *L'orcanette.* *Tinctoria.*
Lithospermum *tinctorium*, villosum, caulibus procumbentibus simplicissimis. *h. m.* 80.
Anchusa monspeliaca. *mag. Bot.* 18.
Anchusa puniceis floribus. *mag. hort.* 14.

PULMONARIA.

Cor. infundibuliformis: fauce 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. *Pulmonariæ maculatæ* 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.*

CYNOGLOSSUM.

Cor. infundibuliformis. *fauce* fornicatâ. *ſem.* depreſſa, interiori tantùm 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. demonſt. plant.* & *amœn. 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... * *pillulæ cynogloſſi* à gran. IV ad X.

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

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

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

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

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

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

SYMPHYTUM.

Cor. limbus tubulato-ventricosus : *fauce* radiis 5-subulatis clausâ. *stil.* calycibus longior.
Herba. fol. decurrens. *inflor.* congesta terminalis.

1. SYMPHYTUM foliis omnibus alternis. *h. m.* 83. *La consoude.* *Officinale.*
Symphytum consolida major. *mag. Bot.* 247. mas & fæmina. *hort.* 190.
* PHARM. *Consolidæ majoris* radix, herba, flores, syrupus. Extus & intus vis glutinans, vulneraria, obvolvens, adstringens, antihæmoptoïca antidysenterica, ischæma, ... ab unc. ss. ad unc. 2, in decocto.
2. SYMPHYTUM foliis summis oppositis. *h. m.* 83. *Tuberosum.*
Symphytum majus tuberosâ radice. *mag. Bot.* 248. *hort.* 191.

CERINTHE.

Cor. limbus tubulato-ventricosus : *fauce* nudâ. *sem.* 2, ossea bilocularia.
Herba, scabra. *inflor.* laterifolia solitaria pedunculata. *fol.* scabra alterna.

1. CERINTHE foliis amplexicaulibus, corollis obtusiusculis patulis. *Linn. sp. pl. edit.* 2a. 194. *h. m.* 83. *Le melinet.* *Major.*
HABITAT *à Pezenas*, in arvis circa urbem.

ONOSMA.

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.* 2a. *pag.* 196.
Cerinthe, *echioides*, foliis lanceolato-linearibus hispidis, seminibus quaternis distinctis. *h. m.* 84.

BORRAGO.

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

Herba. inflor. laterifolia subracemosa.

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

ASPERUGO.

Cal. seminifer compressus, lamellis planoparallelis.

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.

** ANGIOSPERMÆ.

ANDROSACE.

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

Herba. inflor. umbellata simplex, terminans *scapum.*

1. ANDROSACE perianthiis maximis. *h. m.* 87. *Maxima.*
Androsace altera Mathioli. *mag. hort.* 14. *nov. char.* 222.
2. ANDROSACE foliis lanceolatis dentatis glabris, perianthiis angulatis corolla brevioribus. *h. m.* 87. *Septentrionalis.*
3. ANDROSACE foliis linearibus glabris, umbella involucris multoties longiore. *h. m.* 87. *Lactea.*
4. ANDROSACE foliis subulatis glabris, umbella involucris breviore. *h. m.* 88. *Carnea.*

PRIMULA.

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

Herba. inflor. umbellata terminans scapum.

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

Farinosa. 3. PRIMULA foliis crenatis glabris. *h. m.* 88.

Vitaliana. 4. PRIMULA foliis linearibus integerrimis, floribus sessilibus. *h. m.* 89.

Integrifolia. 5. PRIMULA foliis integerrimis glabris oblongis, calycibus tubulosis obtusis. *h. m.* 89.

CYCLAMEN.

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. *Arthanitæ* unguentum. Intus vis minùs tuta, drastica, emmenagoga. Extus tutior, resolvens, antischirrosa, cathartica, emmenagoga, anthelmintica.

SAMOLUS.

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.

CAMPANULA.

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, caulinis linearibus. *h. m.* 96. *Rotundifolia.*
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-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, caulinis lanceolato-linearibus subserratis, sessilibus remotis. *h. m.* 97. *Persicifolia.*
Rapunculus persicifolius magno flore. *mag. Bot.* 220.
Campanula persicifolia. *mag. hort.* 29.

** *Foliis scabris latioribus.*

4. CAMPANULA caule angulato, foliis petiolatis, calycibus ciliatis, pedunculis trifidis. *h. m.* 97. *Trachelium.*
Campanula vulgatior foliis urticæ, major & asperior. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.
5. CAMPANULA caule angulato simplici, floribus sessilibus, capitulo terminali. *h. m.* 97. *Glomerata.*
Campanula pratensis, flore conglomerato. *mag. Bot.* 45. *hort.* 39.
6. CAMPANULA capsulis 5-locularibus tectis, calycum sinubus reflexis. *h. m.* 96. *Medium.*
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 inciſis. *mag. Bot.* 220.
Campanula minor annua, foliis inciſis. *mag. hort.* 39.

Hederacea. 10. CAMPANULA foliis cordatis quinquelobis petiolatis glabris, caule laxo. *Linn. ſp.* 169.
Campanula cymbalariæ folio vel hederaceo. *Tour.* 112. *mag. hort.* 39.
HABITAT in arvis, *à Montpeyroux.*

PHYTEUMA.

Cor. rotata, 5-partita: laciniis linearibus. *ſtigm.* 3-fidum.
Herba. inflor. terminalis. *fulc.* bracteæ ſetaceæ floſculis interjectæ.

Hemiſphærica 1. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis linearibus integerrimis. *h. m.* 99.

Orbicularis. 2. PHYTEUMA capitulo ſubrotundo, foliis ſerratis, radicalibus cordatis. *h. m.* 99.

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

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

PLUMBAGO.

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.* *Europæa.*
Lepidium dentillaria dictum. *mag. Bot.* 135.
Plumbago quorundam Clusii. *mag. hort.* 160.
* PHARM. *Dentariæ* radix. Extus vis caustica, antiodontalgica.

CONVOLVULUS.

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

Herba. inflor. axillaris pedunculata.

* *Caule volubili.*

1. CONVOLVULUS foliis sagittatis utrinque acutis, pedunculis trifloris. *h. m.* 93. *Le petit liseron.* *Arvensis.*
Convolvulus minor arvensis. *mag. Bot.* 74. *hort.* 61. flore albo. *ibid.*
* PHARM. *Convolvuli minoris* herba. Extus vis resolvens, subanodina.

2. CONVOLVULUS foliis sagittatis posticè truncatis, pedunculis unifloris. *h. m.* 93. *Le grand liseron.* *Sepium.*
Convolvulus major albus. *mag. Bot.* 73. *hort.* 61.
Convolvulus major albus maritimus, crassiori & auriculato folio. *mag. Bot.* 73. β. *Maritimus.*

* 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 betonicæ. *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 chou marin.*

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

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

* PHARM. *Soldanellæ* herba. Vis drastica, hydragoga, antihydropica. *pulvis* à drachm. ss. ad drachm. 1. *succus* ad unc. ss. *folia* ad man. 1. in jusculo.

MENIANTHES.

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

Herba, immersa. *fol.* natans. *inflor.* emersa racemosa vel solitaria.

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

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

roborans, ſaponacea, diuretica antihydropica, antiſcorbutica, antipodagrica.

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

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

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.

HOTTONIA.

Cor. Hypocrat. *ſtam.* tubo corollæ impoſita. *ſtigm.* globoſum. *capſ.* 1-locularis.

Herba immerſa. *fol.* alterna pinnata. *inflor.* emerſa, verticillato-racemoſa terminans ſcapum.

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

HABITAT in paludibus *au Caila.* Floret Junio, Julioque.

ANAGALLIS.

Cor. rotata. *ſtigm.* capitatum. *capſ.* 1-locularis, circumſciſſa.

Herba 4-gona. *fol.* oppoſita ſeſſilis integerrima.

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

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

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

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

LYSIMACHIA.

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

Herba. fol. oppoſita ſimplex. *inflor.* incerta.

* *Floribus terminalibus.*

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

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

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

** *Floribus axillaribus.*

Linum ſtellatum. 2. LYSIMACHIA foliis ſubulatis, pedunculis folio brevioribus, caule erecto ramoſiſſimo. *h. m.* 91.

Linum minimum ſtellatum. *mag. Bot.* 163. *icon.* 162. *hort.* 122.

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

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

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

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

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

* PHARM. *Nummulariæ* herba. Vis ſaponacea, ſubaſtringens, iſchæma vulneraria, antileucorrhoïca.

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

VINCA.

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 sophisticans, gargarismica.

DATURA.

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

1. DATURA pericarpiis spinosis ovatis erectis. *h. m.* 104. *L'endormie ou le stramonium.* *Stramonium.*
Solanum fætidum, pomo spinoso, flore albo. *mag. Bot.* 243.
Stramonia seu datura major fætida, pomo spinoso oblongo. *mag. hort.* 190.
* PHARM. *Stramonii* folia, semina. Intus vis inebrians, phantastica, perniciosa; extus stupefactiva, emolliens, subresolvens, antihemorrhoidalis, anticancrosa, antiulcerosa.

ATROPA.

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

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

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

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

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

* PHARM. *Belladonnæ* folia, baccæ, aqua. Intus vis vertiginoſa, phantaſtica, paralytica, anodina, narcotica, perniciosa niſi cautiſſimè agatur; extus anodina, reſolvens, faciei rubori, hemorrhoidum phlogoſi, cacoethe adverſa, anticarcinomatoſa †... Contra carcinoma intus datur quâlibet vice cyathus infuſi foliorum belladonnæ exſiccatorum ad ſcrup. 1. in aq. lib. v.

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

SOLANUM.

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

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

* *Inermia.*

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

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

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

matiſmo, pleuritidi, aſthmati adverſa *ex Linnæo*. *Stipitum* unc. 2 in aq. comm. pint. 2 coctæ.

2. SOLANUM foliis pinnatis, foliolis integerrimis: impari maximo. *h. m.* 109. *Le taupinambour.* *Tuberoſum.*
Solanum tuberoſum eſculentum. *mag. hort.* 186.

3. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis dentato-angulatis, umbellis nutantibus. *h. m.* 109. *La morelle.* *Nigrum.*
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, anticarcinomatoſa, antiproctalgica.

** *Spinoſa.*

4. SOLANUM caule inermi herbaceo, foliis ovatis tomentoſis nigris, calycibus ſpinoſis. *h. m.* 110. *L'aubergine.* *Melongena.*
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 imperforatæ. *bacc.* exſucca.

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

1. CAPSICUM caule herbaceo, pedunculis unifloris. *h. m.* 111. *Le corail des jardins.* *Annuum.*
Capſicum majus vulgatius. *mag. hort.* 41.

* PHARM. *Piperis indici* fructus. Vis acerrima, tuſſiva, orexica, ſubinflammatoria.

OBS. In hortis variat (*uti melongena*) fructu oblongo

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

LYCIUM.

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

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.

PENTANDRIA DIGYNIA.

* *Oppositifoliæ.*

GENTIANA.

Cor. tubuloſa indeterminata. *capſ.* 2-valvis, 1-locularis: *receptaculis* 2-longitudinalibus.

Herba, angulata. *fol.* ſeſſilis. *inflor.* indeterminata.

* *Corollis ſubcampaniformibus.*

Lutea. 1. GENTIANA corollis quinquefidis rotatis verticillatis, calycibus ſpathaceis. *h. m.* 108. *La gentiane.*
Gentiana major lutea. *mag. hort.* 85.
* Pharm. *Gentianæ* radix, extractum. Vis tonica, ſtomachica, antiicterica anthelmintica, anticachectica, febribus intermittentibus adverſa. In ſubſtan. à ſcrup. 1. ad drach. 1. extract. à gr. x ad ſcrup. 1.

2. GENTIANA corollis quinquefidis campanulatis oppositis sessilibus, foliis amplexicaulibus. *h. m.* 128. *Asclepiadea.*

3. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus verticillatis, calycibus subsphataceis. *Linn. sp. pl.* 227. *Purpurea.*

HABITAT in pascuis humidis, *entre l'Espinouse & Lamalou.*

4. GENTIANA corollis quinquefidis campaniformibus punctatis, calycibus quinquedentatis. *Linn. sp.* 227. *Punctata.*

HABITAT cum priori, *& à l'Esperou.*

5. GENTIANA corolla quinquefida campanulata caulem excedente. *Linn. sp. pl.* 228. *Acaulis.*

Gentiana alpina magno flore. *mag. hort.* 85.

HABITAT cum priori. Variat foliis latioribus, angustioribusque.

** *Corollis infundibuliformibus.*

6. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule ramoso dichotomo, floribus sessilibus. *h. m.* 129. *La petite centaurée.* *Centaurium.*

Centaurium minus. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49. & flore purpureo; & albo. *ibid.*

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. 1 ad drach. 1. extractum à gran. 10 ad scrup. 1.

7. GENTIANA corollis quinquefidis infundibuliformibus, caule simplici apice dichotomo, floribus pedunculatis. *Pumila.*

Caule simplicissimo, floribus terminalibus subternis: intermedio sessili. β. *Biflora.*

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 *Perauls* 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 semiunciales. *Calyces* acutè quinquangulares, foliolis subulatis longitudine tubi corollæ. *Corollæ* flavæ unciales. *Capsulæ* 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.*

CYNANCHUM.

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

Herba volubilis. *fol.* petiolata. *inflor.* cymosa. *lactesc.* alba.

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

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

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

* PHARM. *Scammonium monspeliacum.* Vis ferè eadem ac scammonii syriaci, sed debilior.

ASCLEPIAS.

Cor. reflexa contorta. *nectar.* 5, auriformia, corniculata. *folliculi* 2.
Herba ſubvolubilis. *fol.* petiolata. *inflor.* umbellata. *lacteſc.* alba.

1. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi pubeſcentibus, caule erecto, umbellis proliferis. *h. m.* 122. *Le dompte-venin.* *Vincetoxicum.*
Aſclepias albo flore. *mag. Bot.* 30. *hort.* 23.
* PHARM. *Aſclepiadis*, *vincetoxici*, *hirundinariæ* radix, herba, aqua, extractum. Vis pellens, ſudorifera, diuretica, antihydropica! ex *Linnæo*, & emmenagoga. In ſubſt. à drach. 1: in infuſo aut decocto ab unc. ſſ. ad unc. 1: extract. à drach. ſſ. ad drach. 1. ſſ.
2. ASCLEPIAS foliis ovatis baſi pubeſcentibus, caule ſupernè ſubvolubili. *h. m.* 122. *Nigra.*
Aſclepias nigro flore. *mag. Bot.* 30. *hort.* 24.

* *ALTERNIFOLIÆ.*

CRESSA.

Cal. 2-phyllus. *cor.* hypocrat: limbo reflexo. *ſtam.* tubo inſidentia. *capſ.* 2-valvis 1-ſperma.
Herba. fol. integerrima. *inflor.* glomerato-racemoſa.

1. CRESSA. *h. m.* 127. *Cretica.*
Anthyllis. *mag. Bot. app.* 290. *hort.* 18.

POLYGONUM.

Cal. 0. *cor.* 5-partita calycina. *ſem.* 1, angulatum.
Caul. inflor. fulcr. Vide ejuſd. claſſeos. *Octand. tryginiam.*

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

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

VIBURNUM.

Cal. 5-partitus ſuperus. *cor.* 5-fida. *bacc.* 1-ſperma.
Arbor. fol. oppoſita. *inflor.* cymoſa terminalis.

Tinus. 1. VIBURNUM foliis integerrimis ovatis, ramificationibus ſubtus villoſo-glanduloſis. *h. m.* 153. *Le laurier-tin.*
Laurus ſylveſtris corni fæminæ folio hirſuto. *mag. Bot.* 153. *hort.* 114.
β. Laurus ſylveſtris foliis venoſis. *mag. hort.* 114.

Lantana. 2. VIBURNUM foliis cordatis ſerratis venoſis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 153. *La viorne.*
Viburnum vulgò. *mag. Bot.* 275. *hort.* 204.

Opulus. 3. VIBURNUM foliis lobatis, petiolis glanduloſis. *h. m.* 153. *L'obier.*
Sambuco affinis, opulus. *mag. hort.* 177.

SAMBUCUS.

Cal. 5-partitus. *cor.* 5-fida. *bacc.* 3-ſperma.
Arbor. & *herba. fol.* oppoſita compoſita.

Ebulus. 1. SAMBUCUS cymis tripartitis, ſtipulis foliaceis. *h. m.* 154. *L'ieble.*
Sambucus ebulus ſive ſambucus humilis. *mag. Bot.* 229. *hort.* 177.
* PHARM. *Ebuli* radix, cortex interior, folia,

flores, ſemina. Intus vis ſubnarcotica, draſtica, pellens, antihydropica. Extus reſolvens antiœdematoſa.

2. SAMBUCUS cymis quinquepartitis, caule arboreo. *h. m.* 154. *Le ſureau.* *Nigra.*

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 antihydropicus †: flores reſolventes, antierysipelatoſi †: baccæ antidyſentericæ: corticis ſuccus ab unc. 1 ad 3.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

CONVALLARIA.

Cal. 0. *cor.* campanulata infera. *bacc.* maculoſa 3-locularis, 3-ſperma.

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

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

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

* PHARM. *Lilii convallii* flores, aqua. Vis cephalica, nervina, errhina, reſolvens, ſuſpecta *Linnæo.* Aqua ſimplex ad unc. 4; ſpirituoſa ad unc. 1.

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

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

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

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

*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.

HYACINTHUS.

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

Herba scaposa. *rad.* bulbosa.

Comosus. 1. HYACINTHUS corollis angulato-cylindricis, summis sterilibus longiùs pedicellatis. *h. m.* 178.

Hyacinthus maximus botryoides. *mag. Bot.* 133.

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

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

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

ASPHODELUS.

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

Herba. rad. tuberosa fasciculata.

Ramosus. 1. ASPHODELUS scapo nudo, foliis ensiformibus carinatis lævibus. *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.

HEXANDRIA DIGYNIA.

POLYGONUM.

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

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

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

*PHARM. *Perſicariæ urentis* herba. Intus vis diuretica. Extus reſolvens, abſtergens, anticœdematoſa.

8. POLYGONUM floribus hexandris digynis, ſpicis ovatis oblongis, foliis lanceolatis, ſtipulis ciliatis. *h. m.* 198. *La perſicaire.* *Perſicaria.*

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

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

OCTANDRIA MONOGYNIA.

VACCINIUM.

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

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

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

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

* PHARM. *Myrtilli* baccæ, 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.

ERICA.

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-purpurascentibus. *mag. Bot.* 90. *hort.* 74.

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

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

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

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

** *Antheris simplicibus obtusis emarginatis.*

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

DAPHNE.

Cal. 0. *cor.* 4-fida marcescens. *bacc.* 1-sperma pulposa.
Frutex. fol. sparsa conferta integerrima sessilis.

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 fæmina. *mag. hort.* 195.

2. DAPHNE floribus sessilibus axillaribus, foliis lanceolatis glabris. *h. m.* 196. *Thymelea.*
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°. 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.
Thymæleæ affinis facie externâ. *mag. hort.* 195.
HABITAT *à l'Esperou.*

STELLERA.

Cal. 0. *cor.* 4-fida. *sem.* 1, rostratum. *Herba* rigescens. *fol.* rigida alterna sessilis integerrima.

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

OCTANDRIA DIGYNIA.

GENTIANA.

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

Perfoliata. 12. GENTIANA corollis octandris, foliis perfoliatis. *h. m.* 129.
Centaurium luteum perfoliatum. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49.

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, foliis ovatis in petiolum decurrentibus. *h. m.* 198. *La biſtorte.* *Biſtorta.*

Biſtorta major radice minùs intortâ. *mag. hort.* 33. & minor. *ibid.*

* Pharm. *Biſtortæ* radix. Vis adſtringens, iſchæma, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca. In ſubſt. à ſcrup. 1. ad drach. 1: ab unc. ſſ, ad unc. 1. cocta in aquæ lib. 3.

2. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule herbaceo procumbente. *h. m.* 199. *La renouée ou trenaſſe.* Datur foliis linearibus. *Avicularе.*

Polygonum latifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

β. Polygonum anguſtifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

* Pharm. *Centinodiæ* herba, aqua. Vis adſtringens, vulneraria, iſchæma, antidyſenterica † *Chomel.*

3. POLYGONUM floribus octandris trigynis axillaribus, foliis lanceolatis, caule ſtipulis obducto fruticoſo. *h. m* 199. *Maritimum.*

Polygonum maritimum latifolium. *mag. Bot.* 209. *hort.* 162.

4. POLYGONUM foliis cordato-ſagittatis, caule erectiuſculo inermi, ſeminum angulis æqualibus. *h. m.* 199. *Le bled noir*, ou ſarraſin *Fagopyrum.*

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

Convolvulus. 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*, *Selleneuve*, *Castelnau.*

OCTANDRIA TETRAGYNIA.

ADOXA.

Cal. 2-fidus inferus. *cor.* supera 4-s. 5-fida. *bacc.* 4-s. 5-locularis calyce coalita.
Herba. fol. digitata opposita. *inflor.* glomerata terminalis.

Moschatellina. 1. ADOXA. *h. m.* 200.
OBS. Flores laterales 5-fidi, decandri, pentagyni; terminales quadrifidi octandri tetragyni numero plures.

DECANDRIA MONOGYNIA.

ARBUTUS.

Cal. 5-partitus. *cor.* ovata basi diaphanâ. *bacc.* 5-locularis.
Frutex. fol. alterna. *inflor.* racemosa terminalis.

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

Uva ursi. 2. ARBUTUS caulibus procumbentibus, foliis integerrimis. *h. m.* 208. *La bousserole.*

*PHARM. *Uvæ ursi* folia. Vis adstringens, ulceri renum adversa, & dolores à calculo mirè sedans. *Haën. rat. med. part.* v. pulvis ad drach. ss. quolibet die.

DECANDRIA
PENTAGYNIA.

COTYLEDON.

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

Herba. fol. succulenta petiolata pettata *inflor.* racemosa.

1. 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? *Malvaceæ authorum.*

LAVATERA.

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

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

Triloba. 1. LAVATERA caule fruticoso, foliis subcordatis subtrilobis crenatis rotundatis, stipulis cordatis, pedunculis unifloris. *h. m.* 349.
Althæa arborescens. *mag. Bot.* 16.
Althæa frutescens folio rotundiore incano. *mag. hort.* 12.

Thuringiaca. 2. LAVATERA caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus incisis. *h. m.* 349.
Althæa flore majore. *mag. Bot.* 16. *hort.* 12.

MALVA.

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. *Malvæ vulgaris minoris* radix, herba, flores. Vis emolliens demulcens, laxans, antiphlogistica, anodyna, antinephritica, antidysurica.

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. *Malvæ 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. *Alceæ* 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.

ALTHÆA.

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. *Althææ* 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 inciso-crenatis, 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.*

ALCEA.

Cal. exterior 6-fidus. *caps.* loculis 1-spermis verticillatis.
Herba. fol. piloso-tomentosa.

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

Ficifolia. 2. ALCEA foliis palmatis. *h. m.* p. 346. *Autre passerose.*

* PHARM. *Malvæ roseæ* semina, flores. Vis prioris.

MONŒCIA PENTANDRIA.

XANTHIUM.

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

Herba. fol. simplex. *inflor.* aggregata terminalis. (mas.).

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

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

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

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

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

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

MONŒCIA
POLYANDRIA.

JUGLANS.

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

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

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

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

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

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

POTERIUM.

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

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

Herba. fol. compoſita alterna.

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

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. *Pimpinellæ italicæ minoris* herba. Vis tonica, vulneraria, diuretica, iſchæma?

MONŒCIA
SYNGENESIA.

MOMORDICA.

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

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

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

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

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

* PHARM. *Cucumeris aſinini dicti* radix, elaterium viride; album. Vis draſtica, emmenagoga, abortiva, hydragoga, antihydropica †, 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.

CUCURBITA.

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

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

Herba. inflor. axillaris ſolitaria : femineo flore inter tertium & quartum quemlibet maſculum. *fulc.* cirrhus laterifolius.

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 ſubangulatis cordatis tomentoſis, baſi ſubtus biglanduloſis. *h. m.* 497. *La calebaſſe.* *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. ſſ. ad unc. 1.

4. CUCURBITA foliis lobatis, pomis depreſſo-nodoſis, caule erecto. *h. m.* 497. *Le bonnet d'Electeur.* *Melopepo.*

CUCUMIS.

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

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

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

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

centia, 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 concombre.*

Cucumis sativus vulgaris. *mag. hort.*

* PHARM. *Cucumeris* caro. Vis cucurbitæ.

BRYONIA.

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

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

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

Alba. 1. BRYONIA foliis palmatis utrinque calloso-scabris. *h. m.* 498. *La bryone* ou *couleuvrée.*

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

* PHARM. *Bryoniæ* radix, succus, aqua, syrupus, extractum, baccæ. Vis purgans, anthelmintica, emmenagoga, antihydropica, antiasthmatica, antiepileptica, antimaniaca, antiscrophulosa. *Extractum* resolvens. *Succus* radicis à drach. 2 ad unc. ss.. radicis *pulvis* à scrup. 1 ad drach. 1.. *Radix* infusa aut decocta à drach. 3 ad 6.. *syrupus* ad unc. 1.. *extractum* à drach. ss. ad drach. 1.

DIŒCIA
MONANDRIA.
NAJAS.

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

Herba immerſa. *fulc.* aculei in caule ſparſi.

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

DIŒCIA
OCTANDRIA.
LAURUS.

Maſ. *Cal.* 0. *cor.* calycina 4-fida. *filamenta* interiora glandulifera. *nectar.* glandulis biſetis circa germen.

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

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

1. LAURUS foliis lanceolatis venoſis perennantibus, 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°. 6.. *pulvis* ad drach. 1... in clyſteribus *baccæ* ad manip. 1.. aut *oleum coctum* ad unc. 1.

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

Classis II.

MONOPETALI

IRREGULARES.

MONANDRIA

* *MONOGYNIA.*

VALERIANA. 5. 6.

DIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

SALVIA.
LYCOPUS.
ROSMARINUS.
VERONICA.
GRATIOLA.
PINGUICULA.
UTRICULARIA.

TRIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

GLADIOLUS.
VALERIANA.

** *DIGYNIA.*

ALOPECURUS.

*** *TRIGYNIA.*

MONTIA.

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.

B. CALYCES 5-FIDI.

SCROPHULARIA.
DIGITALIS.
ERINUS.
ANTHIRRINUM.
PEDICULARIS.
LINNÆA.
VITEX.

DIADELPHIA

* HEXANDRIA.

FUMARIA.

** DECANDRIA.

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

GYNANDRIA

* HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

MONŒCIA

* TETRANDRIA.

Femina appetala. BETULA. mas....

MONOPETALI IRREGULARES.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

VALERIANA.

Cal. cor. sem. fol. Vide ejusdem classeos Triand. monogyniam.

5. VALERIANA floribus monandris caudatis, foliis lanceolatis integerrimis. *h. m. p.* 21. *La valeriane rouge.* *Rubra.*

β. Valeriana foliis lanceolato-linearibus integerrimis. Valeriana rubra angustifolia. *Bot. mons.* 273. *hort.* 202.

6. VALERIANA floribus monandris, foliis pinnatifidis. *h. m.* 21. *Calcitrapæ.*

Valeriana foliis calcitrapæ. *mag. hort.* 201. *Bot.* 263.

HABITAT frequens circa montem Cetium, & in sabuletis.. *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.* bracteæ. 2.

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

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

* PHARM. *Salviæ* herba, aqua, flores, oleum ſtillatitium, coctum, conſerva. Vis cephalica, nervina, tonica, ſtomachica, adſtringens,... *aqua* ab unc. 2 ad 4...*conſerva* à drach. ſſ. ad drach. i... *oleum ſtillatitium* à gutt. 2 ad 6 intus.

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

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

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

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

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

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

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

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

LYCOPUS.

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-serratis. *h. m.* 15. *Le pied de loup.* *Palustris.*
Marrubiis affinis. *mag. hort.* 131.
Marrubium palustre glabrum. *Bot. mons.* 174.
β. Lycopus foliis subtus subtomentosis. *Tomentosus.*
Marrubium palustre hirsutum. *Bot. mons.* 174.

ROSMARINUS.

Cal. 2-labiatus ½. *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. mons.* 223. *hort.* 174.
* PHARM. *Rorismarini* sive *anthos* herba, flores, conserva, oleum stillatitium, aqua reginæ Hungaricæ. Vis cephalica, antihysterica, nervina, tonica, excitans, cardiaca, resolvens, antiasthmatica, antitertianaria, extus & intus, in infuso.. *oleum stillatitium* à gutt. 3 ad 6, *ex Boërhaavio* anti-epilepticum †.

** *ANGIOSPERMÆ.*

VERONICA.

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

Herba. fol. & *inflor.* indeterminata.

* *Spicatæ.*

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

* PHARM. *Veronicæ ſpicatæ* 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. monſ.* 275. *hort.* 203.

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

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

* *Racemoſæ.*

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

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

Beccabunga. 5. VERONICA racemis lateralibus, foliis oppoſitis planis, caule repente. *h. m. p.* 10. *Le becabunga.*

Veronica aquatica minor & major folio ſubrotundo. *Tour.* 145. *mag. hort.* 204.

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

* PHARM. *Beccabungæ* 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. monſ.* 18. *hort.* 204.

Chamædrys. 7. VERONICA racemis lateralibus, foliis ovatis ſeſſilibus dentatis, foliolis calycinis linearibus. *h. m. p.* 11.

p. 11. *La véronique des hayes.* Chamœdrys ſpuria anguſtifolia. *Bot. monſ.* 59.

* PHARM. *Veronicæ pratenſis, rotundifoliæ* herba. Vis cathartica. Ad man. 1, in aquæ cyatho, magis incidens, aperiens quàm veronicæ 2ᵃᵉ.

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

Chamædrys latifolia ſpuria. *Bot. monſ.* 59.

HABITAT *au mont S. Loup*, & vicinis.

** *Pedunculis unifloris.*

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

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

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

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

Alſine 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.*

Alſine hederulæ folio. *mag. Bot.* 12.

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

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

Alſine triphyllos cærulea. *mag. Bot.* 12.

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

GRATIOLA.

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

Herba, ſtolonifera. *inflor.* axillaris ſolitaria. *fulc.* bracteæ 2.

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

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

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

PINGUICULA.

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

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

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

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

UTRICULARIA.

Cal. 2-phyllus æqualis. *cor.* ringens calcarata. *capſ.* 1-locularis.

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

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

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

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

TRIANDRIA MONOGYNIA.

GLADIOLUS.

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

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

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

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

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

Spicâ diſtichâ, floribus alternis. γ. Diſtichus.

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

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

VALERIANA.

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

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

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

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

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

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

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

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

Locuſta. 3. VALERIANA floribus triandris, caule dichotomo, foliis linearibus. *h. m.* 22.

Valerianella ſemine 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, ſemine compreſſo. *mag. hort.* 202.

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

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

Dentata. δ. Foliis oblongis ſubſerratis, fructu tridentato: denticulo 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 ſemine umbilicato rotundo nudo. *mag. Bot.* 273. *hort.* 202.

* PHARM. *Valerianellæ* herba. Vis refrigerans, demulcens, lactucæ ſuccedanea.

Mixta. 4. VALERIANA caule tetragono ſemi 4-fido, fructibus hiſpidis.

Valeriana caule quadrifido, foliis imis bipinnatifidis, ſeminis pappo plumoſo. *h. m.* 23.

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

TRIANDRIA

DIGYNIA.

ALOPECURUS.

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

Herba. (gramen) *inflor.* spica cylindrica flexilis.

1. ALOPECURUS culmo spicato erecto, bulbis superimpositis. *h. m.* 37. *Bulbosus.*
2. ALOPECURUS culmo spicato erecto. *h. m.* 38. *Pratensis.*
   Gramen phalaroïdes majus sive italicum. *mag. Bot.* 115. *hort.*
3. ALOPECURUS culmo infracto spicato. *h. m.* 38. *Geniculatus.*
   Gramen typhoïdes culmo reclinato. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.
4. ALOPECURUS paniculâ subspicatâ, glumis scabris, corollis aristatis. *Linn. edit. spl. pl.* 2ª. *pag.* 89. *Monspeliensis.*
   Alopecurus, *aristatus*, paniculâ erectâ ovatâ, glumis calycinis ovatis aristatis, oris vaginæ foliorum stipulatis. *Goüan. 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. nº. 2.
5. ALOPECURUS paniculâ subspicatâ debili, glumis villosis, corollis aristatis. *Linn. spl. pl. edit.* 2ª. *pag.* 90. *Paniceus.*
   Alopecurus, *aristatus*, β. *Goüan. 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.

TRIÁNDRIA

TRIGYNIA.

MONTIA.

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

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

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

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

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

VERBENA.

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

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

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

Verbena communis flore cæruleo. *mag. Bot.* 275. *hort.* 202.

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

GLOBULARIA.

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 ſucciſæ. *mag. Bot.* 253. *hort.* 89.
HABITAT ponè montem *à Cette*, & *à Lamalou.* Vernaculè *lou pichot ſenè.*

2. GLOBULARIA caule herbaceo ſimplici, foliis radicalibus dentatis, caulinis lanceolatis, radicibus perennantibus lignoſis. *h. m.* 60. *La globulaire.* *Vulgaris.*
Globularia ſeu bellis cærulea caule folioſo. *mag. Bot.* 37.
Globularia bellidi ſimilis. *mag. hort.* 89. Variat flore albo.

DIPSACUS.

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

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

Fullonum. 1. DIPSACUS foliis ſeſſilibus ſerratis. *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.

SCABIOSA.

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 ſerratis, 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. *Scabioſæ* radix, herba, ſyrupus, aqua. Vis alexiteria, ſudorifica, expectorans, vulneraria, abſtergens, antianthracina... *Succus, aqua,* ab unc. 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, foliis bipinnatis linearibus. *h. m.* 63. *Ochroleuca.*

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

PENTANDRIA MONOGYNIA.

* GYMNOTETRASPERMÆ.

LYCOPSIS.

Cor. tubus incurvatus: *fauce* clausâ squamis 5.

Herba. fol. aspera. *inflor.* laterifolia solitaria.

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

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

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

ECHIUM.

Cor. campanulata: *fauce* nudâ.

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

1. ECHIUM corollis vix calycem superantibus margine villosis. *h. m.* 86. *Italicum.*

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

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

β. Echium asperrimum, caule erecto, flore minore. *Sauv.* 61.

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

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

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

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

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

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

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

HABITAT præsertim ad margines rivulorum à *Lattes.*

* *ANGIOSPERMÆ.*

VERBASCUM.

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

Herba. inflor. pubescentiaque in diversis diversa.

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

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

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

Lychnitis. 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.* 1ª. *pag.* 1194. *edit.* 2ª. 253. *sist. nat.* 931.

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

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

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

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

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

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

* PHARM. *Verbaſci feminæ* radix, herba, flores.. ſuccedanea ſpeciei 1ᵃᵉ.

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.

CORIS.

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

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

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

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

HYOSCYAMUS.

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

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

Niger. 1. HYOSCYAMUS foliis amplexicaulibus. *h. m.* 105.
Hyoscyamus vulgaris & niger. *mag. Bot.* 134. *hort.* 101.
HABITAT copiosè *à Boutonet*, & *au mont S. Loup*, ubi Maio florens humanam attingebat altitudinem. Folia radicalia lanceolata laciniata.

Albus. 2. HYOSCYAMUS foliis petiolatis, floribus sessilibus. *h. m.* 105. *La jusquiame.*
Hyoscyamus albus major. *mag. Bot.* 134. *hort.* 100.
* PHARM. *Hyoscyami* radix, herba, semina. Vis inebrians, phantastica, venenata, anodina, emolliens, resolvens, antihæmorrhoïdalis.

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.*

LONICERA.

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

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

* PERYCLIMENA *caule volubili.*

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

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

* PHARM. *Caprifolii* herba, aqua. Vis ſubſequentis.

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 ſerratis. *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. *Cærulea.*

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

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

DIDYNAMIA

GYMNOSPERMIA.

Obs. *Caulescentia* semper tetragona; *foliatio* opposita. *inflor.* sæpissimè verticillata.

* *Calycibus bilabiatis.*

SCUTELLARIA.

Cal. ore integro: fructiferus galeæformis, operculatus labio superiore cristato ponè concavo.

Herba. inflor. axillaris, opposita, solitaria, pedunculata.

Galericulata. 1. SCUTELLARIA foliis cordato-lanceolatis crenatis. *h. m.* 294.

Cassida palustris vulgatior, flore cæruleo. *mag. hort.* 47.

THYMUS.

Cal. fauce. villis clausa: fructiferus collo angustatus.

Fruticulus & *herba. inflor.* verticillata, aut verticillato-capitata.

Serpyllum. 1. THYMUS floribus capitatis, caulibus repentibus, foliis planis obtusis basi ciliatis. *h. m.* 59. *Le serpolet.*

Serpyllum vulgare repens. *mag. Bot.* 238. majus. *hort.* 183. & minus.

Cytratus. β. Serpyllum citri odore. *mag. Bot.* 305. *hort.* 184.

* Pharm. *Serpylli* herba, aqua, oleum stillatitium. Vis cephalica stomachica, antihysterica, resolvens, adstringens, cephalalgiæ 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. *Bot.* 254.. *hort.* 196. Incanus.
* PHARM. *Thymi vulgaris* herba, aqua, oleum ſtillatitium. Vis pellens, corroborans, antiaſthmatica, antileucophlegmatica.. *Oleum ſtillatitium* anticolicale, ſtomachicum, antiodontalgicum; 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 ſerratis, calycibus baſi ventricoſis. *h. m.* 290. *Acinos.*
Clinopodium arvenſe ocymi facie. *mag. Bot.* 71.
Acinos multis. *mag. hort.* 4.

5. THYMUS ramis verticillatis longis, foliis ovalibus ſtriatis. *h. m.* 290. *Pulegioïdes.*

PRUNELLA.

Cal. fructiferus apice compreſſus. *filam.* omnia baſi bifurca: altero apice antherifera.

Herba. fulc. bracteæ oppoſitæ amplexicaules ciliatæ verticillos contiguos diſtinguentes.

1. PRUNELLA foliis ovato-oblongis petiolatis. *h. m.* 295. *La prunelle.* *Vulgaris.*
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. *Prunellæ* herba, aqua. Vis vulneraria, adſtringens, antianginoſa.

Hyſſopifolia. 3. PRUNELLA foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus ciliatis. *h. m.* 295.

Prunella hyſſopifolia. *mag. Bot.* 40. *hort.* 34.

ORIGANUM.

Cal. minimus figuræ incertæ: 2-labiatus: 2-phyllus: 5-dentatus.

Herba ſubfruteſcens. *fulc.* bracteæ in ſpicam ſtrobiliformem 4-gonam congeſtæ floſculos diſtinguentes.

Creticum. 1. ORIGANUM ſpicis aggregatis longis priſmaticis rectis, bracteis membranaceis calyce duplo longioribus. *h. m.* 288. *L'origan de Crête.*

Origanum monſpelienſe pulchrum. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

* PHARM. *Origani cretici* ſpicæ, oleum ſtillatitium. Vis calida, ſtimulans, ſtomachica, antiodontalgica.

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. *Majoranæ* 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.* bracteæ setaceæ involucriformes innumeræ capitulo subjectæ.

1. CLINOPODIUM capitulis subrotundis hispidis, bracteis setaceis. *h. m.* 287. *Le basilic sauvage.* *Vulgare.*
Clinopodium origano simile. *mag. Bot. hort.* 59.

MELITTIS.

Cal. campanulatus tubo corollæ amplior. *cor.* labium superius planum: inferius crenatum. *Antheræ* per paria cruciatæ.
Herba. inflor. axillaris solitaria pedunculata opposita.

1. MELITTIS. *h. m.* 293. *La melisse bâtarde, ou de montagne.* *Melyssophyllum.*
Lamium montanum melissæ folio. *mag. Bot.* 149.
Melissa tragi. *mag. hort.* 133.
* PHARM. *Melissæ sylvestris* seu *melyssophylli* herba. VIS vulneraria, antiischurica † ex *Tournef.*

MELISSA.

Cal. angulatus scariosus: labio superiore ascendente. *cor.* labio supremo fornicato 2-fido.
Herba. inflor. pedunculi axillares multiflori.

1. MELISSA racemis axillaribus verticillatis, pedicellis simplicibus. *h. m.* 290. *La melisse ou citronelle.* *Officinalis.*
Melissa hortensis. *mag. Bot.* 175. *hort.* 133.

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

Grandiflora. 2. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine florum. *h. m.* 290. *Le calament de montagne.*

Calamintha montana præstantior. *mag. hort.* 38.

* PHARM. *Calaminthæ magno flore* herba. Vis subsequentis.

Calamintha. 3. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis longitudine foliorum. *h. m.* 290. *Le calament ordinaire.*

Calamintha vulgaris officinarum Germaniæ. *mag. Bot.* 44. *hort.* 38.

* PHARM. *Calaminthæ vulgaris* herba. Vis resolvens, pellens, expectorans, stomachica, antiasthmatica... præstans, exoleta licèt.

Nepeta. 4. MELISSA pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus, caule decumbente.. *h. m.* 291. *Le calament à odeur de pouliot.*

Calamintha pulegii odore, sive nepeta. *mag. Bot.* 44. *hort.* 37.

* PHARM. *Calaminthæ pulegii odore* herba. Vis prioris.

TEUCRIUM.

Cor. stam. caul. vide infrà; *calyces quinquefidos. inflor.* racemosa secunda.

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

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

* PHARM. *Scorodoniæ* herba, flores. Vis *scordii* vi analogâ, quandoque succedaneâ.

SIDERITIS.

Cor. stigm. caul. inflor. vide infrà; *calyces quinquefidos. fol.* spinulâ terminata.

5. SIDERITIS herbacea decumbens, calycibus spinosis, labio superiore integerrimo. *h. 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. *inflor.* verticillata axillaris subsessilis.

1. GLECHOMA foliis reniformibus crenatis. *h. m.* 280. *Le lierre terrestre.* *Hederacea.*
Hedera terrestris vulgaris. *mag. Bot.* 124. *hort.* 94.
* PHARM. *Hederæ 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. inflor. verticillis nudis remotis: aut approximatis.

1. MENTHA floribus spicatis, foliis oblongis serratis. *h. m.* 279. *La menthe sauvage.* *Spicata.*
Mentha sylvestris longioribus, nigrioribus, & minùs incanis foliis. *mag. hort.* 134.
Spicis confertis, foliis tomentosis serratis lineari-lanceolatis. 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. *Menthaſtri* 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 ſiſymbrium. *mag. Bot.* 175. hirſutius. *hort.* 134.

Mentha rotundifolia paluſtris, ſeu aquatica major. *mag. hort.* 134.

* PHARM. *Menthæ aquaticæ* 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, aſthmati, 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. *Menthæ 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.

SIDERITIS.

Cor. ſtam. intra tubum latitantia. *ſtigmatis* lacinia alteram ſubvaginans. *Calyces* pungentes.

Herba. inflor. verticillata sessilis. *fulc.* bracteæ pungentes.

1. SIDERITIS herbacea erecta hispido-pilosa, foliis summis amplexicaulibus. *h. m.* 277. *Perfoliata.*
2. SIDERITIS foliis lanceolatis glabris integerrimis, bracteis cordatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus. *h. m.* 278. *Hyssopifolia.*
   Sideritis alpina hyssopifolia. *mag. hort.* 184.
3. SIDERITIS foliis lanceolatis acutis dentatis, bracteis ovatis dentato-spinosis, calycibus æqualibus, spicis ovatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 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.* 1ª. *pag.* 375. *Goüan. hort. mons.* 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.* 2ª. 803. *Hirsuta.*
   Betonica, *hirta*, verticillata spinosa, calycibus subspinosis. *Linn. sist. Goüan. 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.* *Stœchas.*

Stæchas arabica vulgò dicta. *mag. Bot.* 246. *hort.* 188.

β. Stæchas arabica cum ligulis albis. *mag. Bot.* 246. *hort.* 189.

Obs. *Bracteæ* terminales sterilis albæ. *Corollæ* purpureæ.

* Pharm. *Stæchadis arabicæ* 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. *Lavandulæ* flores, semina, oleum essentiale; *spicæ* oleum essentiale. Extus & intus. Vis nervina, cephalica, uterina, antiparalytica, sialagoga, 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.

TEUCRIUM.

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.

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

* Pharm. *Polii* comæ floridæ. Vis tonica antiauriginosa.

3. TEUCRIUM capitulis pedunculatis, foliis lanceolatis crenatis tomentosis, caule erecto. *Linn. edit. 2ª. sp. pl. 792. Le pouliot de mer.* *Capitatum.*

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*, *Corpouiran.*

** *Floribus axillaribus sessilibus.*

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

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. *h. m. 271. L'ivette musquée.* *Iva.*

Chamæpitys moschata folio serrato. *mag. Bot. 61. hort. 54.*

* PHARM. *Ivæ moschatæ* herba, flores. Vis præcedentis.

*** *Floribus verticillatis.*

6. TEUCRIUM floribus axillaribus verticillatis pedunculatis senis, calycibus infernè ventricosis, foliis pinnatifidis. *h. m. 272.* *Botrys.*

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 stillatitia. Vis diaphoretica, alexiteria, anthelmintica,

aperiens, pellens, antigangrænosa, abstergens. *Flores* & *folia* ad manip. 1. pro aquæ pinta.. *syrupus* ad unc. 1.. *aqua stillatitia* ab unc. 2 ad 6... *Diascordii Fracastorii.* Vis hypnotica, anodina, antidiarrhoica: datur à scrup. 1. ad drach. 1.

Chamædrys. 8. TEUCRIUM floribus verticillatis pedunculatis quaternis, calycibus ventricosis, foliis ovatis inciso-crenatis petiolatis. *h. m.* 273. *La germandrée ou petit chêne.*

Chamædrys vulgò vera existimata. *mag. Bot.* 58. *hort.* 51.

* PHARM. *Chamædryos* herba. Vis corroborans, incidens, pellens, diuretica, sudorifera, emmenagoga, febrifuga, antiarthritica, antiscrophulosa, 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 integerrimis. *h. m.* 273.

Teucrium vulgare fruticans. *mag. Bot.* 249.

Chamædrys frutescens, teucrium vulgò. *mag. hort.* 51.

AJUGA.

Cor. labio superiore minimo staminibus breviore.

Herba, simplicissima. *inflor.* verticillis approximatis.

Reptans. 1. AJUGA stolonibus reptantibus. *h. m.* 269. *La bugle.*

Consolida media pratensis cærulea. *mag. Bot.* 73.

Bugula. *mag. hort.* 34.

* PHARM. *Bugulæ*, *consolidæ mediæ*, herba, succus, flores. Vis vulneraria, sub-astringens, ischæma. *Flores* ad pugill. 1. 2.. *folia* ad man. 1.. *succus depuratus* ab unc. IV ad VI.

Pyramidalis. 2. AJUGA tetragono-pyramidalis. *Linn. syst. nat.* 1095.

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. bracteæ involucriformes 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.* bracteæ oppositæ.

1. BETONICA spicâ interrupta, corollarum lacinia labii intermedii emarginata. *h. m.* 276. *La betoine.* *Officinalis.*
Betonica purpurea. *mag. Bot.* 38. *hort.* 32.
* PHARM. *Betonicæ* 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.

LAMIUM.

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 antileucorrhoïca. 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 fætidum folio ſubrotundo. *mag. Bot.* 148. *hort.* 110.

Amplexicaule. 3. LAMIUM foliis cordatis crenatis, bracteis cordatis inciſis amplexicaulibus. *h. m.* 281.

Lamium folio caulem ambiente, minus. *mag. Bot.* 149. *hort.* 110.

GALEOPSIS.

Cal. ariſtatus. *cor.* labio ſuperiore crenato fornicato: labio inferiore utrinque denticulum exſerente.

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 purpuraſcente 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 ſive urtica iners flore luteo. *mag. hort.* 82.
* PHARM. *Galeopſeos* ſive *urticæ inertis flore luteo* herba, lamii albi quandoque ſuccedanea, rari usûs.

STACHYS.

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

Herba. fulc. bracteæ binæ pluresve involucriformes.

1. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 282. *La grande ortie puante.* *Sylvatica.*
Lamium maximum ſylvaticum fætidum. *mag. Bot.* 299.
Galeopſis procerior fætida ſpicata. *mag. hort.* 82.
* PHARM. *Galeopſeos*, ſive *urticæ inertis magnæ fætidiſſimæ* herba. Vis vulneraria, reſolvens, antiulceroſa.

2. STACHYS verticillis ſexfloris, foliis lineari-lanceolatis ſemi-amplexicaulibus. *h. m.* 282. *La petite hortie puante.* *Paluſtris.*
Stachys paluſtris fætida. *mag. Bot.* 246.
Sideritis anglica ſtrumosâ radice. *mag. hort.* 184.
* PHARM. *Galeopſeos anguſtifoliæ fætidæ* herba. Vis præcedentis.

3. STACHYS verticillis multifloris, foliorum ſerraturis imbricatis. *h. m.* 282. *Germanica.*
Stachys major germanica. *mag. Bot.* 245. *hort.* 189.

4. STACHYS verticillis 6-floris, foliis radicalibus ovalibus crenatis, ſummis ovatis integerrimis, corollis calyce duplo longioribus. *Maritima.*

Sideritis ſalviæ folio noſtras. *mag. Bot.* 203. *Boccon. muſ.* 1. *p.* 164. *tab.* 127.

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

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

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

Caulis fruticuloſus lanatus. *Folia* 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.* 2ª. 218.

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

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

HABITAT circa *Lunel* & *Sommieres.*

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

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

Sideritis, *ocymaſtrum*, foliis ovatis obtuſis, corollis labio ſuperiore divaricatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1098. *Goüan. h. m.* 278.

HABITAT in ſaxoſis circa *Pezenas* & *Gigean. Folia* radicalia obtuſa cordata, longè petiolata hirſuta; *calyces* ariſtati; *rami* debiles, flexiles.

NEPETA.

Cor. labium inferius crenatum: *faux* margine reflexo.

Herba, canescens. *fulc.* bracteæ subulatæ verticillis subjectæ margine exalbido submembranaceo.

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

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

Cataria major vulgaris. *mag. hort.* 48.

* PHARM. *Nepetæ* herba. Vis aperiens, emmenagoga, antihysterica, anthelmintica, cephalica, antichlorotica. Datur in infuso aquoso vel vinoso.

SATUREJA.

Cor. laciniæ subæquales; *stigmata* setacea.

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

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

Satureja hortensis. *mag. Bot.* 230.

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

* PHARM. *Satureja* herba, aqua, oleum. Vis orexica, incidens, antiasthmatica, aphrodisiaca, pellens. Datur in infuso.. *oleum* in dolore dentium à carie optimum.

2. SATUREJA pedunculis dichotomis lateralibus solitariis, calycibus foliisque mucronatis. *h. m.* 273. *La sarriette sauvage.* *Montana.*

Satureja montana flosculis candidis. *mag. Bot.* 230. *hort.* 178.

HABITAT cum priori in glareosis circa *Caunelles.*

BALLOTTA.

Cal. hypocrateris. 5-dentatus, 10-ſtriatus. *cor.* labium ſuperius crenatum concavum.

Herba. inflor. verticillata, floſculis pedunculatis. *fulc.* bracteæ involucriformes.

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* antiaurigino ſi †: dantur ad drach. 1.

MARRUBIUM.

Cal. hypocrateris. rigidus, 10-ſtriatus. *cor.* labium ſuperius rectum lineare 2-fidum.

Herba. inflor. verticillata ſeſſilis. *fulc.* bracteæ involucriformes.

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. *capſ.* 1-locularis, 2-valvis, polyſperma. *glandula* ſub baſi germinis.

Herba. fol. o. *inflor.* ſpicata. *fulc.* bracteæ ſquamoſæ ſparſæ.

1. OROBANCHE ſcapo lævi ſimpliciſſimo ſtaminibus exſertis. *h. m.* 308. *Lævis.*
   Orobanche magna purpurea monſpeſſulana. *mag. Bot.* 195. *hort.* 151.
   HABITAT in pratis *à Lattes*, ubi altitudinem ſeſquipedalem ſæpius attingit.
2. OROBANCHE ſcapo pubeſcente ſimpliciſſimo, ſtaminibus exſertis. *h. m.* 308. *Major.*
   Orobanche prima Dodonæi. *mag. Bot.* 195.
   Orobanche major garyophyllum olens. *mag. hort.* 151.
3. OROBANCHE ſcapo ramoſo, corollis quinquefidis. *h. m.* 308. *Ramoſa.*
   Orobanche ſubcæruleo flore, ſive ſecunda. *mag. Bot.* 197. *hort.* 151.
   β. Orobanche minor purpureo flore, ſive ramoſa. *mag. Bot.* 197. *hort.* 151.

ACANTHUS.

Cal. 6-phyllus? lateralibus foliolis 2-ſubulatis: latioribus 2-oppoſitis: internis 2-lateralibus minimis. *cor.* 1-labiata deflexa, 3-fida. *ſtam.* lignoſa villoſa.

Herba, ſcapoſa nuda. *fol.* radicalis. *inflor.* ſpicata.

Mollis. 1. ACANTHUS foliis ſinuatis inermibus. *h. m.* 309. *L'acanthe* ou *brancurſine.*
Acanthus mollis, ſive Virgilii. *mag. Bot.* 2. *hort.* 3.
* PHARM. *Acanthi*, ſeu *brancæ urſinæ* herba. Vis emolliens, demulcens.

Spinoſus. 2. ACANTHUS foliis ſpinoſis pinnatifidis. *h. m.* 309.
Acanthus aculeatus. *mag. hort.* 3.

** *CALYCIBUS 4-FIDIS.*

EUPHRASIA.

Cal. cylindricus. *cor.* perſonata. *antheræ* inferiores altero lobo baſi hinc ſpinoſæ.

Herba. fol. & *inflor.* indeterminata. *fulc.* bracteæ foliis ſubæquales.

OBS. Dicant alii quâ notâ ſecundariâ diſtinguantur *euphraſia*, *rhinanthus*, *melampyrum*? Gaudent *caule* 4-gono, *foliatione* oppoſita ſeſſili ſimplici, *inflorescentia* eadem, & *fulcris.*

Latifolia. 1. EUPHRASIA foliis dentato-palmatis, floribus ſubcapitatis. *h. m.* 296.
Euphraſia purpurea minor. *mag. Bot.* 95.
Pedicularis annua purpurea verna minor. *mag. hort.* 154.

Officinalis. 2. EUPHRASIA foliis ovatis acutè dentatis, floribus ſparſis. *h. m.* 297. *L'eufraiſe.*
Euphraſia officinarum. *mag. hort.* 76.
* PHARM. *Euphraſiæ* herba, aqua, ſuccus. Vis incidens, tonica, cephalica, ophtalmica †. Datur *herba* in infuſo, & meliùs pulverata à drach. 1. ad drach. 3.. *aqua* vel *ſuccus* pro collyrio.

Odontites. 3. EUPHRASIA foliis linearibus, omnibus ſerratis. *h. m.* 297.

Euphraſia

Euphrasia pratensis rubra. *mag. Bot.* 93.
Pedicularis serotina purpurascente flore. *mag. hort.* 154.

4. EUPHRASIA foliis linearibus serratis, superioribus integerrimis. *h. m.* 297. *Lutea.*
Euphrasia pratensis lutea. *mag. Bot.* 95.
Pedicularis serotina lutea. *mag. hort.* 154.

RHINANTHUS.

Cal. ventricosus. *cor.* personata. *caps.* obtusa compressa.
Herba. inflor. fol. & *fulc.* indeterminata. *bracteæ* foliis latiores.

1. RHINANTHUS calycibus hirsuto-tomentosis, foliis oppositis obtusè serratis. *h. m.* 296. *Trixago.*
Anthirrinum album serrato folio. *mag. Bot.* 23.
Pedicularis maritima folio oblongo serrato. *mag. hort.* 154.

2. RHINANTHUS corollarum labio superiore compresso breviore. *h. m.* 296. *Crista galli.*
Pedicularis pratensis lutea, sive crista galli. *mag. Bot.* 200. *hort.* 154.

MELAMPYRUM.

Cal. tubulatus. *cor.* personata: labio superiore compresso margine replicato: *caps.* 2-locularis compressa. *sem.* 2-gibba.
Herba. inflor. indeterminata. *bracteæ* foliis latiores.

1. MELAMPYRUM spicis conicis laxis laceris. *h. m.* 297. *Le blé de vache.* *Arvense.*
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.
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.*

SCROPHULARIA.

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 fætida. *mag. Bot.* 234. *hort.* 181.
* PHARM. *Scrophulariæ fætidæ* herba, radix, semina, unguentum. Vis antihæmorrhoïdalis, 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. *Scrophulariæ aquaticæ* 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.

DIGITALIS.

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.

ERINUS.

Cal. 5-phyllus. *cor. limbo* subæquali 5-fido: *lobis* emarginatis. *labio* superiore breviore reflexo.
Herba. inflor. racemosa æqualis: flosculis sessilibus.

Alpinus. 1. ERINUS floribus racemosis. *h. m.* 307.
Moschatellina cærulea. *mag. hort.* 138.

ANTHIRRINUM.

Cal. 5-phyllus. *cor.* personata: basi deorsum prominente *nectarifera.*
Herba. fol. inflor. & *fulc.* indeterminata.

Obs. *Anthirrinum* inter Didynamas, & *veronica* inter Diandras irregulares eandem ex toto servant radicationem, caulescentiam, foliationem, inflorescentiam, & fulcra eadem. Nimirum species aliæ *radicibus* gaudent horizontalibus, aliæ perpendicularibus; *caule* repente aut erecto; *foliis* oppositis, ternis, quaternis, alternis aut sparsis; & gerunt flores solitarios, aut racemosos, aut spicatos, & fulcra diversa.

* *Foliis angulatis.*

Asarina. 1. ANTHIRRINUM foliis crenatis cordatis oppositis. *h. m.* 299.
Anthirrinum saxatile repens hederæ terrestris folio. *mag. hort.* 19.

Cymbalaria. 2. ANTHIRRINUM foliis alternis cordatis quinquelobis. *h. m.* 299.
Linaria hederaceo folio, seu cymbalaria. *mag. hort.* 120.

Elatine. 3. ANTHIRRINUM foliis alternis hastatis, caule flaccido. *h. m.* 299. *La velvote.*
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 velvote femelle.*
Elatine folio subrotundo. *mag. Bot.* 88.
Linaria elatine dicta folio subrotundo. *mag. hort.* 120.

** *Foliis oppositis.*

5. ANTHIRRINUM foliis carnosis glabris, inferioribus quaternis, caule erecto paniculato, floribus spicato: capitatis. *h. m.* 300. *Bipunctatum.*

6. ANTHIRRINUM foliis sublinearibus, inferioribus verticillatis, calycibus piloso-viscidis, floribus spicatis, caule erecto. *h. m.* 300. *Arvense.*

β. Linaria lutea parva annua. *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.

7. ANTHIRRINUM foliis caulinis lanceolato-linearibus sparsis, radicalibus rotundis ternis. *h. m.* 120. *Pelisserianum.*

Linaria annua purpuro-violacea, calcaribus longis, foliis imis rotundioribus. *mag. Bot.* 159. *icon.* 158. *hort.* 119.

8. ANTHIRRINUM foliis oppositis ovato-lanceolatis, summis alternis, floribus laxè racemosis. *h. m.* 301. *Origanifolium.*

Anthirrinum saxatile serpylli folio. *mag. Bot.* 25. *icon.* 24.

Linaria saxatilis serpyllifolia. *mag. hort.* 120.

9. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus oppositis: summis alternis, corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus. *Orontium.*

Anthirrinum corollis ecaudatis, calycibus corollâ longioribus. *h. m.* 302.

Anthirrinum arvense majus. *mag. Bot.* 23. *hort.* 19.

*** *Foliis alternis.*

10. ANTHIRRINUM foliis linearibus acuminatis alternis, floribus racemosis, caule diffuso. *h. m.* 301. *Supinum.*

Linaria pumila supina lutea. *mag. Bot.* 159. *hort.* 120.

Obs. Non solùm in saxosis montis Lupi & montis *Capouladou* oritur, ut notat *Magnolius*, sed & in herbidis juxta fluvium *Herau*, in descensu ipsius montis, & *à la Scambrettes*, ubi variat

foliis omnibus inferioribus quaternis, calycibusque piloso-hispidis, & ex toto *ant. arvensis* faciem induit. Flores lutei magni odoratissimi.

Linaria. 11. ANTHIRRINUM foliis lanceolato-linearibus confertis, caule erecto, spicis sessilibus terminalibus, floribus imbricatis. *h. m.* 301.

Linaria vulgaris lutea flore majore. *mag. hort.* 120.

* PHARM. *Linariæ* herba, *aqua stillatitia, unguentum.* Extus vis anodina, antihæmorrhoïdalis, antiulcerosa, antiephelica. Intus aperiens, incidens, antiicterica, diuretica †, antihydropica, 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 vulgatior arvensis. *mag. hort.* 120.

**** *Corollis ecaudatis hiantibus, foliis alternis.*

Majus. 14. ANTHIRRINUM corollis ecaudatis, calycibus rotundatis. *h. m.* 302. *Le mufle de veau.*

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

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

Linariæ aliquatenus similis folio bellidis. *mag. hort.* 120.

PEDICULARIS.

Cal. 5-fidus. *cor.* personata. *caps.* mucronata obliqua. *sem.* tunicata.

Herba. fol. composita, pinnata, bipinnata.

1. PEDICULARIS caule ramoſo, calycibus angulatis obtuſis. *h. m.* 298. *Sylvatica.*
2. PEDICULARIS caule ſubramoſo, corollis galeâ roſtrato-acuminatis, calycibus ſubhirſutis. *h. m.* 298. *Roſtrata.*
3. PEDICULARIS caule ſimplici, foliis quaternis. *h. m.* 298. *Verticillata.*
4. PEDICULARIS caule ſimplici, calycibus crenatis, corollis galeâ roſtrato-uncinatis. *h. m.* 298. *Tuberoſa.*
Pedicularis alpina aſphodeli radice, flore purpuraſcente. *mag. hort.* 154.

LINNÆA.

Cal. duplex: *floris* 5-partitus ſuperus: *fructus* diphyllus. *bacc.* 2-ſperma ſicca. *cor.* campanulata.

Herba repens. *inflor.* terminalis geminata: floſculis duobus pedicello proprio innixis.

1. LINNÆA floribus geminatis. *h. m.* 307. *La linnée.* *Borealis.*
* PHARM. *Linnæa* herba. Vis diluens, diuretica, anodina, in rheumatiſmo ſpecifica, ex Linnæi epiſtola ad me ſcripta.

VITEX.

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

Arbor. fol. oppoſita compoſita digitata.

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

DIADELPHIA
HEXANDRIA.

FUMARIA.

Cal. foliolis 2-lateralibus oppositis. *cor.* ringens: *filamenta* 2-membranacea singula antheris 3.

Herba. fol. sparsa composita pinnata.

* *Floribus unicalcaratis.*

Bulbosa. 1. FUMARIA caule simplici, bracteis longitudine florum. *h. m.* 353.

Fumaria bulbosa radice cavâ major. *mag. Bot.* 296. *hort.* 82.

β. Fumaria bulbosa radice non cavâ major. *mag. hort.* 82.

Officinalis. 2. FUMARIA pericarpiis monospermis racemosis, caule diffuso. *h. m.* 353. *La fumeterre.*

Fumaria officinarum. *mag. Bot.* 100. *hort.* 82. & floribus dilutè, purpureis. *ibid.*

* PHARM. *Fumariæ* herba, succus, conserva, extractum. Vis incidens, aperiens, pellens, visceralis, roborans, anticachectica, antihypochondriaca, antimelancholica, antiauriginosa, antiscabiosa †. *Succus* ab unc. III ad unc. VI.. *conserva* ad usque unc. ss.. *extractum* à drach. ss. ad drach. I.

Spicata. 3. FUMARIA pericarpiis monospermis spicatis, caule erecto, foliolis filiformibus. *h. m.* 354.

Fumaria minor, seu nobilis monspeliaca. *mag. Bot.* 101.

Fumaria minor tenuifolia, seu nobilis monspeliaca. *mag. hort.* 82.

β. Fumaria foliis tenuissimis, floribus albis circa Monspelium nascens. *Bauh. pin.*

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

4. FUMURIA pericarpiis racemosis monospermis, foliis scandentibus subcirrhosis. *h. m.* 354. *Capreolata.*

Fumaria viticulis & capreolis plantis vicinis adhærens. *mag. Bot.* 101. *hort.* 82.

5. FUMARIA siliquis linearibus, foliis cirrhiferis. *h. m.* 354. *Claviculata.*

HABITAT in sterilibus saxosis, ericetis, & ilicetis *au-delà de Pezenas.*

DIADELPHIA DECANDRIA.

TRIFOLIUM.

18. TRIFOLIUM corollis monopetalis, spicis villosis longis, caule erecto, foliis serrulatis. *h. m.* 389. *Rubens.*

Trifolium montanum spicâ longissimâ rubente. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

19. TRIFOLIUM corollis monopetalis, spicis subvillosis, cinctis bracteis oppositis membranaceis. *h. m.* 390. *Pratense.*

Trifolium pratense purpureum. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

20. TRIFOLIUM spicis villosis ovalibus, dentibus calycinis setaceis æqualibus. *h. m.* 390. *La patte de lievre.* *Lagopus; arvense.*

Trifolium arvense humile spicatum, sive lagopus. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.

21. TRIFOLIUM capitulis umbellaribus, leguminibus tetraspermis, caule repente. *h. m.* 388. *Repens.*

Trifolium pratense album. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

22. TRIFOLIUM capitulis sessilibus globosis hirsutis, calycibus inflatis reflexis. *h. m.* 392. *Tomentosum.*

Trifolium fragiferum tomentosum. *mag. Bot.* 265. *icon.* 264. *hort.* 199.

GYNANDRIA HEXANDRIA.

ARISTOLOCHIA.

Hexagyna. cal. o. *cor.* ligulata integra. *capſ.* infera 6-locularis.

Herba flexuoſa angulata. *rad.* tuberoſa ſolida ſtolonifera.

Piſtolochia. 1. ARISTOLOCHIA foliis cordatis crenulatis petiolatis, floribus ſolitariis. *h. m.* 476. foliis ſubtus reticulatis.

Ariſtolochia piſtolochia dicta. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

Atropurpurea. β. Piſtolochia dicta flore nigro. *mag. hort.* 22.

HABITAT reverà β in umbroſis montis Capouladou, & in ſylvula quadam ad dexteram aſcendendo ad montem dictum *le puy de S. Loup.*

Rotunda. 2. ARISTOLOCHIA foliis cordatis ſubſeſſilibus obtuſis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *h. m.* 476.

Ariſtolochia rotunda flore ex purpura nigro. *mag. Bot.* 27. *hort.* 22.

β. Ariſtolochia rotunda flore ex albo purpuraſcente. *mag. Bot.* 27. *hort.* 22.

* PHARM. *Ariſtolochiæ rotundæ* radix. Vis emmenagoga, abortiva, diuretica, reſolvens, calefaciens, abſtergens, *in ſubſtantia* à drach. ſſ. ad drach. 11. in infuſo ad uſque unc. ſſ.

Longa. 3. ARISTOLOCHIA foliis cordatis petiolatis integerrimis obtuſiuſculis, caule infirmo, floribus ſolitariis. *h. m.* 477. *L'ariſtoloche longue.*

Ariſtolochia longa vera. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

* PHARM. *Ariſtolochiæ longæ* radix. Vis præcedentis.

Clematitis. 4. ARISTOLOCHIA foliis cordatis, caule erecto, floribus axillaribus confertis. *h. m.* 477.

Ariſtolochia clematitis recta. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.

* PHARM. *Aristolochiæ vulgaris* radix, præcedentis succedanea.

MONŒCIA
TETRANDRIA.

BETULA.

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

Arbor. inflor. amenta subterna pedunculata... gluten in tota arbore.

1. BETULA pedunculis ramosis. *h. m.* 483. *Alnus.*
Alnus rotundifolia glutinosa viridis. *mag. Bot.* 11. *hort.* 10.

* PHARM. *Alni* folia, cortex, juli, flores fructus. Vis adstringens, resolvens, antiphlogistica, gargarismica.

Classis III.ª

DIPETALI

REGULARES.

MONANDRIA

* *DIGYNIA.*

CORISPERMUM.
CALLITRICHE. 1.

DIANDRIA

* *MONOGYNIA.*

CIRCÆA.

* *DIGYNIA.*

ANTHOXANTHUM.

MONŒCIA

* *MONANDRIA.*

CALLITRICHE. 2.. uterque sexus.

* *TRIANDRIA.*

ZEA.. uterque sexus.

* *TETRANDRIA.*

BUXUS. mas... (*femina tripetala.*)

DIPETALI
REGULARES.

MONANDRIA
DIGYNIA.

CORISPERMUM.

Cal. 0. *ſem.* 1, orbiculatum compreſſum.
Herba. fol. alterna. *inflor.* ſolitaria ſeſſilis.

1. CORISPERMUM foliis lanceolato-linearibus integerrimis, floribus lateralibus. *h. m.* 3. *Hyſſopifolium.*

CALLITRICHE.

Cal. 0. *capſ.* 2-locularis 4-ſperma.
Herba immerſa & emerſa. *fol. immerſa* diſtans; *emerſa* natans & veluti in roſam approximata.

1. CALLITRICHE floribus hermaphroditis. *h. m.* 4. Coriſpermum foliis oppoſitis. *Sauv.* 127. *Autumnalis.*

DIANDRIA
MONOGYNIA.

CIRCÆA.

Cal. 2-phyllus, ſuperus. *cor.* 2-petala obcordata. *ſem.* 1, 2-loculare hiſpidum.

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, antihæmorrhoïdalis.

OBS. HABITAT copiosissimè secus amnem *à Lamalou.*

DIANDRIA

DIGYNIA.

ANTHOXANTHUM.

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.

MONŒCIA

MONANDRIA.

CALLITRICHE.

Cal. caps. caul. & *fol.* Vide ejusdem classeos *Monand. digyniam* masc. & feminei *flores* ut suprà.

Verna. 1. CALLITRICHE floribus androgynis. *h. m.* 14.

Lenticula palustris bifolia fructu tetragono. *mag. Bot.* 300.

MONŒCIA
TRIANDRIA.

ZEA.

Maſ. *cal.* gluma 2-flora mutica. *cor.* gluma mutica.

Fem. *cal.* & *cor.* maris. *ſtyl.* 1, filiformis pendulus. *ſem.* ſolitaria receptaculo oblongo immerſa.

Herba (gramen) *inflor.* maſ. panicula terminalis. fem. ſpica cylindrica infra maſculos, folio involuta.

1. ZEA. *h. m.* 481. *Le blé de Turquie.* *Mays.*
Mays acoſtæ. *mag. hort.* 132. granis cæruleis. *ibid.* & rubris. *ibid.*

MONŒCIA
TETRANDRIA.

BUXUS.

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

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

1. BUXUS. *h. m.* 484. *Le buis. mag. Bot.* 44. *hort.* 37. *Arboreſcens.*
* PHARM. *Buxi* lignum oleum empyreumaticum. Vis *ligni* ſudorifera mundificans. *Olei* anodina, antiepileptica, antihyſterica, datur à gutt. x ad gutt. xx.

Classis IV^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.
AVENA.
ARUNDO. 3. 4.

E. CALYCES MULTIFLORI INSIDENTES RECEPTACULI ELONGATI DENTIBUS.

CYNOSURUS.

LOLIUM.

ELYMUS.

TRITICUM.

HORDEUM. 1.

POLYGAMIA

* *MONŒCIA.*

AVENA. 7. masc. & hermaph.

HORDEUM. masc. & hermaph.

HOLCUS. hermaph.... (*masc. apetali*).

ANDROPOGON.. masc. & hermaph.

CENCHRUS.. masc. & hermaph.

ÆGYLOPS.. masc. & hermaph.

DIPETALI IRREGULARES.

TRIANDRIA MONOGYNIA.

NARDUS.

Cal. 0. *ſem.* tectum. *herba* (*gramen*) *inflor.* ſpicata.

Obs. Aſſignent alii notam ſecundariam eſſentialem quâ differant inter ſe plantæ *gramina* dictæ.

Strictæ. 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 ſparteum monſpeliacum, ſive capillaceo folio minimum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.

TRIANDRIA DIGYNIA.

* *Calycibus unifloris.*

PANICUM.

Cal. 3-valvis: tertiâ minore dorſali.

Herba (gramen) *inflor.* paniculata, aut ſpicata.

* *Floribus ſpicatis.*

1. PANICUM ſpicâ compoſitâ, ſpiculis conglomeratis ſetis immixtis, pedunculo hirſuto. *h. m.* 34. *Le panis.* *Italicum.*
   Panicum italicum, ſive panicula majore. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.
   β. Panicum germanicum, ſive panicula minore. *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. Goüan. h. m. app.* 545. glaucum. *Viride.*
   Gramen paniceum ſpicâ ſimplici. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.
5. PANICUM ſpicâ verticillatâ, racemulis quaternis, involucellis unifloris biſetis, culmis diffuſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 82. *Verticillatum.*
   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 reptantibus. *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.*

PHALARIS.

Cal. 2-valvis : valvulis carinatis æqualibus *corollam* includentibus.

Herba. (gramen) *inflor.* paniculâ coarctatâ : ſpiculis (ſi in arcum flectatur) radiatis.

Utriculata. 1. PHALARIS paniculâ ſpicatâ, petalis ariſtâ articulatâ, vaginâ ſupremi folii ſpathæformi. *h. m. app.* 545.
Gramen pratenſe ſpicâ purpureâ ex utriculo prodeunte. *mag. Bot.*

Canarienſis. 2. PHALARIS paniculâ ſubovatâ ſpiciformi, glumis carinatis. *h. m.* 33. *La graine de canari.*
Phalaris major ſemine nigro & albo. *mag. Bot.* 202. *hort.* 158.

Phleoïdes. 3. PHALARIS paniculâ cylindricâ ſpiciformi. *h. m.* 33.
Gramen typhoïdes aſperum primum. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Arundinacea. 4. PHALARIS paniculâ oblongâ ramoſiſſimâ ventricosâ. *h. m.* 34.
Gramen aquaticum paniculatum latifolium. *mag. Bot. app.* 397. *hort.*
β. Gramen paniculatum folio variegato. *mag. Bot.* 113. *hort.* 90.

PHLEUM.

Cal. 2-valvis, linearis, truncatus, apice 2-cuſpidato. *cor.* incluſa.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica cylindrica coarctata.

Pratenſe. 1. PHLEUM ſpicâ cylindricâ longiſſimâ. *h. m.* 36.
β. Gramen typhoïdes molle. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91?

Schænoïdes. 2. PHLEUM ſpicis ovatis obvolutis, foliis breviſſimis mucronatis amplexicaulibus. *h. m.* 36.

5. PHLEUM ſpicâ ovato-oblongâ, baſi ſterili, culmo ſubrepente, radice bulbosâ. *h. m.* 36. *Bulboſum.*
Gramen nodoſum ſpicâ parvâ. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

4. PHLEUM ſpicâ ovatâ ciliatâ, caule ramoſo. *Linn. ſiſt. p.* 871. *Arenarium.*
Gramen ſpicatum maritimum minimum ſpicâ cylindraceâ. *Tour.* 520.
HABITAT in ſterilibus ſabuloſis ad mare.

MILIUM.

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.*
Goüan. h. m. 39. & *append.* 547. agroſtis ventricoſa. *icon... Linn. ſp. pl. edit.* 2ª.
Gramen loliaceum paniculâ ramosâ luteâ. *mag. app.* 297.
HABITAT copiosè in luco *à Perauls*; in ſterilibus ſaxoſis ad dexteram *à Selleneuve*; & copioſiſſimè ad pratorum margines *à Lamalou.*

AGROSTIS.

Cal. 2-valvis, corolla minor. *ſtigm.* longitudinaliter hiſpida.
Ariſta è dorſo, aut ex apice, in pluribus.

* *Ariſtatæ.*

1. AGROSTIS petalo exteriore 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 *Petesiou*. Altitudinem tripedalem attingit. Panicula subspicata. Aristæ longæ. Culmus debilis vix acu sutoriâ majori crassior. Rami paniculæ remoti à se invicem.

Calamagrostis. 2. AGROSTIS paniculâ incrassatâ, petalo exteriore toto lanato apice aristato, culmo ramoso. *h. m.* 39.

Spica venti. 3. AGROSTIS petalo exteriore aristâ rectâ strictâ longissimâ. *h. m.* 39.

Rubra. 4. AGROSTIS paniculæ parte florente patentissimâ, petalo exteriore 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. β. Agrostis paniculâ interruptâ laxâ, calycibus ovatis. *h. m. app* 546.

Viridis. γ. Agrostis paniculâ æquali laxâ, calycibus muticis æqualibus. *h. m. app.* 546.

Capillaris. 7. AGROSTIS paniculâ capillari patente, calycibus subulatis æqualibus hispidiusculis coloratis, flosculis muticis. *h. m.* 40.

Minima. 8. AGROSTIS paniculâ muticâ filiformi. *h. m.* 40.

Gramen minimum paniculis elegantissimis. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Obs. In agris omnibus Monspelio vicinis, Februario & Aprili copiosè floret.

DACTYLIS.

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

Herba. (gramen) ſubanceps. *inflor.* panicula glomerata ſecunda rigida.

1. DACTYLIS vaginâ foliorum ancipiti. *h. m.* 47. *Glomeratus.*
Gramen ſpicatum folio aſpero. *mag. Bot.* 114.

STIPA.

Cal. 2-valvis. *cor.* valvula exterior terminata ariſtâ longiſſimâ baſi articulatâ tortili.

Herba. (gramen) *inflor.* floſculi alterni axillares.

1. STIPA ariſtis lanatis. *h. m.* 51. *Pennata.*
Gramen ſpicatum ariſtis pennatis. *mag. Bot.* 119.
Gramen ſparteum pennatum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 92.
HABITAT ad dexteram in ſaxoſis *à Selleneuve* & herbidis vicinis.

2. STIPA ariſtis nudis, calycibus ſemine longioribus. *h. m.* 52. *Juncea.*
Gramen ſive feſtuca junceo folio longiſſimis ariſtis. *mag. Bot.* 122.
Gramen avenaceum maximum utriculis cum lanugine alba, & ariſtis longiſſimis. *mag. Bot.* 121. *icon.* 120. *hort.* 92.

LAGURUS.

Cal. 2-valvis villoſus ariſtatus. *cor.* petalo exteriore ariſtis 2-terminalibus: tertiâque dorſali retortâ. *ſpecies altera ex toto* mutica.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica mollis villoſo-incana.

1. LAGURUS ſpicâ ovatâ. *h. m.* 54. *La queue de lapin.* *Ovatus.*

Gramen alopecuroïdes ſpicâ rotundiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.

Cylindricus. 2. LAGURUS ſpicâ cylindricâ muticâ. *Linn. ſiſt. p.* 878.

Gramen tomentoſum ſpicatum. *mag. Bot.* 116.

Gramen alopecuroïdes major ſpicâ longiore. *mag. Bot.* 115. *hort.* 91.

Alopecuros ſpicâ longiore tomentosâ candidâ. *Bauh. hiſt.* 2. 474.

Gramen ſpicatum tomentoſum creticum ſpicâ purpureâ. *Tour. coroll.* & *Scheuz. agroſt.* 57. *tab.* 11. *fig.* 4. A.

ARUNDO.

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.

** CALYCIBUS BIFLORIS.

AIRA.

Cal. 2-valvis: floſculi abſque rudimento tertii. *ariſta* in plurimis.

Herba (gramen) *inflor.* ſpicata aut paniculata.

* *Aristatæ.*

1. AIRA foliis planis, paniculâ patente, petalis basi villosis & aristatis: aristâ rectâ 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.*

MELICA.

Cal. 2-valvis: rudimentum tertii flosculi inter flosculos.

Herba. (gramen) *inflor.* 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.

POA.

Cal. 2-valvis. *cor.* ovata : valvulis ovato-acutis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula : spiculis ovatis.

Aquatica. 1. POA paniculâ diffusâ, spiculis 6-floris linearibus. *h. m.* 43.

Trivialis. 2. POA paniculâ diffusâ, spiculis quinquefloris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. *h. m.* 43.

Angustifolia. 3. POA paniculâ diffusâ, spiculis quadrifloris pubescentibus, culmo erecto tereti. *h. m.* 43.

Pratensis. 4. POA paniculâ diffusâ, spiculis quinquefloris glabris, culmo erecto tereti. *h. m.* 44.

Gramen pratense 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 serratis 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 satorum margines. Vix palmaris.

BRIZA.

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

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

1. BRIZA spicâ nutante simplici, spiculis alternis pedunculatis subsolitariis 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) breviore. *h. m.* 91. *Media.*

Gramen tremulum majus. *mag. Bot.* 113. *hort.* 91. *Les amourettes.*

5. BRIZA spicâ nutante simplici, spiculis alternis subsolitariis, pedunculis simplicibus bifidisque, calycibus quindecimfloris. *h. m.* 91. *Maxima.*

FESTUCA.

Cal. 2-valvis. *cor.* oblonga: glumis acutis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula: spiculis teretiusculis.

* *Paniculâ ſecundâ.*

Ovina. 1. FESTUCA paniculâ ſecundâ coarctatâ ariſtatâ, culmo tetragono nudiuſculo, foliis ſetaceis. *h. m.* 49.

Rubra. 2. FESTUCA paniculâ ſecundâ ſcabrâ, ſpiculis ſexfloris, floſculo ultimo mutico, culmo ſemitereti. *h. m.* 49.

Myuros. 3. FESTUCA paniculâ ſpicatâ nutante, calycibus minutiſſimis muticis, floribus ſcabris. *h. m.* 49.

Bromoïdes. 4. FESTUCA paniculâ ſecundâ, ſpiculis erectis, calycis alterâ valvulâ ariſtato-acuminatâ longiore, alterâ muticâ. *h. m.* 49.

Maritima. 5. FESTUCA ſpicâ lineari ſecundâ rectâ, floribus adpreſſis ſubariſtatis. *Linn. 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 ſubſeſſilibus teretibus muticis. *h. m.* 49.

Gramen aquaticum fluitans multiplici ſpicâ. *mag. Bot.* 119.

BROMUS.

Cal. 2-valvis. *cor.* valvulis infra apicem ariſtatis.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula: ſpiculis oblongis diſtichis.

Diſtachyos. 1. BROMUS ſpiculis duabus alternis ſeſſilibus ſtrictis. *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.

AVENA.

Cal. 2-valvis. *cor.* oblonga: valvulis ariſtâ contortâ vel è dorſi medio aut baſi.

Herba. (gramen) *inflor.* panicula laxa: pedicellis incraſſatis.

1. AVENA paniculâ ſubſpicatâ, ſpiculis binatis, alterâ pedunculatâ, alterâ ſeſſili: ariſtis divaricatis, calycibus octofloris. *h. m.* 52. *Bromoïdes.*

2. AVENA calycibus diſpermis, ſeminibus lævibus. *h. m.* 52. *L'avoine.* *Ativa.*
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 flavescentibus. *mag. Bot.* 121. *hort.* 93.

Pratensis. 4. AVENA calycibus 5-floris, paniculâ spicatâ. *h. m.* 53.

Flavescens. 5. AVENA paniculâ laxâ, calycibus trifloris brevibus, flosculis omnibus aristatis. *h. m.* 53.

Fragilis. 6. AVENA spicata, flosculis subquaternis calyce longioribus. *h. m.* 53.

ARUNDO.

Cal. cor. caul. rad. Vide suprà *Calyces unifloros.*

Donax. 3. ARUNDO calycibus trifloris, paniculâ diffusâ. *h. m.* 54. *Le roseau.*
Arundo sativa quæ donax Dioscoridis. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

Phragmites. 4. ARUNDO calycibus quinquefloris, paniculâ laxâ. *h. m.* 55.
Arundo vulgaris, seu phragmites. *mag. Bot.* 29. *hort.* 23.

**** CALYCIBUS MULTIFLORIS INSIDENTIBUS RECEPTACULO.

CYNOSURUS.

Cal. 2-valvis: valvulis lineari-acuminatis. *Herba.* (gramen) *inflor.* panicula spiculis appressis. *fulc.* bracteæ unilaterales.

Cristatus. 1. CYNOSURUS bracteis pinnatifidis. *h. m.* 47.
Gramen pratense cristatum, seu spicâ cristatâ lævi. *mag. Bot.* 114. *hort.* 91.

Echinatus. 2. CYNOSURUS bracteis pinnato-paleaceis aristatis. *h. m.* 47.
Gramen alopecuroïdes spicâ asperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

Paniceus. 3. CYNOSURUS paniculâ subspicatâ, flosculis simplicibus biaristatis. *h. m.* 78.
Gramen paniceum spicâ asperâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

LOLIUM.

Cal. o. ſpicula multiflora linearis.
Herba. (gramen) *inflor.* ſpica diſticha.
fulc. bractea ſolitaria floſculos receptaculo adprimens.

1. LOLIUM ſpicâ muticâ. *h. m.* 55. *La fauſſe ivraye.* *Perenne.*
Gramen loliaceum anguſtiore folio & ſpicâ, ſeu phænix Dioſcoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.
Gramen loliaceum minus ſupinum ſpicâ multiplici. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

2. LOLIUM ſpicâ ariſtatâ. *h. m.* 55. *L'ivraye.* *Temulentum.*
Gramen loliaceum ſpicâ longiore, ſeu lolium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 120. *hort.* 92.

ELYMUS.

Cal. o. *cor.* valvulis ſubulato-ariſtatis.
Herba. (gramen) *inflor.* ſpiculæ binatæ.
fulc. bracteæ binatæ.

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

SECALE.

Cal. o. *ſem.* oblongum ſubcylindricum.
Herba. (gramen) *inflor.* floſculi binati.
fulc. bracteæ geminatæ.

1. SECALE glumarum ciliis ſcabris. *h. m.* 56. *Le ſeigle.* *Cereale.*
Secale hybernum majus & vernum minus. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.
* PHARM. *Secalis farina.* Vis nutriens, extus farinæ hordei ſuccedanea.

2. SECALE glumarum ciliis villoſis, ſquamis calycinis cuneiformibus. *h. m.* 56. *Villoſum.*

TRITICUM.

Cal. 2-valvis ſubtriflorus, ſeſſilis, obtuſiuſculus, acutus; baſis receptaculi calloſa. *ſem.* ovato-oblongum utrinque obtuſum.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpicata.

* *Annua.*

Æſtivum. 1. TRITICUM glumis ventricoſis, glabris, imbricatis, ariſtatis. *h. m.* 57.

Triticum ariſtis longioribus, ſpicâ albâ. *mag. hort.* 200.

Hybernum. 2. TRITICUM glumis ventricoſis, lævibus, imbricatis, ſubmuticis. *h. m.* 57.

Triticum hybernum ariſtis carens. *mag. Bot.* 271. *hort.* 200.

* PHARM. *Tritici* farina. Vis nutriens; extus emolliens. *Amyli* vis mucilaginoſa, demulcens, refrigerans, incraſſans. *Furfuris* vis emolliens, demulcens.

Spelta. 3. TRITICUM calycibus truncatis quadrifloris, floſculis ariſtatis hermaphroditis, intermedio neutro. *h. m.* 57. *La fauſſe épautre.*

Monoccocon. 4. TRITICUM involucris unifloris, floſculis ariſtatis, ſpicâ diſtichâ. *h. m.* 57. *L'épautre.*

Zea briza dicta, ſeu monoccocos germanica. *mag. Bot.* 282.

Zea, ſive ſpelta. *mag. hort.* 292.

** *Perennia.*

Repens. 5. TRITICUM calycibus ſubulatis trifloris acuminatis. *h. m.* 57. *Le chien-dent.*

* PHARM. *Graminis* radix. Vis diuretica, aperiens, hepatica, mundificans, ſubrefrigerans, ſubaſtringens.

Caninum. 6. TRITICUM calycibus ſubulatis, æqualibus, quadrifloris, ariſtatis. *h. 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 glareosis, & argillosis, *à Caunelles*, & in luco gramuntio.

HORDEUM.

Cal. o. *sem.* angulatum ventricosum.
Herba. (gramen) *inflor.* 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.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

AVENA.

Cal. cor. inflor. 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.*

HORDEUM.

Cal. ſem. inflor. fulc. Vide ſuprà *calyces multifloros Triand. digyniam.*
Hermaphroditus inter duos maſculos.

Diſtichon. 2. HORDEUM floſculis maſculis lateralibus muticis, ſeminibus 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.

HOLCUS.

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. & mascuſi flores *cal.* gluma 1-flora. *cor.* gluma baſi ariſtata. *ſtam.* 3. *ſtyl.* 2. *ſem.* 1. maſ. ut in hermaphr.

Herba. (gramen) *inflor.* ſpica digitata: aut panicula: maſculo 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. *Iſchæmum.*

Gramen dactylon ſpicis villoſis. *mag. Bot.* 114.
Gramen anguſtifolium dactylon ſpicis villoſis. *mag. hort.* 90.

CENCHRUS.

Cal. gluma 2-flora. hermaphroditi & maſc. flores.

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

Herba. (gramen) *inflor.* maſc. & hermaphroditus in eodem calyce. *fulc.* bractea echinata laciniata biflora.

1. CENCHRUS paniculâ ſpicatâ, glumis muricatis, ſetis ciliaribus, foliis ciliatis. *h. m.* 514. *Racemoſus.*
2. CENCHRUS ſpicâ ovatâ ſimplici. *h. m.* 514. *Capitatus.*

Gramen ſpicâ ſubrotundâ echinatâ. *mag. Bot.* 116. *hort.* 91.

ÆGYLOPS.

Cal. gluma 2-flora, triflorave. hermaphroditi & mascuili flores. hermaphr. *cor.* gluma 2-valvis, exteriore aristato-acuminata *stam.* 3. *sem.* 1.

Mas. *cor.* & *stam.* ut in hermaphroditis.

Herba. (gramen) *inflor.* spica stricta aspera: flosculis ternis (in eodem calyce) intermedio masculo pedunculato: binatisve, altero masculo, hermaphrodito altero.

Ovata. 1. ÆGYLOPS spicâ ovatâ, aristis calycum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, sive festuca altera capitulis duris. *mag. Bot.* 122. *hort.* 92.

Triuncialis. 2. ÆGYLOPS spicâ oblongâ, aristis calycum inferiorum binis, superiorum ternis. *h. m.* 515.

Gramen, sive festuca altera capitulis duris, spicâ longiore. *mag. Bot. app. altera.* 311.

OBS. Calyces inferiores in utraque specie, triflori; summi sæpius biflori. Masculo hermaphrodito interdum mutico.

Incurva. 3. ÆGYLOPS spicâ subulatâ muticâ lævi incurvâ, calyculis unifloris. *Linn. sp. pl. edit.* 2a. 1490.

Gramen loliaceum spicis articulosis erectis. *Tour. Scheuz.* 43.

Gramen myuros erectum minimum arundinaceum. *Bocc. mus.* 70. *t.* 59.

Nardus spicâ incurvâ subulatâ articulatâ tereti. *ger. fl. Gallop.* 73.

HABITAT *à Gramont*, *Selleneuve*, *S. George.* Vix palmaris.

Classis V^a.

TRIPETALI

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.

TRIPETALI REGULARES.

TRIANDRIA MONOGYNIA.

CNEORUM.

Cal. 3-dentatus. *bacc.* 3-cocca. *cor.* infera.
Frutex. fol. integerrima. *inflor.* axillaris solitaria.

Tricoccos. 1. CNEORUM foliis oblongis sessilibus, pedunculis solitariis. *h. m.* 23.
Chamælea tricoccos. *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 integerrimis: unâ graniferâ, foliis cordatis. *h. m.* 186. *La patience.*
β. Lapathum pratense capite comosiore. *mag. Bot. app.* 300.

Crispus. 2. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis inte-

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 eccoprotica, aperiens, hepatica ſubaſtringens, tonica, antiulceroſa, antiſcabioſa! *ſeminum* antidiarrhoïca.. *radix* ad unc. 1.

4. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis dentatis graniferis, foliis radicalibus lyratis. *h. m.* 187. *Le violon.* *Pulcher.*
Lapathum pulchrum bononienſe ſinuatum. *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.

* *Valvulis grano deſtitutis.*

5. RUMEX floribus hermaphroditis, valvulis dentatis nudis, pedicellis planis reflexis. *h. m.* 187. *Bucephalophorus.*
Acetoſa ocymi folio neapolitana. *mag. Bot.* 311. *hort.* 4.

6. RUMEX floribus hermaphroditis: valvulis integerrimis nudis, foliis cordatis. *h. m.* 187. *Aquaticus.*
Lapathum aquaticum folio cubitali. *mag. Bot.* 149.
Lapathum maximum aquaticum ſive hydrolapathum. *mag. hort.* 110.
* PHARM. *Lapathi aquatici*, ſeu *herbæ britannicæ* radix, herba. Vis eccoprotica, aperiens, adſtringens, antiulceroſa! gargariſmica, morbis cutaneis, ſcelotyrbe adverſa... *radix* ad unc. 1.

7. RUMEX floribus hermaphroditis, foliis cordato-haſtatis. *h. m.* 188. *L'oſeille ronde ou des jardins.* *Scutatus.*
Acetoſa rotundifolia hortenſis. *mag. Bot.* 4. *hort.*
* PHARM. *Acetoſæ hortenſis* herba, radix, ſemina. Vis *foliorum* refrigerans, antiputrida, antiſcorbutica, febribus bilioſis adverſa, reſol-

vens, maturans; *radicis* aperiens, diuretica; *seminum* antidyssenterica.

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 sublinearibus. *h. m.* 189.

Gramen junceum spicatum, seu triglochin. *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 aquaticæ* herba. Vis anticalculosa. *Haën. 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 globososquarrosis. *h. m.* 190. *Ranunculoïdes.*
Plantago aquatica angustifolia. *mag. Bot.* 206.
Ranunculus palustris plantaginis folio angustiore. *mag. hort.* 169.

MONŒCIA TETRANDRIA.

BUXUS.

Feminei flores. *cal.* 4-phyllus. *styl.* 3. *caps.* 3-rostris, 3-locularis. *sem.* 2.
Col. fol. Vide tertiæ classeos *ordinem sextum.*

1. BUXUS. *h. m.* 484. *Arborescens.*
* PHARM. *Buxi* lignum, oleum empyreumaticum. Vide *classem* 3^{am}.

MONŒCIA POLYANDRIA.

SAGITTARIA.

Masculi & feminei flores. mas. *cal.* 3-phyllus. *stam.* 20-24 *fem. cal.* maris. *pist.* 0. *sem.* nuda plura.
Herba immersa. *fol.* emersa. *inflor.* 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.

DIŒCIA
HEXANDRIA.
RUMEX.

Maſculi & feminei flores. *cal. cor. ſem. caul. fol.* Vide ſuprà hujuſce claſſeos ſecundum ordinem. *inflor.* mares, & feminæ ſubpaniculatæ.

Acetoſa. 9. RUMEX floribus dioïcis, foliis oblongis ſagittatis. *h. m.* 188. *L'oſeille des prés.*
* PHARM. *Acetoſæ pratenſis* herba, radix, ſemina. Vis acetoſæ rotundifoliæ.

Acetoſella. 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.

DIŒCIA
ENNEANDRIA.
HYDROCHARIS.

Maſculi & feminei flores. *maſ.* ſpatha 2-phylla. *cal.* 3-fidus *filamenta* ſerie triplici, intermediis tribus ſtyliferis.
Fem. cal. 3-fidus. *ſtyli.* 6. *capſ.* 6-locularis polyſperma infera.
Herba ſcapoſa immerſa. *fol.* natans. *inflor.*

emerſa : floſculo ſcapum terminanti. *fulc.* ſtipulæ ad baſin ſcapi.

1. HYDROCHARIS. *h. m.* 508. *Morſus ranæ.*
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.

DIŒCIA
MONADELPHIA.
JUNIPERUS.

Feminei flores. *cal.* 3-partitus. *ſtyl.* 3. *bacca* 3-ſperma, tuberculis calycinis 3. inæqualis.

Frutex. fol. incerta. *inflor.* femina axillaris ſolitaria ſeſſilis.

1. JUNIPERUS foliis patentibus ternis mucronatis, baccâ brevioribus. *h. m.* 509. *Le cade.* *Oxycedrus.*
Juniperus major baccâ rufeſcente. *mag. Bot.* 228. *hort.* 107.
2. JUNIPERUS foliis ternis oblitteratis imbricatis obtuſis. *h. m.* 509. *Le cedre.* *Phœnicea.*
Sabina major monſpelienſium. *mag. Bot.* 228.
Juniperus folio cupreſſi major, fructu flaveſcente. *mag. Bot.* 56. *hort.* 509.
* Pharm. *Sandaraca reſina* convenit virtutibus cum ſandaraca juniperi vulgaris arboris, ipsâ tamen rarior, pretioſior, & dum comburitur fragrantior. *Geofr. mat. med....* Pharm. olibani ſeu thuris reſina. Vis vulneraria, antipleuritica, ophtalmica, anticatarrhalis, antiephelica. Datur intus à ſcrup. 1 ad drach. 1 aut drach. 11.
3. JUNIPERUS foliis ternis undique imbricatis obtuſis ovatis. *h. m.* 509. *Lycia.*

Sabina. 4. JUNIPERUS foliis oppositis erectis decurrentibus, oppositionibus pyxidatis. *h. m.* 509. *Le sabinier, la sabine.*

* PHARM. *Sabinæ* herba, aqua stillatitia, oleum stillatitium; vis emmenagoga! antidystocica, diuretica, antelmintica, extus resolvens, abstergens, antiephelica.. *folia* in infusa ad usque drach. ss. *eadem* in substantia ad usque drach. I in vini albi cyatho.. *aqua* ab unc. ss. 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 essentiale, extractum. Vis pellens, calefaciens diuretica *urina, urina violacea*, anticalculosa, stomachica, carminativa, alexiteria, extus resolvens, mundificans, antitinealis.. *baccæ* ad drach. I... *aqua* ab unc. IV ad unc. VI... *oleum essentiale* 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.

DIŒCIA

PALMÆ.

PHŒNIX.

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.

1. PHŒNIX frondibus pinnatis, foliolis complicatis. *Dactilifera.*
h. m. 544. *Le dattier.*

* PHARM. *Dactyli* fructus. Vis ſubaſtringens, edulcorans, antituſſiculoſa, antiraucedinoſa, antidyſſurica.. coquuntur n°. x in aquæ lib. IV ad quartæ partis conſumptionem.

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

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.*

MŒRHINGIA.

* TETRAGYNIA.

PARIS.

ICOSANDRIA

* POLYGYNIA.

TORMENTILLA.

POLYANDRIA

* MONOGYNIA.

CAPPARIS.
ACTÆA.
CHELIDONIUM.
PAPAVER.

** POLYGYNIA.

CLEMATIS.
THALICTRUM.

TETRADYNAMIA

* SILICULOSA.

MYAGRUM.
DRABA.
LEPIDIUM.
THLASPI.
COCHLEARIA.
ALYSSUM.
CLYPEOLA.
BISCUTELLA.
LUNARIA.

** SILIQUOSÆ.

DENTARIA.
CARDAMINE.

SISYMBRIUM.
ERYSIMUM.
CHEIRANTHUS.
HESPERIS.
ARABIS.
TURRITIS.
BRASSICA.
SINAPIS.
RAPHANUS.
BUNIAS.

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...inflor.* Vide *hexandr. digyniam.*

Thymifolium. 3. LYTHRUM floribus diandris tetrapetalis, foliis alternis linearibus, alternis. *h. 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. *h. 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 vernum, foliis circa radicem. *mag. Bot.* 187. *icon.* 186. *hort.* 142.

EVONYMUS.

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.*
β. Foliis obtusè ſerratis, capſularum angulis obtuſis. *h. m.* 113. *Tenuifolius.*
Evonymus vulgaris granis rubentibus. *mag. Bot.* 93. *hort.* 76.
γ. Foliis argutè acutèque ſerratis, capſularum angulis acutis. *h. m.* 113. *Latifolius.*
Evonymus latifolius. *mag. hort.* 76.
HABITAT γ ad lævam in colle elato *à Lamoiſſon.*

CORNUS.

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 involucrum æquantibus. *hort.* 172.
Cornus hortenſis mas. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.
* PHARM. *Corni maris* fructus. Vis refrigerans, adſtringens.
2. CORNUS umbellis terminalibus nudis. *Sanguinea.*
Cornus cymis nudis. *h. m.* 172.
Cornus femina. *mag. Bot.* 79. *hort.* 63.

TETRANDRIA
TETRAGYNIA.

POTAMOGETON.

Cal. 0. *styl.* 0. *sem.* 4-sessilia.
Herba immersa, axillis stoloniferis. *inflor.* emersa 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 serratis. *mag. Bot. app.* 304.

Crispum. 3. POTAMOGETON foliis lanceolatis alternis undulatis serratis. *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. *caps.* 4-valvis, 4-locularis polysperma.
Herba. fol. opposita. *inflor.* axillaris, pedunculata, aut terminalis.

1. SAGINA ramis procumbentibus. *h. m.* 77. *Procumbens.*
Alſine littoralis graminea. *mag. Bot.* 290. *hort.* 11.
2. SAGINA caule erecto unifloro. *h. m.* 77. *Erecta.*
Alſine verna glabra. *mag. Bot.* 14. *hort.* 11.

TILLÆA.

Cal. 4-phyllus. *capſ.* 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.

OCTANDRIA

MONOGYNIA.

RUTA.

Cal. 4-partitus. *cor.* petala concava. *germ.* punctis 8-melliferis. *capſ.* 4-fida, 4-locularis polyſperma...*Datur monopetala.*
Suffruticulus. fol. compoſita, pinnata, carnoſa.

1. RUTA foliis decompoſitis. *h. m.* 205. *La rue des jardins.* *Graveolens.*
Ruta ſylveſtris major. *mag. Bot.* 227. *hort.* 176.
β. Ruta hortenſis. *mag. hort.* 176. latifolia. *ibid.*
* Pharm. *Rutæ hortenſis* herba, aqua, ſyrupus. Vis reſolvens, pellens, alexiteria, anthelmintica, carminativa, emmenagoga, ſudorifera,

antihysterica, antiepileptica, ophtalmica, antistomacacica... *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-locularis. *sem.* papposa.
Herba. fol. mollis, incerta, simplex.

* *Staminibus declinatis.*

Angustifolium. 1. EPILOBIUM foliis sparsis lineari-lanceolatis. *h. 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. *h. m.* 193.
Lysimachia siliquosa hirsuta magno flore violaceo. *mag. Bot.* 172.
Chamænerion villosum magno flore. *mag. hort.* 53.

Montanum. 3. EPILOBIUM foliis oppositis ovatis dentatis. *h. m.* 194.
Chamænerion glabrum majus. *mag. hort.* 54.

Tetragonum. 4. EPILOBIUM foliis lanceolato-linearibus, imis oppositis, caule tetragono. *h. m.* 194.
Lysimachia siliquosa glabra minor. *mag. Bot.* 172.
Chamænerion glabrum minus. *mag. hort.* 54.

OCTANDRIA

DIGYNIA.

MŒRHINGIA.

Cal. 4-phyllus. *caps.* I-locularis 4-valvis.
Herba, debilis, subdichotoma. *inflor.* pe-

dunculo longiſſimo ex dichotomia caulis ſolitario unifloro.

1. MŒRHINGIA. *h. m.* 197. *La moërhing.* *Muſcoſa.*
Alſine tenuifolia muſcoſa. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

OCTANDRIA

TETRAGYNIA.

PARIS.

Cal. 4-phyllus. *pcor.* petala ſubulata anguſtiora. *bacc.* 4-locularis.
Herba ſimpliciſſima. *fol.* uni - verticillata.

1. PARIS. *h. m.* 400. *Le raiſin de renard.* *Quadrifolia.*
Solanis aliquatenus affinis herba paris. *mag. hort.* 187.

ICOSANDRIA

POLYGYNIA.

TORMENTILLA.

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 tormentille.* *Erecta.*
Tormentilla ſylveſtris. *mag. hort.* 197.
* PHARM. *Tormentillæ* radix. Vis adſtringens! antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, iſchæma.. ab unc. ſſ. ad unc. 1. in aquæ lib. 3 aut 4.. in ſubſtantia à drach. ſſ. ad drach. 1.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

CAPPARIS.

Cal. 4-phyllus coriaceus. *ſtam.* longa. *capſ.* intus carnoſa 1-locularis pedunculata.
Fruticulus, ramis virgatis. *fulc.* ſpinæ ſtipuliformes.

Spinoſa. 1. CAPPARIS aculeata. *h. m.* 251. *Le caprier.*
Capparis ſpinoſa folio acuto, fructu minore. *mag. Bot.* 48. *hort.* 41.
* PHARM. *Capparidis radicis* cortex, *flores* acetо conditi. Vis diuretica emmenagoga, aperiens, ſplenica, tonica. Cortex *radicis* in ſubſtantia ad drach. 1. in lib. 1. decocti aut infuſi ad drach. 1.

ACTÆA.

Cal. 4-phyllus. *bacc.* 1-locularis. *ſem.* gemino ordine ſemi-orbicularia.
Herba, ſimplex. *fol.* bipinnata. *inflor.* ſpicato-racemoſa.

Chriſtophoriana. 1. ACTÆA racemo ovato, fructibus baccatis. *h. m.* 251. *L'herbe de S. Chriſtophe.*
Chriſtophoriana vulgaris noſtras racemoſa & ramoſa. *mag. hort.* 54.
* PHARM. *Actææ* radix. Vis ſubvenenata, ſudorifera, pellens in aſthenia virginica heroïca ex clariſſ. *Linnæo*, 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'éclaire.
Chelidonium majus vulgare. *mag. Bot.* 62. *hort.* 54.
* PHARM. *Chelidonii majoris* radix, *herba*, aqua, extractum. Vis diuretica diaphoretica, hepatica, antiauriginosa †, antihydropica, antiædematosa, antiherpetica, antiverrucosa, antileucomatica, cataractæ incipienti adversa, abstergens. *Radicis siccæ* pulvis à drach. ss. ad drach. I. recentis ad unc. I. in vini lib. II. infusæ, aut in s. 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.

PAPAVER.

Cal. 2-phyllus. *caps.* 1-locularis 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 breviore. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo rotundo hirsuto torulis canulato. *mag. hort.* 153.

Argemone. 2. PAPAVER capsulis clavatis hispidis, caule folioso multifloro. *h. m.* 252.

Argemone capitulo longiore. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiore tenuiore hirsuto. *mag. hort.* 153.

Alpinum. 3. PAPAVER capsulâ hispidâ, scapo unifloro nudo hispido, foliis pinnatis, bipinnatisque. *h. m.* 253.

** *Capsulis glabris.*

Dubium. 4. PAPAVER capsulis oblongis glabris, caule multifloro setis adpressis, foliis pinnatifidis incisis. *Linn. sp. pl.* 1196.

Argemone capitulo longiori glabro. *mag. Bot.* 26.

Papaver argemone dictum capitulo longiori glabro. *mag. hort.* 153.

HABITAT in arvis, *à Prades, & à la source du Lés, au Capouladou, à S. Loup.*

Rhæas. 5. PAPAVER capsulis glabris globosis, caule piloso multifloro, foliis pinnatifidis incisis. *h. m.* 253. *Le pavot rouge, le coquelicoq.*

Papaver erraticum majus. *mag. Bot.* 198. *hort.* 163. & varietates.

* PHARM. *Papaveris rhœadis* flores, aqua stillatitia, syrupus, conserva, tinctura, capitula. Vis subanodina, demulcens, diaphoretica, anticatharralis, antipleuritica, tussi contumaci, anginæ adversa... flores ad manip. I, in aquæ lib. VI... *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 incisis amplexicaulibus. *h. m.* 253. *Le pavot blanc, le pavot noir.*

Papaver hortense semine nigro & albo. *mag. Bot.* 197. *hort.* 152.

* PHARM. *Papaveris albi, nigri*, semina, capitula, syrupus, qui diacodium, laudanum nostras.

Vis hypnotica, antiſpaſmodica: anodina, cardiaca, aphrodiſiaca, exhilarans, profluviis, vomitui, agrypniæ, motibus quibus aſſuevit natura, non naturalibus adverſa... *ſyrupus* ab unc. ſſ, ad unc. I... *capitula*, quæ capſulæ, n°. I, II, in aquæ cyatho incocta.... *laudanum noſtras* à gran. IV ad VI, VII.

POLYANDRIA POLYGYNIA.

CLEMATIS.

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 gueux.* *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. *Recta.*
Clematis ſive flammula ſurrecta. *mag. hort.* 59.

THALICTRUM.

Cal. 0. *sem.* plura nuda.
Herba stricta striata. *fol.* alterna impari-subtripinnata.

Fætidum. 1. THALICTRUM caule paniculato ramosissimo folioso. *h. m.* 263.
Thalictrum minimum fætidissimum. *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 thalitron.*
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. *moris. umb.*
* PHARM. *Thalictri* radix, folia, semina. Vis radicis eadem ac *rhei*, si dosis detur tripla. Vis *succi* ac seminum adstringens.. *succus* ab unc. 1. ad 11... *semina* ad drach. 1... Copiosè ad margines pratorum habitat *à Lattes.*

TETRADYNAMIA SILICULOSA.

NOTA. Rad. napiformis. *fol.* alterna. *inflor.* racemosa.. *cal.* 4-phyllus.

MYAGRUM.

Silic. valvulis concavis, *ſtylo* conico terminata: loculo ſub-1-ſpermo.
Herba. ſcabra ſtricta. *fol.* ſimplex ſcabriuſcula.

1. MYAGRUM ſiliculis biarticulatis diſpermis, foliis extrorſum ſinuatis. *h. m.* 311. denticulatis. *Perenne.*
Rapiſtrum monoſpermum. *mag. Bot.* 219.
2. MYAGRUM ſiliculis cordatis ſubſeſſilibus, foliis amplexi-caulibus. *h. m.* 311. *Perfoliatum.*
Myagrodes latifolium monoſpermum. *mag. hort.* 139.
3. MYAGRUM ſiliculis ovatis pedunculatis polyſpermis. *h. m.* 311. *La cameline.* *Sativum.*
Myagrum ſativum. *mag. Bot.* 180. *hort.* 139.
4. MYAGRUM ſiliculis globoſis compreſſis punctato-rugoſis. *h. m.* 312. *Paniculatum*
Myagro affinis herba, capitulis rotundis. *mag. Bot.* 180.
Rapiſtrum arvenſe folio auriculato acuto. *mag. hort.* 171.
5. MYAGRUM ſiliculis lentiformibus obovatis glabris, foliis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 312. *Saxatile.*
Thlaſpi alpinum minus capitulo rotundo. *mag. Bot.* 251.
Cochlearia perennis ſaxatilis minima. *mag. hort.* 59.

DRABA.

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. *Verna.*
Burſa paſtoris minor loculo oblongo. *mag. Bot.* 43.
Thlaſpi alyſſon dictum polygonifolio 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, ſiliculis 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.

Petræum. 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 ſerratis. *h. m.* 315. *La paſſerage.*
Lepidium latifolium. *mag. Bot.* 153. *hort.* 115.
* PHARM. *Lepidii vulgaris* herba, radix. Vis aperiens, incidens, diuretica ſtomachica, antiſcorbutica, antihypochondriaca, antiſchiatica †, rubefaciens.. *folia* dantur in ptiſana, in decocto.. *folia* ſicca ad drach. ſſ. in vini albi cyatho.

Sativum. 4. LEPIDIUM floribus tetradynamis, foliis oblongis multifidis. *h. m.* 315. *Le naſitord, le creſſon alenois.*
Naſturtium vulgare. *mag. hort.* 142. latifolium. *ibid.* anguſtifolium. *ibid.* & criſpum. *ibid.*
* PHARM. *Naſturtii hortenſis* herba, ſemina. Vis aperiens, incidens, diuretica, antiſcorbutica, antiaſthmatica, mundificans, antitinealis... *folia*

ad manip. I. in jusculo, lacti incocta in phtysi optima... *succus* ad unc. II. vel unc. III.

THLASPI.

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

Suffruticulus & herba. *fol.* incerta simplex.

1. THLASPI siliculis 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 siliculis subrotundis, foliis amplexicaulibus cordatis subserratis. *h. m.* 316. *Perfoliatum.*
   Thlaspi arvense perfoliatum majus. *mag. Bot.* 25. *hort.* 193.
3. THLASPI siliculis subrotundis pilosis, foliis caulinis sagittatis hirsutis. *h. m.* 646. *Hirtum.*
   Thlaspi villosum capsulis hirsutis. *mag. Bot.* 250. *hort.* 193.
4. THLASPI siliculis 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* semina. Vis pellens, uterina, incidens, antirheumatismalis sialagoga. Dantur à scrup. I. ad scrup. II.
5. THLASPI siliculis orbiculatis, foliis radicalibus cuneiformibus integerrimis. *h. m.* 317. *Montanum.*
   Thlaspi alpinum bellidis cæruleæ folio. *mag. Bot. app.* 305. *hort.* 193.
6. THLASPI siliculis obcordatis, foliis radicalibus pinnatifidis. *h. m.* 317. *La boursette, le tabouret.* *Bursa pastoris.*

Bursa pastoris major folio sinuato. *mag. Bot.* 43. *hort.* 36.

* PHARM. *Bursæ pastoris* herba. Extus & intus, vis vulneraria, refrigerans, adstringens, antidiarrhoïca, antigonorrhoïca, ischæma, antihæmaturica, antimenorrhagica... *folia recentia* ad man. I... *succus* depuratus ab unc. IV. ad unc. VI.. *folia sicca* pulverata ad drach. I.

COCHLEARIA.

Silic. cordata emarginata turgida scabra: valvulis gibbis obtusis.

Herba, & *fol.* incerta.

Draba. 1. COCHLEARIA foliis lanceolatis amplexicaulibus dentatis. *h. m.* 318. *Autre passerage.*

Draba umbellata vel draba major capitulis donata. *mag. Bot.* 86.

Lepidium humile incanum arvense. *mag. hort.* 115.

Coronopus. 2. COCHLEARIA foliis pinnatifidis, caule prostrato. *h. 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 incisis. *h. m.* 318. *Le grand raifort sauvage.*

Cochlearia folio cubitali. *mag. hort.* 60.

* PHARM. *Armoraciæ* seu *raphani rusticani* radix, syrupus, aqua stillatitia, vis antiscorbutica, diuretica ! antihydropica, antirheumatismalis, anticalculosa, pectoralis, antiraucedinosa, orexica. *Radix* ab unc. I. pro qualibet pinta... aqua ad unc. IV.

ALYSSUM.

Silic. emarginata : *filamenta* quædam introrsum denticulo notata.

Suffruticulus & *herba. fol.* scabra simplex.

1. ALYSSUM ramis senilibus spiniformibus nudis. *h. m.* 320. *Spinosum.*
   Thlaspi fruticosum spinosum narbonense. *mag. Bot.* 251. *hort.* 194.
2. ALYSSUM caule erecto herbaceo, siliculis subsessilibus ovalibus compresso-planis, petalis acuminatis. *h. m.* 320. *Clypeatum.*
   Lunaria leucoii folio, siliquâ oblongâ majori. *mag. hort.* 123.
3. ALYSSUM staminibus quatuor dentatis, duobus squamâ longitudinali, calycibus persistentibus. *h. m.* 321. *Calycinum.*
   β. Alysson incanum serpyllifolio minus. *Tour.* 217.
4. ALYSSUM staminibus terminalibus setis interpositis. *h. m.* 321. *Campestre.*
   Thlaspi alyssum dictum campestre minus. *mag. Bot.* 251. *hort.* 194.
   β. 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 Bauhini.*

CLYPEOLA.

Silic. orbiculata, emarginata, integra, compresso-plana decidua.

Herba rigida. *fol.* integerrima scabriuscula.

Jonthlaspi. 1. CLYPEOLA siliculis unilocularibus monospermis. *h. m.* 322.
Thlaspi clypeatum serpyllifolio. *mag. Bot.* 252.
Lunaria minima serpyllifolia. *mag. hort.* 124.

Maritima. 2. CLYPEOLA perennis, siliculis bilocularibus ovatis dispermis. *h. m.* 322.
Thlaspi narbonense centunculi angusto folio. *mag. Bot.* 251.

BISCUTELLA.

Silic. compresso-plana rotundata, suprà infràque 2-loba margine carinato. *cal.* foliola basi gibba.
Herba rigida. *fol.* scabra. *inflor.* paniculæ ramis divaricatis.

Didyma. 1. BISCUTELLA siliculis orbiculato-didymis à stylo divergentibus. *h. m.* 322. *La lunetiere.*
Thlaspi parvum hieracifolium, sive lunaria lutea monspeliaca. *mag. Bot.* 252.
Lunaria lutea Dalechampii. *mag. hort.* 24.

TETRADYNAMIA

SILIQUOSÆ.

DENTARIA.

Siliq. elasticè diffiliens: valvulis revolutis: *stigma* emarginatum. *cal.* longitudinaliter connivens.
Herba simplicissima. *fol.* digitata.

Pentaphyllos 1. DENTARIA foliis summis digitatis. *h. m.* 323. *La dentaire.*
Dentaria heptaphyllos & pentaphyllos. *mag. hort.* 61.

CARDAMINE.

Siliq. linearis ſubcylindrica: valvulis elaſticè diſſilientibus 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. *h. m.* 324. *Amara.*
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. ſſ. ad. I.

Sylvestre. 2. SISYMBRIUM siliquis declinatis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis serratis. *h. m.* 325. *allion. pedem. tab.* 7.

Obs. Variat foliolis summis linearibus integerrimis.

Amphibium. 3. SISYMBRIUM siliquis declinatis oblongo-ovatis, foliis pinnatifidis serratis. *h. m.* 325.

Aquaticum. β. Raphanus aquaticus foliis in profundas lacinias divisis. *mag. Bot.* 219. cardamine. *mag. hort.* 43.

Tenuifolium. 4. SISYMBRIUM foliis integerrimis, bipinnatifidis; summis integris. *Linn. sist.* 1132. *cent.* 50. *La roquette sauvage.*

Eruca tenuifolia perennis luteo flore. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

Sinapi erucæ folio. *Bauh. pin.* 99.

Habitat copiosè circa urbem, in muris antiquis, & locis sterilibus.

* *Siliquis axillaribus sessilibus.*

Polyceratium. 5. SISYMBRIUM siliquis axillaribus subulatis aggregatis, foliis repando-dentatis. *h. m.* 326.

Erysimum polyceration, sive corniculatum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

Murale. 6. SISYMBRIUM foliis lyratis denticulatis, siliquis sessilibus. *h. m.* 326.

Eruca sylvestris minor lutea bursæ pastoris folio. *mag. Bot.* 91. *hort.* 74.

* *Foliis bipinnatis.*

Asperum. 7. SISYMBRIUM siliquis scabris, foliis pinnatifidis: pinnis lineari-lanceolatis subdentatis, corollis calyce longioribus. *h. m.* 326.

Sisymbrium monspessulanum siliquâ hirsutâ asperâ. *mag. Bot.* 242.

Sinapi monspessulanum siliquâ asperâ hirsutâ. *mag. hort.* 184.

Irio. 8. SISYMBRIUM foliis pinnato-hastatis: extimo hastato. *h. m.* 326.

Erysimum latifolium majus glabrum. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.

ERYSIMUM.

Siliq. columnaris exactè tetraëdra. *cal.* connivens.
Herba debilis. *fol.* incerta.

1. ERYSIMUM ſiliquis ſpicæ adpreſſis. *h. m.* 327. *Le velar, ou tortelle.* *Officinale.*
Erytimum vulgare. *mag. Bot.* 92. *hort.* 75.
* PHARM. *Eryſimi* herba, ſyrupus. Vis incidens, expectorans, abſtergens, antiaſthmatica, antiraucedinoſa, antiiſchurica.. *herba* ad man. 1. ſeu 11. in infuſo.. *ſyrupus* ad unc. 1.

2. ERYSIMUM foliis lyratis, extimo ſubrotundo. *h. m.* 327. *L'herbe de Ste. Barbe.* *Barbarea.*
Eruca latifolia lutea, ſive barbarea. *mag. Bot.* 98. *hort.* 74.
* PHARM. *Barbareæ* herba, ſemina. Vis vulneraria, abſtergens, antiſcorbutica, diuretica.

3. ERYSIMUM foliis cordatis petiolatis. *h. m.* 328. *L'alliaire*, alliaria. *mag. Bot.* 8. *Alliaria.*
Heſperis allium redolens. *mag. hort.* 97.
* PHARM. *Alliariæ* herba, *ſuccus.* Vis diuretica, incidens, antiaſthmatica, antiulceroſa, antigangrænodæa.

CHEIRANTHUS.

Germen utrinque denticulo glanduloſo. *cal.* connivens foliolis 2 baſi gibbis oppoſitis. *ſem.* plana.
Suffruticulus & *herba. fol.* (*ſæpius*) mollis.

1. CHEIRANTHUS foliis lanceolatis acutis glabris, ramis angulatis. *h. m.* 329. *Le violier jaune.* *Cheiri.*
Leucoium luteum vulgare. *mag. Bot.* 154.
* PHARM. *Cheiri* herba, flores, conſerva, oleum, ſuccus, ſemina. Vis anodina, antirheumatiſma-

lis, nervina, antiapoplectica, pellens, uterina, ſubabortiva *ex Geoffr... flores* & *folia* ad man. I. 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.

Triſtis. 4. CHEIRANTHUS foliis linearibus ſubſinuatis, floribus ſeſſilibus petalis undatis, caule ſuffruticoſo. *h. m.* 329. *fruticuloſus.* n°. 5.

Leucoium minus breviori folio, obſoleto flore. *Barr. icon.* 999. n°. 2.

Sinuatus. 5. CHEIRANTHUS B. ſiliquis muricatis, foliis tomentoſis, radicalibus ſubſinuatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1134.

Leucoium maritimum ſinuato folio. *pin.* 201. *mag. Bot.* 154. *hort.* 116.

HABITAT in toto tractu maritimo; *à Perauls, Maguelone, Cete, 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.* 2ª. 925.

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

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

HESPERIS.

Petala obliquè flexa. *glandula* inter ſtam. breviora. *è ſiliqua* ſtricta. *ſtigm.* baſi bifurcâ apice connivente. *calyx* clauſus. *Herba* rigidiuſcula. *fol.* ſimplex ſcabra.

1. HESPERIS caule ramosissimo diffuso, foliis lanceolatis serratis scabris, siliquis sessilibus. *h. m.* 330. *Africana.*
Hesperis sylvestris parvo flore. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.

2. HESPERIS caule erecto ramoso, foliis cordatis amplexicaulibus serratis. *h. m.* 330. *Verna.*
Draba siliquosa 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.* 2ª. 927. *Inodora.*
Hesperis sylvestris inodora. *Tour.* 222. & pannonica inodora. *Bauh. hist.* 2. 878.
HABITAT copiosè *à l'Esperou. Caulis* cubitalis, rarò ramosus. *Folia* sæpe vix denticulata.

ARABIS.

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.*
β. Draba alba siliquosa. *mag. Bot.* 87.
Leucoium vernum perenne album. *mag. hort.* 116.

2. ARABIS foliis petiolatis lanceolatis subintegerrimis ciliatis. *h. m.* 331. *Thaliana.*
Bursæ pastoris similis siliquosa major. *mag. Bot.* 43.
Turritis vulgaris ramosa. *mag. hort.* 201.

3. ARABIS foliis amplexicaulibus, siliquis decurvis planis linearibus. *h. m.* 331. *Turrita.*
Turritis vulgatior. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.
Leucoium hesperidis folio. *mag. hort.* 117.

TURRITIS.

Siliq. longissima angulata. *cal.* connivens. *petala* erecta.

Herba scabra simplicissima. *inflor.* racemo coarctato longissimo, strictissimo.

Hirsuta. 1. TURRITIS foliis omnibus hispidis, caulinis amplexicaulibus. *h. m.* 331. *La tourrette.*

Turritis minor, barbarea muralis. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.

BRASSICA.

Cal. connivens erectus. *sem.* globosa: *glandulæ* 2 inter stamina breviora & pistillum; 2 inter longiora & calycem.

Herba. fol. incerta.

NOTA. Ita affinis sequenti ac arabis hesperidi.

* *Stylo obtusiusculo.*

Napus. 1. BRASSICA radice caulescente fusiformi. 332. *Le navet.*

Napus sativa. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

* PHARM. *Napi* radix, succus, semina. *Vis radicis* flatulenta, pectoralis, tussi inveteratæ, phtysi, asthmati adversa, extus resolvens, anodina. *Seminum* vis incidens, aperiens, diuretica, diaphoretica.

Rapa. 2. BRASSICA radice caulescente orbiculari depressa carnosa. *h. m.* 332. *La rave.*

Rapum sylvestre non bulbosum. *mag. Bot.* 219.

Rapa sativa. *mag. hort.* 171. oblonga & rotunda.

* PHARM. *Rapa* radix, syrupus, semina. Vis flatulenta, aphrodisiaca, pectoralis, asthmati, tussi contumaci, phtysi adversa, antiaphtosa; extus antiotalgica, antipernionica.

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

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

* PHARM. *Brassicæ rubræ* folia, succus, semina. Vis flatulenta, alkalescens, antiscorbutica, abstergens, pectoralis, tussi, raucedini, cephalalgiæ crapulosæ adversa.

** *Erucæ 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. *Erucæ* herba, semina. Vis stomachica, diuretica, antiscorbutica, aphrodisiaca antiapoplectica, paralysi linguæ adversa, attrahens, rubefaciens.

SINAPIS.

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. *Autre moutarde.* *Nigra.*
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, antihydropica, antiparalytica, antisoporosa, sternutatoria, sialagoga, diaphoretica, stomachica, anticachectica, attrahens, subepispastica.

3. SINAPIS siliquis hispidis rostro obliquo longissimo. *h. m.* 334. *Alba.*

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

* PHARM. *Sinapi albi* ſemina, oleum expreſſum. Vis prioris ſuccedanea.

RAPHANUS.

Cal. clauſus. *ſiliq.* toroſa ſubarticulata teres. *glandulæ* melliferæ ut in prioribus. *Herba* ſcabra. *fol.* pinnata ſcabra.

Sativus. 1. RAPHANUS ſiliquis teretibus toroſo-bilocularibus. *h. m.* 334. *Le raifort. Le radi.*

Raphanus minor oblongus. *mag. hort.* 171.

β. Raphanus major orbicularis. *mag. hort.* 171.

γ. Raphanus niger. *mag. hort.* 171.

* PHARM. *Raphani* radix, ſuccus, ſemina. Vis ructatrix, attenuans, diuretica, antiiſchurica, aſthmati convulſivo, raucedini adverſa, ſubemetica.

Raphaniſtrum. 2. RAPHANUS ſiliquis teretibus articulatis lævibus, unilocularibus. *h. m.* 334. *Le raifort ſauvage.*

Rapiſtrum flore albo, ſiliquâ articulatâ. *mag. Bot.* 219.

Raphaniſtrum flore albo ſtriato, ſiliquâ articulatâ. *mag. hort.* 171.

BUNIAS.

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.

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,

LATHYRUS.
VICIA.
CICER.
ERVUM.
CYTISUS.
GLYCYRRHIZA.
CORONILLA.
ORNITHOPUS.
HYPPOCREPIS.
SCORPIURUS.
HEDYSARUM.
ASTRAGALUS.
BISSERULA.
PSORALEA.
TRIFOLIUM.
LOTUS.
TRIGONELLA.
MEDICAGO.

TETRAPETALI IRREGULARES.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

HYPECOUM.

Cal. 2-phyllus. *petala* 2-opposita exteriora latiora 3-fida. *siliq.* compressa articulata.

Herba. fol. glauca pinnata: foliolis incisis.

1. HYPECOUM siliquis arcuatis compressis. *h. m.* 74. *Procumbens.*
Hypecoüm siliquosum. *mag. Bot.* 134.
Hypecoüm siliquis articulatis incurvis. *mag. hort.* 101.

2. HYPECOUM siliquis cernuis teretibus cylindricis. *h. m.* 75. *Pendulum.*

DODECANDRIA

TRIGYNIA.

EUPHORBIA.

Cal. 1-phyllus ventricosus. *petala* peltata. *caps.* 3-cocca.

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

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

Chamæsyce. 1. EUPHORBIA dichotoma, foliis crenulatis subrotundis, floribus solitariis axillaribus, caulibus procumbentibus. *h. m.* 231.

Tithymalus exiguus glaber nummulariæ folio. *mag. hort.* 197.

Chamæsice. *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.

Peploïdes. 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; *capsulæ* 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 sulco exaratis.

Exigua. 5. EUPHORBIA umbellâ trifidâ, dichotomâ, involucellis lanceolatis, foliis linearibus. *h. m.* 232.

Tithymalus, sive esula exigua. *mag. Bot.* 306. *hort.* 197.

β. Tithymalus exiguus ſaxatilis. *mag. Bot.* 259. *icon.* 258. *Retuſa.*
Tithymalus anguſtifolius ſaxatilis. *mag. hort.* 197.

*** *Umbellâ quadrifidâ.*

6. EUPHORBIA umbellâ quadrifidâ, dichotomâ, foliis oppoſitis integerrimis. *h. m.* 252. *L'épurge.* *Lathyrus.*
Tithymalus cataputia dictus. *mag. hort.* 197.
* PHARM. *Cataputiæ minoris* ſemina. Vis intus corrodens, draſtica, anginizans, tormina hypercatharſim excitans; extus antiverrucalis. Robuſtis ſemina à x-xx, exoleta, cauta.. *ſuccus lacteus* cum ſale tartari digeſtus inſpiſſatus, ſcammonii ſmyrnenſis ſuccedaneus *ex Chomelio.*

**** *Umbellâ quinqueſidâ.*

7. EUPHORBIA umbellâ quinqueſidâ, biſidâ, involucellis ſubovatis, foliis lanceolatis obtuſis integerrimis. *h. m.* 232. *Dulcis.*
Tithymalus montanus non acris. *mag. Bot.* 306.
OBS. Folia euphorbiæ verrucoſæ; capſulæ tuberculatæ.

8. EUPHORBIA umbellâ ſub 5-fidâ, biſidâ, involucellis cordato-reniformibus, foliis ſurſum imbricatis carnoſis. *h. m.* 233. *Paralias.*
Tithymalus maritimus. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

9. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, dichotomâ, involucellis cordato-acutis, foliis lineari-lanceolatis, ramis floriferis. *h. m.* 233. *Segetalis.*
Tithymalus amygdaloïdes anguſtifolius. *mag. Bot.* 256.

β. Tithymalus lini folio acuto. *mag. Bot.* 86. *hort.* 196.
* PHARM. *Tithymali amygdaloïdis* radix. Præcedenti analoga. *Radix* in juſculo à *drach.* ſſ. ad *drach.* 1. adversùs febres intermittentes.

10. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, dichotomâ, involucellis obovatis, foliis cuneiformibus ſerratis. *h. m.* 233. *Helioſcopia.*
Tithymalus helioſcopius. *mag. Bot.* 256. *hort.* 197.

Serrata. 11. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, dichotomâ, involucellis diphyllis reniformibus, foliis amplexicaulibus cordatis ſerratis. *h. m.* 233.
Tithymalus characias folio ſerrato. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

Verrucoſa. 12. EUPHORBIA umbellâ quinquefidâ, ſubtrifidâ, bifidâ, involucellis ovatis, foliis lanceolatis ſerrulatis villoſis, capſulis verrucoſis. *h. m.* 233.
Euphorbia, *ſtricta*, foliis lanceolatis ſerrulatis glabris. *Linn. ſiſt. nat.* 1049.
Tithymalus myrſinites fructu verrucæ ſimili. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

Platyphyllos 13. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, ſubquadrifidâ, dichotomâ, involucellis primariis tetraphyllis, foliis lanceolatis ſerratis ſeſſilibus. *h. m.* 233.

Piloſa. 14. EUPHORBIA umbellâ 5-fidâ, trifidâ, bifidâ, involucellis ovatis, petalis integris, foliis lanceolatis ſubpiloſis apice ſerrulatis. *h. m.* 234.
Tithymalus characias pratenſis incanus. *mag. Bot.* 255. *hort.* 196.

* * * * *Umbellâ multifidâ.*

Eſula. 15. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis ſubcordatis, petalis ſubbicornibus, ramis ſterilibus, foliis uniformibus. *h. m.* 234. *La grande éſule.*
Tithymalus foliis pini fortè Dioſcoridis. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.
Tithymalus lithoſpermi majoris folio. *mag. Bot.* 305. *hort.* 196.
* PHARM. *Eſulæ majoris* radicis cortex, ſemina, extractum. Vis ſubſequentis.

Cypariſſias. 16. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis ſubcordatis, ramis ſterilibus, foliis ſetaceis, caulinis lanceolatis. *h. m.* 234. *La petite éſule.*
Tithymalus cypariſſias. *mag. Bot.* 256. *hort.* 196.
* PHARM. *Eſulæ minoris* radicis cortex, ſemina, extractum. Vis corrodens, draſtica, inflammatoria; cortex correctus hydropicis, cachecticis, febribus

febribus intermittentibus, quartanæ proficuus. Datur à *scrup.* 1 ad drach. 1, in substantia; ad drach. 2. in infuso.. *extractum* à scrup. 1. ad drach. ss.. *semina* n°. x aut xii. robustis: exolevit: cautè usurpanda.

17. EUPHORBIA umbellâ suboctofidâ, bifidâ, involucellis subovatis, foliis spathulatis patentibus carnosis mucronatis, apice scabris. *h. m.* 234. *Myrsinites.*
Tithymalus myrsinites latifolius. *mag. hort.* 196.

18. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis petiolatis orbiculatis, foliis obtusis. *h. m.* 234. *Amygdaloïdes.*
Tithymalus characias amygdaloïdes. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

19. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, dichotomâ, involucellis perfoliatis subcordatis, foliis lanceolatis integerrimis. *h. m.* 235. *Sylvatica.*
Tithymalus characias rubens germanicus. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

20. EUPHORBIA umbellâ multifidâ, bifidâ, involucellis perfoliatis emarginatis, foliis integerrimis, caule frutescente. *h. m.* 235. *Characias.*
Tithymalus characias rubens peregrinus. *mag. Bot.* 254. *hort.* 196.

TETRADYNAMIA.

IBERIS.

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

Herba. fol. incerta. *inflor.* racemoso-corymbosa.

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

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 ſerratis, ſuperioribus integerrimis. *h. m.* 319.
Thlaſpi umbellatum creticum iberidis folio. *mag. hort.* 194.

Amara. 3. IBERIS foliis lanceolatis acutis ſubdentatis, floribus racemoſis. *h. m.* 319.
Thlaſpi umbellatum arvenſe iberidis folio. *mag. app.* 305. *hort.* 194.

Nudicaulis. 4. IBERIS foliis ſinuatis, ſcapo nudo ſimplici. *h. m.* 319.
Burſa paſtoris minor foliis 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. *inflor.* 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. *Polygalæ herba.* Vis reſolvens, expec-

torans, antipleuritica, antiperipneumonica, & polygalæ virginianæ (quæ in phlogosi membranacea specifica est *ex Linnæo*) succedanea, sed debilior. Datur pro potu ordinario pleuriticis, peripneumonicis polygalæ manipulus cum radicis altheæ *unc.* ss. & 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.

β. Polygala annua erecta angustifolia, floribus coloris obsoleti, carneis lineis virgatis. *mag. Bot.* 208. *hort.* 162.

γ. Polygala floribus purpurascentibus monspeliaca. *mag. hort.* 162.

δ. Polygala floribus cæruleis. *mag. hort.* 162.

DIADELPHIA DECANDRIA.

SPARTIUM.

Stigma longitudinale, supra villosum. *filamenta* adhærentia carinæ & germini. *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.* *Junceum.*

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. *Monospermum.*

Scorpius. 3. SPARTIUM ramis ſpinoſis patentibus, foliis ovatis. *h. m.* 355. *Le genêt épineux.*
Geniſta-ſpartium majus ſpinoſum, flore luteo. *mag. Bot.* 106. *hort.* 84.

** *Foliis ternatis.*

Complicatum. 4. SPARTIUM foliis ternatis, foliolis involutis, caulibus inermibus glabris, leguminibus ſcabris. *h. m.* 355.
Cytiſus foliis incanis anguſtis quaſi complicatis. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.

Scoparium. 5. SPARTIUM foliis ternatis ſimplicibuſque, ramis inermibus angulatis. *h. m.* 356. *Le genêt à balais.*
Cytiſus ſcoparius vulgaris. *mag. hort.* 67.
* PHARM. *Geniſtæ vulgaris* folia, rami, ſummitates, cineres. Vis diuretica hydragoga, antihydropica, aperiens. Datur *herba* aquæ aut vino decocta, *ſemina* ad drach. 1 ſſ. *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.

GENISTA.

Cal. 2-labiatus: $\frac{2}{3}$. *vexillum* oblongum à piſtillo ſtaminibuſque deorſum reflexum.

Caul. incerta. *fol.* ſimplex integerrima. *inflor.* & *fulc.* incerta.

* *Inermes.*

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

Cytiſus, *monſpeſſulanus*, floribus lateralibus, foliis hirſutis, caule ſtriato. *h. m.* 375.

2. GENISTA ramis ancipitibus articulatis, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 356. *Sagittalis.*
Geniſtella herbacea, ſive chamæſpartium. *mag. hort.* 84.

3. GENISTA foliis lanceolatis, ramis ſtriatis teretibus erectis. *h. m.* 357. *Le genêt.* *Tinctoria.*
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 Banahu.*

8. GENISTA ſpinis terminalibus, ramis teretibus ſtriatis, foliis lanceolatis ſimplicibus pubeſcentibus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 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.

ONONIS.

Cal. 5-partitus: laciniis linearibus. *vexillum* ſtriatum. *legum.* turgidum ſeſſile.

Caul. inflor. fol. incerta. *fulcr.* ſtipulæ geminæ adnatæ vaginanti-amplexicaules.

* *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, antiſarcocelica, ſeu potiùs antihydrocelica, abſtergens, antiſcorbutica. *Radix* vel *cortex* illius, in ſubſtantia ad drach. 1. in decocto ad drach. ſſ.

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.

ANTHYLLIS.

Cal. ventricosus. *legum.* subrotundum tectum.
Herba. fol. inflor. fulcr. incerta.

1. ANTHYLLIS foliis quaterno-pinnatis, floribus lateralibus. *h. m.* 361. *Tetraphylla.*
Lotus pentaphyllos vesicaria. *mag. Bot.* 166.
Loto affinis vel lotus pentaphyllos vesicaria. *mag. hort.* 123.

2. ANTHYLLIS foliis pinnatis: impari majore, capitulis duplicatis. *h. m.* 361. *La vulnéraire des paysans.* *Vulneraria.*
Loto affinis vulneraria pratensis. *mag. Bot.* 166. *hort.* 123.
HABITAT copiosè circa Nemausum; *au Capouladou; à Montferrier.*
* PHARM. *Vulnerariæ herba.* Vis vulneraria. Inusitata.

3. ANTHYLLIS foliis pinnatis æqualibus, capitulo terminali. *h. m.* 361. *Montana.*
Astragalus villosus floribus globosis. *mag. Bot.* 34.
Barba Jovis pumila villoso flore globoso purpureo. *mag. hort.* 31.

LUPINUS.

Cal. 2-labiatus. *antheræ* alternæ 5 oblongæ, 5 subrotundæ. *legum.* coriaceum.
Herba. fol. digitata. *inflor.* subverticillata.

1. LUPINUS calycibus semiverticillatis appendiculatis, labio superiore bifido, inferiore subtridentato. *h. m.* 362. *Le lupin.* *Varius.*
Lupinus sylvestris purpureo flore, semine rotundo vario. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.
β. 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.

ROBINIA.

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 impari-pinnatis. *h. m.* 363.
Glycyrrhiza arbor. *mag. hort.* 89.

COLUTEA.

Cal. 2-labiatus. *legum.* inflatum ſupra baſin dehiſcens.
Frutex. inflor. axillaris racemoſa.

Arboreſcens. 1. COLUTEA foliolis obcordatis. *h. m.* 364. *Le baguenaudier.*
Colutea veſicaria. *mag. Bot.* 72. *hort.* 60.

PHASEOLUS.

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.

PISUM.

Cal. laciniæ 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. *Le pois.* *Sativum.*
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.

OROBUS.

Cal. basi obtusus: laciniis superioribus profundioribus, brevioribus. *stylus* linearis suprà villosus.

Herba. fol. abruptè-pinnata nuda.

Vernus. 1. OROBUS foliis pinnatis ovatis, ſtipulis ſemiſagittatis integerrimis, caule ſimplici. *h. m.* 366. *L'orobe.*
Orobus ſylvaticus purpureus vernus. *mag. hort.* 151.

Tuberoſus. 2. OROBUS foliis pinnatis lanceolatis, ſtipulis ſemiſagittatis 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.

Pyrenaïcus. 4. OROBUS caule ramoſo, foliis bijugis, trijugis, quadrijugiſve lanceolatis nervoſis, ſtipulis ſubſpinoſis. *h. m.* 366.
OBS. Stipulæ magnæ; foliola in petiolum planum decurrentia.

LATHYRUS.

Cal. laciniæ ſuperiores 2 breviores. *ſtylus* planus, ſupernè latior, ſuprà villoſus. *Herba*, ſcandens, triquetra. *fol.* unijuga. *fulc.* cirrhus ad apicem petioli communis.

* *Pedunculis uniſloris.*

Niſſolia. 1. LATHYRUS pedunculis unifloris, foliis ſimplicibus, ſtipulis ſubulatis. *h. m.* 367.
Lathyrus ſylveſtris minor. *mag. Bot.* 150.
Lathyrus anguſtifolius erectus folio ſingulari ſine capreolis. *mag. hort.* 113. *icon.* 112.

Aphaca. 2. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis aphyllis, ſtipulis ſagittato-cordatis. *h. m.* 367.
Vicia lutea foliis convolvuli minoris. *mag. Bot.* 278.
Aphaca lobelii. *mag. hort.* 19.

Amphicarpos 3. LATHYRUS pedunculis unifloris calyce longioribus, cirrhis diphyllis ſimpliciſſimis. *h. m.* 368.

Viciæ ſimilis ſupra infraque terram fructus gerens. *mag. Bot.* 276. *hort.* 204.

4. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis dorſo canaliculatis. *h. m.* 368. *Cicera.*

Lathyrus ſativus flore purpureo. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.

5. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, leguminibus ovatis compreſſis, dorſo 2-marginatis. 368. *La geſſe.* *Sativus.*

Lathyrus ſylveſtris flore fructuque albo. *mag. Bot.* 150. *hort.* 119.

6. LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis diphyllis, foliolis ſetaceo-linearibus. *h. m.* 368. ſeminibus ſubſphæricis. *Setifolius.*

Lathyrus folio tenuiore, floribus rubris. *mag. Bot.* 151. *hort.* 113.

Obs. *Caulis* debilis ſubſimplex; *ſtipulæ* lineares appendiculatæ; *pedunculi* ſtipulis triplo longiores.

7. LATHYRUS pedunculis unifloris cirrho terminatis, cirrhis diphyllis, foliolis linearibus. *h. m.* 369, ſeminibus angulatis. *Angulatus.*

Lathyrus anguſtifolius humilior. *mag. Bot.* 150. *hort.* 112.

Obs. *Caulis* erectus ramoſus. *Petioli* ſtipulis æquales. *Stipulæ* lanceolatæ.

** *Pedunculis bifloris.*

8. LATHYRUS pedunculis bifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lineari-lanceolatis, leguminibus hirſutis, ſeminibus 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.

VICIA.

Stylus sub stigmate barbatus. *glandula* inter stamina 9 coalita & germen. *Herba*, angulata scandens. *fol.* conjugata. *fulcr.* cirrhus ad apicem petioli communis.

NOTA. Hinc patet affinitas inter genera lathyri, viciæ, & ervi.

* *Floribus racemosis.*

Dumetorum. 1. VICIA pedunculis multifloris, foliolis reflexis mucronatis ovatis, stipulis subdentatis. *h. m.* 370.

Vicia sepium perennis. *mag. Bot.* 307. *hort.* 204.

Sylvatica. 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.... *Gerard. gallop. icon. pag.* 496. *Incana.*

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 hirsutie albicantibus. *Stipulæ* semisagittatæ basi denticulis tribus æqualibus.

5. VICIA pedunculis multifloris, floribus distantibus, foliolis linearibus, stipulis infernè denticulatis. *h. m.* 371. *Onobrychioïdes.*

Vicia sive cracca foliis & siliquis longioribus. *mag. Bot.* 277.

Viciæ 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 cæruleo & 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.

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, ſiliquâ 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. *Fabæ* ſemina, farina, ſtipites combuſti. Vis nutriens, flatulenta, reſolvens, maturans, tumoribus glandularum, ſcroti, mammarum adverſa. *Cineres* geniſtæ cineribus ſuccedanei.

CICER.

Cal. 5-partitus: laciniis 4-ſuperioribus vexillo incumbentibus. *legum.* 1-loculare, rhombeum, 2-ſpermum, turgidum.

Herba, erecta. *fol.* impari-pinnata. *fulc.* filum terminans pedunculos.

Arietinum. 1. CICER foliolis ſerratis ovatis, baſi integerrimis, ſtipulis dentatis. *h. m.* 373. *Le pois chiche.*

Cicer ſativum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.

β. Cicer arietinum fructu nigro. *mag. hort.* 55.

ERVUM.

Cal. 5-partitus æqualis. *legum.* 1-loculare teretiuſculum, 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 ſiliquis. *mag. Bot.* 152. *hort.* 114.
3. ERVUM pedunculis multifloris, ſeminibus globoſis nudis. *h. m.* 374. — *Hirſutum.*
   Vicia ſegetum cum ſiliquis plurimis hirſutis. *mag. Bot.* 277. *hort.* 114.
4. ERVUM germinibus undato-plicatis. *h. m.* 374. *Les ers.* — *Ervilia.*
   Orobus receptus herbariorum. *mag. Bot.* 196.
   Ervum multis, ſive orobus. *mag. hort.* 75.
   * Pharm. *Ervi* 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.

CYTISUS.

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. *h. m.* 375.

Seſſilifolius. 2. CYTISUS racemis erectis, calycibus bracteâ triplici auctis, foliis floralibus ſeſſilibus. *h. m.* 375.
Cytiſus glaber ſiliquâ latâ. *mag. Bot.* 84. *hort.* 67.

Supinus. 3. CYTISUS floribus capitatis, ramis decumbentibus. *h. m.* 375.
Cytiſus foliis ſubrufâ lanugine hirſutis. *mag. hort.* 67.

Argenteus. 4. CYTISUS floribus pedunculatis ſubſeſſilibuſque, foliis tomentoſis conduplicatis, caule fruticoſo. *h. m.* 376.
Trifolium argenteum floribus luteis. *mag. Bot.* 267.
Cytiſus humilis anguſtifolius argenteus. *mag. hort.* 67.

GLYCYRRHIZA.

Cal. 2-labiatus $\frac{3}{1}$. *legum.* ovatum compreſſum, ſub 1-ſpermum.

Suffrutex, glutinoſus. *rad.* horizontalis ſtolonifera. *fol.* pinnata impari petiolato.

Glabra. 1. GLYCYRRHIZA leguminibus glabris. *h. m.* 377. *La régliſſe.*
Glycyrrhiza glabra & germanica, radice repente. *mag. Bot.* 110.
Glycyrrhiza ſiliquoſa vel germanica. *mag. hort.* 89.
* PHARM. *Liquiritiæ* radix, trochiſci. Vis edulcorans, bechica, antinephritica, antidyſſurica, rheumatiſmo, tuſſi adverſa.

CORONILLA.

Cal. 2-labiatus $\frac{2}{3}$. ſuperioribus denticulis connatis. *vexillum* vix alis longius. *legum.* iſthmis interceptum articulatum rectum.

Frutex.

Frutex. inflor. capitata : capitulis depreſſo-dimidiatis axillaribus.

1. CORONILLA pedunculis ſubtrifloris, corollarum unguibus calyce duplo longioribus, caule angulato. *h. m.* 377. *Emerus.*
Colutea ſiliquoſa, vel ſcorpioïdes major. *mag. Bot.* 76. *hort.* 60.

2. CORONILLA foliolis quinatis ternatiſque lineari-lanceolatis 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, ſive 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-gladiatis, foliolis plurimis. *h. m.* 378. *Securidaca.*
Securidaca lutea major. *mag. Bot.* 399. *hort.* 182.

Obs. Ultimæ duæ ſpecies, licèt herbaceæ, 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 ſuturâ pluries emarginatum.
Herba. fol. impari-pinnata : petiolis baſi aphyllis.

Uniſiliquoſa. 1. HIPPOCREPIS leguminibus ſolitariis ſubſeſſilibus. *h. m.* 380.
Ferrum equinum ſiliquâ ſingulari. *mag. Bot.* 96. *hort.* 77.

Multiſiliquoſa. 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 exteriore repandis. *h. m.* 380.

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

Obs. Hippocrepis 2 & 3 quandoque perennant, & fiunt 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. *Vermiculata.*

Scorpioïdes ſiliquâ craſsâ Boëlii. *mag. hort.* 181.

2. SCORPIURUS pedunculis ſubquadrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis confertis acutis. *h. m.* 381. *Subvilloſa.*

Scorpioïdes repens buplevri folio. *mag. Bot.* 233. *hort.* 181.

3. SCORPIURUS pedunculis ſubtrifloris, leguminibus extrorſum ſpinis diſtinctis acutis. *h. m.* 381. *Sulcata.*

HEDYSARUM.

Cor. carina tranſversè obtuſa (ſeu ſubtriangularis) *legum.* ſubrotundum, 1-ſpermum 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 ſuccedanea.

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 semine 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.

β. 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.*

BISSERRULA.

Legum. 2-loculare, lineare, planum, utrinque dentatum, diſſepimento contrario.

Herba. fol. impari-pinnata. *inflor.* capitulis dimidiatis.

1. BISSERRULA. *h. m.* 386. *Pelecinus.*

PSORALEA.

Cal. punctis calloſis adſperſus. *legum.* ovato-ſubulatum, punctis calloſis adſperſum, monoſpermum.

Herba. fol. ternata. *fulcr.* bracteæ involucrantes, trifidæ.

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

Trifolium aſphaltes, ſive bitumen redolens. *mag. Bot.* 260. *hort.* 168.

* PHARM. *Trifolii bituminoſi* ſuccus, ſemina. Vis ſucci intus anticarcinomatoſa *ex Fabr. ab aquapendente.* Oleum expreſſum extus antiparalyticum, *ex Sylvio Deleboë.*

TRIFOLIUM.

Legum. vix calyce longius, non dehiscens, deciduum, 1-ſ-2-ſpermum.
Herba. fol. ternata. *fulc.* ſtipulæ adnatæ vaginantes.

* Melilota, *leguminibus nudis polyſpermis, foliolo impari petiolato.*

Melilotus officinalis. 1. TRIFOLIUM leguminibus racemoſis nudis diſpermis 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 (albæ, luteæ)* flores, herba. Vis extus reſolvens, emolliens, anodina.

Melilotus italica. 2. TRIFOLIUM leguminibus racemoſis nudis diſpermis 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 diſpermis 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. *Cherleri.*

Trifolium glomerulis perſonatæ Cherleri. *mag. Bot.* 266. *hort.* 169.

6. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus globoſis, calycibus ſtriatis æqualibus patulis. *h. m.* 389. *Glomeratum.*

Trifolium parvum rectum, flore glomerato cum unguiculis. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199. *Tour.*

7. TRIFOLIUM ſpicis ſubgloboſis, calycibus ſetis rigidis obvallatis, caule erecto. *h. m.* 389. *Lappaceum.*

Trifolium capitulo glomerato rigido. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199.

8. TRIFOLIUM ſpicis villoſis conico-oblongis, dentibus calycinis ſetaceis æqualibus, foliolis lanceolato-linearibus. *h. m.* 389. *Anguſtifolium.*

Trifolium montanum anguſtifolium ſpicatum. *mag. Bot.* 261. *hort.* 198.

9. TRIFOLIUM ſpicis villoſis, calycibus patentibus, caule diffuſo, foliolis cuneiformibus. *h. m.* 389. *Stellatum.*

Trifolium ſtellatum purpureum monſpeſſulanum. *mag. Bot.* 262. *hort.* 199.

10. TRIFOLIUM capitulis ſeſſilibus ovatis, calycibus villoſis inæqualibus. *h. m.* 391. *Scabrum.*

Trifolium cujus caules ex geniculis glomerulos oblongos proferunt. *mag. Bot.* 266. *hort.* 199.

β. Trifolium capitulo ſpumoſo aſpero minus. *mag. Bot.* 267.

11. TRIFOLIUM capitulis terminalibus, corollarum vexillis ſubulatis, caule erecto, foliolis lanceolatis ſerratis. *h. m.* 391. *Montanum.*

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 friſicum. *mag. Bot.* 265. *hort.* 198.

*** Lupulina, *vexillis corollæ inflatis.*

Agrarium. 15. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus nudis, caule erecto. *h. m.* 392.
Trifolium pratenſe luteum capitulo lupuli, ſive agrarium. *mag. Bot.* 262. *hort.* 198.

Spadiceum. 16. TRIFOLIUM ſpicis ovalibus imbricatis, vexillis deflexis perſiſtentibus, calycibus piloſis, caule erecto. *h. m.* 393. n°. 23. *montanum.*

LOTUS.

Cal. tubuloſus. *legum.* cylindricum ſtrictum polyſpermum. *alæ* ſurſum longitudinaliter conniventes.
Frutex, & herba. *fulcr.* ſtipulæ liberæ foliis ſimillimæ.

* *Leguminibus rarioribus, nec capitulum conſtituentibus.*

Maritima. 1. LOTUS leguminibus ſolitariis membranaceo-quadrangularibus, bracteis lanceolatis. *h. m.* 393.
Lotus maritima ſiliquoſa folio pingui glabro. *mag. Bot.* 165. *hort.* 122.

Conjugata. 2. LOTUS leguminibus conjugatis membranaceo-quadrangularibus, bracteis oblongo-ovatis. *h. m.* 394.

3. LOTUS leguminibus ſolitariis quadrangulis, 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. *Ornithopodioïdes.*

Lotus ſiliquis ornithopodii. *mag. hort.* 123.

HABITAT in luco gramuntio, & in ſatis circumpoſitis.

6. LOTUS leguminibus ſubbinatis linearibus ſtrictis erectis, caule erecto, pedunculis alternis. *Linn. ſiſt. nat.* 1179. *Anguſtiſſimus.*

Lotus pentaphyllos minor hirſuta, ſiliquâ anguſtiſſimâ. *mag. Bot.* 164. *hort.* 122.

HABITAT in luco gramuntio, & copioſiùs in luco ad dexteram ultra pagum *Perauls*, ubi creſcit *gentiana pumila.*

** *Leguminibus multifloris in capitulum.*

7. LOTUS capitulis hirſutis, caule erecto hirto, leguminibus ovatis. *h. m.* 395. *Le lotier ou trefle hémorroïdal.* *Hirſuta.*

Lotus pentaphyllos ſiliquoſus villoſus. *mag. Bot.* 165. *hort.* 123.

* PHARM. *Trifolii hæmorroïdalis* herba. Vis extus & intus antihæmorrhoïdalis, extus abſtergens, in ſuppuratis circa anum puſtulis, excoriationibus, rhagadibus egregia.

8. LOTUS capitulis ſubgloboſis, caule erecto angulato fruteſcente, leguminibus rectis glabris. *h. m.* 395. *Recta.*

Lotus ſiliquoſus glaber flore rotundo. *mag. Bot.* 166.

Lotus villosus altissimus flore glomerato. *mag. hort.* 123.

Corniculata. 9. LOTUS capitulis depressis, 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 hirsutie 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 patentes, formâ corollæ tripetalæ; carina minima.

Herba; fol. ternata. *inflor.* axillaris, incerta.

Polyceratia. 1. TRIGONELLA leguminibus pedunculatis sessilibusque congestis erectis rectis parallelis linearibus. *h. m.* 396.

Fænum græcum sylvestre alterum polyceration. *mag. Bot.* 99. *hort.* 80.

Monspeliaca. 2. TRIGONELLA leguminibus congestis sessilibus arcuatis divaricatis inclinatis brevibus. *h. m.* 396.

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

Fænugræcum sativum. *mag. hort.* 80.

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

* PHARM. *Fænugræci* ſemina. Vis emolliens, anodina, reſolvens, maturans, ophtalmica, antiacredinoſa.

MEDICAGO.

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 obtuſo. *mag. Bot.* 267. *hort.* 199.

β. Leguminibus ſubternatis cochleatis globoſis inermibus, ſtipulis denticulatis. *Scutellata.*

Trifolium cochleatum fructu latiore. *mag. Bot.* 269. *hort.* 199.

γ. Leguminibus cochleatis inermibus ſubcylindricis, extremitatibus complanatis. *Turbinata.*

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 ſubſolitariis ſphæricis, 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 ſerratis.

Trifolium arvenſe echinatum. *mag. Bot.* 269. *hort.* 200.

Rigidula. ι. Leguminibus cochleatis ſpinoſis, foliolis inferioribus cuneiformibus retuſis, ſuperioribus ſubrotundis.

Trifolium cochleatum fructu compreſſo ſpinis horrido. *mag. Bot.* 268. *hort.* 199.

Aciniata. κ. Leguminibus ſpinoſis, foliis lineari-pinnatifidis.

Trifolium fructu echinato, foliis eleganter diſſectis. *mag. Bot.* 271. *icon.* 270. *hort.* 199.

Minima. λ. Leguminibus cochleatis ſubternatis, ſpinulis uncinatis, ſtipulis integris.

Medicago echinata minima. *Tour.* 410.

HABITAT λ in ſaxoſis circa *Lacolombiere* & *Lavalette*. Pedunculi ſæpius filo terminati.

Classis VIII.ª

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.

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.

DECANDRIA

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

PORTULACA.

DODECANDRIA

DIGYNIA.

AGRIMONIA.

ICOSANDRIA

MONOGYNIA.

MYRTUS.

PUNICA.

AMYGDALUS.

PRUNUS.

ICOSANDRIA

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

ICOSANDRIA

TRIGYNIA.

SORBUS.

ICOSANDRIA

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

PYRUS.

ICOSANDRIA

POLYGYNIA.

ROSA.

RUBUS.

FRAGARIA.

FRAGARIA.
POTENTILLA.
GEUM.
SPYRÆA.

POLYANDRIA
MONOGYNIA.

CISTUS.
TILIA.

POLYANDRIA
DIGYNIA.

PÆONIA.

POLYANDRIA
PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.
NIGELLA.

POLYANDRIA
POLYGYNIA.

RANUNCULUS.
HELLEBORUS.
CALTHA.

MONADELPHIA
PENTANDRIA.

GERANIUM. 1. 2. 3.

MONADELPHIA
DECANDRIA.

GERANIUM.

POLYADELPHIA
ICOSANDRIA.

CITRUS.
HYPERICUM.

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

JASIONE.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON. *mas.*

DIŒCIA

DECANDRIA.

LYCHNIS. 3.

CUCUBALUS. 4.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

ACER.

PENTAPETALI REGULARES.

TRIANDRIA

TRIGYNIA.

POLYCARPON.

Cal. 5-phyllus: foliolis carinatis. *cor.* petala minima. *capſ.* 1-locularis, trivalvis.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* terminalis cymoſo-dichotoma.

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

Anthyllis marina incana alſinefolia Narbonenſium. *mag. Bot.* 22.

Herniaria alſinefolio. *mag. hort.* 96.

Obs. Apud nos rarò incana, ſæpiſſime glabra, viridis.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

RIBES.

Cor. ſupera. *bacc.* polyſperma. *ſtyl.* 2-fidus. *petala*, *ſtaminaque* calyci inſerta.

Frutex, rigidus. *inflor.* racemoſa axillaris nutans. *fulc.* incerta.

* Ribesia *inermia.*

Alpinum. 1. RIBES inerme, racemis erectis, bracteis flore longioribus. *h. m.* 114.
Grossularia non spinosa. *mag. Bot.* 123.
Grossularia vulgaris fructu dulci. *mag. hort.* 94.

Nigrum. 2. RIBES inerme, racemis pilosis, floribus oblongis. *h. m.* 114. *Le cassis, ou groselier noir.*
Grossularia non spinosa fructu nigro. *mag. hort.* 94.
* PHARM. *Ribium nigrorum* herba, baccæ, syrupus. Vis antihysterica, diuretica, morsui viperarum, animalium rabiosorum, & dysenteriæ 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, antisceptica.

** 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. *Uvæ crispæ* baccæ. Vis fructuum immaturorum refrigerans, adstringens, antidiarrhoïca, antihæmorrhagica.

HEDERA.

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. *Le lierre.* *Helix.*

Hedera corymboſa communis. *mag. Bot.* 124.

Hedera arborea. *mag. hort.* 94.

* PHARM. *Hederæ arboreæ* lignum, folia, reſina, baccæ. Vis vulneraria acris, adſtringens, ſophiſticans, in ulceribus.

VITIS.

Cor. infera: petalis apice cohærentibus. *ſtyl.* 0. *bacc.* 5-ſperma.

Frutex, ſarmentoſus. *inflor.* racemoſa oppoſitifolia. *fulc.* cirrhus è baſi racemi.

1. VITIS foliis lobatis ſinuatis nudis. *h. m.* 115. *La vigne.* *Vinifera.*

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* ophtalmica.. *folia* adſtringentia, antidiarrhoïca ad drach. 1 in ſubſtantia.. *uvæ* ſublaxantes, lubricantes, demulcentes.. *agreſtæ* ſyrupus refrigerans, antiphlogiſticus.. *paſſulæ* bechicæ, antiacredinoſæ, pectori, renibus, veſicæ dicatæ.. *vinum* cardiacum, ſtomachicum, roborans, reſolvens, vulnerarium. *Aqua vitæ*, *ſpiritus vini*, vis eadem, ſed fortior; *aceti oxycrati* vis refrigerans, adſtringens, antiſceptica, antipeſtilentialis; *cremoris tartari* vis refrigerans, antiphlogiſtica; *ſalis tartari* vis acris reſolvens, aperiens, antiædematoſa, antihydropica.

2. VITIS foliis quinatis, foliolis multifidis. *h. m.* 116. Vitis foliis laciniatis. *mag. hort.* 206. *Laciniosa.*

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 subsequentis.

Campestre. 2. ERYNGIUM involucris subulatis capitulo longioribus. *h. m.* 130. *Le chardon rolland.*
Eryngium vulgare. *mag. Bot.* 93. *hort.* 75.
* PHARM. *Eryngii* radix recens, condita, folia, semina. Vis incidens, aperiens, diuretica, emmenagoga, aphrodisiaca. Datur *radix recens* ad unc. 1, in qualibet decocti libra.. *condita* pariter ad unc. 1.

HYDROCOTYLE.

Umbella subsimplex: *involucro* 4-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. *inflor.* subcapitata.

1. SANICULA foliis palmato-digitatis, foliolis quinis incisis ovali-lanceolatis. *h. m.* 130. *La sanicle.* *Officinalis.*
Sanicula officinarum. *mag. Bot.* 229. *hort.* 178.
* PHARM. *Saniculæ* herba, succus, aqua. Vis resolvens, adstringens, vulneraria, abstergens, hæmorragiis, 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. *Perfoliatæ vulgaris* herba. Vis vulneraria, subastringens, antiherniosa? antiscrophulosa?
2. BUPLEVRUM involucellis pentaphyllis acutis, universali triphyllo, floscuło centrali altiore, ramis divaricatis. *h. m.* 132. *Odontites.*
Perfoliata minor angustifolia buplevri folio. *mag. Bot.* 200.

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

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

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

Buplevrum arboreſcens ſalicis 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. *h. m.* 137. *Bulbocaſtanum.*
Bulbocaſtanum majus folio apii. *mag. Bot.* 41. *hort.* 36.

LASERPITIUM.

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

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

1. LASERPITIUM foliolis cordatis inciſo-ſerratis. *Latifolium.*
Linn. ſp. 248.
Laſerpitium foliis latioribus lobatis. *Tour. inſt.* 324. *mag. hort.* 112.
* PHARM. *Gentianæ albæ* ſeu *thapſiæ* radix. Vis reſolvens, diuretica, emmenagoga, ſtomachica.
HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*, *à Lamalou* in cacumine montium, & *à l'Eſperou.*
2. LASERPITIUM foliolis cuneiformibus furcatis. *Gallicum.*
h. m. 140.
Laſerpitium gallicum. *mag. Bot.* 300. *hort.* 111.
3. LASERPITIUM foliolis lanceolato-ovatis integerrimis attenuato-petiolatis. *h. m.* 140. *L'iveche, ou ſeſeli de montagne.* *Siler.*
Siler montanum officinarum. *mag. Bot.* 241. *hort.* 184.
* PHARM. *Sileris montani*, ſeu *ſeſeleos* ſemina. Vis incidens, carminativa, diuretica, emmenagoga, colicæ lochiali adverſa. Dantur in ſubſtantia ad drach. ſſ.

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.*

SIUM.

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. *Berulæ* 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 serratis, 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. *Umbellæ* oppoſitifoliæ, pedunculo ſeſquipollicari folium ſubæquante.

2. SIUM foliis pinnatis, umbellis lateralibus ſeſſilibus. *h. m.* 142. *Nodiflorum.*
Sium aquaticum procumbens ad alas floridum. *Tour.* 308.
Sium aquaticum repens. *mag. hort.* 186.
* PHARM. Cum priori confunditur.

3. SIUM foliis pinnatis, umbellâ terminali. *h. m.* 142. *Latifolium.*

4. SIUM foliolis lineari-lanceolatis ſerratis decurrentibus, connatis. *Linn. ſp.* 252. *Falcaria.*
Ammi perenne repens. *Tour. inſt.* 305. *mag. hort.* 13.
HABITAT in rivulis & circumjacentibus locis, *à Alais, Uſez.*

SISON.

Umbella depauperata. *involucra* ſub4-phylla. *fructus* ovatus ſtriatus.
Herba. fol. ſubbipinnata: foliolis ſeſſilibus integerrimis.

1. SISON foliis pinnatis, umbellis erectis. *h. m.* 143. *Amomum.*
Siſon amomum officinis noſtris. *mag. Bot.* 242.
Siſon, ſive amomum officinarum. *mag. hort.* 185.
* PHARM. *Siſonis* ſeu *amomi* ſemina, aqua. Vis incidens, calefaciens, carminativa, anticolicalis.. *aqua* ab unc. IV, ad VI.

2. SISON foliolis capillaribus verticillatis. *h. m.* 143. *Verticillatum.*
Daucus pratenſis Dalechampii, millefolii folio. *Bauh. hiſt.* 3. *part.* 2. 9.

FERULA.

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.

CRITHMUM.

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 fæniculum marinum minus. *mag. Bot.* 80.
Fæniculum maritimum minus. *mag. hort.* 80.

CACHRYS.

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 ferulaceis. *mag. hort.* 36.

LIGUSTICUM.

Involucra membranacea. *fructus* oblongus utrinque 5-sulcatus.

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

1. LIGUSTICUM foliis multiplicibus : foliolis supernè incisis. *h. m.* 141. *L'iveche.* *Levisticum.*

Ligusticum vulgare foliis apii. *mag. hort.* 117.

* PHARM. *Levistici* radix, herba, succus, semina, oleum stillatitium. Vis alexiteria, carminativa, emmenagoga, pellens, antiauriginosa, antihysterica.. *radix* pulverata à drach. ss. ad drach. I.. *semina* à scrup. I. ad drach. ss.. *succus* ad unc. III.

OBS. Confer, *apium pyrenaïcum thapsiæ facie. Tour.*

2. LIGUSTICUM foliis multiplicato-pinnatis, foliolis pinnatim incisis. *Linn. sp. pl.* 250. *Peloponesiacum.*

Cicutaria latifolia fætida. *Tour. inst.* 322. *mag. hort.* 56.

HABITAT *à l'Esperou, au prétipice de la Ferèze.*

ANGELICA.

Fructus subrotundus angulatus solidus, sulcis utrinque tribus.

Herba. fol. 2-pinnata : foliolis latiusculis oppositis simplicibus sessilibus. *inflor.* umbella *universalis* hemisphærica: umbellæ *partiales* globosæ.

1. ANGELICA foliorum impari lobato. *h. m.* 142. *L'angélique.* *Archangelica.*

Angelica sativa. *mag. hort.* 15. & archangelica dicta. *ibid.*

* PHARM. *Angelicæ sativæ* radix, folia, semina, aqua. Vis alexiteria resolvens, sudorifera, carminativa, stomachica, emmenagoga, antihysterica. *Radix* in substantia ad drach. I. in decocto, seu ptisana, 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. *Angelicæ sylvestris* radix, folia. Vis eadem, sed debilior, prioris, malè succedanea, antiepileptica.
HABITAT *à l'Esperou, à Banahu.*

* Umbellati *involucro nullo.*

THAPSIA.

Fructus oblongus magnus convexus, emarginatus, membranâ cinctus.
Herba. fol. 2-pinnata: foliolis pinnatifidis.

Villosa. 1. THAPSIA foliolis dentatis basi coadunatis. *h. m.* 148.
Thapsia quorumdam hirsuta & aspera cicutæ folio, flore luteo, semine lato. *mag. Bot.* 249. *hort.* 193.

Fœtida. 2. THAPSIA foliolis multifidis basi angustatis. *h. m.* 148.

Asclepium. 3. THAPSIA foliis multifidis setaceis. *h. m.* 148.

PASTINACA.

Fructus ellipticus compresso-planus.
Herba. fol. pinnata: foliolis oppositis suborbiculatis incisis.

Sativa. 1. PASTINACA foliis simpliciter pinnatis. *h. m.* 149. *Le panais.*
Pastinaca sylvestris latifolia. *mag. Bot.* 199. *hort.* 154.
β. Pastinaca sativa latifolia. *mag. hort.* 154.
* PHARM. *Pastinacæ sativæ, & sylvestris* radix, semina. Vis nutriens, flatulenta, aphrodisiaca, febrifuga. *Semina* ad drac. III, in vini albi ciathis 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.* 149. *Opoponax.*

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. ss. ad drach. I.

ANETHUM.

Fructus subovatus compressus striatus, marginatus.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis filiformibus teretiusculis.

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

Fæniculum vulgare minus acriori & nigriori semine. *mag. Bot.* 98. *hort.* 80.

β. Idem foliis longioribus. *mag. hort.* 80.

γ. Fæniculum dulce. *mag. hort.* 80.

* PHARM. *Fæniculi* radix, herba, succus, aqua, semina, oleum stillatitium. Vis resolvens, aperiens, diuretica, sudorifera, expectorans, stomachica, carminativa, galactophora, ophtalmica, febrifuga.. *succus* ad unc. III. IV.. *radix* ab unc. ss, ad unc. I.. *semina* à drach. ss, ad drach. I.. *oleum* ad guttas VI.

CARUM.

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, ſemina, oleum ſtillatitium. Vis incidens, reſolvens, diuretica, emmenagoga, ſtomachica, carminativa, anticolicalis, febrifuga.. *ſemina* à ſcrup. I. ad drach. I. in ſubſtantia ad drach. I. ad drach. I. ſſ. in infuſo.. *oleum* à gutt. III ad VI.

PIMPINELLA.

Fructus ovato-oblongus, ſeu apice anguſtior.

Herba. inflor. umbellis ante floreſcentiam nutantibus: vigente floreſcentiâ erectis. *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, ſemina, aqua. Vis incidens diuretica, emmenagoga, ſudorifera, ſtomachica, maſticatoria, coſmetica.

OBS. α Foliola gerit ſuborbiculata; γ foliola trifida, lobo medio tripartito, lobulis quadrifidis; δ, foliola ſemibiloba circumſerrata.

APIUM.

Petala inflexa. *fructus* ſtriati ovati minimi.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis petiolatis.

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

1. 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. 1.

2. APIUM foliolis caulinis cuneiformibus. *h. m.* 151. *Le céleri.* *Graveolens.*
Apium palustre, seu officinarum. *mag. Bot.* 24. *hort.* 20.
β. Apium palustre minus, cauliculis procumbentibus, ad alas floridum. *Tour. inst.* 305.
γ. Apium dulce, celeri Italorum. *mag. hort.* 20.
* PHARM. *Apii* radix, herba, succus, semina. Vis aperiens, resolvens, sudorifera, diuretica, emmenagoga, febrifuga, lactifuga, carminativa, antihysterica, noxia apoplecticis, epilepticis, vertiginosis, caliginosis, cautè danda.

ÆGOPODIUM.

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. *L'herbe à gerard.* *Podagraria.*
Ligusticum quod angelica sylvestris minor, sive erratica. *mag. hort.* 117.

PENTANDRIA TRIGYNIA.

RHUS.

Cal. 5-partitus. *bacc.* 1-sperma.
Frutex. fol. alterna impari-pinnata.

Coriaria. 1. RHUS foliis pinnatis obtusiusculè serratis ovalibus subtus villosis. *h. m.* 154. *Le sumac.*
Rhus folio ulmi. *mag. Bot.* 222.
Sumach Arabum Rauvolf. *mag. hort.* 190.
* PHARM. *Rhus*, seu *sumach* folia, semina, flores. Vis adstringens, refrigerans, antihæmorragica, antidiarrhoïca, cautè usurpanda. Datur *racemus* seminum in aquæ pinta. *Folia* ad manip. 1, in aquæ pinta.. *semina* ad unc. ss.

TAMARIX.

Cal. 5-partitus. *caps.* 1-locularis trivalvis. *sem.* papposa.
Frutex. fol. imbricata minima. *inflor.* racemi longissimi erecti teretes terminales.

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* radicis, *ligni* cortex, folia, sal lixivial. Vis aperiens, resolvens, splenica. Cortex *radicis*, *ligni*, ad unc. 1.. *sal* à scrup. 1. ad drach. 1.

CORRIGIOLA.

Cal. 5-phyllus. *sem.* 1 triquetrum.
Herba. fol. sparsa integerrima. *inflor.* glomerata 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.

ALSINE.

Cal. 5-phyllus. *petala* 2-partita. *capſ.* 1-locularis trivalvis.

Herba articulata debilis. *fol.* oppoſita petiolata integerrima. *inflor.* pedunculo axillari 1-floro.

1. ALSINE foliis ovato-cordatis. *h. m.* 156. *La morgeline.* *Media.*
Alſine vulgaris, ſive morſus gallinæ. *mag. Bot.* 12.
Alſine media. *mag. hort.* 10.
Obs. Variat ſtaminibus 3, 7, 10, piſtilliſque totidem.

LINUM.

Cal. capſ. ſem. caul. fol. inflor. Vide infrà 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.

PENTANDRIA TETRAGYNIA.

PARNASSIA.

Cal. 5-partitus. *nectaria* 5-cordata, ciliata, apicibus glanduloſis. *capſ.* 4-valvis, 1-locularis, ovato-4-gona.

Herba ſimpliciſſima 4-gona. *fol.* radicalis petiolata: caulina ſolitaria. *inflor.* terminalis ſolitaria.

1. PARNASSIA foliis cordatis: caulino amplexicauli. *h. m.* 157. *Paluſtris.*

Ranunculoïdes quod parnassia palustris. *mag. hort.* 170.

PENTANDRIA

PENTAGYNIA.

SPERGULA.

Cal. caps. caul. inflor. Vide infrà Decandr. pentagyniam. *fol.* verticillata integerrima.

Pentandra. 4. SPERGULA foliis verticillatis, floribus pentandris. *h. m.* 224.
Alsine spergulæ facie minima. *mag. Bot.* 14. *hort.* 11.

LINUM.

Cal. 5-phyllus: foliolo altero sæpius inæquali. *caps.* 5-valvis, 10-locularis.
Herba. fol. incerta, sessilis integerrima. *inflor.* suppaniculata terminalis.

* *Alternifolia.*

Usitatissimum 1. LINUM calycibus, capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subsolitario. *h. 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, antidysurica, 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 alternis 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 purpuraſcentibus vel carneis. *mag. Bot.* 160. *hort.* 121.

β. 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. 1. infuſum ſupra cineres calidos in vini albi cyatho, ſcopo purgandi.. *folia* recentia ad drach. 1 vel 11, vel exſiccata ad drach. 1; cum cremore

tartari & ſemine aniſi mitiorem catharſim excitant.

DROSERA.

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

Herba. fulc. glandulæ petiolatæ confertæ glutinoſæ ſupra folia.

Rotundifolia 1. DROSERA ſcapis radicatis, foliis orbiculatis. *h. m.* 160. *Le roſſolis.*

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

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

STATICE.

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

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

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

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

Statice Lugdunenſium. *mag. hort.* 189.

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

Statice montana minor. *mag. hort.* 189.

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

Limonium. 2. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus. *h. m.* 157.

Limonium maritimum majus. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

Oleæfolia. β. Foliis lanceolatis.

Limonium maritimum minus oleæ folio. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

γ. Foliis obovatis. *Bellidifolia.*
Limonium maritimum parvum bellidis minoris folio. *mag. Bot.* 155. *hort.* 119.

δ. 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, antihæmorragica. *Linn.*

3. STATICE ſcapo paniculato tereti, foliis lævibus. *Echioïdes.*
h. m. 157.
Limonium minus annuum bullatis foliis. *mag. Bot.* 157. *icon.* 156. *hort.* 119.

4. STATICE ſcapo nudo paniculato, foliis obversè ovatis emarginatis. *Linn. ſp. pl.* 275. *Cordata.*
Limonium maritimum minus foliolis cordatis. *mag. Bot.* 156. *hort.* 119.
HABITAT ad mare ultra montem Cetium, & ultra *Maguelone.*

5. STATICE ſcapo paniculato proſtrato, ramis ſterilibus retroflexis nudis, foliis cuneiformibus. *Linn. ſp. pl.* 275. *Reticulata.*
Limonium ſupinum reticulatum. *mag. Bot.* 156. *hort.* 119.
HABITAT in paludoſis circa *Perauls.*

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

FRANKENIA.

Cal. infundibul. 5-fidus. *ſtigma* 6-partitum. *capſ.* 1-locularis trivalvis.
Herba rigeſcens procumbens. *inflor.* ſolitaria axillaris ſeſſilis.

Lævis. 1. FRANKENIA foliis linearibus basi ciliatis quaternis. *h. m.* 185.
Polygonum alterum pusillo vermiculato folio. *mag. Bot.* 210.
Anthyllis perennis supina flore purpurascente. *mag. hort.* 18.
OBS. Occurrit sæpius foliis quaternis, oppositisve.

Pulverulenta 2. FRANKENIA foliis obovatis retusis subtus pulverulentis. *h. m.* 185.
Anthyllis marina Narbonensium altera. *mag. Bot.* 22.
Anthyllis maritima chamæsyce similis. *mag. hort.* 18.

HEXANDRIA

DIGYNIA.

VELEZIA.

Cal. tubulosus 5-dentatus. *petala* exigua. *caps.* 1-locularis. *semina* 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.*
Azedarach. *mag. hort.* 30.

TRIBULUS.

Cal. 5-partitus. *capsulæ* 5 gibbæ spinosæ polyspermæ. *styl.* 0.
Herba prostrata. *fol.* abruptè pinnata opposita, alternatim trijuga sexjugaque.

1. TRIBULUS foliolis sexjugatis subæqualibus. *h. m.* 207. *Terrestris.*
Tribulus terrestris. *mag. Bot.* 260.
Tribulus terrestris ciceris folio, fructu aculeato. *mag. hort.* 198.

PYROLA.

Cal. 5-partitus. *antheræ* sursum 2-cornes. *caps.* 5-locularis, angulis dehiscens.
Herba, subscaposa: *fol.* subradicalis petiolata; petiolo quolibet ex ala squamæ membranaceæ prodeunte.

1. PYROLA staminibus adscendentibus, pistillo declinato. *h. m.* 208. *La pyrole.* *Rotundifolia*
Pyrola rotundifolia major. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Pyrolæ* herba. Vis corroborans, vulneraria, adstringens, ischæma, antileucorrhoïca. 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. *Minor.*
Pyrola rotundifolia minor. *Tour. inst.* 256.
HABITAT *à l'Esperou, à Lamalou.*
3. PYROLA racemo unilaterali. *Linn. sp. pl.* 397. *Secunda.*
Pyrola folio mucronato serrato. *Tour. inst.* 256.

HABITAT cum priori. Folia acuminata argutè ſerrata.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SAXIFRAGA.

Cal. 5-fidus. *capſ.* 2-roſtris, 1-locularis; inter apices dehiſcens.

Herba. fol. alterna incerta. *inflor.* terminalis pedunculata.

* *Foliis indiviſis, caule ſubnudo.*

Cotyledon. 1. SAXIFRAGA foliis radicatis aggregatis lingulatis cartilagineoſerratis, caule paniculato. *h. m.* 209.

Bryoïdes. 2. SAXIFRAGA foliis ciliatis reflexis, caule nudiuſculo unifloro. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga pyrenaica minima lutea muſco ſimilis. *Tour. inſt.* 253.

HABITAT *à l'Eſperou, à l'Aigual.*

Cæſia. 3. SAXIFRAGA foliis linearibus ſubtus punctatis aggregatis recurvatis, caule nudo multifloro. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga alpina minima foliis cæſiis deorſum incurvis. *T. Seguier. Veron.* 449. *tab.* 9. *fig.* 2.

HABITAT *à l'Eſpinouſe au delà de Lamalou.* Folia minima in roſulas densè aggeſta. Altitudo vix ſeſquiuncialis.

Stellaris. 4. SAXIFRAGA foliis ſerratis, caule nudo ramoſo, petalis acuminatis. *Linn. ſp.* 400.

Saxifraga ſedi folio pyrenaica ſerrata. *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 inermibus, caulibus decumbentibus. *Linn. sp. pl.* 401. *h. m.* 209. *Aizoides.*
Sedum alpinum flore pallido. *mag. Bot.* 235. *hort.* 182.

6. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus dentatis petiolatis. *h. m.* 209. *Rotundifolia*
Geum rotundifolium majus. *mag. hort.* 187.

*** *Foliis lobatis, caule erecto.*

7. SAXIFRAGA foliis caulinis reniformibus lobatis, caule ramoso, radice granulatâ. *h. m.* 210. *Granulata.*
* PHARM. *Saxifragæ albæ* radix, herba. Vis diuretica. Datur *radix* ad unc. ss. infusa in vini albi unc. XII.. *folia* ad man. I. decocta in aquæ pinta.

8. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus trifidis alternis, caule erecto ramoso. *h. m.* 210. *Tridactylites.*
Sedum tridactylites tectorum. *mag. Bot.* 238. *hort.* 88.
* PHARM. *Paronychiæ* herba. Vis antiauriginosa *ex Boylæo*, antiscrophulosa ex *Rajo*. Datur infusa in cerevisia aut vino albo.

9. SAXIFRAGA foliis aggregatis radicatis linearibus integris, trifidisque, caule erecto subnudo subbifloro. *h. m.* 210. *Cespitosa.*
Sedum tridactylites alpinum minus. *mag. Bot.* 238. *hort.* 88.

*** *Foliis lobatis, caulibus procumbentibus.*

10. SAXIFRAGA foliis caulinis linearibus integris trifidisque, stolonibus procumbentibus, caule nudiusculo erecto. *h. m.* 210. *Hypnoides.*
Geum alpinum folio trifido. *mag. hort.* 88.

11. SAXIFRAGA foliis caulinis cuneiformibus apice dentatis, caule ascendente subvilloso. *h. m.* 210. *Ascendens.*

GYPSOPHILA.

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

Herba, articulata. *fol.* oppoſita ſublinearis, baſi connata.

Aggregata. 1. GYPSOPHILA foliis mucronatis recurvatis, floribus aggregatis. *h. m.* 211.
Caryophyllus ſaxatilis ericæ folio, umbellatis corymbis. *mag. Bot.* 53. *icon.* 52.
Alſine ericoïdes umbellatis corymbis. *mag. hort.* 11.

Faſtigiata. 2. GYPSOPHILA foliis lanceolatis linearibus obſoletè 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 angulatis, ſquamis ſæpius duabus, corollis crenatis. *h. m.* 212.
HABITAT inter ſaxa ad lævam *à Grabels.*

SAPONARIA.

Cal. 1-phyllus, altero latere ſæpius dehiſcens. *petala* unguiculata. *capſ.* oblonga 1-locularis.

Herba, articulata. *fol.* latiuſcula oppoſita baſi connata.

Officinalis. 1. SAPONARIA calycibus cylindricis, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 211. *La ſavonaire.*
Saponaria major lævis. *mag. Bot.* 229.
Lychnis ſylveſtris quæ ſaponaria vulgò. *mag. hort.* 126.
* PHARM. *Saponariæ* herba, ſemina. Vis *herbæ*

antiherpetica, antiſcabioſa, diuretica, ſudorifera, emmenagoga, antivenerea. *Seminum* antiepileptica. *Folia* intus in decocto & extus ad lotium. *Semina* pulverata ad drach. 1.

2. SAPONARIA calycibus pyramidatis quinquangularibus, foliis ovatis acuminatis ſeſſilibus. *h. m.* 211. *Vaccaria.*

Lychnis ſegetum rubra foliis perfoliatæ. *mag. Bot.* 169. *hort.* 125.

3. SAPONARIA calycibus cylindricis villoſis, caulibus dichotomis procumbentibus. *h. m.* 211. *Ocymoïdes.*

Lychnis vel ocymoïdes repens montanum. *mag. Bot.* 172. *hort.* 126.

DIANTHUS.

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.*

Caryophillus ſylveſtris prolifer. *mag. Bot.* 52. *hort.* 46.

4. DIANTHUS floribus aggregatis faſciculatis, ſquamis calycinis lanceolatis villoſis tubum æquantibus. *h. m.* 213. *Armeria.*

Caryophillus 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.

Deltoïdes. 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 uniflorо herbaceo.*

Arenarius. 9. DIANTHUS caulibus ſubuniflоris, ſquamis calycinis ovatis obtuſis multifidis, petalis, foliis linearibus. *h. m.* 214.

Caryophyllus ſylveſtris humilis flore unico. *mag. hort.* 46.

Virginicus. 10. DIANTHUS caulibus ſubuniflоris, corollis crenatis, ſquamis calycinis breviſſimis, foliis ſubulatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1031.

Caryophillus ſylveſtris repens multiflorus. *mag. Bot.* 52.

HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*, *& à las Cambrettes*. Circa Monſpelium pariter collegerat *Burſerus*; in monte ventoſo vidit D. *Vicari*; & circa Narbonam D. *Solier*.. *Folia* radicalia conferta imbricata. *Cauliculi* vix palmares aut breviores; foliorum oppoſitionibus 3-4.

DECANDRIA

TRIGYNIA.

CUCUBALUS.

Cal. inflatus. *petala* bifida unguiculata. *capſ.* 3-locularis.

Herba, articulata. *fol.* radicalis, à caulina diverſa, latior.

1. CUCUBALUS calycibus campanulatis, petalis diſtantibus, fructu colorato, ramis divaricatis. *h. m.* 215. *Baccifer.*

Alſine ſcandens baccifera. *mag. Bot.* 15.

Solanis aliquatenus affinis. *mag. hort.* 187.

2. CUCUBALUS calycibus ſubgloboſis glabris reticulato-venoſis, capſulis 3-locularibus, corollis ſubnudis. *h. m.* 215. *Behen.*

Lychnis ſylveſtris quæ behen album vulgò. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.

β. Eadem flore incarnato, aut rubro. *mag. hort.* 127.

3. CUCUBALUS floribus ſpicatis alternis ſecundis ſubſeſſilibus, corollis obtuſis nudis. *h. m.* 215. *Reflexus.*

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.*

Quinquevulnera. 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.

STELLARIA.

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.*

Alſine altiſſima nemorum. *mag. hort.* 10.

2. STELLARIA foliis ovatis ſeſſilibus, caule dichotomo, floribus ſolitariis, pedunculis fructiferis reflexis. *h. m.* 218. *Dichotoma.*

3. STELLARIA foliis linearibus integerrimis, floribus paniculatis. *h. m.* 218. *Graminea.*

Alſine pratenſis gramineo folio anguſtiore. *mag. hort.* 11.

4. STELLARIA foliis oblongis, pedunculis ſubbifloris. *Linn. ſp. pl.* 423. *Ceraſtoïdes.*

HABITAT *à l'Eſperou, à l'Hort de Diou, & à l'Aigual.*

ARENARIA.

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. *Linn. ſiſt.* 1034.

Alſine uniflora & grandiflora, foliis acuminatis, & petalis integris. *Allion. ſtirp. pedem. ſpecim.* 1°. *tab.* 10. *fig.* 1.

HABITAT *à l'Eſperou*, & *à l'Eſpinouſe* ultra *Lamalou*. Hanc ſemel tantùm anno 1761 collegi in via quâ itur ad lucum gramuntium. Vix biuncialis; oppoſitionibus foliorum ſæpius binis, aut unicâ.

Trinervia. 2. ARENARIA foliis ovatis acutis nervoſis ſubpetiolatis. *h. m.* 218.

Alſine 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.

Alſine minor multicaulis. *mag. Bot.* 13. *hort.* 11.

Rubra. 4. ARENARIA foliis filiformibus, ſtipulis membranaceis vaginantibus. *h. m.* 218.

Campeſtris. α. Foliis internodio longioribus.

Alſine ſpergulæ facie minor, ſeu ſpergula minor flore ſubcæruleo. *mag. Bot.* 13. *hort.* 10.

Marina. β. Foliis internodis æqualibus.

Alſine 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.

Alſine ſaxatilis laricis folio major & majori flore. *mag. hort.* 11.

Alſine 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.

Alſine 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. *Linn. sist. nat.* 1034. *Multicaulis.*
Arenaria foliis ovatis ciliatis acutis. *h. m.* 219. *Ciliata.*
9. ARENARIA foliis subulatis subtus hispidis. *Linn. sp.* 425. *Hispida.*
HABITAT *à l'Esperou.*

DECANDRIA
PENTAGYNIA.

SEDUM.

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. *Fabæ crassæ* seu *telephii* radix, folia. Vis refrigerans, antiphlogistica, anodina, vulneraria, excoriationi, paronychiæ, phymosi, hæmorrhoïdibus adversa. Extus usurpatur, rarissimè intus.
2. SEDUM foliis planis, caule ramoso, floribus paniculatis. *h. m.* 221. *Cepæa.*
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.* 2ª. 618. *Reflexum.*

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 *crassulæ minoris* herba. Vis sempervivi.

Acre. 6. SEDUM foliis subovatis adnato-sessilibus gibbis erectiusculis alternis. *Le pain d'oiseau, ou vermiculaire brûlante.*

Sedum parvum acre flore luteo. *mag. Bot.* 236. *hort.* 182.

* PHARM. *Illecebræ minoris* seu *sedi minoris* herba. Vis vomitoria, antiscorbutica, antihydropica, antiquartanaria, cautè intus danda. Datur succus 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-sessilibus 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.

OXALIS.

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 *acetosellæ* herba. Vis acetosæ hortensis.

AGROSTEMMA.

Cal. tubulosus coriaceus. *petala* unguiculata: limbo obtuso indiviso. *caps.* 1-locularis.

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. Rarissimè apud nos occurrit cum floribus calyces æquantibus.

LYCHNIS.

Cal. oblongus membranaceus. *petala* limbo bifido. *caps.* 3-locularis.

Herba, articulata. *inflor.* terminalis dichotoma.

1. LYCHNIS floribus fasciculatis fastigiatis. *h. m.* 223. *Chalcedonica*
Lychnis hirsuta flore coccineo major. *mag. hort.* 125.
2. LYCHNIS petalis quadrifidis, fructu subrotundo. *h. m.* 223. *Flos cuculi.*
Caryophyllus pratensis flore laciniato simplici. *mag. Bot.* 53.
Lychnis pratensis flore laciniato simplici. *mag. hort.* 125.

CERASTIUM.

Cal. 5-phyllus. *petala* 2-fida. *caps.* 1-locularis apice dehiscens.

Herba, articulata. *fol.* opposita sessilis. *inflor.* terminalis incerta.

* *Capsulis oblongis.*

Viscosum. 1. CERASTIUM erectum, villoso-viscosum. *h. m.* 223.
Alsine hirsuta altera viscosa. *mag. Bot.* 15. *hort.* 11.

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.
Alsine hirsuta. *mag. Bot.* 15.
Myosotis arvensis hirsuta parvo flore. *Tour.* 245.
HABITAT juxta sepes, circa urbem *à la Peissine*, *Lavanet*, & in arvis repens; stamina alterna 5 sterilia.

** *Capsulis subrotundis.*

Repens. 4. CERASTIUM foliis lanceolatis, pedunculis ramosis, capsulis subrotundis. *h. m.* 224.
Lychnis incana repens. *mag. hort.* 127.

Tomentosum. 5. CERASTIUM foliis oblongis tomentosis, pedunculis ramosis, capsulis globosis. *h. m.* 224.
β. Caryophyllus holosteus tomentosus angustifolius. *mag. Bot.* 54.

Latifolium. 6. CERASTIUM foliis ovatis subtomentosis, ramis unifloris, capsulis globosis. *h. m.* 224.

SPERGULA.

Cal. 5-phyllus. *petala* integra. *caps.* ovata 1-locularis 5-valvis.

Herba, articulata. *fol.* sublinearis integerrima.

Nodosa. 1. SPERGULA foliis oppositis subulatis lævibus, caulibus simplicibus. *h. m.* 225.
Alsine spergulæ facie minima seminibus nudis. *Tour. inst.* 244.

β. Alſine paluſtris foliis tenuiſſimis, ſive ſaxifraga paluſtris alſinefolia. *Tour. inſt.* 244.

2. SPERGULA foliis oppoſitis linearibus lævibus, pedunculis ſolitariis longiſſimis. *h. m.* 225. *Saginoïdes.*

3. SPERGULA foliis verticillatis, floribus decandris. *Linn. ſp. pl.* 440. *Arvenſis.*
Alſine ſpergula major. *mag. hort.* 10.
HABITAT *à l'Eſperou* in herbidis.

DECANDRIA

DECAGYNIA.

PHYTOLACCA.

Cal. 0. *petala* calyciformia. *bacc.* ſupera, 10-locularis, 10-ſperma.
Herba. fol. alterna integerrima. *inflor.* racemoſa oppoſitifolia.

1. PHYTOLACCA floribus decandris. *h. m.* 225. *Americana.*
Solanis annumerandum ſolanum racemoſum indicum. *mag. hort.* 187.
* PHARM. *Phytolaccæ* ſeu *ſolani racemoſi* folia. Extus vis anodina, anticarcinomatoſa.
OBS. Paſſim circa Narbonam ſponte creſcentem obſervavit D. Solier, Medicinæ ſtudioſus.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

PORTULACA.

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

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

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. *inflor.* racemoſa terminalis.

Eupatorium. 1. 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, antihæmorragica, 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-locularis 1-ſperma.

Frutex. fol. oppoſita ſubſecunda punctato-pellucida.

1. MYRTUS floribus ſolitariis, involucro diphyllo. *h. m.* 238. *Le myrte.* *Communis.*
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, antileucorrhoïca. *Syrupus* baccarum ſeu myrtillorum ab unc. ſſ. ad unc. I.. *folia*, *bacc*, extus & intus uſurpantur.

PUNICA.

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. *Balauſtiæ*, *malicorium*, *granatorum* ſemina, ſyrupus florum, corticis. Vis adſtringens, anthelmintica, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, *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.

AMYGDALUS.

Cal. 5-fidus inferus. *drupa* nucleo poris pertuſo.

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

Perſica. 1. AMYGDALUS foliorum ſerraturis 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. *Perſicæ* folia, flores, ſyrupus, fructus, amygdalæ, oleum expreſſum. Vis laxans, deobſtruens, hydragoga, anthelmintica. *Folia* ad man. 1. *flores* ad pug. II. III. *ſyrupus* ad unc. 1. *amygdalæ* & oleum ſuccedanea amygdalarum amararum.

Communis. 2. AMYGDALUS foliis petiolatis, ſerraturis infimis glanduloſis. *h. m.* 239. *L'amandier.*

Amygdalus ſativa dulcis putamine duro. *mag. hort.* 13.

β. Amygdalus ſativa dulcis putamine molli. *mag. hort.* 13.

γ. Amygdalus amara. *mag. hort.* 13.

* PHARM. *Amygdalæ dulces*, oleum expreſſum. Vis nutriens, relaxans, obtundens, antiphlogiſtica, antifebrilis, anodina, antituſſiculoſa.. *oleum expreſſum* ab unc. 1. ad IV.. amygdalæ n°. XII pro emulſione.

* γ. *Amygdalæ amaræ* oleum expreſſum. Vis anodina, diuretica, carminativa, anthelmintica. *Oleum* anticophoſicum, oleo dulcium ſubſimile.

PRUNUS.

Cal. 5-fidus inferus. *drupa* nucleo integro, ſuturis 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. *h. m.* 240. *L'abricotier.* *Armeniaca.*
Armeniaca fructu majore. *mag. hort.* 22.
β. Armeniaca fructu minore. *mag. hort.* 22.
γ. Armeniaca fructu majore, nucleo dulci. *mag. hort.* 22.
5. PRUNUS pedunculis simplicibus, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 240. *Le cerisier.* *Cerasus.*
Cerasus sativa. *mag. Bot.* 58. *hort.* 50.
β. Cerasus sativa fructu rotundo rubro & acido. *mag. hort.* 50.
γ. Cerasus flore pleno. *mag. hort.* 50.
δ. Cerasus fructu aquoso. *mag. hort.* 50.
ε. Cerasus major ac sylvestris fructu subdulci nigro, colore inficiente. *mag. hort.* 50.
* Pharm. *Cerasorum rubrorum* fructus, gummi. Vis refrigerans, antifebrilis. Cerasorum nigrorum fructus, aqua, spiritus. Vis nervina, antispasmodica, subanodina, antiparalytica. *Aqua* ad unc. III. IV.
6. PRUNUS pedunculis simplicibus, foliis lanceolato-ovatis. *h. m.* 240. *Le prunier.* *Domestica.*
Prunus fructu magno dulci atrocæruleo. *mag. hort.* 165.
β. Prunus fructu rotundo dulci atropurpureo. *mag. hort.* 165.

γ. 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, antihæmorragica, antidiarrhoïca.. *corticis* adſtringens.. *fructuum maturorum* & *florum* laxans.. ſucci inſpiſſati doſis ad drach. 1.

ICOSANDRIA

DIGYNIA.

CRATÆGUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *bacc.* 2-ſperma infera.

Arbor. inflor. gemmæ floriferæ primordiales corymboſæ interjectis foliolis.

Aria. 1. CRATÆGUS foliis ovatis inæqualiter ſerratis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 240. *Le drouiller.*

Meſpilus alni effigie lanato folio major. *mag. hort.* 135.

Terminalis. 2. CRATÆGUS foliis cordatis ſeptemangulis, lobis infimis divaricatis. *h. m.* 241.

Meſpilus apii folio ſylveſtris non ſpinoſa, ſive ſorbus torminalis. *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 ſerratis. *h. m.* 241. *L'aubepin.*

Meſpilus apii folio ſylveſtris ſpinoſa, ſive oxyacantha. *mag. Bot.* 176. *hort.* 135.

* PHARM. *Oxyacanthæ, ſpinæ albæ acutæ* 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 triſperma.

Arbor. fol. impari-pinnata: foliolis baſi integerrimis.

1. SORBUS foliis utrinque glabris. *h. m.* 241. *Le ſorbier ſauvage.* *Aucuparia.*
* PHARM. *Sorbi aucupariæ* fructus. Vis ſubſequentis.

2. SORBUS foliis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 241. *Le ſorbier.* *Domeſtica.*
Sorbus ſativa. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.
* PHARM. *Sorbi* fructus. Vis adſtringens, antidiarrhoïca, antidyſſenterica.

ICOSANDRIA

PENTAGYNIA.

MESPILUS.

Cal. ſuperus 5-fidus. *bacc.* infera 5-ſperma.

Arbor. fol. ſimplex alterna integra. *inflor.* gemma ſolitaria 1-flora.

Germanica. 1. MESPILUS inermis, foliis lanceolatis integerrimis ſubtus tomentoſis, calycibus acuminatis. *h. m.* 242. *Le nefflier.*

Meſpilus germanica folio laurino non ſerrato. *mag. hort.* 135.

* PHARM. *Meſpili vulgaris* baccæ. Vis adſtringens.

Amelanchier. 2. MESPILUS inermis, foliis ovalibus ſerratis, 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 ſerratis, floribus corymboſis, pomis baſi productis. *h. m.* 242. *Le poirier.*

Pyrus ſylveſtris. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

β. Pyrus ſativa. *mag. hort.* 167.

Malus. 2. PYRUS foliis ſerratis, 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. *Mali* fructus. Vis fructuum recentium, refrigerans, flatulenta. Putridorum ophtalmica.

Cydonia. 3. PYRUS foliis integerrimis, floribus ſolitariis, pomis ovatis. *h. m.* 243. *Le coignaſſier.*

Malus cotonea ſylveſtris. *mag. Bot.* 173.

Malus citonia major. *mag. hort.* 129. & minor. *ibid.*

* PHARM. *Cydoniæ* fructus, condita, ſyrupus, ſemina. Vis refrigerans, corroborans, adſtringens,

antidiarrhoïca, antidyſſenteria, antemetica, iſchæma.. *ſeminum* ophtalmica.

ICOSANDRIA

POLYGYNIA.

ROSA.

Cal. urceolatus 5-fidus, carnoſus, collo coarctatus. *ſem.* plurima hiſpida, interiori calycis latere affixa.

Fruticulus. fol. alterna impari-pinnata. *fulc.* ſtipulæ geminæ adnatæ.

* *Germinibus ſubgloboſis.*

1. ROSA aculeata, foliis odoratis ſubtus rubiginoſis. *h. m.* 245. *Eglanteria.*
   Roſa ſylveſtris foliis odoratis. *mag. Bot.* 223.
   Roſa foliis odoratis, ſive eglanteria dicta. *mag. hort.* 174.
2. ROSA germinibus globoſis aculeatis, pedunculis hiſpidis, caule aculeis ſparſis, petiolis aculeatis, foliis tomentoſis. *h. m.* 245. *Villoſa.*
   Roſa pomo ſpinoſo, folio hirſuto. *mag. Bot.* 223.

* *Germinibus ovatis.*

3. ROSA inermis, germinibus ovatis, pedunculis petioliſque hiſpidis. *Monſpeliaca.*
   Roſa ſpinis carens altera. *Cluſii hiſt.* 115.
   Roſa ſine ſpinis flore minore. *Bauh. pin.* 482. *Tour. inſt.* 638.
   Roſa ſine ſpinis colore penè fæcum vini. *Bauh. hiſt.* 2. 35.

HABITAT *à l'Eſperou, & derriere le puy de S. Loup.*
Folia pinnata foliolis utrinque 4-7 ellipticis, duplicatò & acutè ſerratis, petiolatis. *Petiolus*

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

Obs. Differt manifeſtè à roſa ſpinis cavente minima alpina *Burſeri*; ſeu à roſa inermi calycis foliolis indiviſis. *Haller. ſtirp. helvet.* pag. 19. n°. 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 kinorrodon.*

Roſa ſylveſtris vulgaris flore odorato incarnato. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.

* Pharm. *Roſarum rubrarum* flores, aqua, conſerva, ſyrupus. Vis corroborans, adſtringens, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca, ophtalmica.. *flores* ad man. 1.. *conſerva* ad drach. 1. 11.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

* *Roſarum albarum* flores, aqua. Vis analeptica, antileucorrhoïca, ophtalmica.

* *Roſarum ſylveſtrium* flores, ſuccus, ſyrupus, aqua pallidarum, cynoſbati fructus, conſerva. Bedaguar.. Vis florum, ſucci, ſyrupi, aquæ, eccoprotica. Cynoſbati & bedaguaris, adſtringens, antidiarrhoïca, antileucorrhoïca. *Succus* ad unc. 11. 111. 1v.. *ſyrupus* ad unc. 1. 11.. cynoſbati fructus ad man. 1. in ptiſana.. conſerva à drach. 11 ad unc. ſſ.

6. ROSA

6. ROSA germinibus ovatis, pedunculis caule petiolisque aculeatissimis. *h. m.* 246. *Spinosissima.*

Rosa spinosissima pumila flore rubro. *mag. Bot.* 223. *mag. hort.* 174.

β. Rosa pumila spinosissima, foliis pimpinellæ glabris, flore albo. *mag. Bot.* 223.

Rosa campestris spinosissima flore albo odoro. *mag. hort.* 174.

Obs. Rara hodie in locis à Magnolio designatis circa Gramuntium. Sed copiosè oritur in squalidis, & sepibus ad lævam *à la Peissine & Lamoussion. Germina* quandoque sub globosa.

7. ROSA germinibus ovatis pedunculisque hispidis, caule petiolisque hispido-aculeatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 704. *h. m. Goüan.* centifolia. *Gallica.*

Rosa rubra milesia. *mag. Bot.* 222. *hort.* 173.

RUBUS.

Cal. 5-fidus. *bacc.* composita acinis monospermis coalitis. *fruticulus. fol.* digitata: foliolis 3-5.

* *Fruticosi.*

1. RUBUS foliis quinato-pinnatis ternatisque, caule aculeato, petiolis canaliculatis. *h. m.* 246. *Le framboisier.* *Idæus.*

Rubus idæus spinosus. *mag. hort.* 175.

β. Rubus idæus lævis. *mag. hort.* 175.

* Pharm. *Rubi idæi* radix, folia, summitates, baccæ, syrupus. Vis adstringens, vulneraria, gargarismica, antianginosa; *baccarum*, *syrupi*, ophtalmica, refrigerans, antipolydypsica.

2. RUBUS foliis ternatis nudis, caule aculeato tereti. *h. m.* 246. *Le ronce rampant.* *Cæsius.*

Rubus repens fructu cæsio. *mag. Bot.* 222. *hort.* 175.

3. RUBUS foliis quinatis, digitatis, ternatisque, caule petiolisque aculeatis. *h. m.* 246. *Fruticosus.*

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.

FRAGARIA.

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.

POTENTILLA.

Cal. 10-fidus: laciniis 5 alternis anguſtio-

ribus. *sem.* mutica subrotunda, nuda; *receptaculo* parvo exsucco affixa.
Herba. fol. composita, *fulcra*que incerta.

OBS. Genus medium inter *rosas*, *rubos*, *fragarias*, & *agrimoniam*. species enim pinnatæ ut *rosa*, aliæ ut *rubi*, plures ut *fragaria*, aliæ etiam ut *agrimoniæ*. *Fulcra quoque in diversis diversa.*

* *Pinnatæ.*

1. POTENTILLA foliis pinnatis serratis, caule repente. *h. m.* 248. *L'argentine.* *Anserina.*
Pentaphylloïdes argenteum alatum, seu potentilla. *mag. hort.* 154.
* PHARM. Anserinæ herba, succus, semina. Vis adstringens, antileucorrhoïca, antiherniosa, ischæma. *Succus* ab unc. IV ad unc. VI.

2. POTENTILLA foliis pinnatis alternis, foliolis quinis ovatis crenatis, caule erecto. *h. m.* 248. *Rupestris.*
Pentaphylloïdes erectum. *mag. hort.* 154.

* *Foliis quinatis.*

3. POTENTILLA foliis digitatis, foliolis lanceolatis serratis utrinque subpilosis, caule erecto. *h. m.* 248. *Recta.*
Pentaphyllum rectum majus. *mag. hort.* 154.
HABITAT in cacumine montium, *au Capouladou*, *las Cambrettas.*

4. POTENTILLA foliis quinatis cuneiformibus incisis subtus tomentosis, caule erecto. *h. m.* 248. *Argentea.*
Quinquefolium rectum foliis profundè dissectis subtus argenteis. *mag. Bot.* 216.
Pentaphyllum erectum foliis profundè dissectis subtus argenteis, flore luteo. *mag. hort.* 154.

5. POTENTILLA foliis septenis, quinatisque cuneiformibus incisis pilosis, caule adscendente. *h. m.* 249. *Hirta.*
Quinquefolium montanum rectum luteum. *mag. Bot.* 216. hirsutum.

Pentaphyllum montanum erectum. *mag. hort.* 154.

Obs. Non solùm in locis in horto monspeliensi designatis, sed etiam abundè crescit in luco ultra pagum *Perauls*, ubi *Gentiana pumila*.

Alba. 6. POTENTILLA foliis digitatis apice conniventi-serratis, caulibus filiformibus procumbentibus, receptaculis hirsutis. *h. m.* 249.

Reptans. 7. POTENTILLA foliis digitatis, caule repente, pedunculis unifloris. *h. m.* 249. *La quintefeuille.*

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 conniventi-serratis, caulibus multifloris erectis, receptaculis hirsutis. *Linn. cent.* 2ª. *pag.* 155. *amœn. 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 serratis retusis, caulinis ternatis, caule declinato. *Linn. sist. nat. sp. pl. edit.* 2ª. 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.*

GEUM.

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. *Caryophyllatæ* radix, herba. Vis plantæ *recentis* sudorifera, epicarpica, anticatarrhalis, antivariolosa; *exsiccatæ* adstringens, antidysenterica, 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.*

SPIRÆA.

Cal. 5-fidus. *caps.* plures congestæ polyspermæ.

Herba. fol. interruptè pinnata. *inflor.* terminalis cymosa.

1. SPIRÆA foliolis uniformibus serratis. *h. m.* 245. *La filipendule.* *Filipendula.*

Filipendula vulgaris. *mag. Bot.* 97. *hort.* 78.

β. Filipendula minor. *mag. Bot.* 98. *hort.* 78.

* PHARM. Filipendulæ radix, herba. Vis vulneraria, adſtringens, antileucorrhoïca, antidyſenterica, antiherniosa. *Radix pulverata* ad drach. 1.

Ulmaria. 2. SPIRÆA foliolo impari majore lobato, floribus cymoſis. *h. m.* 245: *La Reine des prés.*

Ulmaria. *mag. hort. monſ.* 206.

* PHARM. *Ulmariæ* radix, herba, aqua, extractum. Vis adſtringens, antidyſenterica, antiherniosa, ſudorifera.. *radix* ad unc. 1.. *aqua* ab unc. IV ad VI.. *extractum* ad drach. 1.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

CISTUS.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus. *capſ.* 1-5-10-locularis.

Frutex, & *herba. fol. inflor.* & *fulcr.* incerta.

* Exſtipulatæ *fruticoſæ.*

Laurifolia. 1. CISTUS arboreſcens, foliis ovatis petiolatis trinerviis ſuprà glabris: petiolis baſi connatis. *h. m.* 254.

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

Ladanifera. 2. CISTUS arboreſcens, foliis lanceolatis ſuprà 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, antidyſenterica. Extus reſolvens, antiulceroſa. Datur intus ad drach. 1.

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 ſuprà 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. Pedunculi 4-6-flori, flosculis alternis, pedicellatis, subcorymbosis. Calyces minimi pilis albidis confertis hispidi.

*** Exstipulatæ *herbaceæ.*

Tuberaria. 11. CISTUS exstipulatus perennis, foliis radicalibus ovatis trinerviis tomentosis: caulinis glabris lanceolatis: summis alternis. *h. m.* 256.

Cistus folio plantaginis major. *mag. Bot. app.* 293. *hort.* 57.

Guttatus. 12. CISTUS herbaceus exstipulatus, foliis oppositis trinerviis, racemis ebracteatis. *h. m.* 256.

Cistus plantaginis folio, minor. *mag. Bot.* 69. *hort.* 57.

**** Stipulatæ *herbaceæ.*

Ledifolius. 13. CISTUS herbaceus erectus glaber stipulatus, floribus solitariis subsessilibus, folio ternato oppositis. *h. m.* 256.

Cistus annuus foliis ledi. *mag. Bot.* 70. flore luteo. *mag. hort.* 58.

***** Stipulatæ *suffruticosæ.*

Nummularius. 14. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis inferioribus orbiculatis, superioribus ovatis. *h. m.* 256

Cistus humilis, vel chamæcistus nummulariæ folio luteus. *mag. Bot.* 294. *hort.* 58.

Serpyllifolius 15. CISTUS suffruticosus stipulatus, foliis oblongis, calycibus lævibus. *h. m.* 256.

Ciſtus humilis, vel chamæciſtus repens ſerpyllifolio luteus. *mag. Bot. app.* 293.

16. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus procumbens, foliis ovalibus linearibus oppoſitis congeſtis. *h. m.* 257. *Thymifolius.*

Ciſtus humilis, ſive chamæciſtus folio thymi incano. *mag. Bot.* 68.

Ciſtus humilis, ſive helianthemum folio thymi incano. *mag. hort.* 59.

17. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis linearibus ſubtus biſulcatis incanis, calycibus lævibus. *h. m.* 257. *Piloſus.*

Ciſtus humilis, ſive helianthemum folio ſampſuci, 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 analoga.

19. CISTUS ſuffruticoſus ſtipulatus, foliis ovatis, calycibus hiſpidis. *h. m.* 257. *Hirtus.*

Ciſtus humilis foliis minoribus & incanis. *mag. Bot.* 68. *hort.* 58.

TILIA.

Cal. 5-partitus deciduus. *bacc.* ſicca globoſa, 2-locularis, 5-locularis, 5-valvis, baſi dehiſcens.

Arbor. gemmæ primò foliiferæ. *fulcr.* ſtipula lanceolata membranacea è cujus medio pedunculus racemiferus.

1. TILIA floribus nectario deſtitutis. *h. m.* 254. *Le tilleul.* *Europæa.*

Tilia vulgaris platyphyllos. *mag. Bot.* 254.

Tilia fæmina folio majore. *mag. hort.* 196.

β. Tilia fæmina folio minore. *mag. hort.* 196.

* PHARM. *Tiliæ* 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. ſſ. ad unc. I.

POLYANDRIA DIGYNIA.

PÆONIA.

Cal. 5-phyllus. *ſtyli* 0. *capſ.* polyſpermæ. *ſem.* colorata.

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

Officinalis. I. PÆONIA. *h. m.* 258. *La pivoine.*

Pæonia communis vel fæmina. *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. *Pæoniæ 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. ſſ. ad unc. I.. *aqua* ab unc. IV. ad unc. VI.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. II.

* *Pæoniæ fæminæ* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua. Vis pæoniæ maris, ſed debilior.

HABITAT in ſylvulis circa montem, *au Puy de St. Loup*, *au Capouladou.*

POLYANDRIA PENTAGYNIA.

AQUILEGIA.

Cal. 0. *nectaria* 5 infernè cornuta, inter petala. *caps.* 5 distinctæ.
Herba. fol. ternata, 2-ternata. *inflor.* subcorymbosa.

1. AQUILEGIA nectariis incurvis. *h. m.* 260. *L'ancolie.* *Vulgaris.*
Aquilegia sylvestris. *mag. Bot.* 25.
Aquilegia flore simplici. *mag. hort.* 21.
β. Aquilegia hortensis multiplex, flore albo; carneo; rubente; mixto. *mag. hort.* 21.
* PHARM. *Aquilegiæ* radix, herba, flores, semina. Vis aperiens, emmenagoga, diuretica, sudorifica, antiscorbutica, antiauriginosa, antidystocica, cautè usurpanda. *Radix pulverata* ad drach. 1.. *semina* in substantia ad drach. 1.. in infuso ad drach. 11.

2. AQUILEGIA caule subnudo subunifloro, foliis ternatis, foliolis subtrilobis petiolatis. *Viscosa.*
Aquilegia viscosa. *mag. Bot.* 24. *hort.* 21.
Aquilegia hirsuta flore viscoso. *Tour. inst.* 428.
HABITAT circa *Meyrueis*, & *au Vigan.* Altitudo sesquipalmaris. Folia radicalia ternata: foliolis petiolatis, ad basim usque 3-partitis, laciniis trilobis. Folia caulina (rarò duo) ternata, foliolis lanceolatis integerrimis: intermedio majore longiùs petiolato. Variat quandoque medicaulis & uniflora,. tota planta *pilis* glutinosis vestita.

NIGELLA.

Cal. 0. *nectaria*, 5, trifida intra corollam. *capſ.* 5, connexæ.

Herba. fol. pinnato-multifida: foliolis ſublinearibus.

Damaſcena. 1. NIGELLA foliolis involucro folioſo cinctis. *h. m.* 260. *La nielle.*

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

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

Arvenſis. 2. NIGELLA piſtillis quinis, petalis integris turbinatis. *h. m.* 260.

Nigella arvenſis cornuta. *Bauh. pin.* 145.

POLYANDRIA

POLYGYNIA.

RANUNCULUS.

Cal. 3-ſeu 5-phyllus. *petala* intra ungues, poro mellifero nudo, in aliis *margine cylindraceo* cincto, in pluribus *ſquamulâ* clauſo.

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

* *Foliis ſimplicibus.*

Flammula. 1. RANUNCULUS foliis ovato-lanceolatis petiolatis, caule declinato. *h. m.* 264.

Ranunculus longifolius paluſtris minor. *mag. Bot.* 218. *hort.* 169.

β. Ranunculus paluſtris folio ſerrato. *Tour. inſt.* 292.

2. RANUNCULUS foliis lanceolatis, caule erecto. *h. m.* 265. *Lingua.*

Ranunculus longifolius paluſtris major. *mag. hort.* 169.

3. RANUNCULUS foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus, caule ſubunifloro, radice faſciculatâ. *h. m.* 265. *Amplexicaulis.*

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, antihæmorrhoïdalis.

** *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, rariùs quinquepartita. Laciniæ longiuſculæ anguſtiſſimæ.

6. RANUNCULUS foliis inferioribus palmatis, ſummis digitatis, fructibus oblongis. *h. m.* 265. *Sceleratus.*

Ranunculus paluſtris apii folio lævis. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

β. Ranunculus rectus foliis pallidioribus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

7. RANUNCULUS foliis ternatis integerrimis lanceolatis. *h. m.* 265. *Illyricus.*

Ranunculus lanuginoſus anguſtifolius, grumosâ radice, major. *mag. Bot.* 218. *hort.* 170.

8. RANUNCULUS foliis omnibus quinatis, foliolis 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.

Monspeliacus 9. RANUNCULUS foliis tripartitis crenatis, caule simplici villoso subnudo unifloro. *h. m.* 266.

Ranunculus saxatilis magno flore. *mag. Bot.* 217.

Parviflorus. 10. RANUNCULUS foliis radicalibus & caulinis inferioribus trilobis crenatis, summis trifidis dentatis, caule bifloro erecto.

Ranunculus arvensis parvus folio trifido. *Bauh. pin.* 179. *mag. Bot.* 217. *Tour.* 289.

Ranunculus saxatilis minimus hirsutus. *Bauh. prodr.* 96.

Ranunculus minimus apulus. *Column. ecph.* 314. *icon.* 316. optima.

HABITAT *à Gramont* & in luco ultra *Perauls.* *Radix* fibrosa tenuissima. *Caulis* 3-4-uncialis debilis hirsutus rectus. *Folia* omnia vix digiti indicis unguem lata; inferiora petiolo unciali tenuissimo instructa; *caulina* summa profundiùs tripartita, magisque dentata. *Flores* duo terminales parvi, quorum alter ex axilla folii caulini summi, & petiolo breviori adnectitur, alter terminalis & longiùs pedunculatus. *Calyces* villosi petalis duplo minores.

Variat caule unifolio unifloro, foliisque radicalibus subcordatis duplicato crenatis, nec lobatis, & folio caulino lanceolato lineari integerrimo.

Bulbosus. 11. RANUNCULUS calycibus retroflexis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis compositis. *h. m.* 266.

Ranunculus bulbosus. *mag. Bot.* 216.

Ranunculus pratensis radice verticilli modo rotundâ. *mag. hort.* 167.

β. Ranunculus bulbosus flore pleno. *mag. hort.* 168.

12. RANUNCULUS calycibus patulis, pedunculis 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. *Chærophyllos*

Ranunculus chærophyllos asphodeli radice. *mag. Bot.* 218. *hort.* 170.

Obs. Variat folio uno radicali lanceolato integerrimo, aut subcordato; caule nudo, aut unifolio, folio lineari.

16. RANUNCULUS seminibus aculeatis, foliis superioribus decompositis linearibus. *h. m.* 267. *Arvensis.*

Ranunculus arvensis echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

17. RANUNCULUS seminibus aculeatis, foliis simplicibus palmatis incisis. *h. m.* 267. *Muricatus.*

Ranunculus palustris echinatus. *mag. Bot.* 217. *hort.* 168.

18. RANUNCULUS foliis filiformi ramosis, calycibus appendiculatis. *h. m.* 267. *Falcatus.*

Ranunculus coronopifolius capite alopecuri, ceratophyllos feminibus falcatis in ſpicam adactis. *mag. Bot.* 218. *hort.* 178.

Aquatilis. 19. RANUNCULUS foliis ſubmerſis capillaceis, emerſis peltatis. *h. 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 maratriphyllon fluitans ranunculo, ſive polyanthemo aquatili albo affine. *mag. Bot.* 178.

Ranunculus aquaticus omnino tenuifolius. *mag. hort.* 169.

HELLEBORUS.

Cal. o. *cor.* perſiſtens. *nectaria* tubulata inter petala. *capſ.* polyſpermæ erectiuſculæ.

Herba. fol. pedata petiolata.

Viridis. 1. HELLEBORUS caule folioſo multifloro. *h. m.* 547. *L'hellébore verd.*

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

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

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

Helleborus niger fætidus. *mag. Bot.* 126. *hort.* 96.

CALTHA.

Cal. o. *nectaria.* o. *capſ.* polyſpermæ.

Herba. fol. radicalis petiolata, caulina amplexicaulis.

Populago. 1. CALTHA. *h. m.* 547. *Le ſouci d'eau.*

Caltha paluſtris flore ſimplici. *mag. hort.* 38.

MONADELPHIA PENTANDRIA.

GERANIUM.

Cal. ſtyl. capſ. caul. fulc. Vide infrà Monadelph. decandriam.

1. GERANIUM pedunculis axillaribus multifloris, foliis oppoſitis pinnatis inciſis obtuſis, calycibus pentaphyllis, floribus pentandris. *h. m.* 341. *Cicutarium.*
Geranium cicutæ folio minus & ſupinum. *mag. Bot.* 109. *hort.* 85.
β. Geranium cicutæ folio inodorum album. *Tour.* 269. *mag. hort.* 85.
γ. Geranium petræum cicutæ folio, radice craſsâ, fætidum. *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.* *Gruinum.*
Geranium maximum acu longiſſimâ. *mag. Bot.* 108.
Geranium latifolium acu longiſſimâ. *mag. hort.* 85.
β. Geranium maximum anguſtifolium acu longiſſimâ. *mag. hort.* 85.

MONADELPHIA DECANDRIA.

GERANIUM.

Cal. 5-phyllus. *ſtyl.* 1. *ſtygm.* 5. *capſ.* 5-cocca roſtrata contorta.
Herba. fol. incerta. *fulc.* ſtipulæ ſolutæ oppoſitæ, bracteæ involucriformes.

Nodosum. 4. GERANIUM pedunculis axillaribus bifloris, foliis oppositis, caulinis trilobis integris serratis, 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 decemangulatis. *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 glabris, 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 subsequentis.

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. *Sanguinariæ* herba. Vis adstringens, vulneraria, antidiarrhoïca, ischæma †.

13. GERANIUM pedunculis bifloris, foliis subpeltatis quinquelobis inciso-serratis, caule erecto, pelatis emarginatis. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 954. *Sylvaticum.*

Geranium batrachioïdes folio aconiti. *Tour.* 266.

HABITAT in sylvis *à l'Esperou*, *Meyrueis.*

POLYADELPHIA ICOSANDRIA.

CITRUS.

Cal. 5-dentatus. *stam.* 20 in cylindrum passim connata. *pist.* 1. *bacc.* 9-locularis, pulpâ vesiculari.

Arbor, sempervirens. *fol. inflor.* & *fruct.* punctato-glandulosæ.

1. CITRUS petiolis linearibus nudis. *h. m.* 401. *Le limonier citronier.* *Medica.*

Malus citria fructu magno. *mag. hort.* 129. & mediocri. *ibid.*

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 essentiale. Vis *flavedinis* cardiaca, stomachica, *pulpæ* refrigerans, diuretica, antiscorbutica †, antiemetica, antiraucedinosa.

Aurantium. 2. CITRUS petiolis alatis. *h. m.* 401. *L'oranger, le chinois.*

Malus aurantia major. *mag. hort.* 130. & sylvestris. *ibid.*

β. Malus aurantia humilis. *mag. hort.* 130. *Le chinois.*

* PHARM. *Mali aurantiæ* folia, aurantiorum cortex, pulpa, syrupus, naphæ seu flores, aqua. Vis *foliorum* antiepileptica † antispasmodica; *pulpæ* citro analoga; *corticis* roborans, analeptica, anthelmintica; *corticis* aurantiorum acidorum *immaturi* antimenorrhagica †; aquæ naphæ, analeptica, antihysterica, stomachica.

HYPERICUM.

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 toutesaine.*

Hyandrosæmum maximum frutescens. *mag. Bot.* 19.

Hypericum androsæmum dictum. *mag. hort.* 101.

Quadrangulum. 2. HYPERICUM floribus trigynis, caule herbaceo quadrato. *h. m.* 403.

Ascyron. *mag. Bot.* 30.

Perforatum. 3. HYPERICUM floribus trigynis, caule ancipiti,

foliis obtusis pellucido - punctatis. *Le millepertuis. h. m.* 402.

Hypericum vulgare. *mag. Bot.* 135. *hort.* 101.

* PHARM. *Hyperici* herba, succus, summitates floridæ, oleum, semina. Vis vulneraria †, resolvens, antihæmaturica, antihæmoptoïca, anthelmintica †: *summitates floridæ* in infuso aut decocto ad man. 1.. *succus* ab unc. ſſ, ad unc. 1.. *folia*, *semina* in substantia ad drach. 1.

4. HYPERICUM floribus trigynis: calycibus serrato-glandulosis, caule erecto, foliis ovalibus. *h. m.* 402. *Hirsutum.*

Androsæmum glabrum non ramosum. *mag. Bot.* 20.

Hypericum elegantissimum folio lato non ramosum. *mag. hort.* 101.

5. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis, foliis subovatis tomentosis. *h. m.* 402. *Tomentosum.*

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

6. HYPERICUM floribus trigynis, calycibus serrato-glandulosis, foliis cordatis glabris. *h. m.* 403. *Pulchrum.*

Hypericum minus erectum. *mag. hort.* 101.

7. HYPERICUM floribus trigynis, caulibus ancipitibus prostratis. *Linn. sp. pl.* 785. *Humifusum.*

Hypericum minus supinum, seu supinum glabrum. *Tour. inst.* 255.

HABITAT in herbidis *à l'Esperou.*

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

JASIONE.

Cal. communis 10-phyllus. *caps.* 2-locularis.

Herba. fol. alterna integerrima. *inflor.* longè pedunculata capitata.

Montana. 1. JASIONE. *h. m.* 466.
Rapunculus ſcabioſæ capitulo cæruleo. *mag. Bot.* 220. *hort.* 172.

GYNANDRIA

PENTANDRIA.

PASSIFLORA.

Cal. 5-phyllus. *ſtyli.* 3. *nectar.* coronâ triplici. *bacc.* pedicellata, ſucco ſuaviſſimo turgida.

Fruticulus, ſarmentoſus ſempervirens. *fol.* alterna palmata. *inflor.* axillaris. *fulcr.* cirrhus ſpiralis lateriflorus.

Obs. Antheræ incumbentes horizontaliter rotatiles.

Cærulea. 1. PASSIFLORA foliis palmatis integerrimis. *h. m.* 476. *La grenadille.*

MONŒCIA

MONADELPHIA.

CROTON.

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

Herba. fol. alterna pulverulenta.

Tinctorium. 1. CROTON foliis rhombeis repandis, capſulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tourneſol.*
Ricinis aliquòmodo ſimilis. *mag. hort.* 175.
Heliotropium tricoccum. *mag. Bot.* 126.
* Pharm. Lacmus ſuccus. Vis acidum indicans, antigangrænoſa.

DIŒCIA

DECANDRIA.

LYCHNIS.

Maſ. *cal. petal. caul.* Vide hujuſce claſſeos ordinem 12um; rudimentum piſtilli.
Fem. *cal. petal. caul.* maris. *ſtyli* 5.

3. LYCHNIS floribus dioïcis. *h. m.* 223. *Dioïca.*
Lychnis ſylveſtris alba ſimplex. *mag. Bot.* 168. *hort.* 125.

CUCUBALUS.

Maſ. *cal. fol.* Vide hujuſce claſſeos ordinem 11um. *petala* ſetacea integra. *inflor.* verticillato-paniculata coarctata...
Fem. *cal. fol. inflor.* maris. *ſtyli* 3. *capſ.* 3-locularis.

4. CUCUBALUS floribus dioïcis verticillatis, petalis ſetaceis indiviſis. *h. m.* 215. *Otiles.*
Lychnis viſcoſa flore muſcoſo. *mag. Bot.* 168. *hort.* 127.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

ACER.

Hermaph. *cal.* 5-fidus. *ſtam.* 8. *piſt.* 1. *capſ.* 2-cocca alata. *maſ. cal. ſtam.* hermaphroditi.

Arbor. fol. opposita lobata petiolata. *inflor.* flosculi masculi & hermaphroditi 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.

Platanoïdes. 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 tantùm.*

PHELLANDRIUM.
CORIANDRUM.
SCANDIX.
CHÆROPHYLLUM.
SESELI.

DECANDRIA

MONOGYNIA.

CERCIS.
ANAGYRIS.
DICTAMNUS.

POLYANDRIA

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.
ACONITUM.

SYNGENESIA

MONOGAMIA.

VIOLA.

GYNANDRIA

DIANDRIA.

ORCHIS.
SATYRIUM.
OPHRYS.
SERAPIAS.
CYPRIPEDIUM.

PENTAPETALI IRREGULARES.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

* Umbellati, *involucro gemino.*

AMMI.

Involucra pinnatifida, margine membranaceâ. *fructus* lævis ſubrotundus.
Herba. fol. inferior 2-pinnata: foliolis latiuſculis; ſuperior lineari-multifida.

1. AMMI foliolis inferioribus lanceolatis ſerratis, ſuperioribus linearibus multifidis. *h. m.* 137. *Majus.*
Ammi majus. *mag. Bot.* 7. *hort.* 13.

HERACLEUM.

Involucra decidua. *fructus* ellipticus emarginatus compreſſus in medio ſtriatus, marginatus.
Herba. fol. pinnata: foliolis latiuſculis pinnatifidis.

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

ECHINOPHORA.

Involucr. 1-phyllum. *floſc.* plures arbotivi. *fructus* oblongi pedunculis immerſi.

Herba, rigidissima. *fol.* pinnata: foliolis carnosis, subulatis pungentibus unisulcatis.

Maritima. 1. ECHINOPHORA foliis subulato-spinosis integerrimis. *h. m.* 133.
Chritmum maritimum spinosum. *mag. Bot.* 80. *hort.* 64.

TORDYLIUM.

Involucr. simplicia-longa. *flosc.* omnes fertiles. *fructus* suborbiculatus margine crenatus.

Herba. fol. pinnata: foliolis oppositis sessilibus incisis scabris.

Officinale. 1. TORDYLIUM involucris partialibus longitudine petalorum, foliolis ovatis laciniatis. *h. m.* 134.
Seseli creticum minus. *mag. Bot.* 239.
Tordylium narbonense minus. *mag. Bot.* 167.
* PHARM. *Seseli cretici* radix, semina. Vis *radicis* incisiva, antiasthmatica, *seminum* emmenagoga, diuretica.

Maximum. 2. TORDYLIUM umbellâ confertâ radiatâ, foliolis lanceolatis inciso-serratis. *h. m.* 134.
Seseli creticum majus. *mag. Bot.* 167.

Anthriscus. 3. TORDYLIUM umbellâ confertâ, foliolis ovato-lanceolatis pinnatifidis, laciniis obtusiusculis. 134.
Caucalis semine aspero, flosculis rubentibus. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

Latifolium. 4. TORDYLIUM umbellâ confertâ nudiusculâ, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis inciso-serratis. *h. m.* 134.
Caucalis arvensis echinata latifolia. *mag. Bot.* 55. *hort.* 48.
OBS. Involucra & involucella sæpius pentaphylla.

Nodosum. 5. TORDYLIUM umbellis simplicibus sessilibus, seminibus exterioribus hispidis. *h. m.* 134.

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

CAUCALIS.

Involucr. integra. *cor.* diſci maſculæ. *fructus* ſetis hiſpidus.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis inciſis.

1. CAUCALIS umbellis alternis, oppoſitifoliis, umbellâ bifidâ, umbellulis ſubdiſpermis, involucro univerſali diphyllo, partialibus 5-phyllis.. caucalis maritima, umbellâ bifidâ, umbellulis diſpermis, involucris ſemine brevioribus linearibus. *h. m.* 135. *Gerard. gallop. pag.* 237. *icon.* 236. *Pumila.*

   Caucalis pumila maritima. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

2. CAUCALIS involucris ſingulis pentaphyllis, petalo unico duplo majore. *h. m.* 135. *Grandiflora.*

   Caucalis arvenſis echinato magno flore. *mag. Bot.* 56. *hort.* 48.

3. CAUCALIS involucro univerſali nullo, umbellâ univerſali trifidâ, involucellis triphyllis. *h. m.* 135. *Daucoïdes.*

   Caucalis involucro univerſali lanceolato longitudine umbellæ. *h. m.* 135.

   Caucalis dauci ſylveſtris folio echinato, magno fructu. *mag. Bot. app.* 293. *hort.* 48.

   Echinophora tertia leptophyllon purpurea. *col. ecph.* 96. *tab.* 97.

4. CAUCALIS involucri univerſalis, foliolis multifidis, umbellâ univerſali trifidâ, umbellulis triſpermis. *h. m.* 135. *Platycarpos.*

   Caucalis monſpeliaca echinato magno fructu. *mag. Bot.* 56. *hort.* 48.

   Echinophora altera aſperior platycarpos. *col. ecph.* 1. 95. *tab.* 94.

5. CAUCALIS involucro univerſali nullo, involucellis pentaphyllis, umbellâ bifidâ, ſeminibus hiſpidis. *Leptophylla.*

   Caucalis ſeminum aculeis triglochidibus uncinatis, pilis verticillatis hiſpidis. *h. m.* 136.

Caucalis arvensis echinata, parvo flore & fructu. *mag. Bot.* 56. *hort.* 49.

DAUCUS.

Involucr. pinnata. *fruct.* pilis hispidus. *Herba* scabra punctis prominulis. *fol.* 2-pinnata: foliolis multifidis.

Carota. 1. DAUCUS seminibus hispidis. *h. m.* 136. *La carote.*
Pastinaca tenuifolia sylvestris Dioscoridis. *mag. Bot.* 199.
Daucus officinarum. *mag. hort.* 68.
β. Daucus sativus radice rubrâ. *mag. hort.* 68.
γ. Daucus sativus racide luteâ. *mag. hort.* 68.
* PHARM. *Dauci sylvestris*, & *sativi*, semina. Vis diuretica, carminativa, emmenagoga, antihysteralgica, antihysterica.. *semina* ad drach. II, in infuso.

Visnaga. 2. DAUCUS seminibus nudis. *h. m.* 136.
Gingidium umbellâ oblongâ. *mag. Bot.* 109. *hort.* 88.
OBS. Caulis quandoque scaber, sæpe lævis, ut in sequenti.

Gingidium. 3. DAUCUS involucri radiis planis, laciniis recurvis. *h. m.* 136.
Pastinaca tenuifolia marina foliis obscurè virentibus. *mag. Bot.* 199.
Daucus maritimus lucidus. *mag. hort.* 68.

CONIUM.

Involucra omnia polyphylla brevissima. *fructus* 5-striatus subglobosus, utrinque crenatus.
Herba. fol. bipinnata: foliolis pinnatifidis.

Maculatum. 1. CONIUM seminibus striatis. *h. m.* 137. *La grande cigue.*
Cicuta major. *mag. hort.* 56.

* PHARM. *Cicutæ* radix, herba, extractum. Vis resolvens! antischirrosa, antiscrophulosa, anticancrosa, antiulcerosa, anticatarractalis, antigangrænosa, antipodagrica, antirheumatismalis *stoërk.. extracti cicutæ* dantur gran. 11. manè & serò, sensim ascendendo.

ATHAMANTA.

Involucr. polyphylla linearia. *fructus* ovato-oblongus striatus.

Herba. fol. 2-pinnata: foliolis incertis.

1. ATHAMANTA foliis bipinnatis planis, umbellâ hemisphæricâ, seminibus hirsutis. *h. m.* 138. *Libanotis.*

Daucus montanus apii folio. *Bauh. pin.* 151. *prodr.* 77.

HABITAT in pratis *à l'Esperou, à Banahu...* semina sæpe glabra.

2. ATHAMANTA foliolis linearibus planis hirsutis, petalis bipartitis, seminibus oblongis hispidis. *h. m.* 138. *Le daucus de Candie.* *Cretensis.*

Ligusticum alpinum multifido longoque folio. *Tour. inst.* 323.

* PHARM. *Dauci cretici* semina. Vis dauci sylvestris.

3. ATHAMANTA foliolis capillaribus, seminibus striatis glabris. *h. m.* 138. *Meum.*

Meum foliis anethi. *mag. hort.* 135.

* PHARM. *Meu* radix. Vis emmenagoga, diuretica, carminativa, antiasthmatica, antitertianaria.

4. ATHAMANTA foliis pinnatis inciso-angulatis. *Linn. sist. nat.* 956. *Cervaria.*

Selinum foliis radicalibus ovatis inæqualiter serratis. *Linn. h. Cliff.* 92. *hort. upf.* 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.*

ŒNANTHE.

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

Herba. fol. radicalis 2-pinnata: caulina pinnata foliolis linearibus.

Fistulosa. 1. ŒNANTHE stolonifera, foliis caulinis pinnatis filiformibus fistulosis. *h. m.* 144.
Œnanthe aquatica. *mag. Bot.* 189. *hort.* 146.
β. Œnanthe maritima crassiori & nigriori folio. *mag. hort.* 146.

Pimpinelloïdes. 2. ŒNANTHE foliolis radicalibus ovatis incisis, caulinis integris, linearibus longissimis simplicibusque. *h. m.* 144.
Œnanthe, sive filipendula monspessulana. *mag. Bot.* 188.
Œnanthe apii folio. *mag. hort.* 146.
β. Œnanthe pastinacæ sylvestris folio semine atriplicis. *mag. Bot.* 189.
HABITAT juxta *Lattes*, & in pratis *à Gramont.*

** Umbellati *involucro partiali tantùm.*

PHELLANDRIUM.

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. *Cicutariæ palustris* herba, extractum, semina.

ſemina. Vis aliis adversùs ſchirros, cancros, gangrænam utilis credita, aliis dubia.

HABITAT copiosè in aquis aut ad margines rivulorum, *à Lunel*, *au Caila*.

CORIANDRUM.

Involucella dimidiata linearia. *floſc.* radii abortientes. *fructus* didymus ſubgloboſus.

Herba. fol. decompoſita: foliolis capillaceis.

1. CORIANDRUM fructibus didymis. *Linn. ſiſt. nat.* 961. *Teſticulatum.*

Coriandrum minus teſticulatum. *mag. Bot.* 78. *hort.* 62.

HABITAT in ſatis, *ſous le Peirou*, *& à Selleneuve*; involucrum univerſale ſæpe monophyllum.

SCANDIX.

Involucell. 5-phylla apice inciſa. *fructus* ſubulatus, petala integra. *floſculi* in diſco ſæpius maſculi.

Herba. fol. ſub 3-pinnata.

1. SCANDIX ſeminibus lævibus roſtro longioribus. *h. m.* 256. *Peſten Veneris.*

Scandix ſemine roſtrato vulgaris. *mag. Bot.* 232. *hort.* 180.

2. SCANDIX ſeminibus roſtratis patulis pedunculo longioribus. *h. m.* 256. *Auſtralis.*

Scandix cretica minor. *mag. Bot.* 232. *hort.* 180.

3. SCANDIX ſeminibus nitidis ovato-ſubulatis. *h. m.* 146. *Le cerfeuil.* *Cerefolium.*

Chærophyllum ſativum. *mag. hort.* 51.

* PHARM. *Cerefolii* herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis incidens, aperiens, diuretica, antihydropica †, 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 latiusculis.

* *Flosculis omnibus hermaphroditis.*

Sylvestre. 1. CHÆROPHYLLUM flosculis omnibus hermaphroditis, caule æquali. *h. m.* 147. petiolis ancipiti-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 tumidis. *h. m.* 147.
Myrrhis annua semine striato lævi. *mag. hort.* 140.

Hirsutum. 3. CHÆROPHYLLUM caule æquali, foliolis incisis acutis. *h. m.* 147.
Myrrhis palustris latifolia alba. *mag. hort.* 140.

SESELI.

Involucell. polyphylla. *fructus* ovatus striatus.

Herba, rigida. *inflor.* globosa. *fol.* sub 3-pinnata, linearis.

Glaucum. 1. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis singularibus binatisque. *h. m.* 147.
Daucus glauco folio similis fæniculo tortuoso. *mag. Bot.* 85.
Seseli glauco folio. *mag. hort.* 184.

2. SESELI caule alto rigido, foliolis linearibus fasciculatis. *h. m.* 147. *Tortuosum.*
Seseli massiliense fæniculi folio crassiore. *mag. Bot.* 239. *hort.* 184.

3. SESELI petiolis rameis membranaceis ventricosis emarginatis. *h. m.* 148. *Annuum.*

4. SESELI foliis bipinnatis linearibus: petiolis basi membranaceis, seminibus ovalibus. *Linn. sist. nat.* 962. *Carvifolia.*
Carvifolia. *Bauh. hist.* 3. *p.* 171.
HABITAT *au Capouladou, à Lamalou.*

5. SESELI petiolis ramiferis membranaceis oblongis integris, foliolis binis ternatisque linearibus subcarnosis petioli longitudine. *Linn. sist. nat.* 962. *Pumilum.*
Daucus montanus multifido folio selini semine. *mag. Bot.* 85.
Fæniculum minimum patulum. *Tour. inst.* 311.
HABITAT in saxosis *à Montferrier, à S. Loup, au Capouladou.*

6. SESELI caule elongato, geniculis callosis, foliis duplicato-pinnatis, pinnulis lanceolato-linearibus distantibus. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 375. *Elatum.*
Daucus montanus folio fæniculi longiore. *mag. Bot. app.* 294.
Seseli tenuiori folio majus. *mag. hort.* 184.
Fæniculum sylvestre elatius fæniculi folio longiore. *Tour.* 311.
Apium montanum folio tenuiori. *Bauh. pin.* 153.
Seseli longifolium. *Linn. flor. monsp.*
HABITAT *au mont S. Loup, au Capouladou,* & in descensu *à las Cambrétas.*

DECANDRIA
MONOGYNIA.

CERCIS.

Cal. 5-dentatus infernè gibbus. *cor.* papilionacea: *alæ* vexillo longiores vexil-

liformes. *glandula* ſtyliformis ſub germine. *legum.* oblongum planum.

Arbor. fol. integerrima. *inflor.* 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; carina alis & vexillo longior. *legum.* teretiuſculum.

Arbor. ſempervirens. *fol.* ternata. *fulcr.* ſtipulâ oppoſitifoliâ bifidâ.

Fœtida. 1. ANAGYRIS. *h. m.* 203. *mag. hort.* 14.

DICTAMNUS.

Cal. 5-phyllus. *petala* patentia: 3 ſurſum; 2 obliquè ad latera ſita. *capſ.* 5, coalitæ.

Herba. fol. impari-pinnata. *fulc.* pili hiſpidi atri in tota planta. filamenta *glandulis* tecta.

Albus. 1. DICTAMNUS. *h. m.* 205. *La fraxinelle.*
Fraxinella. *mag. Bot.* 99.
Fraxinella ſive dictamnus albus vulgò. *mag. hort.* 81.
* PHARM. *Dictamni albi* radix, folia, flores; vis ſuſpecta, diuretica, emmenagoga, ſudorifera, anthelmintica, antiepileptica, antihyſterica.. *radix* ad drach. 1, in ſubſtantia; ad uſque unc. ſſ. in vini albi unc. VI... *folia* & *flores* in infuſo theiformi.

POLYANDRIA

TRIGYNIA.

DELPHINIUM.

Cal. o. petalum ſupremum cornutum. *nectar.* bifidum tubo petali cornuti. *ſiliq.* introrſum dehiſcentes.
Herba. fol. palmato-multifida. *inflor.* racemoſa.

* 1-*Capſulares.*

1. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſubdiviſo. *h. m.* 258. *Conſolida.*
Conſolida regalis arvenſis. *mag. Bot.* 73.
2. DELPHINIUM nectariis monophyllis, caule ſimplici. *h. m.* 258. *Ajacis.*
Conſolida regalis hortenſis. *Bauh. pin.*
Delphinium hortenſe. *mag. hort.* 68.

** *Tricapſulares.*

3. DELPHINIUM nectariis diphyllis, foliis palmatis. *h. m.* 259. *La ſtaphiſaigre.* *Staphiſagria.*
Staphiſagria. *mag. Bot.* 246. *hort.* 189.
* PHARM. *Staphiſagriæ* ſemina. Vis intus venenata, emetico-draſtica, inflammans, orthopnoïca, extus antiphtiriaca, antiacarica, abſtergens, ſialagoga.

ACONITUM.

Cal. o. *petalum* ſupremum fornicatum. *nectar.* 2 recurva pedunculata. *ſiliq.* introrſum dehiſcentes.
Herba. fol. palmata. *inflor.* racemoſa.

Obs. Demonstrant *cotyledones*, *foliatio*, *inflorescentia*, *fructificatio*, summam cum delphinio affinitatem.

Lycoctonum. 1. ACONITUM foliis palmatis multifidis villosis. *h. m.* 259. *Le tue-loup.*

Aconitum folio platani, flore luteo pallescente. *mag. hort.* 4.

Napellus. 2. ACONITUM laciniis foliorum linearibus, supernè latioribus, lineâ exaratis. *h. m.* 259. *L'aconit.*

Aconitum magnum purpureo flore, vulgò napellus. *mag. hort.* 4.

SYNGENESIA MONOGAMIA.

VIOLA.

Cal. 5-phyllus. *petalum* supremum basi cornutum inter foliola calycis prominens. *faux* villosa. *caps.* 3-valvis, unilocularis.

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

* *Acaules.*

Odorata. 1. VIOLA acaulis, foliis cordatis, stolonibus reptantibus. *h. m.* 467. *La violette.*

Viola martia purpurea flore simplici odoro. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.

* Pharm. *Violæ* flores, syrupus, saccharum, folia, semina, radix. Vis *florum* anodina, demulcens, refrigerans, antitussiculosa, antidyssurica, subeccoprotica.. *foliorum* emolliens.. *seminum* diuretica, purgans.. *radicis* cathartica.. *flores* ad *man.* 1. in decocto; ad drach. 1. in substantia.. *semina* ad unc. 1 aut 1 & ss. pro emulsione.. *radix* ad unc. II. vel III.

** *Caulescentes.*

2. VIOLA caule demum ascendente, foliis oblongo-cordatis. *h. m.* 467. *Canina.*
Viola martia inodora sylvestris. *mag. Bot.* 278. *hort.* 205.

3. VIOLA caule triquetro diffuso, foliis oblongis incisis, stipulis dentatis. *h. m.* 467. *La pensée.* *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. *inflor.* spicata. *rad.* incerta.

* *Bulbis indivisis.*

1. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio lanceolato integerrimo: cornu longissimo, petalis patentibus. *Linn. sp. sist. nat.* 1243. *Bifolia.*
Orchis alba calcari longo. *mag. hort.* 148.
Orchis alba bifolia minor calcari oblongo. *Tour. inst.* 433.
HABITAT in herbidis circa *Caunelles.* Altitudo sesquipedalis. Hanc primus Monspelii mecum vidit D. *Vicari*, Doctor ex Avenione. Spica pauciflora, laxa.
* PHARM. *Satyrii* radix condita. Vis demulcens, antidysenterica, sterilitati, tabi adversa, aphrodisiaca, analeptica.

2. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii cornu longo: labio trifido æquali integerrimo, petalis lanceolatis. *h. m.* 469. *Pyramidalis.*

Orchis cynosorchis & testiculus canis major, flore dilutè purpurascente sive incarnato. *mag. Bot.* 192. *hort.* 148.

Coriophora. 3. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio trifido reflexo crenato, cornu brevi, petalis conniventibus. *h. m.* 469.

Orchis odore hirci minor. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

Morio. 4. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato, cornu obtuso, petalis omnibus conniventibus. *h. m.* 469.

Orchis morio semina. *mag. Bot.* 192. *hort.* 148.

Mascula. 5. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio quadrifido crenulato: cornu obtuso, petalis dorsalibus reflexis. *h. m.* 470.

β. Orchis morio mas foliis maculatis. *mag. hort.* 148.

* PHARM. *Orchidis* seu *salep* radix. Vis speciei primæ.

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

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

Orchis militaris 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 breviore: labio plano, petalis dorſalibus erectis. *h. m.* 471. *Maculata.*

11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu ſetaceo germinibus longiore: 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 potiùs pertinet ad iſtam, quàm ad *orchidem odoratiſſimam* n°. 9?

HABITAT *à Selleneuve* juxta Magnolium. Nos ipſam vidimus *au Capouladou.*

*** *Bulbis faſciculatis.*

12. ORCHIS bulbis faſciculatis filiformibus, nectarii labio ovato integerrimo. *h. m.* 471. *Abortiva.*

SATYRIUM.

Nectar. ſcrotiforme inflato-didymum ponè florem.

Herba. fol. vaginans. *inflor.* 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. *inflor.* 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.* 2*a.* 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.*

Antropophora. 5. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio lineari tripartito: laciniâ mediâ longiori bifidâ. *h. m.* 473.
Orchis flore nudi hominis effigiem repræſentans. *mag. Bot.* 192. *app.* 302.
Orchis flore nudi hominis effigiem repræſentans, mas, & femina. *mag. hort.* 148.
HABITAT copioſè in deſcenſu montis *Capouladou*, & ſecus fluvium *Herau.*

Inſectifera. 6. OPHRYS bulbis ſubrotundis, caule folioſo, nectarii labio ſubquinquelobo. *h. m.* 473.

Orchis fucum referens, colore rubiginoſo. *mag. Bot.* 192. *hort.* 149.

Orchis muſcam referens minor. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149. β. *Myodes.*

Nectarii labio ſubtrilobo: intermedio acuminato recurvo. γ. *Major.*

Orchis muſcam referens major. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Nectarii labio ſubtrilobo planiuſculo: intermedio emarginato obtuſo. δ. *Lutea.*

Orchis muſcam referens lutea. *mag. Bot.* 193. *hort.* 149.

Orchis araneam referens. *mag. hort.* 149. ε. *Adrachnites.*

SERAPIAS.

Nectar. ovatum gibbum: labio ovato.
Herba. fol. caulina vix vaginans.

1. SERAPIAS bulbis fibroſis, floribus erectis bracteâ brevioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1344. *Helleborine.*

Serapias floribus ſpicatis, nectarii labio petalis breviore. *Ger. flor. gallop.* 132.

Helleborine latifolia montana. *pin.* 186. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

2. SERAPIAS bulbis ſubrotundis, nectarii labio trifido acuminato petalis longiore. *h. m.* 474. *Lingua.*

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, bracteâ longioribus. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1344. *Longifolia.*

Serapias nectaria limbo obtuſo longitudine petalorum. *Ger. gallop.* 132.

Helleborine anguſtifolia pratenſis. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

β. Serapias caule paucifloro floribus diſtantibus, nectario petalis breviore. *Ger. ibidem.*

Helleborine montana anguſtifolia purpuraſcens. *mag. Bot.* 126. *hort.* 95.

CYPRIPEDIUM.

Nectar. ventricosum inflatum concavum.

Herba. fol. subvaginans. *inflor.* 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.
PANCRATIUM.
ALLIUM.
LILIUM.
TULIPA.
ORNITHOGALUM.
SCILLA.
ANTHERICUM.
ASPARAGUS.
BERBERIS.
PEPLIS.
LYTHRUM. 2.

HEXANDRIA

TRIGYNIA.

COLCHICUM.

ENNEANDRIA.

BUTOMUS.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

LYTHRUM.

POLIANDRIA

MONOGYNIA.

ANEMONE.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

VERATRUM.

HEXAPETALI REGULARES.

HEXANDRIA MONOGYNIA.

LEUCOIUM.

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

Herba: ſcapus anceps. *inflor.* nutans: pedicellis triquetris.

1. LEUCOIUM ſpathâ uniflorâ multiflorâque, ſtylo filiformi *h. m.* 163. *Le perceneige.* *Vernum.*
Leucoium bulboſum majus. *mag. hort.* 153.
Narciſſo-leucoium vulgare. *mag. hort.* 142.
β. Narciſſo-leucoium pratenſe multiflorum. *mag. hort.* 142.
* PHARM. *Leucoii bulboſi*, ſeu *violæ albæ* radix, flores. Vis *radicis* emetica, reſolvens; *florum* antiephelica, anticataractalis.

NARCISSUS.

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

Herba: ſcapus ancipiti-tereſ. *inflor.* erecta: pedicellis triquetris.

1. NARCISSUS ſpathâ uniflorâ, nectario campanulato petalis dimidio breviore. *Linn. ſiſt. nat.* 976. *Odorus.*

Narcissus major albus magno odore, floris circulo pallido. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

HABITAT in pratis *à Lattes*; *aux prés d'arenes.* Habitus sequentis.

Poëticus. 2. NARCISSUS spathâ uniflorâ, nectarii limbo rotato brevissimo. *h. m.* 163.

β. Narcissus albus circulo purpureo. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

γ. Narcissus angustifolius albus minor. *mag. Bot.* 180. *hort.* 141.

δ. Narcissus medio purpureus multiplex. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

ε. Narcissus medio purpureus minor. *mag. hort.* 141.

ι. Narcissus albus circulo croceo. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

Pseudo-narcissus. 3. NARCISSUS spathâ uniflorâ, nectarii limbo campanulato erecto longitudine petali. *h. m.* 164.

Narcissus major totus luteus, calyce prælongo. *mag. hort.* 142.

Jonquilla. 4. NARCISSUS spathâ multiflorâ, nectario campanulato brevi, foliis subulatis. *h. m.* 164. *La jonquille.*

Narcissus juncifolius luteus minor. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

β. Narcissus juncifolius luteus major. *mag. hort.* 142.

γ. Narcissus juncifolius luteus minimus odore mellis. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142.

δ. Narcissus juncifolius flore rotundo roseo. *mag. hort.* 142.

Tazeta. 5. NARCISSUS spathâ multiflorâ, nectario campanulato, foliis planis. *h. m.* 164. *Le narcisse.*

Narcissus medio luteus copioso flore odore gravi. *mag. Bot.* 181. *hort.* 141.

β. Narcissus medio luteus foliis florum longioribus, circulo patulo. *mag. Bot.* 182.

Narcissus medio luteus majoribus floribus. *mag. hort.* 141.

δ. Narcissus flore sulphureo, medio luteus, odore gravi. *mag. Bot.* 182. *hort.* 141.

γ. Narcissus pleno flore latifolius albus medio luteus *mag. Bot.* 182. *hort.*

PANCRATIUM.

PANCRATIUM.

Cal. ſpatha. *cor.* ſupera patens. *nectar.* tubulato-campanulatum, ore 12-fido. *ſtam.* nectarii laciniis interpoſita.
Herba: ſcapus anceps. *inflor.* aggregata ſeſſilis.

1. PANCRATIUM ſpathâ multiflorâ, petalis planis, foliis lingulatis. *h. m.* 165. *Le narciſſe de mer.* Narciſſus maritimus. *mag. Bot.* 182. *hort.* 142. *Maritimum.*

APHYLLANTES.

Cal. ſpathæ vagæ imbricatæ glumoſæ. *cor.* infera patens.
Herba: ſcapus teres. *fol.* o. *inflor.* geminata ſeſſilis.

1. APHYLLANTES. *h. m.* 165. *Monſpelienſis*
Caryophyllus cæruleus Monſpelienſium. *mag. Bot.* 53. *hort.* 47.

ALLIUM.

Cal. ſpatha. *cor.* infera patens.
Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis umbellata.

* *Foliis caulinis planis, umbellis capſuliferis, ſtaminibus trifidis.*

1. ALLIUM caule planifolio umbellifero, ſtaminibus tricuſpidatis, radice tunicatâ. *h. m.* 166. *Le porreau.* *Porrum.*
Porrum commune capitatum. *mag. hort.* 163.
* PHARM. *Porri* radix, ſyrupus, ſemina. Vis intus diuretica, emmenagoga, antiaſthmatica, antiraucedinoſa, anticalculoſa. Extus dolori la-

teris, hæmorrhoïdum, tumoribus articulorum, aurium tinnitui adversa.

Victorialis. 2. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ globosâ, staminibus lanceolatis, corollâ longioribus. *h. m.* 166.

* PHARM. *Victorialis longæ* radix. Vis allii sativi.

HABITAT *à Lamalou, à l'Esperou.*

Subhirsutum. 3. ALLIUM caule planifolio umbellifero, foliis inferioribus hirsutis, staminibus subulatis. *h. m.* 166.

Allium sylvestre, sive moly angustifolium umbellatum. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

Roseum. 4. ALLIUM caule planifolio umbellifero, umbellâ 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 tricuspidatis. *h. m.* 167. *L'ail.*

Allium sativum. *mag. hort.* 9.

* PHARM. *Allii sativi* radix, aqua, syrupus, oxymel. Vis intus orexica, stomachica, anthelmintica, alexiteria, diuretica, anticalculosa, antihydropica, antihysterica, antiasthmatica, excitans; extus resolvens, maturans, antitinealis, epicarpica.

Scorodoprasum. 6. ALLIUM caule planifolio bulbifero, foliis crenulatis vaginis ancipitibus, staminibus tricuspidatis. *h. m.* 167. *La rocambole.*

Allium sylvestre monspessulanum albidum. *mag. Bot.* 9.

Allium sativum alterum caulis summo circumvoluto. *mag. hort.* 9.

*** *Foliis caulinis teretibus, staminibus trifidis, umbellis capsuliferis.*

Sphærocephalum. 7. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, foliis se-

miteretibus, ſtaminibus tricuſpidatis corollâ longioribus. *h. m.* 167.

Allium, ſive moly montanum quintum. *mag. Bot.* 9.

Allium ſphærocephalon purpuraſcens. *mag. hort.* 10.

8. ALLIUM caule teretifolio umbellifero, umbellâ globosâ, ſtaminibus ſubulatis. *h. m.* 168. *Flavum.*

β. Allium ſylveſtre luteum juncifolium bicorne. *mag. Bot.* 9. *hort.* 10.

γ. Allium montanum bicorne flore obſoletiore. *mag. Bot.* 9. *hort.* 9.

9. ALLIUM caule teretifolio ſubnudo umbellifero, umbellâ faſtigiatâ, petalis truncatis, ſtaminibus tricuſpidatis. *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 tricuſpidatis. *h. m.* 168. *Vineale.*

Allium ſylveſtre vinearum. *mag. Bot.* 212.

Porrum ſylveſtre vinearum. *mag. hort.* 163.

β. 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 bicorne proliferum flore intus albo, cum ſtria purpuraſcente externè. *mag. Bot.* 8. *hort.* 9.

***** *Foliis radicalibus, ſcapo nudo.*

12. ALLIUM ſcapo nudo ancipiti, foliis linearibus canaliculatis ſubtus ſubangulatis, umbellâ faſtigiatâ. *h. m.* 168. *Angulosum.*

Allium petræum umbelliferum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Allium montanum radice oblongâ. *Bauh. prod.* 27. 3.

Ascalonicum 13. ALLIUM caule nudo tereti, foliis subulatis, umbellâ globosâ, staminibus tricuspidatis. *h. m.* 168. *Les échalottes.*

Cepa ascalonica. *mag. hort.* 50.

Ursinum. 14. ALLIUM scapo nudo semicylindrico, foliis lanceolatis petiolatis, umbellâ fastigiatâ. *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 purpurascentibus. *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, antiotalgica, anticophosica, buboni, furunculo, ambustis hæmorrhoïdibus 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.

LILIUM.

Cor. campanulata nuda infera: *petalis* basi incumbentibus lineâ longitudinali nectariferâ. *caps.* valvulis pilo cancellato connexis.

Herba. fol. sparsa. *inflor.* 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 ptisana.

2. LILIUM foliis subverticillatis, floribus reflexis, corollis revolutis. *h. m.* 170. *Martagon.*
Lilium flore nutante ferrugineo. *mag. Bot.* 155.
Lilium floribus reflexis montanum. *mag. hort.* 118.
β. Lilium floribus reflexis albis non punctatis. *mag. hort.* 118.

TULIPA.

Cor. campanulata nuda infera. *styl.* 0.
Herba: scapus teres. *inflor.* solitaria terminalis.

1. TULIPA filamentis basi barbatis, foliis lanceolatis. *h. m.* 171. *Sylvestris.*
Tulipa minor lutea narbonensis. *mag. Bot.* 272. *hort.* 200.
2. TULIPA flore erecto, foliis ovato-lanceolatis. *h. m.* 171. *Gesneriana.*
Tulipa præcox. *mag. hort.* 200.

ORNITHOGALUM.

Cor. erecta, infera, nuda, persistens, supra medium patens; *petala* extus herbacea. *filam.* alterna basi dilatata.
Herba. inflor. corymbosa, racemosa.

* *Staminibus omnibus subulatis.*

1. ORNITHOGALUM scapo angulato, bracteis binis umbellâ longioribus, pedunculis simplicissimis. *h. m.* 171. *Luteum.*
2. ORNITHOGALUM scapo angulato, bracteis binis ternisve umbellâ longioribus, pedunculis ramosis. *h. m.* 172. *Minimum.*
Ornithogalum luteum minus. *mag. hort.* 150.
3. ORNITHOGALUM racemo longissimo, filamen- *Pyrenaïcum.*

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

** *Filamentis alternis emarginatis.*

Umbellatum. 4. ORNITHOGALUM floribus corymboſis, pedunculis ſcapo altioribus, filamentis emarginatis. *h. m.* 172.

Ornithogalum umbellatum medium anguſtifolium. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

Narbonenſe. 5. ORNITHOGALUM racemo oblongo, filamentis lanceolatis membranaceis, pedunculis floribuſque patentibus. *h. m.* 172.

Ornithogalum ſpicatum monſpelienſe lacteo flore. *mag. Bot.* 194. *hort.* 150.

OBS. Pedunculi longi. Bracteæ 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 adſcendentibus longitudine floris. *h. m.* 176.

Hyacinthus autumnalis minor. *mag. Bot.* 134.

Ornithogalum autumnale minus. *mag. hort.* 150.

Bifolia. 2. SCILLA radice ſolidâ, floribus erectioribus paucioribus. *h. 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. *h. m.* 175. *Liliago.*
Phalangium non ramoſum. *mag. Bot.* 201.
Phalangium parvo flore non ramoſum. *mag. hort.* 158.

** Narthecium, *foliis enſiformibus.*

2. ANTHERICUM foliis enſiformibus, perianthiis trilobis filamentis glabris. *h. m.* 175. *Calyculatum.*
Phalangium alpinum iridis folio. *mag. hort.* 158.

ASPARAGUS.

Cor. infera nuda erecta: petalis 3 internis apice reflexis. *bacc.* 3-locularis 2-ſperma.

Herba. fol. faſciculata. *inflor.* pedunculi gemini axillares ſublaterifolii divergentes.

1. ASPARAGUS caule erecto herbaceo, foliis ſetaceis, ſtipulis paribus. *h. m.* 176. *L'aſperge.* *Officinalis.*
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. ſſ. ad unc. 1.

2. ASPARAGUS caule herbaceo ſuffruticuloſo, foliis aciformibus perennantibus mucronatis ternis æqualibus. *h. m.* 176. *Acutifolius.*
Aſparagus foliis acutis. *mag. Bot.* 31. *hort.* 24.

BERBERIS.

Cal. 6-phyllus. *cor.* infera. *glandulæ* 2 ad ungues. *ſtylus.* 0. *bacc.* 2-ſperma.

Frutex. inflor. racemoſa : floſculis inferioribus verticillatis.

Obs. Filamenta ad tactum ſenſibilia... Variat floribus diandris, triandris, tetrandris.

Dumetorum. 1. BERBERIS. *h. m.* 184. *L'épinevinette.*

Berberis vulgò quæ oxyacantha putata. *mag. hort.* 38.

* Pharm. *Berberidis* cortex, baccæ maturæ, conditæ, ſuccus, ſyrupus, ſemina. Vis *corticis* purgans, antiauriginoſa. *Baccarum* refrigerans, antiputredinoſa, antibilioſa, tonica. *Succus* ad unc. 1.

PEPLIS.

Cal. campanulatus, 12 denticulis, alternis 6 reflexis. *petala* calyci inſerta. *capſ.* 2-locularis.

Herba. fol. oppoſita ſeſſilis. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

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

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

Habitat in udis foſſis ſalſis circa ſtagna, *à Maguelone, Perauls.*

HEXANDRIA

DIGYNIA.

LYTHRUM.

Cal. cor. capſ. caul. Vide infrà Dodecand. monogyniam. *fol.* inferior oppoſita. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

2. LYTHRUM foliis ſummis alternis linearibus, floribus hexandris. *h. m.* 228. *Hyſſopifolium.*
Gratiola minor, ſive hyſſopifolia. *mag. Bot.* 123.
Salicaria hyſſopifolia. *mag. hort.* 176.

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 *radiculæ*, *folia* & *ſcapus* prodeunt ex oppoſito bulbi latere, & ſic quotannis à dextro ad ſiniſtrum, & vice versâ, ſedem mutant.

1. COLCHICUM foliis planis lanceolatis erectis. *h. m.* 189. *Le tue-chien.* *Autumnale.*
Colchicum commune. *mag. Bot.* 71. *hort.* 60.
β. Colchicum flore albo. *mag. hort.* 60.

ENNEANDRIA.

BUTOMUS.

Cal. o. *capſ.* 6 polyſpermæ.
Herba, immerſa & emerſa. *rad.* fibroſa. *inflor.* terminans ſcapum, umbellata.

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

DODECANDRIA MONOGYNIA.

LYTHRUM.

Cal. cylindricus ſtriatus 12-dentatus, 6 alternis reflexis; *petala* denticulis calycinis interpoſita. *capſ.* 2-locul. polyſperma.

Herba 4-gona, immerſa & emerſa. *fol.* oppoſita integerrima.

Salicaria. 1. LYTHRUM foliis oppoſitis cordato-lanceolatis, floribus ſpicatis dodecandris. *h. m.* 227. *La ſalicaire.*

Lyſimachia purpurea vulgaris ſpicata. *mag. Bot.* 172.

Salicaria vulgaris purpurea foliis oblongis. *mag. hort.* 176.

* PHARM. *Lyſimachiæ purpureæ* herba. Vis adſtringens, antidyſenterica, antidiarrhoïca.. *comæ floridæ* ad man. 1, in decocto.. *planta pulveratæ* ad drach. 1, vel drach. 1-ſſ. bis in die.

POLYANDRIA MONOGYNIA.

ANEMONE.

Cal. 0. *ſemina* plurima receptaculo longo affixa.

Herba. fol. incerta. *inflor.* 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.* *Hepatica.*
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. *Hepaticæ nobilis* herba, flores. Vis vulneraria, tonica, adstringens, antiherniosa, cosmetica.

2. ANEMONE bractea remota multifida, petalis rectis, foliis bipinnatis. *h. m.* 261. *La pulsatille.* *Pulsatilla.*
Pulsatilla folio crassiori & majori flore. *mag. Bot.* 304.
Pulsatilla purpurea cærulea. *mag. hort.* 166.
* PHARM. *Pulsatillæ* herba, aqua. Vis corrosiva, sternutatoria, epicarpica, vesicatoria; *aquæ* antiulcerosa, abstergens.

** Anemone *caule folioso, seminibus caudatis.*

3. ANEMONE foliis radicalibus ternato-decompositis, involucro folioso. *h. m.* 262. *L'anemone.* *Coronaria.*
Anemone tenuifolia flore dilutè purpurascente. *mag. hort.* 15.

4. ANEMONE foliis digitatis. *h. m.* 263. *Hortensis.*

5. ANEMONE foliis caulinis ternis connatis supradecompositis multifidis, seminibus hirsutis caudatis. *Linn. sp.* 539. *Alpina.*
Pulsatilla flore albo. *Tour.* 284.
HABITAT in pratis *à l'Esperou.*

*** Anemone *flore nudo, seminibus ecaudatis.*

6. ANEMONE foliis ternatis ovatis integris serratis, caule unifloro. *h. m.* 263. *Trifolia.*

Nemorosa. 7. ANEMONE seminibus acutis, foliolis incisis, caule unifloro. *h. m.* 263.

Ranunculus nemorosus, anemones flore minor. *mag. Bot.* 219.

Ranunculus nemorosus albus. *mag. app.* 304.

* PHARM. *Ranunculi nemorosi*, seu *albi* flores, aqua. Vis anticephalalgica, cosmetica.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

VERATRUM.

Hermaphr. *cal.* o. *stam.* 6. *pist.* 3. *caps.* 3. polyspermæ mas. *cal. stam.* hermaphroditi. rudimentum *pistilli.*

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

Album. 1. VERATRUM racemo supradecomposito, corollis erectis. *h. m.* 512. *L'hellébore blanc.*

Helleborus albus flore subviridi. *mag. hort.* 68.

* PHARM. *Hellebori albi* radix. Vis drastica, sternutatoria, antiscabiosa, antipedicularis, antihypochondriaca, antineaniaca, antiepileptica, anticophosica, 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. inflor. racemosa. *fol.* incerta.

Luteola. 1. RESEDA foliis lanceolatis integris, calycibus quadrifidis. *h. m. La gaude.*
Luteola herba salicis folio. *mag. Bot.* 168. *hort.* 124.

Sesamoïdes. 2. RESEDA foliis lanceolatis integris, fructibus stellatis. *h. m.* 229.

Alba. 3. RESEDA foliis pinnatis, floribus tetragynis. *h. m.* 124.
Reseda foliis calcitrapæ, flore albo. *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.

Lutea. 4. RESEDA foliis omnibus trifidis, inferioribus pinnatis. *h. m.* 125.
Reseda vulgaris. *mag. Bot.* 221. *hort.* 172.

Phyteuma. 5. RESEDA foliis integris, trilobisque, calycibus maximis. *h. m.* 230.
Resedæ affinis phyteuma. *mag. Bot.* 221.
Reseda minor vulgaris. *mag. hort.* 172.

Classis XII^a.

POLYPETALI

REGULARES.

OCTANDRIA

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 Selleneuve*, *observante D. Vicari.*

POLYANDRIA

MONOGYNIA.

NYMPHÆA.

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

Herba immersa. *fol.* peltata emersa. *inflor.* radicalis emersa : pedunculo immerso : fructificationibus immersis.

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

Nymphæa

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

* PHARM. *Nymphææ luteæ* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua, oleum. Vis *florum* ſuccedanea floribus ſpeciei ſequentis, ſed debilior. Attamen *radix* hujuſce ſpeciei alterius radici præfertur.

2. NYMPHÆA calyce quadrifido. *h. m.* 254. *Le nymphéa blanc.* *Alba.*

Nymphæa alba major. *mag. Bot.* 188. *hort.* 145.

* PHARM. *Nymphææ albæ* radix, flores, conſerva, ſyrupus, aqua, oleum. Vis refrigerans, antidyſurica, antiphlogiſtica, antigonorrhoïca, anodina, ſoporifera. *Syrupus* ab unc. ſſ. ad unc. II. *aqua* ab unc. III ad VI.

POLYANDRIA

POLYGYNIA.

TROLLIUS.

Cal. 0. *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'Eſpinouſe*, *Lamalou* ad lævam.

ADONIS.

Cal. 5-phyllus. *ſem.* nuda plura corticata angulata.

Herba. fol. lineari-decompoſita.

1. ADONIS floribus octopetalis, fructibus ſemicylindricis. *h. m.* 264. *Annua.*

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

Ranunculus foliis anthemidis, floribus rubicundis ſplendentibus. *mag. hort.* 168.

β. Ranunculus foliis anthemidis, flore minore atrorubente. *mag. hort.* 168.

Vernalis. 2. ADONIS flore dodecapetalo, fructibus ovatis. *h. m.* 264. *L'hellébore d'Hypocrate.*

Ranunculus fæniculaceis foliis, hellebori nigri radice. *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.

CARPESIUM.

SENECIO. 1.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

FILAGO.

MYCROPUS.

DIŒCIA

SYNGENESIA.

GNAPHALIUM. 1.

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, ſuprà glabris. *h. m.* 420. *Sphærocephalus.*
Echinops major. *mag. hort.* 71.. folia ſubtus tomentoſa.
2. ECHINOPS calyculis unifloris, caule unicapitato. *h. m.* 420. *Ritro.*
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. *La bardane.* *Lappa.*
Lappa major, ſeu arctium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 150. *hort.* 111.

* PHARM. *Bardanæ* radix, herba, ſuccus, ſemina. Vis *radicis* diuretica, ſudorifera, antiſyphilica, antiarthritica, antinephritica. *Seminum* diuretica, purgans. *Herba* extus abſtergens, reſolvens, antiarthritica. *Radix* in pulvere ad uſque drach. 1. in decocto ad uſque unc. 1.. *ſemina* à drach. ſſ, ad drach. 1.. *ſuccus* ad unc. 1 v.

SERRATULA.

Cal. imbricatus ſubcylindricus muticus.
Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis: pedunculis multifloris.

Tinctoria. 1. SERRATULA foliis pinnatifidis, pinnâ terminali maximâ. *h. m.* 421. *La ſerrette.*
Serratula. *mag. Bot.* 239.
Jacea nemorenſis, quæ ſerratula vulgò. *mag. hort.* 103.
* PHARM. *Serratulæ* radix, herba. Vis vulneraria, abſtergens, cicatrizans, reſolvens, antihæmorrhoïdalis.. *folia* ad man. ſſ. in infuſo.. *radix* pulverata ad drach. 1.

Arvenſis. 2. SERRATULA foliis dentatis ſpinoſis. *h. m.* 421.
Carduus vinearum repens ſonchi folio. *mag. Bot.* 49.
Cirſium arvenſe ſonchi folio, radice repente. *mag. hort.* 57.

CARDUUS.

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. *h. m.* 421.

Carduus lanceolatus ſive 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. *Acanthoïdes.*

Carduus acanthoïdes. *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.

β. Carduus cirſium dictus, folio laciniato nigrius. *mag. Bot.* 49.

5. CARDUUS foliis lanceolatis ſubrepandis decurrentibus, glabris inæqualiter ciliatis, pedunculis alternis, calycibus inermibus. *h. m.* 422. *Monſpeſſulanus.*

Cirſium monſpeliacum folio longo glabro. *mag. Bot.* 66.

Cirſium foliis non hirſutis, floribus compactis. *mag. hort.* 56.

6. CARDUUS foliis decurrentibus pinnatifidis dentatis: margine ſpinoſis, floribus racemoſis erectis, pedunculis inermibus. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 1151. *Paluſtris.*

Cirſium 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 chardon Marie.* *Marianus.*

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

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

* PHARM. *Cardui Mariæ* radix, herba, ſuccus, aqua, ſemina. Vis diuretica ſudorifera, deobſtruens, thoracica, antipleuritica, antihydrophobica? febrifuga, antiulceroſa, anticarcinomatoſa. *Radix* & *folia* in decocto.. *ſuccus* ad unc. IV.. *ſemina* pulverata aut in emulſis à drach. I. ad drach. II.

*** *Foliis ſeſſilibus.*

Eriophorus. 8. CARDUUS foliis ſeſſilibus bifariàm pinnatifidis, laciniis alternis erectis, calycibus villoſis globoſis. *h. m.* 423.

Carduus capite rotundo tomentoſo. *mag. Bot.* 50. *hort.* 43.

* PHARM. *Cardui eriocephali* herba, ſuccus. Vis anticarcinomatoſa, ex *Borello*, *Tournefortio.*

Tuberoſus. 9. CARDUUS foliis pinnatifidis ſpinoſis ſeſſilibus, caule inermi, capitulis ſolitariis. *h. m.* 423.

Carduus pratenſis aſphodeli radice latifolius. *mag. Bot.* 48.

Cirſium pratenſe aſphodeli radice latifolium. *mag. hort.* 57.

β. Cirſium pratenſe aſphodeli radice, foliis tenuiùs inciſis. *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.

CNICUS.

Cal. ovatus imbricatus ſquamis ramoſo-ſpinoſis.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis.

1. CNICUS foliis lanceolatis decurrentibus indivisis, calycibus pinnato-spinosis. *h. m.* 423. *Acarna.*
Chamæleon niger salmanticensis. *mag. Bot.* 60.
Carduus salmanticensis acarnæ foliis incanis. *mag. hort.* 44.
Copiosè crescit in monte Cetio.

2. CNICUS caule diffuso villoso, foliis dentato-sinuatis. *h. m.* 424. *Le chardon bénit.* *Benedictus.*
Cnicus sylvestris hirsutior, sive carduus benedictus. *mag. hort.* 59.
* PHARM. *Cardui benedicti* herba, succus, aqua, semina. Vis sudorifera, diuretica, antipleuritica, tonica, febrifuga, resolvens, antipestilens, antiphlegmatorrhagica, antihemicranica, antivertiginosa, eccoprotica, subvomitoria. Datur in substantia ad drach. I.. *succus* ad unc. III. IV. *Decoctum* ex man. 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 spinosis. *recept.* nudum.
Herba, lanata. *fol.* radicalis pinnatifida.

1. ONOPORDON calycibus squarrosis, foliis ovato-oblongis sinuatis. *h. m.* 424. *Le pet d'âne, ou l'épine blanche.* *Acanthium.*
Acanthium. *mag. Bot.* 2.
Carduus tomentosus latifolius sylvestris. *mag. hort.* 44.
* PHARM. *Acanthii*, seu *spinæ albæ* radix. Vis aperiens, diuretica, stomachica, carminativa, resolvens.

2. ONOPORDON calycibus squarrosis, squamis lanceolatis, foliis pinnatifidis lanceolatis. *h. m.* 424. *Illyricum.*
Acanthium illyricum. *mag. Bot.* 2.
Carduus illyricus spinosior, capitulis majoribus. *mag. hort.* 44.

OBS. Folia angustiora, minùs incisa, magis tomentosa. Capituli majores magis echinati, mucronati.

CYNARA.

Cal. dilatatus imbricatus squamis canaliculatis carnosis emarginatis cum acumine.

Herba. fol. patens, incerta. *inflor.* terminalis.

Scolymus. 1. CYNARA foliis subspinosis pinnatis indivisisque, squamis calycinis ovatis. *h. m.* 425. *L'artichaud.*
Cynara sylvestris latifolia. *mag. Bot.* 65. *hort.* 56.
β. Cynara hortensis foliis non aculeatis. *mag. hort.* 56.
γ. Cynara hortensis foliis aculeatis. *mag. hort.* 56.
* PHARM. *Cynaræ* radix. Vis diuretica..... Folia radicalia priora integerrima.

Cardunculus. 2. CYNARA foliis spinosis, omnibus pinnatifidis, squamis calycinis ovatis. *h. m.* 425.
* PHARM. *Cardonum* radix. Vis antecedentis.

CARLINA.

Cal. radicatus squamis marginalibus longis coloratis.

Herba. fol. rigida.

Acaulis. 1. CARLINA caule unifloro, flore breviore. *h. m.* 425. *La carline.*
Carlina caulifera & acaulis. *mag. Bot. app.* 292.
Carlina acaulos magno flore. *mag. hort.* 44.
* PHARM. *Carlinæ* 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 tertiæ partis consumptionem.

Lanata. 2. CARLINA caule subunifloro longiore lanato, radio calycis purpureo. *h. 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.* bracteæ involucrantes pinnatæ.

1. ATRACTYLIS involucris 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.* 59.

BIDENS.

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 involucratis, 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.*

CACALIA.

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.

Cacalia 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. *h. m.* 430. *L'eupatoire.* *Cannabinum.*

Eupatorium cannabinum. *mag. Bot.* 93. *hort.* 76.

* PHARM. *Eupatorii* radix, herba, ſuccus, extractum. Vis *radicis*, *herbæ*, vulneraria, corroborans, deobſtruens, antiædematoſa, anticachectica, antihydropica, antihydrocelica. *Folia* ac *ſummitates* ad man. 1. in aquæ lib. 1.. *folia ſicca* in potu theiformi.. *ſuccus* ad unc. III.. *extractum* ad drach. 1.

STÆHELINA.

Cal. oblongus imbricatus ſquamis apice colorato-membranaceis reflexis. *recept.* paleaceum. *pappus* plumoſus.

Suffruticulus. fol. alterna linearis ſubdecurrens, integra.

1. STÆHELINA foliis linearibus denticulatis, ſquamis calycinis lanceolatis, pappo calycibus duplo longiore. *h. m.* 430. *Gerard. gallop. icon. p.* 190. *Dubia.*

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; & caulis valde incanus.

CHRYSOCOMA.

Cal. hemiſphæricus imbricatus. *ſtylus* vix floſculis longior. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. linearis conferta ſparſa, integerrima.

Linoſyris. 1. CHRYSOCOMA herbacea, foliis linearibus glabris, calycibus lævibus. *h. m.* 431.

Linaria folioſo capitulo. *mag. Bot.* 159.

Conyzis aliquatenus affinis. *mag. hort.* 62.

OBS. Caulis diffuſus ramoſus. *Folia* glaberrima longa. *Rami* longi debiles ad apicem uniflori, vix ramoſi... Occurrit etiam in ſterilibus *à Villeneuve.*

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ARTEMISIA.

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

Fruticulus, & *herba. fol.* incerta. *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. *Campestris.*
Artemisia tenuifolia. *mag. Bot.* 29.
Abrotanum campestre. *mag. hort.* 1.
β. Abrotanum campestre cauliculis rubentibus. *mag. hort.* 1.
γ. Abrotanum campestre carlinæ odore. *Bauh. 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. *Maritima.*
Absinthium seriphium Gallicum. *mag. Bot.* 1. *hort.* 2.
Absinthium santonicum Gallicum. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 2.

*** *Erectæ herbaceæ, foliis compositis.*

4. ARTEMISIA foliis compositis multifidis, floribus subglobosis pendulis: receptaculo villoso. *h. m.* 433. *L'absinthe.* *Absinthium.*
Absinthium vulgare majus. *mag. hort.* 2.
* PHARM. *Absinthii vulgaris* seu *majoris*, herba, succus, syrupus, vinum, sal lixiviale. Vis *herbæ*, succi, syrupi, 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 incisis, subtus tomentosis, racemis simplicibus, floribus ovatis, radio quinquefloro. *h. m.* 433. *L'armoise.* *Vulgaris.*
Artemisia vulgaris major. *mag. Bot.* 28. *hort.* 22.
* PHARM. *Artemisiæ rubræ*, & *albæ* herba, aqua, syrupus. Vis analeptica, corroborans, antitertianaria, uterina, antihysterica, antidystocica,

emmenagoga, pellens. *Herba* ad man. I, in aquæ bullientis lib. ſſ.. 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.

GNAPHALIUM.

Cal. imbricatus: ſquamis marginalibus rotundatis, coloratis membranaceis. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.
Herba. fol. mollis alterna. *inflor.* ſubracemoſa.

* Argyrocomæ, *calycibus albis.*

Luteo-album. 2. GNAPHALIUM foliis ſemi-amplexicaulibus enſiformibus repandis obtuſis utrinque pubeſcentibus, floribus conglomeratis. *h. m.* 434.
Gnaphalium ad ſtæchadem citrinam accedens. *mag. Bot.* III.
Elychriſum ſylveſtre latifolium capitulis conglobatis. *mag. hort.*

** Chryſocomæ *calycibus luteis.*

Stæchas. 3. GNAPHALIUM foliis linearibus, caule fruticuloſo ramoſo, corymbo compoſito. *h. m.* 435. *L'immortelle.*
Elichryſum, ſeu ſtæchas citrina anguſtifolia. *mag. Bot.* 124. *hort.* 72.
* PHARM. *Stæchadis citrinæ* flores. Vis exſiccans, antiarthritica.

Sordidum. 4. GNAPHALIUM foliis linearibus alternis, caule fruticuloſo, floribus paniculatis ſubternis terminalibus ſeſſilibus. *h. m.* 435.

Elichryſum

Elichrysum sylvestre angustifolium capitulis conglobatis. *mag. Bot.* 125. *hort.* 72.

*** Filagines *calycibus cinereis.*

5. GNAPHALIUM caule ramoso diffuso, floribus terminalibus confertis. *h. m.* 4. 35. *Uliginosum.*
Gnaphalio vulgari similis. *mag. Bot.* 110.
Elichrysum aquaticum ramosum minus capitulis foliatis. *mag. hort.* 72.

6. GNAPHALIUM caule simplici, floribus sparsis. *Linn. sp.* 857. *Sylvaticum.*
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. *h. m.* 436. *Annuum.*
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. *inflor.* terminalis subcorymbosa.

Squarrosa. 1. CONYZA foliis lanceolatis acutis, caule annuo corymboso. *h. m.* 436.
Conyza major vulgaris. *mag. Bot.* 78. *hort.* 62.

CARPESIUM.

Cal. imbricatus, squamis exterioribus reflexis. *recept.* nudum. *pappus* 0.
Herba. fol. simplex: summa involucriformis. *inflor.* nutans.

Cernuum. 1. CARPEZIUM floribus terminalibus. *Linn. sist. nat.* 1212.
After annuus attico luteo similis foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32?
Asteriscus annuus foliis ad flores mollibus. *mag. hort.* 26?
After annuus aquaticus patulus luteus. *Tour.* 498?
HABITAT secus fluvium, *à Lamoussou, Caunelles, Grabels, la Verune.* Faciem conyzæ præ se fert. Folia tria quatuorve inæqualia calyci cuilibet subjacentia, ut in buphtalmo spinoso, involucrantia.
OBS. Synonyma *Magnolii* & *Tourn.* huc pertinent, *ex Linnæo*; ad bupht. 2, pertinere mihi visa sunt.

SENECIO.

Cal. recept. papp. caul. fol. Vide
Corollulæ omnes æquales.

Vulgaris. 1. SENECIO corollis nudis, foliis pinnato-sinuatis amplexicaulibus 1-floribus sparsis. *h. m.* 439. *Le seneçon.*
Senecio vulgaris. *mag. Bot.* 238.
Senecio vulgaris sive erigeron. *mag. hort.* 183.
* PHARM. *Senecionis* herba, succus, aqua. Vis emolliens, resolvens, extus doloribus 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. *inflor.* sessilis.

1. FILAGO floribus sessilibus terminalibus, foliis floralibus majoribus. *h. m.* 495. *Pygmæa.*
   Gnaphalium umbellatum minimum. *mag. Bot.* 111.
   Elichryso-gnaphalium roseum. *mag. hort.* 73.
2. FILAGO tomentosa corymbo subramoso, foliis oblongis obtusis subcrenatis. *h. m.* 465. *Maritima.*
   Gnaphalium maritimum. *mag. Bot.* 110. *hort.* 89.
3. FILAGO calycibus pyramidatis pentagonis axillaribus, caule dichotomo erectiusculo. *h. m.* 465. *Germanica.*
   L'herbe à cotton.
   Gnaphalium vulgare majus. *mag. Bot.* 110.
   Elichryso-gnaphalium vulgare majus. *mag. hort.* 73.
   * PHARM. *Gnaphalii vulgaris*, seu *herbæ impiæ* herba. Vis vulneraria adstringens, pedis cati succedanea. Datur ad man. 1, in aquæ lib. 11. incocta.
4. FILAGO floribus conicis terminalibus, axillaribusque, caule erecto subdichotomo. *h. m.* 465. *Montana.*
   Gnaphalium minus repens. *mag. Bot.* 111.
   Elichryso-gnaphalium minus repens. *mag. hort.* 73.
5. FILAGO floribus conicis lateralibus, caule paniculato. *h. m.* 465. *Arvensis.*

MYCROPUS.

Recept. paleaceum. *pappus* o. *cal.* calyculatus. *flosculi feminei* à squamis calycinis involuti.

Herba. fol. ſparſa conferta integerrima. *inflor.* ſparſa ſeſſilis.

Erectus. 1. MYCROPUS caule erecto baſi ramoſo, calycibus edentulis ſolitariis. *Linn. ſiſt. nat.* 1236.
Gnaphalium minus repens. *mag. Bot.* 111.
Elichryſo-gnaphalium. *mag. hort.* 32.
Filago minor. *Tour.* 445.
Leontopodium verius Dioſcoridis. *Barr. icon.* 296.
HABITAT *à la Colombiere*, *Selleneuve*, *Caunelles*, *S. George.* Maio floret.

DIŒCIA
SYNGENESIA.

GNAPHALIUM.

Cal. recept. papp. caul. fol. inflor. Vide ſuprà Syngeneſ. polygam. ſuperfl.
Maſ. & feminei flores in diſtincta planta.

Dioicum. 1. GNAPHALIUM caule ſimpliciſſimo, corymbo ſimplici terminali, ſarmentis procumbentibus. *h. m.* 435. *Le pied de chat.*
(Mas) elichryſum montanum folio rotundiore ſubpurpureo. *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. inflor. 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'Eſpinouſe.* Facies tragopogonis crocifolii. Folia rigida ad margines magis hirſuta : paginâ utrâque ferè lævi. Bienne.

Pratenſe. 2. TRAGOPOGON calycibus corollæ radium æquantibus, foliis integris ſtrictis. *h. m.* 404. *La barbe de bouc.*
Tragopogon pratenſe luteum majus. *mag. Bot.* 259. *hort.* 198.
* PHARM. *Barbæ hirci* radix, herba. Vis diuretica, anticalculoſa, antiherpetica, antituſſiculoſa.

Porrifolium. 3. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris ſtrictis. *h. m.* 404. *Le ſarſifi.*
Tragopogon purpuro-cæruleum porri folio, quod artifi vulgò. *mag. Bot.* 259. *hort.* 198.

* PHARM. *Tragopogonis* radix, herba. Vis prioris.

4. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus inermibus, foliis lyrato-ſinuatis, ſummis lanceolatis integerrimis oppoſitis. *h. m.* 404. *Dalechampii.*

Hieracium magnum dentis leonis folio, foliis cichoraceis tomentoſis. *mag. hort.* 98.

Chondrilla foliis cichoraceis tomentoſis. *mag. Bot.* 64.

5. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus aculeatis, foliis pinnato-haſtatis. *h. m.* 405. *Picroïdes.*

Sonchus aſper laciniatus creticus. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.

6. TRAGOPOGON calycibus corollâ brevioribus hiſpidis, foliis integris, caulinis oblongis. *h. m.* 405. *Aſperum.*

Sonchus aſper folio ſubrotundo. *mag. Bot.* 244.

7. TRAGOPOGON calycibus corollæ radio longioribus, foliis integris, radicalibus pedunculiſque baſi villoſis. *h. m.* 405. *Crocifolium.*

Tragopogon purpuro-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. humilis

Tragopogon, ſive ſcorzonera anguſtifolia germanica. *mag. Bot.* 261.

Scorzonera anguſtifolia prima Cluſii. *mag. hort.* 181.

β. Tragopogon, ſive ſcorzonera latifolia altera. *mag. Bot. app.* 306.

γ. Tragopogon, ſive ſcorzonera humilis craſſiore folio. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 181.

HABITAT in ſterilibus circa *Villeneuve*. *γ*. 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. *Scorzoneræ* radix, herba, *florum & foliorum* aqua ſtillatitia. Vis *radicis* deobſtruens, antihypochondriaca, antiauriginoſa, ſudorifera, emmenagoga. *Aqua ſtillatitia* ab unc. IV ad unc. VI.

Anguſtifolia. 3. SCORZONERA foliis ſubulatis integris, pedunculo incraſſato, caule baſi villoſo. *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.*

Chondrillis affinis quædam laciniata, aut trinciatella. *mag. Bot.* 64.

Sonchus lævis anguſtifolius. *mag. hort.* 188.

* PHARM. *Terræcrepolæ* radix, herba. Vis refrigerans, demulcens, lactifera, antiphlogiſtica.

PICRIS.

Cal. calyculatus. *ſem.* tranſverſim ſulcata. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.

Herba, aſpera. *fol.* pilis punctiſque prominulis ſcabra.

Echioïdes. 1. PICRIS perianthiis involucro maximo cinctis. *h. m.* 406.

Hieracium echioïdes capitulis cardui benedicti. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

2. PICRIS perianthiis imbricatis nudis. *h. m.* 407. *Hieracioïdes.*
Hieracium aſperum majori flore in limitibus agrorum. *mag. Bot.* 131. *hort.* 98.

SONCHUS.

Cal. imbricatus ventricoſus. *recept.* nudum. *pappus* plumoſus.
Herba. fol. incerta. *inflor.* 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 amplexicaulibus 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 ſcorzoneræ n°. 5.
β. *Sonchi aſperioris* herba. Vis eadem ac ſuperioris.
3. SONCHUS pedunculis tomentoſis, calycibus piloſis. *h. m.* 407. *Tenerrimus.*
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 amplexicaulibus indiviſis retrorſum argutè ſerratis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1116. *ſiſt. nat.* 1192. *Maritimus.*
Sonchus anguſtifolius maritimus. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188. *Tour.* 475.

HABITAT ad mare inter juncos, & in saxosis à *Selleneuve*, *Grabels*, *Caunelles*.

LACTUCA.

Cal. imbricatus cylindricus. *recept.* nudum. *pappus* simplex stipitatus.
Herba. inflor. terminalis subpaniculata.

Sativa. 1. LACTUCA foliis rotundatis, caule corymboso. *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. *Lactucæ* 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. app.* 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 stipitatus.

Herba. rami rigidi virgati. *inflor.* axillaris 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 subsessilis.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis.

Obs. Media inter lactucas, chondrillam, & sonchos.

1. PRENANTHES foliorum ramentis cauli adnatis. *h. m.* 409. *Vimínea.*
Chondrilla viscosa, caule foliis obducto. *mag. Bot.* 63. *hort.* 109.
2. PRENANTHES flosculis quinis, foliis lanceolatis denticulatis. *h. m.* 409. *Purpurea.*
Lactuca sylvatica purpurea. *mag. hort.* 110.
3. PRENANTHES flosculis quinis, foliis lyrato-hastatis. *h. m.* 410. *Muralis.*
Sonchus alter folio profundè laciniato sinuato hederaceo. *mag. Bot.* 244. *hort.* 187.

LEONTODON.

Cal. imbricatus squamis laxiusculis. *recept.* 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 subdentatis 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 *lactucæ 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 aphyllo hirsutum. *mag. Bot.* 130.
β. Dens leonis foliis hirsutis & asperis, saxatilis. *mag. hort.* 69.

Hieracium dentis leonis folio, hirſutie aſperum minus laciniatum. *mag. Bot.* 130.

γ. Dens leonis minor folio aſpero. *mag. Bot.* 86.

6. LEONTODON calyce toto erecto læviuſculo, foliis dentatis hirtis, ſetis ſimpliciſſimis. *h. m.* 411. *Hirtum.*

Hieracium hirſutum parvum, caule aphyllo. *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. *inflor.* incerta. *fol.* etiam incerta.

* *Scapo unifloro.*

1. HIERACIUM foliis dentatis viſcidis hirſutis ſubaſperis, ſcapo unifloro, calyce hirto. *h. m.* 412. *Hedypnoïdes*

Hieracium montanum laciniatum lanuginoſo folio. *mag. Bot. app.* 298. *hort.* 98.

2. HIERACIUM foliis oblongis integris dentatis, ſcapo unifloro, calyce piloſo. *h. m.* 412. *Alpinum.*

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. *Auriculæ muris*, ſeu *piloſellæ* herba, ſuccus. Vis vulneraria adſtringens, antiherniosa, antidiarrhoïca, antiherpetica, antiſcabioſa.. *ſuccus* depuratus ab unc. IV ad VI.

** *Scapo multifloro.*

4. HIERACIUM foliis integris ovato-oblongis, ſtolonibus repentibus, ſcapo multifloro. *h. m.* 412. *Dubium.*

Pilosella folio angustiore minùs piloso, minor repens. *mag. hort.* 159.

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.

β. Hieracium fruticosum latifolium dentatum glabrum. *mag. Bot.* 298. *hort.* 98.

Paludosum. 8. HIERACIUM caule paniculato, foliis amplexicaulibus dentatis glabris, calycibus hispidis. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 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 pyrenaïcum longifolium amplexicaule. *Tour.* 472.

β. Hieracium pyrenaïcum rotundifolium amplexicaule. *Tour.* 472.

HABITAT cum priori; & *à Meyrueis.*

10. HIERACIUM caule ramoso folioso, foliis hirtis, radicalibus lanceolato-ovatis dentatis, caulinis amplexicaulibus. *Linn. sp. pl. edit.* 1130. *Jacquin.* vind. 271. *Villosum.*

Hieracium alpinum latifolium magno flore. *Bauh. pin.* 128. *Tour.* 472.

HABITAT cum prioribus. Folia inferiora pilis longis albis vestita, lanceolata vix dentata, pedunculi incani, calyces laxi valde pilosi.

CREPIS.

Cal. calyculatus, squamis deciduis. *recept.* nudum. *pappus* plumosus stipitatus.

Herba. fol. simplex aspera. *inflor.* terminalis sessilis.

1. CREPIS bracteis calyce longioribus, squamis setaceis sparsis. *h. m.* 414. *Barbata.*

Hieracium proliferum falcatum duodecimum. *mag. Bot.* 129. *hort.* 97.

2. CREPIS foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis, radicalibus sinuatis. *h. m.* 414. *Rubra.*

Hieracium apulum flore suave-rubente. *mag. hort.* 97.

3. CREPIS foliis sagittatis dentatis, pedunculis supernè turbinato-inflatis, calycibus pyramidatis angulatis. *h. m.* 414. *Pulchra.*

Hieracium pulchrum. *mag. Bot.* 127. *hort.* 97.

Biennis. 4. CREPIS foliis pinnato-haſtatis ſcabris, baſi ſupernè dentatis, calycibus muricatis. *h. m.* 414.
Hieracium chondrillæ folio hirſutum. *mag. Bot.* 127. *hort.* 67.

Fætida. 5. CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis dentatis. *h. m.* 414.
Hieracium foliis cichorii ſylveſtris villoſis, odore caſtorei. *mag. Bot.* 129. *icon.* 128. *hort.* 97.

ANDRYALA.

Cal. multipartitus rotundatus ſubvilloſus ſubæqualis. *recept.* villoſum. *pappus* ſimplex ſeſſilis.

Herba. fol. mollis. *inflor.* 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. *inflor.* rigida terminalis ſolitaria.

* *Scapo unifloro, ſimplici aut ramoſo.*

Fætida. 1. HYOSERIS ſcapis ſimpliciſſimis unifloris, foliis pinnatifidis, ſeminibus nudis. *h. m.* 415.
Dens leonis tenuiſſimo folio. *mag. Bot.* 86. *hort.* 69.

Radiata. 2. HYOSERIS ſcapis unifloris, foliis glabris, lyrato-haſtatis angulatis. *h. m.* 415.
Dens leonis minor foliis radiatis. *mag. Bot.* 295. *hort.* 69.

3. HYOSERIS

3. HYOSERIS ſcapo diviſo nudo bifloro, pedunculis divaricatis. *h. m.* 416. *Minima.*

** *Caule folioſo.*

4. HYOSERIS fructibus ſubgloboſis glabris, caule ramoſo. *h. m.* 416. *Hedypnois.*
Hieracium capitulum inclinans ſemine adunco. *mag. Bot.* 129.
Cichoriis affinis, ſeu hieracium capitulum inclinans, ſemine adunco. *mag. hort.* 56.

HYPOCHÆRIS.

Cal. ſubimbricatus. *recept.* paleaceum. *pappus* plumoſus.
Herba. fol. radicalis ſimplex. *inflor.* pedunculis flexilibus.

1. HYPOCHÆRIS caule ſubnudo, ramo ſolitario, foliis ovato-oblongis integris dentatis. *h. m.* 416. *Maculata.*
Hieracium primum latifolium. *mag. Bot.* 131.
Hieracium alpinum latifolium hirſutie 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.

LAPSANA.

Cal. calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* aristatus, calyculo quinqueseto. *Herba. fol.* simplex. *inflor.* incerta.

Communis. 1. LAPSANA calycibus fructûs angulatis, pedunculis ramosissimis tenuibus. *h. m.* 417.
Soncho affinis lapsana domestica. *mag. Bot.* 245.
Cichoriis affinis lapsana domestica. *mag. hort.* 56.
* PHARM. *Lapsanæ vulgaris* herba. Vis intus refrigerans, emolliens, extus vulneraria, mundificans, antiherpetica.

Zacintha. 2. LAPSANA calycibus fructûs torulosis depressis obtusis sessilibus. *h. m.* 417.
Cichoriis affinis, zacintha, seu cichorium verrucosum. *mag. hort.* 56.

Stellata. 3. LAPSANA calycibus fructûs undique patentibus, radiis subulatis, foliis lanceolatis indivisis. *h. m.* 417.
Hieracium siliquâ falcatâ. *mag. Bot.* 129.
Cichoriis affinis, hieracium siliquâ falcatâ. *mag. hort.* 56.

Capillaris. 4. LAPSANA seminibus papposis, foliis radicalibus lanceolatis obtusis subdentatis, caulinis hastatis, caule filiformi. *h. m.* 418.

CATANANCHE.

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. h. 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.

CICHORIUM.

Cal. calyculatus. *recept.* paleaceum. *pappus* margo quinque-dentatus.

Herba. fol. simplex. *inflor.* sessilis sparsa aggesta.

1. CICHORIUM caule simplici ramoso, floribus confertis: omnibus sessilibus. *h. m.* 419. *Linn. sist. nat.* 1197. *La chicorée.* *Intybus.*

Cichorium sylvestre, seu officinarum. *mag. Bot.* 65. *hort.* 55.

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. I, in decocti lib. II, aut jusculo.. *succus* depuratus ad unc. III-IV.. *syrupus* simplex & compositus cum rheo ab unc. ss. ad unc. II.

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. *Endiviæ* herba. Vis prioris.

SCOLYMUS.

Cal. imbricatus ſpinoſus. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. fol. ſpinoſa. *inflor.* axillaris ſolitaria ſeſſilis.

Maculatus. 1. SCOLYMUS foliis margine attenuatis. *h. m.* 419.
Scolymus chryſanthemos annuus. *mag. Bot.* 233. *hort.* 181.
HABITAT *au pont de Villeneuve.*

Hiſpanicus. 2. SCOLYMUS foliis margine incraſſatis. *h. m.* 419.
L'épine jaune.
Scolymus Theophraſti. *mag. Bot.* 233. *hort.* 180.

Classis XV^a.

COMPOSITI

EX REGULARIBUS

ET IRREGULARIBUS.

SYNGENESIA

POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.
TUSSILAGO.
SENECIO.
ASTER.
SOLIDAGO.
INULA.
ARNICA.
DORONICUM.
BELLIS.
TAGETES.
CHRYSANTHEMUM.
MATRICARIA.
ANTHEMIS.
ACHILLÆA.
BUPHTALMUM.

SYNGENESIA

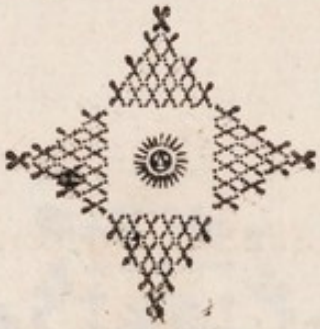
POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.
CENTAUREA.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.
OTHONNA.



COMPOSITI
EX REGULARIBUS
ET IRREGULARIBUS.
SYNGENESIA
POLYGAMIA SUPERFLUA.

ERIGERON.

Cor. radii lineares anguſtiſſimæ. *recept.* nudum. *pappus* piloſus.
Herba. rad. incerta. *fol.* ſimpliciſſima. *inflor.* incerta terminalis.

1. ERIGERON pedunculis unifloris lateralibus, calycibus ſquarroſis. *h. m.* 437. *Viſcoſum.*
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, calycibus ſquarroſis. *h. m.* 437. *Graveolens.*
Conyza minor vera. *mag. Bot.* 75.
Virga aurea annua foliis glutinoſis & graveolentibus. *mag. hort.* 206.
3. ERIGERON caule floribuſque paniculatis, foliis linearibus ciliatis confertis. *h. m.* 437. *Canadenſe.*
Virga annua virginiana Zanoni. *mag. hort.* 206.
4. ERIGERON pedunculis alternis unifloris. *h. m.* 438. *Aſter.*

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. 1211.
Aſter atticus cæruleus major. *Tour.* 481.
HABITAT in ſaxoſis ultra *Meyrueis* ad dexteram, juxta amnem.

TUSSILAGO.

Cal. ſquamæ æquales, diſcum æquantes ſubmembranaceæ. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.
Herba. rad. ſtolonifera. *inflor.* ſcapo unifloro. *fol.* ſimpliciſſima.

Alpina. 1. TUSSILAGO ſcapo ſubnudo unifloro, foliis cordato-orbiculatis 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 *farfaræ* radix, herba, flores, aqua, ſyrupus, conſerva. Vis thorachica, antiaſthmatica, antituſſiculoſa, antiphtyſica. *Folia, flores* ad man. ſſ. incocta in aquæ pinta.. *ſyrupus* ab unc. ſſ. ad unc. I.. *aqua* ab unc. VI.. *conſerva* ad unc. ſſ.

SENECIO.

Cal. cylindricus, calyculatus, ſquamis

apice ſphacelatis. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. incerta, ſeſſilis. *inflor.* terminalis pedunculata.

* *Radio revoluto.*

2. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis viſcidis, ſquamis calycinis laxis longitudine perianthii. *h. m.* 439. *Viſcoſus.*
Jacobæa prima pannonica. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

3. SENECIO corollis revolutis, foliis pinnatifidis denticulatis, caule erecto corymboſo. *h. m.* 439. *Sylvaticus.*
Jacobæa ſenecionis folio. *mag. Bot.* 139. *hort.* 104.

** *Floribus radiatis, radio patente, foliis pinnatifidis.*

4. SENECIO corollis radiantibus, foliis utrinque tomentoſis ſemipinnatis, laciniis ſubdentatis, corymbo ſubrotundo. *h. m.* 440. *Incanus.*
Jacobæa alpina minor. *Barr. ic.* 262. n. 1.
Jacobæa alpina pumila. *Bocc. muſ.* 2. *tab.* 8.

5. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-multifidis linearibus. *h. m.* 440. *Abrotaniſolius.*
Jacobæa foliis ferulaceis. *mag. hort.* 104.
Ageratum annuum foliis fæniculaceis. *mag. hort.* 7.
OCCURRIT quandoque *à Caunelles* ad dexteram, in elato colle.

6. SENECIO corollis radiantibus, foliis pinnato-lyratis, laciniis lacinulatis, caule erecto. *h. m.* 440. *La jacobée.* *Jacobæa.*
Jacobæa vulgaris laciniata. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.
β. Jacobæa foliis quercûs tenuifoliæ inſtar diviſis. *mag. hort.* 104.
γ. Jacobæa vulgaris foliis inſtar erucæ laciniatis. *Tour.* 485.

d. Jacobæa vulgaris foliis ad raphanum accedentibus. *Tour.* 485.

e. Jacobæa vulgaris latifolia paluſtris ſive aquatica. *Tour.* 485.

* PHARM. *Jacobææ* herba. Vis extus vulneraria, antiulceroſa.

*** *Corollis: radio patente, foliis indiviſis.*

Doria. 7. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymboſis, foliis lanceolatis. Virga aurea major vel doria. *mag. Bot.* 279.

Jacobæa pratenſis altiſſima limonii folio. *mag. hort.* 104.

Nemorenſis. 8. SENECIO corollis radiantibus octonis, foliis lanceolatis biſerratis ſubtus villoſis, caule ramoſo. *h. m.* 441.

Sarracenicus. 9. SENECIO corollis radiantibus, floribus corymboſis, foliis lanceolatis ſerratis glabriuſculis. *h. m.* 441.

Virga aurea anguſtifolia ſerrata. *mag. hort.* 205.

Doronicum. 10. SENECIO corollis radiantibus, caule indiviſo unifloro, foliis integris, radicalibus ovatis ſubtus villoſis. *h. m.* 441.

(Incanum) foliis lanceolatis ſubdentatis utrinque tomentoſis.

Doronicum helveticum incanum. *Bauh. 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.

ASTER.

Cal. imbricatus: ſquamis inferioribus patulis. *cor.* radii plures 10. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

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.*

Tripolium majus. *mag. Bot.* 271.

β. 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 foliolofis. *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.* 2ª. *pag.* 1228.

SOLIDAGO.

Cal. imbricatus: ſquamis clauſis. *cor.* radii circiter, 5.. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. ſimplex alterna. *inflor.* ſubracemoſa.

1. SOLIDAGO caule ſubflexuoſo angulato, racemis paniculatis erectis confertis. *h. m.* 444. *La verge d'or.* *Virga aurea.*

Virga aurea latifolia vulgaris. *mag. Bot.* 279. *hort.* 205.

β. Virga aurea latifolia ſerrata. *mag. hort.* 205.

* PHARM. *Virgæ aureæ majoris* herba, flores, aqua. Vis vulneraria diuretica, anticalculoſa, deobſtruens, antihydropica, antiulceroſa. *Flores* & *folia* ad pug. I. in aquæ cyathis II.. *aqua* ab unc. IV. ad unc. VI.

Montana. 2. SOLIDAGO foliis lanceolatis ſerratis 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.

INULA.

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 corymboſo piloſo, floribus confertis. *h. m.* 444.

Aſter pannonicus lanuginoſus luteus. *mag. hort.* 26.

Dyſenterica. 2. INULA foliis oblongis, caule hirſuto paniculato, ſquamis calycinis ſetaceis. *h. m.* 445.

Conyza media aſteris flore luteo. *mag. Bot.* 77.

Aſter pratenſis autumnalis, conyzæ folio. *mag. hort.* 26.

Pulicaria. 3. INULA foliis undulatis amplexicaulibus, caule proſtrato. *h. m.* 445. erectoque.

Aſter paluſtris parvo flore globoſo. *mag. hort.* 26.

Conyza minima. *mag. Bot.* 77.

Salicina. 4. INULA foliis lanceolatis recurvis ſerrato-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 tricuſpidatis, integriſque. *h. m.* 445.

Chritmum maritimum flore aſteris attici. *mag. Bot.* 80.

Aſter maritimus folio tereti craſſo tridentato. *mag. hort.* 26.

6. INULA foliis lanceolatis villoſis integerrimis, caule unifloro. *h. m.* 445. *Montana.*

Aſter atticus luteus montanus villoſus, flore magno. *mag. Bot.* 32. *hort.* 25.

HABITAT frequens in pinetis *à Montferrier*, teſte *D. Clapiers.*

ARNICA.

Corollulæ radii filamentis 5 abſque antheris. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex. *Herba. rad.* ſubtuberoſa, ſtolonifera. *inflor.* ſolitaria terminalis.

1. ARNICA foliis ovatis integris, caulinis geminis oppoſitis. *h. m.* 446. *La betoine de montagne.* *Montana.*

Doronicum plantaginis folio alterum. *mag. hort.* 70.

* PHARM. *Arnicæ* herba, flores. Vis reſolvens, narcotica, errhina, vomitoria, antiechymomatoſa, antiepileptica.

2. ARNICA foliis alternis ſerratis. *h. m.* 446. *Scorpioïdes.*

β. Doronicum radice dulci. *mag. hort.* 70.

DORONICUM.

Calycis ſquamæ duplicis ordinis æqualis, diſco longiores. *ſem.* radii pappo deſtituta. *recept.* nudum. *pappus* ſimplex. *Herba. rad.* ſubtuberoſa ſtolonifera. *inflor.* terminalis, incerta.

1. DORONICUM foliis cordatis obtuſis, radicalibus petiolatis, caulinis amplexicaulibus. *h. m.* 446. *Le doronic.* *Pardalianches.*

Doronicum maximum foliis caulem amplexantibus. *mag. hort.* 70.

β. Doronicum radice ſcorpii. *mag. hort.* 70.

* PHARM. *Doronici* radix. Vis *arnicæ*, antivertiginoſa, anticolicalis, cautè uſurpanda.

Plantagineum. 2. DORONICUM foliis ovatis acutis ſubdentatis, ramis alternis. *h. m.* 446.

Doronicum folio ferè plantaginis oblongo. *Bauh. hiſt.* 3. *pag.* 18.

Bellidiaſtrum. 3. DORONICUM caule nudo ſimpliciſſimo unifloro. *h. m.* 447.

Bellis ſylveſtris media caule carens. *mag. Bot.* 37. *hort.* 31.

BELLIS.

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.

TAGETES.

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.*

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. *L'œillet d'Inde à grandes fleurs.* *Erecta.*

Tagetes indicus rectus maximus flore ſimplici. *mag. hort.* 191.

β. Tagetes indicus rectus flore maximo multiplicato. *mag. hort.* 191.

CHRYSANTHEMUM.

Cal. hemiſphæricus imbricatus: ſquamis marginalibus membranaceis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis incerta.

* Leucanthema, *radio florum albo.*

1. CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus oblongis, ſupernè ſerratis, infernè dentatis. *h. m.* 448. *La grande paquerette.* *Leucanthemum.*

Bellis ſylveſtris caule folioſo major. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.

β. Bellis montana folio obtuſo crenato. *mag. Bot.* 36. *hort.* 31.

γ. Bellis montana minor. *mag. hort.* 31? *Bot.* 36?

δ. Bellis ſylveſtris caule folioſo hirſuto, major. *mag. hort.* 31.

* PHARM. *Bellidis majoris* herba. Vis diuretica, vulneraria, ſputo purulento adverſa, antiaſthmatica, extus antitinealis. Datur in decocto aquoſo, cereviſiali, lacteo, & in infuſo ex aqua calcis.

2. CHRYSANTHEMUM foliis imis ſpathulato-lanceolatis ſerratis, ſummis linearibus ligulatis. *h. m.* 448. *Montanum.*

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 chryſanthemi cretici anguſtioribus. *mag. Bot. app.* 306. *hort.* 31. *tab.* 30.

Corymboſum. 5. CHRYSANTHEMUM foliis pinnatis inciſo-ſerratis, caule multifloro. *h. m.* 449.

Tanacetum montanum inodorum, minori flore. *mag. Bot.* 248.

Matricaria tanaceti 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.

MATRICARIA.

Cal. hemiſphæricus imbricatus: marginalibus ſolidis, acutiuſculis. *recept.* nudum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramoſa. *fol.* & *inflor.* incerta.

Parthenium. 1. MATRICARIA foliis compoſitis planis, foliolis ovatis inciſis, pedunculis ramoſis. *h. m.* 449. *La matricaire.*

Matricaria vulgaris, ſeu ſativa. *mag. hort.* 131.

* PHARM. *Matricariæ* herba, aqua, oleum ſtillatitium, flores. Vis emmenagoga, lactifuga, antihyſterica, orexica, torminibus infantum adverſa, extus antihæmicranica. Datur in pulvere à ſcrup. ſſ. ad ſcrup. II.. *ſuccus* ab unc. I. ad unc. II..

decoctum

decoctum aut *infusum* ad unc. IV.. *aqua* ad eandem dosim.

2. MATRICARIA receptaculis conicis, radiis patentibus, seminibus nudis, squamis calycinis margine æqualibus. *h. m.* 450. *La camomille.* *Chamomilla.*

Chamæmelum vulgare, seu leucanthemum Dioscoridis. *mag. Bot.* ? 60. *hort.* 53 ?

* PHARM. *Camomillæ 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 obsoletis. *h. m.* 450. *Inodora.*

Chamæmelum vulgare, seu leucanthemum Dioscoridis. *mag. Bot.* 60. *hort.* 53.

ANTHEMIS.

Cal. hemisphæricus subæqualis. *flosculi* radii plures quàm 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. rad. ramosa. *fol.* alterna multifida, vel pinnata.

* *Radio dicolore, seu albo.*

1. ANTHEMIS erecta, foliorum apicibus subspinosis. *h. m.* 450. *Altissima.*

Chamæmelum leucanthemum hispanicum magno flore. *Bauh. pin.* 135. *mag. hort.* 53.

Chamæmelo affine buphtalmum italicum segetum altissimum. *mag. Bot.* 60.

2. ANTHEMIS foliis pinnatifidis denticulatis carnosis, caule ramoso. *h. m.* 451. *Maritima.*

Chamæmelum maritimum, cotula quibusdam. *mag. Bot.* 61.

Chamæmelum maritimum. *mag. hort.* 53.

3. ANTHEMIS receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis. *h. m.* 451. *Cotula.*

Chamæmelum fœtidum. *mag. Bot.* 61.

Chamæmelum fœtidum, ſive cotula fœtida. *mag. hort.* 53.

* PHARM. *Cotulæ fœtidæ* herba, flores. Vis antihyſterica, antiepileptica, antihydropica, cautè uſurpanda.

Arvenſis. 4. ANTHEMIS receptaculis paleaceis conicis, paleis ſetaceis, ſeminibus coronato-marginatis. *h. 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. *h.m.* 451.

* PHARM. *Pyrethri veri* radix. Vis ſialagoga, errhina, antiodontalgica, linguæ paralyſi adverſa.

Alpina. 6. ANTHEMIS cauliculis unifloris longiſſimis ſubnudis. *Linn. amœn. Acad. tom.* 4. *p.* 330. *ſp. pl. ed.* 2ª. 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 ſphacelatis, petalis ovatis. *Linn. cent.* II. 195. *amœn. 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-

pernè nudus. *Squamæ calycinæ* margine membranaceo nigro. *Paleæ* receptaculi ſetaceæ apice nigræ... Huic multùm ſimilis anthemis *Gerardi gallop.* caule fruticoſo foliis linearibus carnoſis. *Gallop. tab. pag.* 208. Sed iſtius ſquamæ nec ad marginem ſphacelatæ, nec foliola longiora.. an eadem?

** *Radio luteo.*

8. ANTHEMIS caule ramoſo, foliis pubeſcentibus pinnato-multifidis ſetaceis, calycibus villoſis pedunculatis. *h. m.* 451. *Valentina.*
Buphtalmum cotulæ folio. *mag. Bot.* 41.

9. ANTHEMIS foliis bipinnatis ſerratis ſubtus tomentoſis, caule corymboſo. *h. m.* 451. *Tinctoria.*
Buphtalmum Dioſcoridis. *mag. Bot.* 40.
Chryſanthemum tanaceti minoris folio. *mag. hort.* 55.

ACHILLÆA.

Cal. ovatus imbricatus. *floſculi* radii circiter 5. *recept.* paleaceum. *pappus* nullus.

Herba. fol. incerta. *inflor.* terminalis corymboſa, ſtricta.

* *Corollis flavis.*

1. ACHILLÆA foliis ſetaceis dentatis: denticulis ſubintegris ſubulatis reflexis. *h. m.* 452. *Ageratum.*
Ageratum foliis ſerratis. *mag. Bot.* 5. *hort.* 6.

β. Ptarmica lutea ſuavè olens, corymbis longioribus. *Tour.* 497.

γ. Ageratum foliis ſerratis monſpelienſe, flore pallido luteo. *mag. hort.* 6.

* PHARM. Agerati herba. Vis vulneraria, anthelmintica.

** *Corollis radio albis.*

Ptarmica. 2. ACHILLÆA foliis lanceolatis acuminatis argutè ſerratis. *h. m.* 453. *L'herbe à éternuer.*
Ptarmica vulgaris folio longo ſerrato, flore albo. *mag. hort.* 165.
* PHARM. *Ptarmicæ* herba, flores. Vis ſialagoga, errhina, ſternutatoria, vulneraria, antiodontalgica.

Millefolium. 3. ACHILLÆA foliis bipinnatis nudis: laciniis linearibus dentatis. *h. 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, iſchæma, tonica, antihæmorrhoïdalis, antileucorrhoïca, antidiarrhoïca. *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. *h. m.* 453.
Millefolium nobile tragi. *mag. hort.* 136.
β. Millefolium odoratum minus Monſpelienſium. *mag. Bot.* 177. *hort.* 136.

BUPHTHALMUM.

Stigma floſculorum hermaphroditicorum indiviſum. *ſeminum* latera (præſertim radii) marginata. *recept.* paleaceum. *pappus* margo obſoletus.
Herba, rigida. *fol.* ſimplex. *inflor.* ſolitaria pedunculata.

* Aſteriſci. *Tour.*

Spinoſum. 1. BUPHTHALMUM calycibus acutè foliofis ſpinoſis, ramis alternis, foliis lanceolatis amplexicaulibus integerrimis. *h. m.* 455.

Aſter luteus foliis ad flores rigidis. *mag. Bot.* 31.
Aſteriſcus foliis ad florem rigidis. *mag. hort.* 26.

2. BUPHTHALMUM calycibus obtuſè folioſis ſeſſilibus axillaribus, foliis oblongis obtuſis. *h. m.* 455. *Aquaticum.*

Aſter annuus attico luteo ſimilis, foliis ad flores mollibus. *mag. Bot.* 32. *hort.* 26.

* Aſteroïdea. *Tour.*

3. BUPHTHALMUM foliis lanceolatis ſubſerratis villoſis, calycibus nudis. *h. m.* 455. *Salicifolium.*

SYNGENESIA

POLYGAMIA FRUSTRANEA.

HELIANTHUS.

Cal. imbricatus ſubſquarroſus. *recept.* paleaceum planum. *pappus* 2-phyllus.

Herba. fol. ſimplex oppoſita petiolata ſcabra: *ramea* alterna.

1. HELIANTHUS foliis inferioribus cordatis, nervis ponè baſim unitis denudatis: ſuperioribus ovatis. *h. m.* 456. *Multiflorus.*
2. HELIANTHUS foliis ovato-cordatis, nervis intra folium unitis. *h. m.* 456. *Le taupinambour.* *Tuberoſus.*
3. HELIANTHUS foliis ovatis trinerviis crenatis, ſquamis calycinis erectis longitudine diſci. *h. m.* 456. *Annuus.*

CENTAUREA.

Cor. radii infundibuliformes, longiores, irregulares. *recept.* ſetoſum. *pappus* ſimplex.

Herba. fol. alterna incerta. *inflor.* terminalis pedunculata.

* Jaceæ, *calycibus lævibus inermibus.*

Crupina. 1. CENTAUREA calycibus inermibus, ſquamis lineari-ſubulatis, foliis pinnatis ſerratis. *h. m.* 457.

Cyanus pulchro ſemine centaurii majoris. *mag. Bot.* 82.

Jacea annua foliis laciniatis ſerratis, purpuraſcente flore. *mag. hort.* 103.

Moſchata. 2. CENTAUREA calycibus inermibus ſubrotundis glabris, ſquamis ovatis, foliis ſinuatis. *h. m.* 457.

Cyanus odoratus turcicus. *mag. hort.* 66.

** Cyani, *calycinis ſquamis ſerrato-ciliatis.*

Pectinata. 3. CENTAUREA calycibus erecto-plumoſis, foliis lyratis denticulatis, rameis lanceolatis integerrimis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 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. Leup, au Capouladou, l'Eſperou. Folia* tomentoſa incana.

Phrygia. 4. CENTAUREA calycibus recurvato-plumoſis, foliis indiviſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 1287.

Jacea capite hirſuto. *Bauh. pin.* 271.

β. Jacea alba capite hirſuto. *Tour.* 443.

γ. Jacea anguſtifolia capite hirſuto. *Tour.* 443.

Nigra. 5. CENTAUREA calycibus ciliatis, ſquamulâ ovatâ, ciliis capillaribus erectis, foliis lyrato-angulatis, floribus floſculoſis. *h. m.* 457.

β. Jacea cum ſquamis cilii inſtar piloſis. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

Pullata. 6. CENTAUREA calycibus ciliatis verticillato-foliosis, foliis lyrato-dentatis, caule foliis breviore. *h. m.* 457.

Jacea humilis alba hieracii folio. *mag. Bot.* 136. *hort.* 103.

7. CENTAUREA calycibus ſerratis, foliis lanceolatis decurrentibus, caule ſimplici. *h. m.* 457. *Montana.*
Cyanus montanus latifolius. *mag. Bot.* 294.
Cyanus montanus latifolius, ſeu verbaſculum cyanoïdes. *mag. hort.* 66.

8. CENTAUREA calycibus ſerratis, 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 jacée.* *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 chauſſe-trape.*
Carduus ſtellatus, ſive calcitrapa. *mag. hort.* 44.
Carduus ſtellatus foliis papaveris erratici. *mag. Bot.* 50.
* PHARM. *Calcitrapæ* herba, ſuccus, extractum, cortex radicis, 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* radicis exſiccatæ pulveratus ad drach. I, in vini albi cyatho infuſus.

Solſtitialis. 17. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis, foliis ramorum decurrentibus inermibus lanceolatis, caulinis lyrato-pinnatifidis. *h. m.* 460.
Carduus ſtellatus luteus folio cyani. *mag. Bot.* 50. *hort.* 44.

Melitenſis. 18. CENTAUREA calycibus duplicato-ſpinoſis ſubrotundis lateralibus, foliis decurrentibus lanceolatis ſinuoſis inermibus. *h. m.* 460.

Jacea melitensis 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. *Calcitrapoïdes.*

Carduus stellatus foliis integris serratis. *mag. hort. app.* 293. *hort.* 44.

21. CENTAUREA calycibus ciliatis spinosis, foliis pinnatifidis, laciniis superioribus majoribus. *h. m.* 461. *Centauroïdes.*

22. CENTAUREA calycibus ciliatis spinosis, foliis bipinnatifidis. *h. m.* 461. *Collina.*

Jacea lutea capite spinoso. *mag. Bot.* 138. *hort.* 104.

***** Crocodiloïdea, *spinis simplicibus.*

23. CENTAUREA calycibus setulâ reflexâ spinosis glabris, foliis dentato-pinnatifidis serratis. *h. m.* 461. *Salmantica.*

Jacea intybacea, sive stæbe salmanticensis prior. *mag. Bot.* 137.

Jacea foliis cichoraceis villosis altissima, flore purpureo. *mag. hort.* 103.

24. CENTAUREA calycibus setacea-spinosis, foliis decurrentibus sinuatis spinosis. *h. m.* 461. *Galactites.*

Carduus galactites. *mag. Bot.* 49. *hort.* 43.

SYNGENESIA

POLYGAMIA NECESSARIA.

CALENDULA.

Cal. polyphyllus æqualis. *ſem.* diſci membranacea. *recept.* nudum. *pappus* nullus. *Herba. fol.* ſimplex pinguis. *inflor.* ſolitaria.

Officinalis. 1. CALENDULA ſeminibus radii cymbiformibus echinatis, diſci bicornibus. *h. m.* 462. *Le ſouci.*
Caltha arvenſis. *mag. Bot.* 44.
Calendula minor arvenſis. *mag. hort.* 38.
β. Calendula ſativa. *mag. hort.* 38.
γ. Calendula flore luteo pleno. *mag. hort.* 38.
δ. Calendula flore luteo pleno, & prolifera. *mag. hort.* 38.

* PHARM. *Calendulæ* herba, flores, conſerva, aqua, acetum. Vis emmenagoga ſudorifera, aperiens, incidens, alexipharmaca. *Folia* & *flores.* ad unc. III. IV. contuſa & infuſa in vino albo... *ſuccus* ab unc. I. ad unc. IV.. *extractum* à drach. I, ad drach. II.. *conſerva* à drach. II. ad unc. I.

OTHONNA.

Cal. 1-phyllus, multifides ſubcylindricus. *recept.* nudum. *pappus* nullus. *Fruticulus* & *herba. fol.* ſimplex tomentoſa. *inflor.* umbellata.

* *Herbaceæ.*

Helenitis. 1. OTHONNA foliis lanceolatis integris villoſis, floribus umbellatis. *h. m.* 464.

Conyza helenitis mellita incana. *mag. Bot.* 78.

** *Fruticulosæ.*

2. OTHONNA foliis pinnatifidis tomentosis, laciniis sinuatis, caule fruticoso. *h. m.* 464. *Maritima.*
Jacobæa maritima, sive cineraria. *mag. hort.* 104.

Classis XVI.ª

APETALI.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

HIPPURIS.
SALICORNIA.

DIANDRIA

MONOGYNIA.

LEPIDIUM. 7.

TRIANDRIA

MONOGYNIA.

POLYCNEMUM.
SCHÆNUS.
CYPERUS.
SCIRPUS.
ERIOPHORUM.

TETRANDRIA

MONOGYNIA.

ALCHEMILLA.
CAMPHOROSMA.

TETRANDRIA

DIGYNIA.

APHANES.
HERNIARIA. 3.

TETRANDRIA

TETRAGYNIA.

RUPPIA.

PENTANDRIA

MONOGYNIA.

ILLECEBRUM.
CELOSIA.
THESIUM.
RHAMNUS. 1. frangula.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

RHAMNUS. 2. ziziphus.
SALSOLA.
CHENOPODIUM.
BETA.
HERNIARIA.
ULMUS.

PENTANDRIA

TRIGYNIA.

RHAMNUS. 3. paliurus.

PENTANDRIA

POLYGYNIA.

MYOSURUS.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

JUNCUS.

OCTANDRIA

DIGYNIA.

CHRYSOSPLENIUM.

DECANDRIA

DIGYNIA.

SCLERANTHUS.

DODECANDRIA

MONOGYNIA.

ASARUM.

TETRADYNAMIA.

CARDAMINE. 6.

GYNANDRIA

POLYANDRIA.

ARUM.

ZOSTERA.

MONŒCIA

MONANDRIA.

ZANICHELLIA.

MONŒCIA

DIANDRIA.

LEMNA.

MONOECIA

TRIANDRIA.

CAREX.

SPARGANIUM.

AMARANTHUS.

TYPHA.

MONŒCIA
TETRANDRIA.

URTICA.
MORUS.
BETULA.

MONŒCIA
PENTANDRIA.

XANTHIUM. *femina.*
AMARANTHUS. 4. 5.

MONŒCIA
OCTANDRIA.

MYRIOPHYLLUM.

MONOECIA
POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.
THELIGONUM.
QUERCUS.
FAGUS.
CORYLUS.
CARPINUS.

MONOECIA
MONADELPHIA.

CUPRESSUS.
PINUS.
GROTON. *femina.*

DIOECIA
DIANDRIA.

NAJAS. *femina.*
SALIX.

DIOECIA
TRIANDRIA.

CAREX. 9.

DIOECIA
TETRANDRIA.

VISCUM.
MORUS. 2.
URTICA.
RHAMNUS. 4. catharticus.

DIŒCIA
PENTANDRIA.

CANNABIS.
HUMULUS.
PISTACIA.
SPINACIA.

DIOECIA
HEXANDRIA.

TAMUS.
SMILAX.

DIOECIA
OCTANDRIA.

POPULUS.

DIOECIA
ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

DIŒCIA

MONADELPHIA.

JUNIPERUS. *mas.*
EPHEDRA.

DIŒCIA

SYNGENESIA.

RUSCUS?

POLYGAMIA

MONŒCIA.

CELTIS.
CORIARIA.
HOLCUS. *mas.*
PARIETARIA.
ATRIPLEX.

POLYGAMIA

DIŒCIA.

RHAMNUS. 5. alaternus.
FRAXINUS.

POLYGAMIA

TRIŒCIA.

OSYRIS.
FICUS.

APETALI.

MONANDRIA

MONOGYNIA.

HIPPURIS.

Cal. o. *ſtigm.* ſimplex. *ſem.* 1.
Herba. immerſa articulata. *fol.* linearis verticillata. *inflor.* axillaris ſeſſilis.

Vulgaris. 1. HIPPURIS. *h. m.* 3. *La peſſe d'eau.*
Equiſetum brevioribus foliis, paluſtre polyſpermum. *mag. Bot.* 89. *hort.* 74.
Obs. Folia *inferiora* quaterna, quina, ſena; *ſumma* 7-18.

SALICORNIA.

Cal. ventricoſus integer. *ſem.* 1.
Herba. carnoſa ſucculenta, articulata, amphibia; *fol.* o. *inflor.* in articulis.

Herbacea. 1. SALICORNIA patula, articulis apice compreſſis emarginato-bifidis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 5. *Le ſalicor.*
Salicornia europæa *annua. Goüan. hort.* 2. *Sauv.* 7.
Salicornia articulis apice craſſioribus obtuſis, internodiis diſtantibus. *Ger. flor. gallop.* 328.
Kali geniculatum annuum. *mag. Bot.* 147. *hort.* 108.

Fruticoſa. 2. SALICORNIA caule erecto fruticoſo. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 5.
Salicornia europæa *fruticoſa* β. *Goüan. hort.* 2. *Sauv.* 7.
Salicornia articulis ſubæqualibus obtuſis, internodiis approximatis. *Ger. flor. gallopr.* 328.
Kali geniculatum majus. *mag. Bot.* 147. *hort.* 108.

DIANDRIA MONOGYNIA.

LEPIDIUM.

Silic. caul. fol. Vide classeos 10um. ordinem.

7. LEPIDIUM floribus diandris apetalis, foliis radicalibus dentato-pinnatis, ramiferis linearibus integerrimis. *h. m.* 315. *Ruderale.*
Iberis nasturtii folio. *Bauh. pinn. mag. Bot.* 139.
Nasturtium sylvestre tenuiter incisum minori fructu. *Tour.* 214.
Nasturtium sylvestre. *mag. hort.* 142.
Nasturtium sylvestre osyridis folio. *Bauh. pin.* 115.

TRIANDRIA MONOGYNIA.

POLYCNEMUM.

Cal. 5-phyllus: foliolis 2 alternis minoribus, persistens. *sem.* 1. nudum compressum orbiculatum.
Herba. prostrata. *fol.* subulata alterna. *inflor.* axillaris solitaria sessilis. *fulc.* 2. stipulæ axillares oppositæ semen foventes.

1. POLYCNEMUM foliis stipulisque subulatis. *h. m.* 24. *Arvense.*
Champhoratæ congener. *mag. Bot.* 47. *hort.* 40.
Herniaria foliis longis angustis acuminatis glabris. *mag. char.* 51.

SCHÆNUS.

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 triphyllo. *h. m.* 28.

Gramen cyperoïdes maritimum. *mag. Bot.* 118. *hort.* 93.

Nigricans. 3. SCHÆNUS culmo tereti nudo, capitulo ovato: involucri diphylli valvulâ alterâ ſubulatâ longâ. *h. m.* 28.

Juncus lithoſpermi ſemine. *mag. Bot.* 145. *hort.* 107. *Bot. icon.* 144.

Aculeatus. 4. SCHÆNUS culmo tereti ramoſo, capitulis terminalibus, involucro triphyllo breviſſimo rigido patente. *Linn. ſiſt. nat.* 865.

Gramen album capitulis aculeatis italicum. *mag. Bot. app.* 297.

Gramen ſupinum aculeatum. *Bauh. hiſt.* 2. 467.

Gramen ſpicatum ſpicis in capitulum foliatum congeſtis. *Tour.* 519.

HABITAT in ſabuloſis maritimis *à Maguelone, Cete.*

CYPERUS.

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 souchet.* *Longus.*

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.

β. 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, Perauls.*

SCIRPUS.

Glumæ paleaceæ undique imbricatæ. *sem.* 1, imberbe nudum.

Herba (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* 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.* 2ª. 71.

Juncus minimus ſpicâ breviore ſquamoſâ ſpadiceâ. *Scheuz. gram. t.* 7. *f.* 19.

HABITAT in ſaxoſis *à Meyrueis.* Vix biuncialis. Folia arcuata, rigida, teretia, hinc ſulcata pungentia, culmo breviora.

Fluitans. 3. SCIRPUS culmis teretibus alternis nudis, caule folioſo flaccido. *h. m.* 30.

** *Culmo tereti polyſtachio.*

Lacuſtris. 4. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ovatis pluribus pedunculatis terminalibus. *h. m.* 30.

Juncus maximus, ſeu ſcirpus major. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.

OBS. In foſſis omnibus circa urbem occurrit, & caule ad baſim ancipiti, altitudinem humanam exſuperante.

Holoſchænus. 5. SCIRPUS culmo tereti nudo, ſpicis ſubgloboſis glomeratis pedunculatis, involucro diphyllo inæquali mucronato. *h. m.* 30.

Juncus acutus maritimus capitulis rotundis. *mag. Bot.* 143. *hort.* 107.

Romanus. 6 SCIRPUS culmo tereti nudo, capitulo laterali congeſto, 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. *Vaginatum.*
Juncus alpinus cum cauda leporina. *Bauh. hiſt.* 2. 514.

2. ERIOPHORUM culmis teretibus, floribus nutantibus. *h. m.* 32. *Polyſtachion.*
Linum pratenſe. *tabern. icon.* 250.

TETRANDRIA MONOGYNIA.

ALCHEMILLA.

Cal. 8-fidus. *sem.* 1, calyce inclusum.
Herba. inflor. glomerato - paniculata. *fulcr.* stipulæ petiolares geminæ, adnatæ.

Vulgaris. 1. ALCHEMILLA foliis lobatis, stipulis foliaceis serratis. *h. m.* 73. *Le pied de lion.*
Alchemilla vulgaris. *mag. hort.* 8.
* PHARM. *Alchemillæ* radix, herba. Vis vulneraria, adstringens, antihernioſa, ischæma, sophisticans, mammis indurandis apta.. *succus* intus ad unc. IV.. *decoctum* ad cyathi dosim.

Alpina. 2. ALCHEMILLA foliis digitatis serratis, stipulis membranaceis integerrimis. *h. m.* 73.
Alchemilla perennis argentea. *mag. hort.* 8.

CAMPHOROSMA.

Cal. 4-fidus urceolatus, denticulis 2 oppositis minoribus. *caps.* 1 - sperma.
Fruticulus, prostratus. *fol.* alterna ciliata subulata.

Monspeliaca. 1. CAMPHOROSMA. *h. m.* 73. *La camphrée* ou *camphorata.*
Camphorata hirsuta. *mag. Bot.* 47. *hort.* 39.
* PHARM. *Camphoratæ* herba. Vis vulneraria, aperiens, incidens, diuretica, sudorifera, emmenagoga, antihydropica, 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. *Arvenſis.*
Alchemilla minima montana. *mag. Bot.* 7. *hort.* 8.

HERNIARIA.

Cal. 4-fidus. *filam.* 8. 4. ſterilia petaliformia.
Fruticulus. fol. oppoſita linearis integerrima. *fulc.* ſtipulæ interfoliaceæ oppoſitæ.

3. HERNIARIA caulibus fruticoſis, floribus quadrifidis. *Linn. cent.* 1. *amœn. Acad.* 4. *pag.* 269. *Fruticoſa.*
Herniaria fruticoſa viticulis lignoſis. *Tour.* 507.
Polygonum, ſive herniaria fruticoſa viticulis lignoſis. *mag. Bot.* 210. *hort.* 96.

TETRANDRIA

TETRAGYNIA.

RUPPIA.

Cal. 0. *ſem.* 4, pedicellata.
Herba immerſa. *fol.* alterna linearis. *fulc.* ſtipulæ 2 adnatæ vaginantes, ad baſin ſpathæformes.

Maritima. 1. RUPPIA. *h. m.* 76.
Gramen maritimum fluitans cornutum. *mag. Bot.* 119. *Bauh. pinn.* 3.

PENTANDRIA MONOGYNIA.

ILLECEBRUM.

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. *h. m.* 116.

Cymoſum. 2. ILLECEBRUM ſpicis cymoſis ſecundis, caule diffuſo. *h. m.* 118.

Paronychia. 3. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, caulibus procumbentibus. *h. m.* 118.
Polygonum minus candicans ſupinum. *mag. Bot.* 209.
Herniaria minor candicans ſupina. *mag. hort.* 96.

Capitatum. 4. ILLECEBRUM floribus bracteis nitidis obvallatis, occultatis, capitulis terminalibus, caule erecto. *h. 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.*

CELOSIA.

Cal. 5-phyllus; ſoliolis 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.*

THESIUM.

Cal. 1-phyllus ſuperus, cui *ſtam.* inſerta. *ſem.* 1, coronatum.

Herba, rigidula. *inflor.* paniculato-racemoſa. *fulc.* bracteæ 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.

β. Alchemilla linariæ folio, florum calyce luteo. *Tour.* 509.

RHAMNUS.

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. *Frangulæ* cortex medius. Vis *recentis*, emetica, *exſiccati* cathartica, antihydropica, antiſcabioſa. Datur in ſubſtantia ad drach. I., in infuſo à drach. II, ad drach. III, imò IV.

PENTANDRIA

DIGYNIA.

SALSOLA.

Cal. 5-phyllus. *capſ.* 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.* 2ª. 322. *Salſola kali. Goüan. 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.* 2ª. 322. *Goüan. hort.* 146.
Kali majus cochleato ſemine. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

Hirſuta. 3. SALSOLA diffuſa herbacea, foliis teretibus obtuſis tomentoſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 323.
Chenopodium *hirſutum. Linn. ſp. pl. edit.* 1ª. 221. *Goüan. hort.* 125.
Kali minus villoſum. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

Fruticoſa. 4. SALSOLA erecta fruticoſa, foliis filiformibus obtuſiuſculis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 324.
Chenopodium *fruticoſum* foliis linearibus teretibus carnoſis. *Linn. ſiſt. edit.* 1ª. 221. & *Goüan. hort.* 125.
Kali ſpecies ſive vermicularis marina arboreſcens. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

CHENOPODIUM.

Cal. 5-phyllus, 5-gonus. *ſem.* 1, lenticulare ſuperum.

Herba, & *fruticulus*. *fol.* ſimplex. *inflor.* glomerato-racemoſa.

* *Foliis anguloſis.*

1. CHENOPODIUM foliis triangulari-ſagittatis integerrimis. *h. m.* 123. *Le bon Henri.* *Bonus Henricus.*
Atriplex chenopodii folio triangulo. *mag. hort.* 29.
* PHARM. *Boni Henrici* herba. Vis refrigerans, humectans, vulneraria, anodina, antihæmorrhoïdalis, antipodagrica. Datur ad man. 1. 11.

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 rubræ* 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 ambroſioïdes vulgaris. *mag. Bot.* 34.
Atriplex chenopodia ambroſioïdes, 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. 1. in infuſo aquoſo, vinoſo, hydromellæo, mane & ſero ad cyathi doſim.

** *Foliis integris.*

Vulvaria. 7. CHENOPODIUM foliis integerrimis rhombeo-ovatis, floribus conglomeratis. *h. m.* 125. *L'arroche puante.*
Atriplex fætida. *mag. Bot.* 35.
Atriplex chenopodia fætida. *mag. hort.* 29.
* PHARM. *Vulvariæ* 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 semicylindricis. *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 arborescens. *mag. Bot.* 146. *hort.* 108.

BETA.

Cal. 5-phyllus, basi *semen* reniforme fovens.
Herba, sulcata. *inflor.* terminalis glomerato racemosa.

Vulgaris. 1. BETA. *h. m.* 126. *La poirée. Bette-rave.*
Beta rubra. *mag. hort.* 32.
β. Beta communis viridis. *mag. Bot.* 37. *hort.* 32.
* PHARM. *Betæ albæ, rubræ*, herba, radix, succus. Vis emolliens, errhina, anticoryzalis, ophtalmica, anticephalalgica †, suppositoria.

HERNIARIA.

Cal. 5-partitus. *ſtam.* 5-ſterilia. *capſ.* 1-ſperma.

Herba. fol. fulc. Vide ejuſdem claſſeos ordinem 5um.

1. HERNIARIA. *h. m.* 123. *La turquette. mag. hort.* 96. *Glabra.*
Polygonum minus glabrum. *mag. Bot. app.* 311.
* PHARM. *Herniariæ glabræ* herba. Vis adſtringens, antiherniosa, diuretica, antiſcotomica, ophtalmica. *Herba* ad man. 1, incocta aut infuſa in aquæ aut vini lib. 1. *pulverata* ad drach. 1.. *ſuccus* ab unc. II, ad unc. IV.

2. HERNIARIA. *h. m.* 123. *mag. hort.* 96. *Hirſuta.*
Polygonum minus, ſive millagrana major. *mag. Bot.* 210.

ULMUS.

Cal. 5-fidus. *bacc.* exſucca compreſſo-membranacea.

Arbor: ramificationibus diſtichè patentibus. *fol.* ſimplex alterna. *inflor.* primordialis.

1. ULMUS foliis duplicato-ſerratis baſi inæqualibus. *h. m.* 127. *L'ormeau.* *Campeſtris.*
Ulmus campeſtris & Theophraſti. *mag. Bot.* 281. *hort.* 207.
* PHARM. *Ulmi* cortex medius. Vis vulneraria, adſtringens.

RHAMNUS.

Caul. inflor. fol. Vide ejuſdem claſſeos ordinem 7um.

Nucleus 2-locularis. *fulc.* aculei gemini ſtipulares.

Ziziphus. 2. RHAMNUS aculeis geminis ſubæqualibus, foliis obliquè ovatis trinerviis ſerratis, pedunculis confertis, fructibus ovatis. *h. m.* 113. *Le jujubier.*

Ziziphus ſativa & ſylveſtris. *mag. Bot.* 283. *hort.* 209.

* PHARM. *Jujubæ* baccæ, ſyrupus. Vis lubricans, edulcorans, expectorans, antituſſiculoſa, antiſtrangurica. Coquuntur n°. XII. pro quâlibet aquæ pinta.

PENTANDRIA TRIGYNIA.

RHAMNUS.

Caul. inflor. fol. Vide ordinem 7um. *fulc.* Vide ordinem 9um.

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* ſemina. Vis diuretica, expectorans.

PENTANDRIA POLYGYNIA.

MYOSURUS.

Cal. 5-phyllus baſi adnatus. *nect.* 5 ſubulata petaliformia. *ſem.* receptaculo tereti longo affixa.

Herba,

Herba, ſimpliciſſima. *fol.* linearis. *inflor.* ſcapus uniflorus.

1. MYOSURUS. *h. m.* 161. *La queue de ſouri.* *Minimus.*
Holoſtea affinis caudâ muris. *mag. Bot.* 132.
Myoſuros. *mag. hort.* 140.

HEXANDRIA

MONOGYNIA.

JUNCUS.

Cal. 6-phyllus. *capſ.* 1-locularis, 3-valvis.
Herba. (gramen). *fol.* graminea. *inflor.* glomerato-ſpicata, paniculata.

* *Culmis nudis.*

1. JUNCUS culmo ſubnudo tereti mucronato, paniculâ terminali, bracteâ duplici ſpinosâ. *h. m.* 183. *Le jonc.* *Acutus.*
Juncus pungens, ſive juncus acutus, capitulis ſorghi. *mag. hort.* 107.
Juncus acutus capitulis ſorghi. *mag. Bot.* 143.
2. JUNCUS culmo nudo ſtricto, capitulo laterali. *h. m.* 184. *Conglomeratus.*
Juncus lævis paniculâ non ſparſâ. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.
3. JUNCUS culmo nudo ſtricto, paniculâ laterali. *h. m.* 184. *Effuſus.*
Juncus lævis paniculâ ſparſâ major. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.
4. JUNCUS culmo nudo: apice membranaceo incurvo, paniculâ laterali. *h. m.* 184. *Inflexus.*
Juncus acumine reflexo major. *mag. Bot.* 142. *hort.* 107.
5. JUNCUS culmo nudo, foliis ſetaceis, capitulis glomeratis aphyllis. *h. m.* 184. *Squarroſus.*

Gramen junceum foliis & ſpicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.

Junco affinis paniculâ laxâ, longioribus pediculis inſidente. *Scheuz. agr.* 350.

** *Culmis folioſis.*

Articulatus. 6. JUNCUS foliis nodoſo-articulatis. *h. m.* 183.

Gramen junceum folio articuloſo aquaticum. *mag. Bot.* 119. *hort.* 93.

Buſonius. 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.* 2ª. 468.

Juncus nemoroſus latifolius major. *Tour.* 247.

γ. Gramen hirſutum nemoroſum anguſtifolium alpinum, paniculis obſcurè rufeſcentibus. *Scheuz. agr.* 317.

Spicatus. 10. JUNCUS foliis planis, ſpicâ racemoſâ nutante. *h. m.* 184.

Bulboſus. 11. JUNCUS foliis linearibus canaliculatis, capſulis obtuſis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 466.

Gramen junceum foliis & ſpicâ junci. *mag. Bot.* 119. *hort.* 98.

Juncus parvus cum pericarpiis rotundis. *Tour.* 247.

HABITAT in rivulis circa urbem, *à Selleneuve*, *Montferrier*, *Lattes*. *Culmus* compreſſiuſculus. *Folia* ſubtus ſtriata, ſupernè canaliculata. *Capſulæ* nitentes fuſcæ; *paniculæ* inæquales.

Niveus. 12. JUNCUS foliis planis ſubpiloſis, corymbis folio brevioribus, floribus faſciculatis. *Linn. ſp. pl. edit.* 2ª. 468.

Juncus piloſus *A. Goüan. h. m.* 184.

Gramen hirſutum anguſtifolium minus paniculis albis. *mag. Bot.* 118.

Juncus anguſtifolius villoſus, floribus albis paniculatis. *Tour.* 247.

OCTANDRIA

DYGINIA.

CHRYSOSPLENIUM.

Cal. 4-fidus coloratus. *capſ.* 2-roſtris, 1-locularis, polyſperma.

Herba, radicans. *fol.* oppoſita ſucculenta ſcabriuſcula.

1. CHRYSOSPLENIUM. *h. m.* 208. *La ſaxifrage dorée.* *Oppoſitifolium.*

DECANDRIA

DYGINIA.

SCLERANTHUS.

Cal. 1-phyllus, 5-fidus, ſuperus. *ſem.* 2. calyce incluſa.

Herba, rigida proſtrata. *fol.* ſubulata. *inflor.* faſtigiata.

1. SCLERANTHUS calycibus fructuum patulis. *h. m.* 211. *Annuus.*

Polygonum anguſto & acuto gramineo folio minus repens. *mag. Bot.* 211.

Herniaria folio oppoſito anguſtiſſimo minor repens. *mag. hort.* 97.

2. SCLERANTHUS calycibus fructûs patentiſſimis ſpinoſis, caule ſubvilloſo. *Linn. amœn. Acad.* 4. *p.* 313. *Polycarpos.*

Polycarpus. *Dalech. hist.* 444.

HABITAT *à l'Esperou, à l'hort de Diou, à Banahu.*

DODECANDRIA MONOGYNIA.

ASARUM.

Cal. 4-fidus superus. *caps.* coriacea 8-locularis, coronata.

Herba, parasitica, succulenta. *fol.* carnosa imbricata. *inflor.* congesta terminalis.

Cystinus m. p. 466

Hypocistis. 1. ASARUM foliis sessilibus imbricatis, floribus quadrifidis. *h. m.* 226. *L'hypociste.*

Hypocistis. *mag. Bot.* 135.

* PHARM. *Hypocistidis* extractum. Vis *acaciæ nostratis*, adstringens, ischæma, antidiarrhoïca, antihernioſa. Intus à drach. ſſ, ad drach. 1.

TETRADYNAMIA.

CARDAMINE.

Silic. stigm. cal. caul. fol. Vide classeos 6ᵃ. 10ᵘᵐ. ordinem.

Impatiens. 6. CARDAMINE foliis pinnatis, floribus apetalis. *h. m.* 324.

Cardamine foliis pinnatis incisis stipulatis, floribus apetalis. *Linn. sist.* 1131.

Cardamine species quædam insipida. *mag. hort.* 42.

GYNANDRIA POLYANDRIA.

ARUM.

Spatha 1-phylla, cucullata. *spadix* subcylindricus, supernè nudus clavatus.
Herba, scapus androgynus: *inflor.* feminæ ad basim spadicis infra mares. *fol.* petiolo dilatato vaginanti submembranaceo.

* Acaulia *foliis simplicibus.*

1. ARUM acaule, foliis hastatis integerrimis, spadice clavato. *h. m.* 478. *Le pied de veau.* *Maculatum.*
Arum vulgare non maculatum. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.
β. Arum maculatum maculis candidis & nigris. *mag. Bot.* 29. *hort.* 22.
γ. Arum maximum autumnale. *mag. hort.* 22.
* PHARM. *Ari* radix. Vis radicis *exsiccatæ* orexica, incidens, expectorans, antiasthmatica, deobstruens, antiauriginosa, antichlorotica, antimelancholica: *recentis* corrosiva. Datur exsiccata à drach. ss. 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 serpentaire.* *Dracunculus.*

Dracunculus polyphyllus. *mag. Bot.* 87.
Arum polyphyllum, dracunculus, & ſerpentaria dictum. *mag. hort.* 23.
* PHARM. *Dracunculi* radix, herba. Vis *ari* ſuccedanea; extus, antiulceroſa, anticarcinomatoſa.

ZOSTERA.

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. *h. m.* 478. *Le foin de mer, l'algue.*
Alga anguſtifolia vitriariorum. *mag. Bot.* 7. *hort.* 9.

MONŒCIA

MONANDRIA.

ZANICHELLIA.

Maſ. cal. 0. *caul. fol. inflor.* ut in feminis.

Fem. cal. 1-phyllus. *piſt.* 4. *ſem.* 4.

Herba, immerſa, articulata. *fol.* capillaris; inferior alterna ſumma oppoſita. *inflor.* axillaris ſeſſilis ſolitaria.

Paluſtris. 1. ZANICHELLIA. *h. m.* 479.
Potamogeton capillaceum capitulis ad alas trifidis. *mag. Bot.* 213. *hort.* 165.

MONŒCIA
DIANDRIA.

LEMNA.

Masc. *cal.* 1-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *styl.* 1. *caps.* 1-locularis.

Herba, natans. *rad.* perpendicularis capillaris. *fulc.* tubi ad apicem radicularum.

1. LEMNA foliis petiolatis lanceolatis. *h. m.* 479. *Trisulca.*
Lemna aquatica trisulca. *mag. Bot.* 301. *hort.* 114.

2. LEMNA foliis sessilibus utrinque planiusculis, radicibus solitariis. *h. m.* 479. *La lentille d'eau.* *Minor.*
Lenticula palustris minor vulgaris. *mag. Bot.* 152.
Lenticula aquatica. *mag. hort.* 114.
* PHARM. *Lenticulæ palustris* herba. Vis extus refrigerans, antiphlogistica, antieresypelatosa, antihæmorrhoïdalis.

MONŒCIA
TRIANDRIA.

CAREX.

Masc. amentum imbricatum cylindricum. *cal.* 1-phyllus.

Fem. *amentum* & *calyx* maris. *nectar.* inflatum 3-dentatum. *stigm.* 3. *sem.* 1, triquetrum, intra nectarium.

Herba. (gramen). *inflor.* spiculis alternis: *flosculis* sessilibus solitariis intra squamas amenti singulas.

* *Spicis androgynis.*

Leporina. 1. CAREX ſpicâ compoſitâ, ſpiculis ovatis ſeſſilibus alternis approximatis androgynis nudis. *h. m.* 482.

Gramen cyperoïdes parvum aquaticum. *mag. Bot.* 118.

Vulpina. 2. CAREX ſpicâ ſupradecompoſitâ infernè laxiore, ſpiculis androgynis ovatis ſeſſilibus glomeratis, ſupernè maſculis. *h. m.* 482.

Muricata. 3. CAREX ſpiculis ſubovatis ſeſſilibus remotis androgynis, capſulis acutis divergentibus ſpinoſis. *h. m.* 482.

** *Spicis ſexu diſtinctis; femineis ſeſſilibus.*

Flava. 4. CAREX ſpicis confertis ſubſeſſilibus ſubrotundis, maſculâ lineari, capſulis acutis recurvis. *h. m.* 482.

Digitata. 5. CAREX ſpicis linearibus erectis, maſculâ breviore inferioreque, bracteis aphyllis, capſulis diſtantibus. *h. m.* 482.

*** *Spicis ſexu diſtinctis, femineis pedunculatis.*

Pſeudo-cyperus. 6. CAREX ſpicis pendulis, pedunculis geminatis. *h. m.* 482.

Gramen cyperinum nemoroſum. *mag. Bot.* 118? *hort.* 93?

Gramen ſpicâ ſubnigrâ recurvâ. *Bauh. pin.* 6?

Limoſa. 7. CAREX ſpicis ovatis pendulis, maſculâ longiore erectiore, radice repente. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. 1386.

Cyperoïdes ſpicâ pendulâ breviore, 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 polyſtachion ſpicis teretibus erectis. *Tour.* 529.
β. Gramen cyperoïdes ſylvarum tenuius ſpicatum. *Tour.* 529.
HABITAT *à l'Eſperou*, β. *à Lamalou* juxta amnem.

SPARGANIUM.

Maſc. *cal.* 3-phyllus.
Fem. *cal.* maſculi. *ſtigm.* 2-fidum. *drupa* exſucca, 2-ſperma.
Herba immerſa & emerſa. *inflor.* (maſ.) amenta globoſa alterna ſeſſilia, è medio ad apicem pedunculi. (fem.) amenta globoſa alterna ſeſſilia, è medio ad baſin pedunculi.

1. SPARGANIUM foliis erectis triquetris. *h. m.* 480. *Ramoſum.*
Le ruban d'eau.
Sparganium ramoſum. *mag. Bot.* 245. *hort.* 188.

AMARANTHUS.

Maſ. *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. *h. m.* 487.

Amaranthus folio variegato femina. *mag. hort.* 13.

Melancholicus. 2. AMARANTHUS glomerulis triandris axillaribus sessilibus, foliis lanceolatis acuminatis. *h. m.* 487.

Amaranthus folio obscuriore variegato, seu mas. *mag. hort.* 13.

Blittum. 3. AMARANTHUS floribus triandris glomeratis erectiusculis, foliis ovatis retusis. *h. m.* 487.

Blittum album minus. *mag. Bot.* 38.

TYPHA.

Mas. *cal.* 3 - phyllus.

Fem. *cal.* capillaris villosus. *sem.* 1, pappo capillari insidens.

Herba immersa & emersa. *inflor.* amenta geminata cylindrica alterna: masculo terminali: femineo infra masculum.

Latifolia. 1. TYPHA foliis subensiformibus, spicâ masculâ femineâque approximatis. *h. m.* 480. *La masse d'eau, le roseau.*

Typha palustris major. *mag. Bot.* 272. *hort.* 201.

Angustifolia. 2. TYPHA foliis semicylindricis, spicâ masculâ femineâque remotis. *h. m.* 480.

Typha palustris media. *mag. Bot.* 272.

Typha palustris minor. *mag. hort.* 201.

MONŒCIA
TETRANDRIA.

URTICA.

Maſ. *cal.* 4-phyllus. *nectar.* centrale cyathiforme.

Fem. *cal.* 2-valvis. *ſem.* 1, nitidum.

Herba. fol. oppoſita. *inflor.* (maſ.) pedunculata glomerata axillaris. (fem.) ſeſſilis ſubgeminata axillaris..

1. URTICA foliis oppoſitis, amentis fructiferis globoſis. *h. m.* 484. *L'ortie romaine.* *Pilulifera.*

Urtica urens pilulas ferens. *mag. Bot.* 281. *hort.* 207.

* PHARM. *Urticæ majoris* radix, herba, ſuccus, ſemina. Vis *radicis* deobſtruens, antiauriginoſa, *herbæ*, *ſucci*, adſtringens, antidyſenterica, iſchæma, antihæmoptoïca, antihæmorrhoïdalis; *foliorum* extus ſtimulans. *Folia* in decocto ad man. I.. *ſuccus* ab unc. II. ad unc. IV.

2. URTICA foliis oppoſitis ovalibus. *h. m.* 484. *L'ortie grieche.* *Urens.*

Urtica urens minor. *mag. Bot.* 282. *hort.* 207.

* PHARM. *Urticæ minoris* herba, ſuccus, ſemina. Vis prioris.

MORUS.

Maſ. *cal.* 4-partitus.

Fem. *cal.* 4-phyllus. *ſtyl.* 2. *cal.* baccatus. *ſem.* 1.

Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* (maſ.) ſparſa. (fem.) axillaris glomerato-capitata: pedunculis ternis, quaternis.

Alba. 1. MORUS foliis obliquè cordatis lævibus. *h. m.* 485. *Le meurier blanc.*

Morus fructu albo. *mag. Bot.* 178. majori. *hort.* 138.

β. Morus fructu albo minori. *mag. hort.* 138.

BETULA.

Fem. *cal.* 1-phyllus, sub-3-fidus, 2-florus. *strobilus* cylindricus. *sem.* ovatum membranâ alatâ. Amenta feminea in distincto pedunculo.

Caul. fol. inflor. Vide classeos 2ae. 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.*

MONŒCIA PENTANDRIA.

XANTHIUM.

Femina *cal.* involucrum 2-phyllum, 2-florum. *drupa* sicca muricata 2-fida; *nucleo* 2-loculari.

Caul. fol. Vide classf. 1ae. ordinem 18um. *inflor.* sessilis laterifolia.

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

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

* PHARM. *Xanthii* herba, ſemina. Vide claſſeos 1æ. ordinem 18um.. *ſuccus* ad unc. VI.. *ſemina* in ſubſtantia ad drach. ſſ.

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.

AMARANTHUS.

Maſ. *cal.* 5-phyllus, coloratus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3. *capſ. caul. fol. inflor.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 19um.

4. AMARANTHUS racemis pentandris nutantibus compoſitis congeſtis, ſpiculis conjugatis. *h. m.* 487. *Hybridus.*

5. AMARANTHUS racemis pentandris ſimplicibus pendulis longiſſimis. *h. m.* 487. *L'amaranthe.* *Caudatus.*

Amaranthus maximus, paniculâ longâ pendulâ, ſemine rubello. *mag. hort.* 12.

MONŒCIA

OCTANDRIA.

MYRIOPHYLLUM.

Maſ. *cal.* 4-phyllus.

Fem. *cal.* maris. *piſt.* 4. *ſtyl.* 0. *ſem.* 4. nuda.

Herba immerſa. *fol.* verticillata lineari-pinnata immerſa.

1. MYRIOPHYLLUM floribus maſculis interruptè-ſpicatis. *h. m.* 489. *Le volant d'eau.* *Spicatum.*

Millefolium aquaticum pennatum ſpicatum. *mag. Bot.* 178.

Potamogeton foliis pennatis. *mag. hort.* 164.

Verticillatum. 2. MYRIOPHYLLUM floribus omnibus verticillatis. *h. m.* 489.

Millefolium aquaticum flosculis ad foliorum nodos. *mag. Bot.* 178.

MONŒCIA POLYANDRIA.

CERATOPHYLLUM.

Mas. *cal.* multipartitus. *stam.* 16-20.

Fem. *cal.* maris. *pist.* 1. *styl.* 0. *sem.* 1, nudum.

Herba, immersa. *fol.* verticillata, dichotoma, linearis.

Demersum. 1. CERATOPHYLLUM. *h. m.* 488. *L'hydre cornu.*

Equisetum ramosum aquis immersum. *mag. Bot. app.* 292.

THELIGONUM.

Mas. *cal.* 2-fidus: laciniis perpendicularibus revolutis. *stam.* 10-12.

Fem. *cal.* maris. *pist.* 1. *caps.* coriacea 1-sperma.

Herba, prostrata. *inflor.* sessilis: masc. subsolitaria, flosculo femineo, folioque opposita: fem. axillaris, solitaria.

Obs. Ex singulari maris & feminæ situ, cuilibet attendenti patet, feminam non ab opposito sibi mare, sed à superiori fæcundari posse.

Cynocrambe. 1. THELIGONUM. *h. m.* 489.

Alsine parietariæ foliis. *mag. Bot.* 15.

Cynocrambe Dioscoridis. *mag. char. pl.* 150.

Parietariæ affinis. *mag. hort.* 153.

QUERCUS.

Maſ. *cal.* 5-fidus ferè. *ſtam.* 10-12.
Fem. *cal.* 1-phyllus integerrimus ſcaber. *ſtyl.* 2-5. *ſem.* 1, ovatum.
Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* maſ. amenta laxa faſciculata. fem. floſculis ſubſolitariis ſeſſilibus.

1. QUERCUS foliis ovato-oblongis indiviſis ſerratiſque ſubtus tomentoſis, cortice integro. *h. m.* 491. *Le chêne verd.* *Ilex.*
Ilex arbor. *mag. Bot.* 141.
Ilex folio oblongo ſerrato. *mag. hort.* 105.
β. Ilex folio rotundiori molli modicè ſinuato, ſive *ſmilax. mag. hort.* 105.
γ. Ilex folio anguſto non ſerrato. *mag. hort.* 105.
δ. Ilex folio agrifolii. *mag. Bot.* 141. *hort.* 105. *Tour.* 583.

2. QUERCUS foliis oblongo-ovatis ſinuato-ſpinoſis ſeſſilibus ſubtus tomentoſis, glandibus pedicellatis. *h. m.* 491. *Gramuntia.*
Ilex arbor foliis rotundioribus & ſpinoſis. *mag. Bot.* 141.

3. QUERCUS foliis ovatis indiviſis ſpinoſo-dentatis utrinque glabris. *h. m.* 491. *Coccifera.*
Ilex aculeata cocciglandifera. *mag. Bot.* 140. *hort.* 105.
β. Ilex media, cocciferæ ilici planè ſuppar, folio aquifolii. *mag. Bot.* 141. *hort.* 105.
* PHARM. *Quercûs cocciferæ* cortex, glandes, cupulæ, folia, kermes, ſyrupus, ſuccus. Vis ſubſequentis... *kermes* vis ſubaſtringens, roborans, analeptica, aphrodiſiaca, abortui præcavendo apta. *Kermes* in ſubſtantia ad grana XV, XX.. *ſyrupus* ad unc. I.. *confectio* ad drach. I.

4. QUERCUS foliis deciduis oblongis ſupernè latioribus, ſinubus acutioribus, angulis obtuſis. *h. m.* 491. *Le chêne.* *Robur.*

Quercus latifolia mas, quæ brevi pediculo. *mag. Bot.* 215. *hort.* 167.

* PHARM. *Quercûs* cortex, glandes, cupulæ, folia. Vis adſtringens, antidiarrhoïca, antitertianaria. *Glandes, cupulæ*, in ſubſtantia ad drach. I. II.

FAGUS.

Maſ. *cal.* 5-fidus campanulatus. *ſtam.* 12.
Fem. *cal.* 4-dentatus. *ſtyl.* 3. *capſ.* (antea calyx) muricata, 4-valvis, *ſem.* 2.
Arbor. fol. ſimplex. *inflor.* maſ. amenta bina, terna, interrupta. fem. ſubſolitaria ſeſſilis.

Caſtanea. 1. FAGUS foliis lanceolatis acuminatis ſerratis ſubtus nudis, amentis maſculis cylindricis. *h. m.* 492. *Le châtaignier.*
Caſtanea ſativa. *mag. Bot.* 55. *hort.* 46.
Caſtanea ſylveſtris. *mag. hort.* 46.
* PHARM. *Caſtanearum* fructus. Vis flatulenta, demulcens, antiexcoriativa. Datur formâ cocholatæ, decocti lacti miſcendi, cataplaſmatis.
HABITAT ad lævam in luco gramuntio.

Sylvatica. 2. FAGUS foliis ovatis obſoletè ſerratis, amentis maſculis ſubgloboſis. *h. m.* 492. *Le hêtre.*
Fagus Latinorum, oxia Græcorum. *mag. hort.* 76.
* PHARM. *Fagi* fructus, cineres clavellati. Vis temulentans, cephalalgica.

CORYLUS.

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 noisettier.* *Avellana.*
Avellana sylvestris, seu corylus sylvestris. *mag. Bot.* 35.
Corylus sylvestris fructu albo aut rubro. *mag. hort.* 63.
* PHARM. *Avellanæ* oleum. Vis *recentis* olivæ oleo analoga.

CARPINUS.

Masc. *cal.* 1-phyllus: squama ciliata. *stam.* 20.
Fem. *cal.* maris: squama obtusa. *germ.* 2. *styl.* singulo germini 2. *nux* ovata.
Arbor. fol. simplex. *inflor.* mas. amenta cylindrica: flosculis solitariis.. fem. amenta ut in mare: flosculis geminatis.

1. CARPINUS squamis strobilorum planis. *h. m.* 493. *Le charme.* *Betulus.*
Carpinus. *mag. Bot.* 50. *hort.* 45.

MONOECIA

MONADELPHIA.

CUPRESSUS.

Mas. *cal.* 1-phyllus, integer, submembranaceus. *antheræ* 4 sessiles.
Fem. *cal.* maris. *styl.?* puncta concava. *nux* angulata.
Arbor. fol. imbricata opposita persistens. *inflor.*. mas. amenta teretia terminalia

decidua.. fem. ſtrobili ſparſi ſeſſiles ſubſolitarii.

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.

(*Mas*) cupreſſus ramis expanſis. *mag. hort.* 65.

* PHARM. *Cupreſſi* cortex, folia, lignum, ſtrobili. Vis adſtringens, febrifuga. Datur in pulvere ad drach. 1.

PINUS.

Maſ. *cal.* 4-phyllus. *ſtam.* 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, terebenthina 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, antidyſurica, antitabida.

OBS. Pinus & cupreſſus ſunt polycotyledones.

CROTON.

Fem. *cal.* polyphyllus. *styl.* 3, 2-fidi. *caps.* 3-locularis. *sem.* 1.
Caul. fol. inflor. Vide classeos 8ae. ordinem 26um.

1. CROTON foliis rhombeis repandis, capsulis pendulis, caule herbaceo. *h. m.* 495. *Le tournesol.* *Tinctorium.*
Heliotropium tricoccum. *mag. Bot.* 126.
Ricinis aliquo modo similis. *mag. hort.* 173.
* PHARM. *Lacmus* succus. Vide classeos 8ae, ordinem 26um.

DIŒCIA
DIANDRIA.

NAJAS.

Fem. *cal.* 0. *pist.* 1. *caps.* 1-locularis ovata.
Caul. fol. fulc. Vide classeos 1ae. ordinem 21um.

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

SALIX.

Mas. *cal.* squama monophylla. *glandula* baseos nectarifera.
Fem. *cal.* maris. *styl.* 2-fidus. *caps.* 1-locularis, 2-valvis. *sem.* papposa.
Arbor: ramis virgatis. *fol.* simplex. *inflor.* mas. amenta cylindrica erecta alterna. fem. *inflor.* maris.

* *Foliis glabris serratis.*

1. SALIX foliis serratis ovatis acutis glabris: serraturis cartilagineis, petiolis calloso-punctatis. *h. m.* 500. *L'osier.* *Vitellina.*

Salix lutea tenuior ſativa viminea. *mag. hort.* 177.

Amygdalina. 2. SALIX foliis ſerratis glabris lanceolatis petiolatis, ſtipulis trapæziformibus. *h. m.* 501.

Salix ſpontanea fragilis folio auriculato; & non. *mag. hort.* 177.

Roriſmarinifolia. 3. SALIX foliis integerrimis lanceolato-linearibus ſeſſilibus ſtrictis ſubtus tomentoſis. *h. m.* 502.

Fragilis. 4. SALIX foliis ſerratis glabris ovato-lanceolatis, petiolis dentato-glanduloſis. *h. m.* 502.

Helix. 5. SALIX foliis ſerratis 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 capreæ* folia. Vis ſalicis albæ.

Viminalis. 7. SALIX foliis ſubintegerrimis lanceolato-linearibus longiſſimis acutis ſubtus ſericeis, ramis virgatis. *h. m.* 501.

Salix oblongo incano acuto folio. *mag. Bot. & hort.* 177.

Salix anguſtis & longiſſimis foliis ſubtus albicantibus, criſpis. *mag. Bot.* 228.

Alba. 8. SALIX foliis lanceolatis acuminatis ſerratis, utrinque pubeſcentibus: ſerraturis infimis glanduloſis. *h. m.* 501. *Le ſaule.*

Salix vulgaris alba arboreſcens. *mag. hort.* 177.

Salix alba perticalis vulgaris. *mag. Bot.* 228.

* PHARM. *Salicis albæ* folia. Vis antiaphrodiſiaca, antiagripnica, iſchæma, antidyſenterica, antihæmorrhoïdalis.

DIOECIA TRIANDRIA.

CAREX.

Maſ. *cal.* Vide ejuſdem claſſeos ordinem 19um.

Fem. *cal. nectar. ſtigm. ſem. caul. inflor.* Vide ibid.

Inflor. (in utroque ſexu) terminalis ſpicata ſolitaria.

10. CAREX ſpicâ dioïcâ ſimplici. *h. m.* 480. *Dioïca.*
(Maſ.) gramen cuperoïdes minimum ſpicâ ſimplici. *Sheuz. agroſt.* 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.

DIOECIA TETRANDRIA.

VISCUM.

Maſ. *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 chêne.* *Album.*

* PHARM. *Visci* lignum, fructus. Vis antispasmodica, antiepileptica, antivertiginosa, antiparalytica, antidysenterica. *Lignum pulveratum* ad drach. 2.. *infusum* ad unc. ss. in vini albi, aquæ unciis 6.

MORUS.

Mas. *cal.* Fem. *cal. styl. sem. caul. fol. inflor.* Vide ejusdem classeos ordinem 20um.

Nigra. 2. MORUS foliis cordatis scabris. *h. m.* 485. *Le meurier noir.*

Morus fructu nigro. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

* PHARM. *Mori nigræ* rob, syrupus simplex & compositus. Intus vis refrigerans, adstringens, gargarismica, antianginosa, febribus sitique adversa.

URTICA.

Mas. *cal. nectar.* fem. *cal. sem. caul. fol.* Vide ejusdem classeos ordinem 20um. *inflor.* racemosa axillaris.

Dioïca. 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. *Urticæ majoris* radix herba, succus. Vis aliarum specierum.

RHAMNUS.

Mas. *cal.* 4-fidus. squamæ stamina munientes 4. (corolla?)

Fem. *cal.* maris. *bacc.* 4-sperma.

Caul. fol. inflor. Vide classeos ejusdem ordines 6. 7. 8.

Catharticus. 4. RHAMNUS spinis terminalibus, floribus quadrifidis dioïcis. *h. m.* 112. *Le nerprun.*

(Major) rhamnus floribus dioïcis, corollarum (*calycum*) laciniis tubo longioribus. *Gerard. gallopr.* 461. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.

β. (Minor) rhamnus floribus dioïcis, corollarum (*calycum*) laciniis longitudine tubi. *Gerard. gallop.* 462.

Lycium gallicum. *mag. Bot.* 172.

Rhamnus catharticus minor. *mag. hort.* 172.

* PHARM. *Spinæ cervinæ*, seu *rhamni cathartici* syrupus, baccæ. Vis purgans, hydragoga, anticachectica, antihydropica. *Syrupus* ad unc. 1.

DIOECIA

PENTANDRIA.

CANNABIS.

Mas. *cal.* 5-partitus.

Fem. *cal.* 1-phyllus, latere hians. *styl.* 2. *nux* 2-valvis intra calycem clausum.

Herba. fol. digitata opposita. *inflor.* mas. racemosa terminalis. fem. axillaris glomerata sessilis.

1. CANNABIS. *h. m.* 504. *Le chanvre.* *Sativa.*

Cannabis mas. *mag. Bot.* 47. *hort.* 40.

Cannabis femina. *mag. Bot.* 48. *hort.* 41.

* PHARM. *Cannabis* folia, semina. Vis narcotica, antiauriginosa, antiaphrodisiaca, antigonorrhoïca, temulentans, cautè usurpanda.

RHAMNUS.

Cal. caul. fol. bacc. Vide suprà *Pentand. monogyn.*

5. RHAMNUS inermis, floribus dioïcis, foliis duplicato-crenatis. *Linn. sp. ed.* 2a. 280. *Alpinus.*

Frangula rugosiore & ampliore folio. *Tour.* 612.

HABITAT *à Meyrueis*, circa amnem, *& au bois de l'Aigual.*

HUMULUS.

Mas. *cal.* 5-phyllus.

Fem. *cal.* 1-phyllus, obliquè patens. *styl.* 2. *sem.* 1, intra calycem planum.

Herba, sinistrorsum volubilis, scabra. *fol.* opposita. *fulc.* stipulæ oppositæ interfoliaceæ.

Lupulus. 1. HUMULUS. *h. m.* 505. *Le houblon.*

Lupulus mas & femina. *mag. Bot.* 167. *hort.* 124.

* PHARM. *Lupuli* folia, coni, succus. Vis stomachica, aperiens, diuretica, splenica, tonica, temulentans.

PISTACIA.

Mas. *cal.* 5-fidus.

Fem. *cal.* 3-fidus. *styl.* 3. drupa 1-sperma sicca.

Arbor. fol. composita. *inflor.* mas. amenta axillaria subbinata ramosa. fem. paniculæ ramosæ sparsæ.

Narbonensis. 1. PISTACIA foliis ternatis pinnatisque suborbiculatis. *h. m.* 503.

Terebinthus major pistaciæ folio. *mag. Bot.* 249. *hort.* 192.

Terebinthus. 2. PISTACIA foliis impari-pinnatis: foliolis ovato-lanceolatis. *h. m.* 502. *Le therebinte.*

Terebinthus vulgaris. *mag. Bot.* 248. *hort.* 192.

* PHARM. *Terebinthi* cortex, folia, terebinthina cypria, oleum, spiritus. Vis *corticis*, *foliorum* adstringens, antidiarrhoïca, *terebinthinæ* resolvens, abstergens, vulneraria, diuretica, ecco-

protica, antiphtyſica, antiulceroſa, antigonorrhoïca; *olei*, *ſpiritûs* antiiſchurica. Terebinthina datur intus à drach. ſſ. ad drach. 1, ſſ... *oleum*, *ſpiritus* à gutt. xx ad xxx.

3. PISTACIA foliis abruptè-pinnatis. *h. m.* 503. *Le lentiſque.* *Lentiſcus.*

Lentiſcus vulgaris. *mag. Bot.* 153. *hort.* 114.

* PHARM. *Lentiſci* lignum, maſtix. Vis *ligni* adſtringens, gingivalis, *maſticis* corroborans, ſtomachica, maſticatoria, ſuffumigatoria, cachexiæ ſeroſæ adverſa, anticatarrhalis, antiodontalgica, antiemetica, antidiarrhoïca. *Maſtix* datur intus à gran. xv. ad xx.

SPINACIA.

Maſ. *cal.* 5-partitus.

Fem. *cal.* 4-fidus. *ſtyl.* 4. *ſem.* 1, intra calycem induratum.

Herba. fol. alterna ſimplex. *inflor.* ſparſa.

1. SPINACIA. *h. m.* 504. *Les épinars.* *Oleracea.*

Spinacia capſula ſeminis aculeata, ſive mas. *mag. hort.* 188.

Spinacia capſula ſeminis non aculeata, ſive femina. *mag. hort.* 188.

* PHARM. *Spinaciæ* herba, ſemina. Vis humectans, refrigerans, emolliens, eccoprotica.

DIOECIA

HEXANDRIA.

TAMUS.

Maſ. *cal.* 6-partitus.

Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3-fidus. *bacc.* 3-locularis infera. *ſem.* 2.

Herba, ſiniſtrorſum volubilis, ſarmentoſa. *inflor.* racemoſa.

Racemoſa. 1. TAMUS. *h. m.* 505. *Le ſceau de la Vierge.*
Bryonia lævis, ſive nigra racemoſa. *mag. Bot.* 39.
Tamus racemoſa flore minore luteo palleſcente. *mag. hort.* 190.
HABITAT in deſcenſu montis *Capouladou*; in ſylvulis *à Meurviel*, & *au mont St. Loup.*

SMILAX.

Maſ. *cal.* 6-phyllus.
Fem. *cal.* maris. *ſtyl.* 3. *bacc.* 3-locularis. *ſem.* 1.
Fruticulus rigidus, infracto-flexuoſus. *inflor.* racemoſa. *fulc.* cirrhi gemini petiolares divergentes, antrorſum retrorſumque 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.

DIOECIA

OCTANDRIA.

POPULUS.

Maſ. *cal.* monophyllus planus lacerus: *nectar.* obliquum turbinatum integrum. (corolla?)
Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *ſtigma* quadrifidum. *capſ.* 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 ſerratis. *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 , antihæmorrhoïdalis , ambuſtis adverſa ; *tinctura* antidiarrhoïca , antidyſenterica , ulceribus internis adverſa ; *foliorum* antiarthritica. Doſis *tinctura* ad drach. ſſ. aut drach. 1.

DIOECIA

ENNEANDRIA.

MERCURIALIS.

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? antihydropica? 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.

DIOECIA

MONADELPHIA.

JUNIPERUS.

Maſ. *cal.* 1-phyllus. *ſtam.* 3. *caul. fol.* Vide claſſeos 5ae. ordinem 9um. *inflor.* amenta: ſquamis trifloris: floſculis verticillato-ternis, ſubterniſque ordinibus.

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

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

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

Sabina major Monſpelienſium. *mag. Bot.* 228.

Juniperus folio cupressi major, fructu flavescente. *mag. hort.* 107.

* PHARM. *Sandaraca resina.* Vis... Vide classeos 5ᵃ. ordinem 9ᵘᵐ. *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. *Sabinæ* herba, aqua stillatitia, oleum stillatitium. Vis... Vide classeos 5ᵃ. ordinem 9ᵘᵐ.. *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 5ᵃ. ordinem 9ᵘᵐ. *ubi femina.*

EPHEDRA.

Mas. *cal.* 2-fidus. *stam.* 7. *antheræ* 4 inferiores, 3 superiores.

Fem. *cal.* 2-fidus, quintuplex. *pist.* 2. *sem.* 2, calyce baccato tecta.

Fruticulus articulatus, nudus, rigidus. *fol.* 0. *inflor.* amenta axillaria. *fulc.* stipulæ vaginantes tubulatæ, è quarum axillis inflorescentia prodit.

1. EPHEDRA pedunculis oppositis, amentis geminis. *h. m.* 510. *Le raisin de mer.* *Distachia.*

Polygonum bacciferum maritimum minus. *mag. Bot.* 208. Venuret

Uva marina Monspeliensium. *mag. hort.* 207.

aux Vaches d'Olonne

MONOECIA

SYNGENESIA.

RUSCUS.

Maſ. *cal.* 6-phyllus. *nectar.* centrale ovatum apice perforatum.

Fem. *cal.* & *nectar.* maris. *ſtyl.* 1. *bacc.* 3-locularis, 2-ſperma.

Frutex. fol. terna, apice ſpinoſa, perſiſtens, obliqua. *inflor.* epiphylla ſolitaria ſubſeſſilis.

Aculeatus. 1. RUSCUS foliis ſuprafloriferis nudis. *h. m.* 511. *Le houx frelon.*

Ruſcus. *mag. Bot.* 226.

Ruſcus myrtifolius aculeatus. *mag. hort.* 175.

* PHARM. *Ruſci* radix, folia. Vis corroborans, incidens, diuretica, antihydropica, antiauriginoſa, emmenagoga, antichlorotica. *Radix* ab unc. ſſ. ad unc. 1.

POLYGAMIA

MONŒCIA.

CELTIS.

Hermaph. *cal.* 5-partitus. *ſtam.* 5. *ſtyl.* 2. *drupa*, 1-ſperma.

Maſc. *cal.* 6-partitus. *ſtam.* 6. *ſtyli* rudimentum.

Arbor. fol. alterna ſimplex. *inflor.* petiolo unifloro axillari.

1. CELTIS foliis obliquè ovatis ſerratis acuminatis. *h. m.* 512. *Le micocoulier.* *Auſtralis.*
Lotus arbor. *mag. Bot.* 167. *hort.* 122.

CORIARIA.

Hermaph. *cal.* 5-phyllus. *ſtam.* 6-10. *antheræ* 2-partitæ. *ſtyl.* 5. *ſem.* 5. petalis ſucculentis baccatis tecta.
Maſ. *cal. ſtam. antheræ* hermaphroditi.
Frutex tetragonus; ramis oppoſitis. *inflor.* racemoſa: racemis oppoſitis ſubternatis: intermedio rameo, terminali, hermaphrodito: lateralibus ſeſſilibus, maſculis. *fulc.* ſquama ad baſin ſinguli pedicelli.

1. CORIARIA foliis ovato-oblongis trinerviis. *h. m.* 508. *Myrtifolia.*
Rhus myrtifolia Monſpelienſium. *mag. Bot.* 222. *hort.* 172.
Obs. Variat racemis omnibus, hermaphroditis, aut maſculis.

HOLCUS.

Maſ... *cal.* gluma uniflora, 2-valvis. *ſtam.* 3.
Herba (gramen). *inflor.* Vide claſſeos 3æ. ordinem 3um. *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, maſculo ariſtâ geniculatâ. *h. m.* 514.

PARIETARIA.

Hermaph. *cal.* 2-phyllus. *ſtam.* 4, tactu ſenſibilia. *ſtyl.* 1. *ſem.* 1, ſuperum, elongatum.

Fem. *cal. ſtyl. ſem.* ut in hermaphrodito.

Herba. fol. hiſpida, ſimplex. *inflor.* glomerata axillaris.

Officinalis. 1. PARIETARIA foliis lanceolato-ovatis, pedunculis dichotomis, calycibus diphyllis. *h. m.* 516. *La pariétaire.*

Parietaria officinarum & Dioſcoridis. *mag. Bot.* 199. *hort.* 153.

* PHARM. *Parietariæ* herba. Vis emolliens, obtundens, diuretica, antiiſchurica, antidyſurica, antinephralgica, antihydropica, anticalculoſa, bechica.

ATRIPLEX.

Hermaph. *cal.* 5-phyllus. *ſtam.* 5. *ſtyl.* 2-partitus. *ſem.* 1, depreſſum.

Fem. *cal.* 2-phyllus. *ſtyl.* & *ſem.* ut in hermaphrodito.

Fruticulus & *herba. fol.* ſimplex. *inflor.* glomerato-ſpicata.

Portulacoïdes. 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, semina. Vis *herbæ*, eadem ac chenopodii rubri, & boni Henrici. *seminum* purgans, emetica, antirachitica.

3. ATRIPLEX caule herbaceo, foliis deltoïdeo-lanceolatis, obtusè dentatis, subtus argenteis. *h. m.* 517. *Laciniata.*
Atriplex maritima laciniata. *mag. Bot.* 35.

4. ATRIPLEX caule herbaceo, valvulis femineis magnis deltoïdibus sinuatis. *h. 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 seminum disco dentatis. *h. m.* 518. *Patula.*
Atriplex oblongo angusto folio. *mag. Bot.* 35. *hort.* 28.
Atriplex monspessulana cum pulchris involucris. *mag. Bot.* 35. *hort.* 28.
NOTA. Synonymia 2ª. *Magnolii* ad hanc potiùs pertinere videtur, quàm ad superiorem speciem.

POLYGAMIA DIŒCIA.

RHAMNUS.

Hermaph. *cal.* 5-fidus. *stam.* 5. *stygm.* 3-fidum. *bacc.* 3-sperma.
Mas. *cal. stam.* hermaphroditi.
Caul. fol. inflor. Vide ejusdem classeos ordines 6, 7, 8, 25.

5. RHAMNUS spinis geminis deciduis, foliis lanceolatis serrato-spinosis. *L'alaterne.* *Alaternus.*
Phylica elatior. *mag. Bot.* 203.
Alaternus. *mag. hort.* 7.
β. Alaternus, sive phylica humilior. *mag. hort.* 8. *mag. Bot.* 203.

γ. Alaternus monſpelienſis foliis profundè inciſis. *mag. hort.* 8.

HABITAT ubique circa Monſpelium. γ, frequens in ſaxoſis *à Villeneuve, Miraval, Frontignan.*

FRAXINUS.

Hermaph. *cal.* 4-partitus. *ſtam.* 2. *piſt.* 1. *ſem.* 1, lanceolatum.

Fem. *cal. piſt.* & *ſem.* hermaphroditi.

Arbor. fol. oppoſita pinnata: rachi ſupernè ſulcata. *inflor.* racemoſa, primordialis.

Excelſior. 1. FRAXINUS foliolis ſerratis, floribus apetalis. *h. m.* 520. *Le frêne.*

Fraxinus. *mag. Bot.* 99. vulgatior. *hort.* 81.

* PHARM. *Fraxini* lignum, cortex, aqua, folia, ſemina. Vis *ligni*, *corticis*, *foliorum*, adſtringens, antihæmorrhagica, febrifuga; *ſeminum.*

POLYGAMIA TRIŒCIA.

OSYRIS.

Hermaphr. *cal.* 3-fidus: ſquamæ 3, ſingulæ inter ſingulam calycis laciniam. *ſtam.* 3, calyci inſerta. *ſtyl.* 1. *bacc.* 1-ſperma.

Maſ. *cal.* & *ſtam.* hermaphroditi.

Fem. *cal. ſtyl.* & *bacca* hermaphroditi.

Frutex, ramis virgatis angulatis. *fol.* integerrima alterna ſeſſilis.

Alba. 1. OSYRIS. *h. m.* 502.

Caſia poëtica Monſpelienſium. *mag. Bot.* 54.

FICUS.

Maſ. *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. Tricœcia conſiſtit in arboribus hermaphroditis, aliis maſculiferis, & aliis androgynis : calycibus nempe baſi feminiferis, apice verò maſculiferis.

1. FICUS foliis palmatis. *h. 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°. VI decocta in aquæ pinta.

Classis XVII.ª

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.

FUNGI.

AGARICUS.
BOLETUS.
PHALLUS.
CLATHRUS.
CLAVARIA.
PEZIZA.
LYCOPERDON.
MUCOR.

CRYPTANTHEMI.

FILICES.

EQUISETUM.

Caul. articulata. *fol.* verticillata articulata. *inflor.* terminalis ſpicata : floſculis peltatis verticillatis ; polline viridi.

Arvenſe. 1. EQUISETUM ſcapo fructificante nudo , ſterili frondoſo. *h. m.* 522. *La queue de cheval.*

Equiſetum arvenſe longioribus ſetis. *mag. Bot.* 89. *hort.* 73.

* PHARM. *Equiſeti* herba. Vis adſtringens ! antidiarrhoïca antidyſenterica , antihæmorrhoïca , iſchæma , antihæmaturica ! antimenorrhagica. *Pulvis* ad drach. I.. *ſuccus* ad unc. II.. *aqua ſtillatitia* ad cochlear. III.. *herba* ad man. I , in aquæ lib. IV.

Paluſtre. 2. EQUISETUM caule angulato , frondibus ſimplicibus. *h. m.* 522.

Fluviatile. 3. EQUISETUM caule ſtriato , frondibus ſubſimplicibus. *h. m.* 522.

Equiſetum majus aquaticum. *mag. Bot.* 89. *La prêle.*

Equiſetum paluſtre longioribus ſetis. *mag. hort.* 72.

OBS. Ad altitudinem cubitalem excreſcit in pratis , *à Montferrier , Lattes.*

Hyemale. 4. EQUISETUM caule nudo ſcabro baſi ſubramoſo. *h. m.* 522.

Equiſetum foliis nudum non ramoſum. *pin.* 116. *mag. hort.* 73.

OPHIOGLOSSUM.

Fol. frondoſa petiolata integerrima. *inflor.* ſpicata pedunculata è baſi fron-

dis, articulata: articulis diſtichis tranſverſim dehiſcentibus.

1. OPHIOGLOSSUM fronde ovatâ. *h. m.* 523. *La langue de ſerpent. mag. Bot.* 191. *hort.* 148. *Vulgatum.*

OSMUNDA.

Fol. petiolata pinnatifida, vel bipinnata. *inflor.* ſpicata, fructificationibus globoſis; vel ſeſſilis frondis diſcum tegens.

* *Scapis inſidentibus cauli, ad baſin frondis.*

1. OSMUNDA ſpicâ caulinâ ſolitariâ, fronde pinnatifidâ ſolitariâ. *h. m.* 523. *Lunaria.*
Lunaria racemoſa minor vel vulgaris. *mag. hort.* 123.

** *Fronde ipſâ fructificationes ferente.*

2. OSMUNDA fronde bipinnatâ apice racemiferâ. *Linn. ſiſt.* 1319. *La fougere fleurie.* *Regalis.*
Oſmunda vulgaris & paluſtris. *Tour.* 547.
* PHARM. *Filicis floridæ* radix. Vis polypodii, filicis maris, filicis feminæ.
HABITAT *à Lamalou.* Frondes altiſſimæ bicubitales.

*** *Frondibus aliis fructificantibus, aliis foliaceis.*

3. OSMUNDA frondibus lanceolatis pinnatifidis, laciniis confluentibus integerrimis parallelis. *h. m.* 523. *Spicans.*
Lonchitis altera polypodii folio. *Bauh. hiſt.* 3. 744.

ACROSTICHUM.

Fol. frondoſa petiolata, ſimplex vel com-

posita. *inflor.* 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 pinnatifidis integerrimis. *h. m.* 524.

*** *Fronde bipinnatâ.*

Pulchrum. 3. ACROSTICHUM fronde bipinnatâ, pinnulis indivisis. *h. m.* 525.
Adiantum pulcherrimum. *Bauh. hist.* 3. 742.

PTERIS.

Fol. frondosa, petiolata, decomposita. *inflor.* sessilis: fructificationibus in lineis marginalibus.

Aquilina. 1. PTERIS fronde supradecompositâ: foliolis pinnatis: pinnis lanceolatis: infimis pinnatifidis: superioribus minoribus. *h. m.* 525.
Filix major ramosa, pinnulis obtusis non dentatis. *mag. Bot.* 98. *hort.* 78.

ASPLENIUM.

Fol. frondosa, petiolata simplex vel composita. *inflor.* sessilis: fructificationibus in lineolis disci frondis sparsis.

* *Fronde simplici.*

Scolopendrium. 1. ASPLENIUM frondibus simplicibus cordato-lingulatis integerrimis, stipitibus hirsutis. *h. m.* 525.
La scolopendre.

Lingua cervina officinarum. *mag. Bot.* 159. *hort.* 121.

* PHARM. *Scolopendræ* herba. Vis adſtringens, exſiccans, tonica, deobſtruens, diuretica. Datur ad drach. I. II. exſiccata & decocta.

** *Fronde pinnatifidâ.*

2. ASPLENIUM frondibus pinnatifidis, lobis alternis confluentibus. *h. m.* 526. *L'herbe dorée.* *Ceterach.*

Ceterach officinarum. *mag. Bot.* 58.

Aſplenium ſive ceterach. *mag. hort.* 34.

* PHARM. *Ceterach* herba. Vis tonica, ſplenica, deobſtruens, expectorans, antiaſthmatica, antihydropica. Doſis ſcolopendræ.

*** *Fronde pinnatâ.*

3. ASPLENIUM frondibus pinnatis: pinnis ſubrotundis crenatis. *h. m.* 526. *Le politric.* *Trichomanes.*

Trichomanes ſeu polytrichum officinarum. *mag. Bot.* 212. *hort.* 163.

* PHARM. *Trichomanis* herba. Vis ſubaſtringens, thoracica, ſplenica.

**** *Fronde decompoſitâ.*

4. ASPLENIUM frondibus duplicato-pinnatis: pinnis obovatis ſupernè crenatis: foliolis inferioribus majoribus. *h. m.* 526. Adiantum *nigrum.*

Adiantum nigrum. *mag. Bot.* 5. *hort.* 6.

* PHARM. *Adianti nigri* herba. Vis adianti capilli Veneris, &c.

5. ASPLENIUM frondibus alternatim decompoſitis: foliolis cuneiformibus crenulatis. *h. m.* 526. *Ruta muraria.*

Ruta muraria. *mag. Bot.* 227.

Adiantum album tabernæ. *mag. hort.* 6.

* PHARM. *Rutæ murariæ* herba. Vis tonica, thoracica, antiphtyſica.

6. ASPLENIUM frondibus tripinnatis: foliolis alternis, pinnis lanceolatis inciſo-ſerratis. *h. m.* 527. *Onopteris.*

POLYPODIUM.

Fol. frondosa petiolata, simplex vel composita. *inflor.* sessilis: fructificationibus in punctis subrotundis sparsis per discum frondis. Operculum reniforme peltatum planum cuilibet fructificationis puncto superimpositum.

* *Fronde pinnatifidâ, lobis coadunatis.*

Vulgare. 1. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis, pinnis oblongis subserratis 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.

Cambricum. 2. POLYPODIUM frondibus pinnatifidis: pinnulis lanceolatis lacero-pinnatifidis serratis. *h. m.* 527.
Polypodium cambrobritannicum, pinnulis ad margines laciniatis. *mag. hort.* 163.

** *Fronde pinnatâ simpliciter.*

Lonchitis. 3. POLYPODIUM fronde pinnatâ, pinnis lunulatis ciliato-serratis 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 quadrangulari coadunatis. *h. m.* 528.

Filix mas. 6. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnis obtusis crenulatis, stipite paleaceo. *h. m.* 528. *La fougere mâle.*

Filix mas non ramosa dentata. *mag. hort.* 78.

* PHARM. *Filicis maris* radix. Vis tonica! anthelmintica, deobstruens, antimelancholica, antirachitica, antipodagrica. Datur ad unc. 1. in aquæ pintâ, decocta.

7. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, pinnulis lanceolatis pinnatifidis acutis. *h. m.* 528. *La fougere femelle.* — *Filix femina.*

* PHARM. *Filicis feminæ* radix. Vis prioris.

8. POLYPODIUM frondibus subbipinnatis, foliolis ovato-oblongis, pinnis obtusiusculis apice argutè serratis. *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, serraturis acuminatis. *h. m.* 528. — *Rhæticum.*

11. POLYPODIUM fronde bipinnatâ, foliolis remotis, pinnis subrotundis incisis. *h. m.* 528. — *Fragile.*

*** *Fronde supradecompositâ.*

12. POLYPODIUM fronde supradecompositâ, foliolis ternis bipinnatis. *h. m.* 529. — *Dryopteris.*

ADIANTUM.

Fol. frondosa, petiolata. *inflor.* 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 immersa. *fol.* natans opposita frondosa, integerrima. *inflor.* mas. sessilis conferta sepiphylla. fem. solitaria radicibus involuta.

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 (*rectiùs pollen*). Vis antieclamptica, antitrichomatica.

Alpinum. 2. LYCOPODIUM foliis quadrifariàm imbricatis acutis, surculis erectis dichotomis, spicis sessilibus teretibus. *h. m.* 530.

Denticulatum. 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: *calyptra*, o.

Herba ramosa immersa. *inflor.* ramea terminalis.

1. SPHAGNUM ramis deflexis. *h. m.* 530. *Palustre.*
Muscus squamosus palustris candicans mollissimus. *Tour.* 554.

FONTINALIS.

Anthera operculata : *calyptra* sessilis, perichætio imbricato inclusa.
Herba ramosa immersa. *inflor.* axillaris sessilis.

1. FONTINALIS foliis complicato-carinatis trifariis acutis, antheris lateralibus. *h. m.* 530. *Antipyretica.*
Muscus squamosus foliis acutissimis in aquis nascens. *Tour.* 554.
Muscus saxatilis repens comâ sparsâ. *Bauh. pin.* 62.
Muscus aquaticus folio expanso. *Bauh. prodr.* 152.
2. FONTINALIS foliis imbricatis subulato-lanceolatis, capitulis lateralibus. *Linn. syst. nat.* 1332. *Squamosa.*
Potamogeton minus musco simile. *mag. Bot. app.* 304.
Muscus aquaticus terrestri vulgari similis. *mag. hort.* 139.
HABITAT in fossis udis, *à Lattes*, *à Perauls*. Julio floret.

POLYTRICHUM.

Mas. *anthera* operculata, apophysi minimæ insidens. *calyptra* villosa.
Fem. stellata in distincto individuo.
Herba. fol. imbricata rigida. *inflor.* mas. terminalis filamento rigido longo; fem. terminalis sessilis.

1. POLYTRICHUM caule simplici, antherâ parallelepipedâ. *h. m.* 531. *Le perce mousse.* *Commune.*

Muſcus capillaris. *mag. Bot.* 179. *hort.* 138.

Muſcus juniperifolius capitulo quadrangulo. *Vaill. Bot. par.* 131. *tab.* 23. *fig.* 8... muſcus ſaxatilis aut ſylveſtris. *mag. hort.* 138.

* PHARM. *Adianti aurei* herba. Vis bechica, antipleuritica, ſudorifera.

Alpinum. 2. POLYTRICHUM caule ramoſiſſimo, pedunculis terminalibus. *Linn. ſiſt. nat.* 1332.

HABITAT *à l'Eſperou, au Vigan, à Anduſe.* D. D. D. *Paulet, Arnaud, Clapiers.* Muſcus proſtratus; ſurculis teretibus ramoſis. Calyptrâ villoſiſſimâ.

MNIUM.

Maſ. *anthera* operculata, abſque apophyſi. *calyptra* lævis.

Fem. capitulum nudum pulverulentum in diſtincto individuo.

Herba. fol. alterna. *inflor.* maſ. filamento 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.

Serpyllifolium. 4. MNIUM pedunculis aggregatis, foliis patentibus pellucidis. *Linn. ſp.* 1113.

Muſcus polygoni folio. *Tour.* 555.

β. (Cuspidatum) pedunculis aggregatis, foliis acutis ferratis. *Linn. sp.* 1113.

γ. (Undulatum) pedunculis aggregatis, foliis oblongis undulatis. *Linn. sp.* 1113.

HABITAT *à l'Esperou, au Capouladou.* β. Antheræ crassiores; folia subrotunda.

5. MNIUM caule dichotomo, axillis pedunculiferis, antherâ erectâ, foliis carinatis. *Linn. sp.* 1111. *Purpureum.*

HABITAT cum priori, & *à Lamalou.* Folia tenuissima, exsiccata purpurascentia, filamenta purpurascentia.

BRYUM.

Mas. *anthera* operculata; *calyptra* lævis. fem. in eadem planta.

Herba. fol. radicalis. *inflor.* filamentum ortum è tuberculo centrali bulbiformi.

* *Antheris pedunculatis erectis.*

1. BRYUM antheris erectis sphæricis. *Linn. sp.* 1115. *h. m.* 532. *Pomiforme.*

Muscus capillaceus medius capitulis globosis. *Tour.* 551.

HABITAT *à Gramont, Castelnau, sous la citadelle.* Folia setacea longiuscula.

2. BRYUM antheris erectis obovatis, calyptrâ subulatâ, surculis acaulibus, foliis ovatis muticis. *Linn. sp.* 1116. *Pyriforme.*

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. *h. m.* 532. *Extinctorium.*

Muscus capillaris minimus cucullatus. *mag. hort.* 139. *tab.* 82.

4. BRYUM antheris erectis subulatis, surculis acaulibus. *Linn. sp.* 1116. *Subulatum.*

Muſcus capillaris capſulâ longiore. *mag. hort.* 138.

HABITAT cum prioribus. *Antheræ* (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. *Capſulæ* oblongæ obſcurè rufeſcentes.

Murale. 6. BRYUM antheris erectis, foliis piliferis erectiuſculis, ſurculis ſimplicibus ceſpitoſis. *h. m.* 532.

HABITAT cum priori, & *à Lamalou.* Folia imbricata pilo longo albo terminata.

Heteromallum. 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. *Cæspiticium.*

Muscus capillaceus minimus, capitulo nutante, pediculo purpureo. *Tour.* 552.

HABITAT cum prioribus, & *à Gramont.* Pars media inferior filamentorum purpurea. Folia viridula.

*** *Antheris sessilibus.*

12. BRYUM antheris subsessilibus terminalibus, calyptrâ minimâ. *Linn. sp.* 1115. *Apocarpum.*

HABITAT ad dexteram ultra pontem in saxosis, *à Castelnau, Lavalette.*

13. BRYUM antheris sessilibus sparsis, calyptris striatis sursùmve pilosis. *Linn. sp.* 1115. *Striatum.*

HABITAT supra arbores, rupes, muros, *à Caunelles, Gramont, Castelnau, au martinet d'Alut.* Facie hypni. Antheræ oblongæ subsessiles.

HYPNUM.

Mas. *anthera* operculata. calyptra lævis. fem. in eadem planta.

Herba surculi ramoso-pinnati. *fol.* imbricata. *inflor.* filamentum axillare ortum è tuberculo.

* *Frondibus pennatis.*

1. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceolatâ basi pedunculiferâ. *Linn. sp.* 1122. *Taxifolium.*

HABITAT *au Vigan, à l'Esperou, Lamalou.* D. *Paulet; à Castelnau.* D. *Amoreux.*

2. HYPNUM fronde simplicissimâ pinnatâ lanceolatâ, apice pedunculiferâ. *Linn. sp.* 1123. *Bryoïdes.*

HABITAT cum priori. Muscus vix uncias 6 longus. Folia disticha ut in priori.

3. HYPNUM fronde pinnatâ ramosâ: foliolis imbricatis acutis complicatis compressis. *Linn. sp.* 1123. *Complanatum.*

Muſcus terreſtris ſquamoſus ſupinus foliis obtuſis. *Tour.* 553.

HABITAT cum prioribus. Surculi proſtrati. Filamenta tenuiſſima.

** *Surculis vagis.*

Undulatum. 4. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubbipinnatis, foliis undulatis complicatis. *Linn. ſp. pl.* 1124.

HABITAT cum prioribus; *à la Serane; à l'Aigual.*

Criſpum. 5. HYPNUM ſurculis ramoſis, frondibus ſubbipinnatis, foliolis undulatis planis. *Linn. ſp.* 1124.

Muſcus ſquamoſus major linariæ folio, criſpus. *Tour.* 554.

HABITAT cum prioribus, & *à Meurviel.*

Triquetrum. 6. HYPNUM ramis recurvis vagis, foliis ovatis recurvatis patulis. *Linn. ſp.* 1124.

Muſcus vulgatiſſimus terreſtris & hortenſis. *mag. Bot.* 178. *hort.* 138.

Muſcus ſquamoſus major, ſive vulgaris. *Tour.* 553.

HABITAT ubique in humidis; *à Caunelles, Montferrier.* Filamenta longa purpuraſcentia. Capſulæ rubræ ſubgloboſæ incurvæ.

Rutabulum. 7. HYPNUM ramis vagis ſubrepentibus, foliolis ovatis mucronatis imbricatis. *Linn. ſp.* 1124.

HABITAT cum prioribus. Capſulæ paulò majores quàm in priori.

*** *Surculis pennatis.*

Filicinum. 8. HYPNUM ſurculis pennatis, ramulis diſtantibus, foliolis imbricatis incurvis acutis ſecundis. *Linn. ſp.* 1125.

HABITAT *à la ſource du Lès, à Prades.* Filamenta longa; folia tenella.

Proliferum. 9. HYPNUM ſurculis proliferis plano-pinnatis, pedunculis aggregatis, ſolitariiſque. *Linn. ſp.* 1125.

Muſcus filicinus major. *Tour.* 556. *tab.* 326. f. c. *mag. hort.* 138. *Bot. monſ.* 179.

HABITAT ubique circa urbem, *à Caſtelnau, Gramont.*

**** *Foliis reflexis.*

10. HYPNUM ſurculo 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 ſurculis 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 ſurculo erecto, ramis faſciculatis alternis terminalibus ſubdiviſis, antheris ſubnutantibus. *Linn. ſp.* 1128. *Alopecuroïdes.*
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 ſurculo repente, ramis confertis erectis, foliis ſubulato-ſetaceis, antheris erectis oblongis. *Linn. ſp.* 1129. *Sericeum.*
Muſcus capillaceus ramoſus minor, capitulo anguſtiſſimo. *Tour.* 552.
HABITAT cum priori; & *à Meurviel.*

14. HYPNUM ſurculis erectis ramoſis incurvatis. *Linn. ſp.* 1130. *Sciuroïdes.*
HABITAT *à Lamalou.* Viticuli erecti teretiuſculi longi. Folia apice incurva. Capſulæ rectæ oblongæ.

ALGÆ.

JUNGERMANNIA.

Maſ. *anthera* 4-valvis, filamento nudo.
Fem. ſeſſilis nuda: ſeminibus ſubrotundis.
Herba, ſurculis pennatis. *fol.* imbricata diſticha.

* *Frondibus imbricatis.*

Complanata. 1. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus: foliolis infernè auriculatis duplicato-imbricatis, ramis æqualibus. *Linn. ſp.* 1133.
HABITAT *à l'Eſperou, à Lamalou.* D. *Paulet.*

Dilatata. 2. JUNGERMANNIA ſurculis repentibus, foliis infernè 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 ſurculis procumbentibus ſubtus imbricatis, foliolis cordatis acutis. *Linn. ſp.* 1134.
Muſcus ſubrotundus foliis denſiſſimis ſquamoſus. *Tour.* 554.
HABITAT *à Caſtelnau, Montferrier, Lavalette* ſuper ſaxa, muros. D. *Amoreux.*

MARCHANTIA.

Maſ. *cal.* peltatus ſubtus tectus corollis monopetalis. *antheræ* multifidæ.
Fem. *cal.* campanulatus polyſpermus.
Herba. frondes planæ, nervo longitudinali ſubtus radicante. *inflor.* maſ. fila-

mento tetragono ad apicem frondis. fem. ſparſa ſeſſilis.

1. MARCHANTIA calyce communi decemfido. *h. m.* 533. *Polymorpha.*
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, antiphtyſica, hepatica. Datur ad man. 1, in juſculo.
2. MARCHANTIA calyce communi quadripartito, laciniis tubuloſis. *h. m.* 533. *Cruciata.*
3. MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemiſphærico, perichætio nullo. *h. m.* 533. *Hemiſphærica.*
4. MARCHANTIA calyce communi quinquelocular ſubovato. *h. m.* 533. *Conica.*

TARGIONIA.

Cal. ovalis 2-fidus: rimâ longitudinali, includens globum.

Herba. frondes planæ: baſi ſubtus radicantes; ad apicem ſubtus floriferæ, liberæ.

1. TARGIONIA. *Linn. ſiſt. nat.* 1338. *Hypophylla.*
Lichen petræus minimus fructu orobi. *Bauh. pin.* 362.
HABITAT in rupibus humidis, *à Lamalou*, *à Anduſe*, D. *Paulet*. Frondes lanceolatæ, ſubtus nigricantes. Calyx niger. Frondes interdum emarginatæ, quandoque digitatæ.

LICHEN.

Maſ. receptaculum ſubrotundum planiuſculum nitidum.

Fem. farina foliis adſperſa.

Rad. caul. fol. inflor. incerta. Alii vagi; alii ſubtus radicantes.

* *Leproſi tuberculati.*

Carpineus. 1. LICHEN leproſus cinereus, tuberculis albidis rugoſis. *Linn. ſiſt. nat.* 1340.

HABITAT in carpini truncis.

Rugoſus. 2. LICHEN leproſus albicans, lineolis ſimplicibus, punctiſque nigris confertis. *Linn. ſiſt. nat.* 1340.

HABITAT ubique, *à Caunelles* ſupra populos, fraxinos.

** *Foliacei.*

Ciliaris. 3. LICHEN foliaceus erectiuſculus: laciniis linearibus ciliatis, ſcutellis pedunculatis crenatis. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Lichen cinereus latifolius aculeatus, umbilicis nigricantibus. *Tour.* 549.

HABITAT *à l'Eſperou*, *Lamalou*, *Montferrier*, ſupra arbores.

Farinaceus. 4. LICHEN foliaceus erectus compreſſus ramoſus farinaceus; lateribus verrucoſis. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

HABITAT in truncis arborum, *à Gramont*, *Caunelles*, *au Capouladou*. Rami anguſtiſſimi.

Prunaſtri. 5. LICHEN foliaceus erectiuſculus lacunoſus: ſubtus tomentoſus albus. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Muſcus cinereus cornua damæ referens. *Tour.* 549.

HABITAT in arboribus, prunis, pyris. Ad latera verrucoſus, latiuſculus, ramoſus, ſubdichotomus.

Caperatus. 6. LICHEN pallidè viridis rugoſus margine undulatus. *Linn. ſiſt. nat.* 1341.

Muſcus cruſtæ modo arboribus naſcens. *mag. Bot.* 178.

HABITAT copiosè ſupra arbores, ſaxa, *à Caſtelnau*, & juxta amnem *à Lavalette*, *à Gramont*. Margines crenulati obtuſi.

7. LICHEN foliaceus laciniatus obtusus glaber, suprà lacunosus: subtus tomentosus. *h. m.* 533. *La pulmonaire de chêne.* *Pulmonarius.*

Muscus pulmonarius. *mag. Bot.* 179. *hort.* 139.

* PHARM. *Pulmonariæ arboreæ* herba. Vis adstringens, ischæma, antiauriginosa, thoracica, antitussiculosa. Datur in pulvere ad drach. 1. 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.* 2ª. 1620. *Cornutus.*

Muscus fistulosus corniculatus. *Barr. icon.* 1286. *tab.* 1227. *f.* 1.

HABITAT in fagetis *à l'Esperou, à l'hort de Diou.* Vix semiuncialis, simplex, subulatus.

10. LICHEN scyphifer simplex crenulatus, tuberculis fuscis. *h. m.* 534. *Pyxidatus.*

Fungus terrestris pyxidatus. *mag. hort. tab.* 83. *pag.* 82.

Lichen pyxidatus major. *Tour.* 549. *tab.* 325. *fig.* D.

* PHARM. *Musci pyxidati* herba. Vis antispasmodica, tussi convulsivæ adversa.

11. LICHEN scyphifer simplex denticulatus, stipite cylindrico. *Linn. sist. nat.* 1342. *Fimbriatus.*

Lichen pyxidatus minor. *Tour.* 549.

Muscus pyxoïdes saxatilis. *Bauh. hist.* 3. 767. *Bauh. pinn.* 361. *prod.* 151.

HABITAT copiosè juxta amnem ad dexteram, *à Lavalette.* D. *Amoreux.*

** *Fruticulosi.*

12. LICHEN fruticulosus perforatus ramosissimus, ramulis nutantibus. *h. m.* 534. *Rangiferinus.*

Muscus terrestris coralloïdes corniculis rufescentibus. *mag. Bot.* 179.

Roccella. 13. LICHEN fruticulosus solidus aphyllus subramosus, tuberculis alternis. *Linn. sist. nat.* 1343. *L'orzeille.*

Alga tinctoria. *mag. Bot. app.* 289. *hort.* 9.

Fucus cornu cervi f divisura. *Tour.* 568?

Fucus verrucosus tinctorius. *Bauh. 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. *Bauh. pin.* 361.

Muscus arboreus peltatus & scutellatus. *Bauh. hist.* 3. 764.

HABITAT cum prioribus in sylvulis circa *Viols, St. Loup, au Capouladou.*

CHARA.

Cal. 2-phyllus: *anthera* globosa. *stigm.* 3. *sem.* 1. subrotundum.

Herba, immersa. *fol.* verticillata linearis scabra subarticulata.

1. CHARA caulibus lævibus, frondibus internè dentatis. *h. m.* 535. *Le lustre d'eau.* *Vulgaris.*
Equisetum fætidum sub aqua repens. *mag. Bot.* 89. *hort.* 74.
Obs. Folia siccitate se contorquent, strepent.

TREMELLA.

Fructificationes 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, antiulcerosa, antiherpetica.

2. TREMELLA sessilis membranacea auriformis cinerea. *h. m.* 535. *L'oreille de Judas.* *Auricula.*
Agaricus auriculæ formâ. *Tour.* 562.
* Pharm. *Auriculæ Judæ* vis refrigerans, exsiccans, adstringens, antiinflammatoria, antianginosa, ophtalmica. Datur ad unc. ss. in decocto.

3. TREMELLA tuberculosa solida rugosa. *h. m.* 535. *Verrucosa.*

4. TREMELLA sparsa. *h. m.* 535. *Hemisphærica.*

FUCUS.

Mas. vesiculæ villis intertextæ.
Fem. vesiculæ adspersæ granis immersis, apice prominulis. *sem.* solitaria.
Herba immersa coriacea incerta eradicata sessilis.

* *Dichotomi frondescentes.*

1. FUCUS fronde dichotomâ integrâ, caule medium filum transcurrente, vesiculis verrucosis terminalibus. *h. m.* 536. *Vesiculosus.*
Fucus marinus, seu quercus marina vesiculas habens. *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. Adhæret scopulis.

*** *Ramosi foliis distinctis.*

Natans. 3. FUCUS caule tereti ramosissimo, foliis lanceolatis serratis, fructificationibus globosis pedunculatis subaristatis. *h. m.* 536.
Fucus folliculaceus serrato folio. *mag. Bot.* 296.
Fucus folliculaceus linariæ folio. *Tour.* 568.

**** *Ramosi, fronde unitâ.*

Siliquosus. 4. FUCUS caule tereti ramosissimo, pedunculis alternis, vesiculis oblongis acuminatis. *h. m.* 536.
Fucus fruticosus caudice verrucoso. *mag. Bot.* 100.

***** *Fructificationibus non vesicariis.*

Cartilagineus. 5. FUCUS caule teretiusculo compresso, frondibus supradecompositis pinnatis, laciniis linearibus coloratis. *h. m.* 536.
Fucus lentus fæniculaceus, seu coralloïdes lentâ fæniculaceâ. *mag. Bot.* 100. *Bauh. hist.* 3. 797.

Pavoninus. 6. FUCUS fronde sessili reniformi, decussatim striatâ. *h. m* 537.

Palmatus. 7. FUCUS frondibus planis palmatis. *h. m.* 537.

Fastigiatus. 8. FUCUS dichotomus ramosissimus teres uniformis fastigiatus. *h m.* 537.

Filum. 9. FUCUS filiformis simplex subfragilis opacus. *h. m.* 537.
Alga nigro capillaceo folio. *Bauh. pin.* 364. *Tour.* 569.

Ericoïdes. 10. FUCUS filiformis ramosissimis hirsutus. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. 1631.

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.

ULVA.

Fructificationes in membrana diaphana.
Herba immersa subdiaphana eradicata sessilis.

1. ULVA tubulosa simplex. *h. m.* 537. *Le boyau de chat.* — *Intestinalis.*
2. ULVA palmata prolifera membranacea, ramentis infernè angustatis. *h. m.* 537. *La laitue de mer.* — *Lactuca.*
   Muscus maritimus lactucæ folio. *mag. Bot.* 180.
3. ULVA oblonga plana undulata membranacea viridis. *Linn. 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 dilatatâ subsinuatâ, centro radicatâ. *Linn. sist. nat.* 1346. — *Umbilicata.*
   Fucus umbilicus marinus dictus. *Bauh. pin.* 364.
   HABITAT cum prioribus, *au Lazareth, à Cette.*

CONFERVA.

Fructificationes tuberculosæ sparsæ inæquales.
Herba immersa capillaris eradicata sessilis aut vaga.

* *Filamentis simplicibus æqualibus.*

1. CONFERVA filamentis simplicissimis æqualibus. *h. m.* 538. — *Rivularis.*

** *Filamentis ramosis æqualibus.*

Bullosa. 2. CONFERVA filamentis ramosis æqualibus, bullas aëreas includens. *h. m.* 538.
Alga viridis capillaceo folio. *mag. Bot. app.* 389.

*** *Filamentis geniculatis.*

Ægagropila. 3. CONFERVA filamentis geniculatis ramosissimis è centro confertissimis globum constituentibus. *h. m.* 538. *L'égagropile de mer.*
Alcyonium decimum-quartum. *mag. Bot.* 7.

FUNGI.

AGARICUS.

Fungus horizontalis, subtus lamellosus.

* *Stipitati, pileo orbiculato.*

Chantarellus. 1. AGARICUS stipitatus, lamellis ramosis decurrentibus. *h. m.* 539. *La gerille.*
Fungus luteus, seu pallidus, se contorquens. *mag. Bot.* 103. *hort.* 182.

— *Integer.* 2. AGARICUS stipitatus, lamellis omnibus magnitudine æqualibus. *h. m.* 539.
Fungus supernè saturatè ruber esculentorum 13 generis 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, lamellis albis. *h. m.* 540.
Fungus pileo lato orbiculari candicante. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82.

δ. Fungus eryngii. *mag. Bot.* 103. *hort.* 82. *La brigoule.*

4. AGARICUS ſtipitatus, pileo campaniformi albido lacero, lamellis niveis, ſtipite ſubbulboſo ſubulato nudo longiſſimo. *h. m.* 540. *Extinctorius.*
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. *Piperatus.*
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.* *Umbilicatus.*
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*, *Caſtelnau.* Stipites graciles æquales ſulcati.

7. AGARICUS ſtipitatus, lamellis ſolitariis, pileo croceo convexo, lamellis flavis, volvâ maximâ. *Les oronges.* *Speciosus.*
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. *h. m.* 540. *L'agaric de chêne.* *Quercinus.*

BOLETUS.

Fungus horizontalis, ſubtus poroſus.

* *Paraſitici, acaules.*

1. BOLETUS acaulis, faſciis dicoloribus, poris albis. *Linn. ſiſt. nat.* 1350. *Verſicolor.*
Fungus ceraſorum, imbricatim alter alteri innaſcens variegatus. *mag. Bot.* 105. *hort.* 83.

Agaricus varii coloris ſquamoſus. *Tour.* 562.
Fungus ceraſorum coloris varii, pernicioſi. *Bauh. hiſt.* 3. 834.
HABITAT frequens *à Meurviel*, *Lavalette*, *Gramont*.

Criſtatus. 2. BOLETUS acaulis ramoſiſſimus, lamellis reniformibus anoſtomoſantibus 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, hæmorrhoïca, in amputationibus eximia!

** *Stipitati.*

Luteus. 4. BOLETUS ſtipitatus, pileo pulvinato ſubviſcido, poris rotundatis connexis flaviſſimis, ſtipite albido. *h. m.* 541.
Fungus albus venenatus viſcidus. *mag. Bot.* 104.

Bovinus. 5. BOLETUS ſtipitatus, pileo glabro pulvinato marginato, poris compoſitis acutis: porulis angulatis brevioribus. *Linn. ſiſt.* 1350.
Fungus variegatus ſine ſtriis, eſculentorum decimi-ſexti generis ſpecies ſecunda. *mag. Bot.* 103.
HABITAT in ſylvulis circa urbem.

PHALLUS.

Fungus ſuprà 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 fætidus. *mag. Bot.* 296. *hort.* 83.

CLATHRUS.

Fungus ſubrotundus cancellatus, ramis anoſtomoſantibus.

1. CLATHRUS acaulis ſubrotundus, volvâ infundibuliformi maximâ. *Cancellatus.*
Fungus coralloïdes cancellatus. *mag. Bot.* 296. *hort.* 83.

CLAVARIA.

Fungus lævis oblongus, ramis liberis.

1. CLAVARIA ramis confertis ramoſiſſimis 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.

PEZIZA.

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 fuliginoſa fumum explodens. *Sauv.* 3.
HABITAT autumno in putridis lignis, *à Lavalette, Montferrier.*
Fungus ovo gallinaceo major, craſſus, carnoſus, fuliginoſus, iteratis vicibus pulverem tenuiſſimum emittens, atrum fuliginoſum.

LYCOPERDON.

Fungus ſubrotundus, ſeminibus farinaceis repletus.

* *Solida, ſubterranea, abſque radice.*

Tuber. 1. LYCOPERDON ſolidum muricatum, radice deſtitutum. *h. m.* 543. *La truffe.*
Tubera Matthioli. *mag. Bot.* 272.
* PHARM. *Boleti cervini* vis aphrodiſiaca, flatulenta.

** *Pulverulenta, ſupra terram.*

Boviſta. 2. LYCOPERDON ſubrotundum lacerato-dehiſcens. *h. m.* 543. *La veſſe de loup.*
Fungus rotundus orbicularis. *mag. Bot. app.* 296.
* PHARM. *Crepitûs lupi* vis obſtipans, abſorbens, incraſſans, iſchæma! antihæmorrhagica! antihæmorrhoïdica, in amputationibus optima.

Stellatum. 3. LYCOPERDON volvâ patente multifidâ coriaceâ, capitulo glabro, ore dentato acuminato. *h. m.* 543.

MUCOR.

Fungus veſiculis ſtipitatis.

* *Fugaces.*

Mucedo. 1. MUCOR ſtipitatus, capſulâ globosâ. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in pane putreſcente.

Glaucus. 2. MUCOR ſtipitatus capitulo ſubrotundo aggregato. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in pomis, pyris putridis.

Cruſtaceus. 3. MUCOR ſtipitatus, ſpicis digitatis. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT in carnibus corruptis, cadaveribus avium putridis.

Eryſiphe. 4. MUCOR albus, capitulis fuſcis ſeſſilibus. *Linn. ſiſt.* 1352.
HABITAT infra folia arborum, humuli, paſſifloræ præſertim.

APPENDIX.

NOVA GENERA.

HOTTONIA.

Rad. fibrosa perpendicularis. *caul.* horizontalis, immersa, teres, radicans. *fol.* alterna, sessilis, pinnata: pinnulis linearibus integerrimis. *inflor.* pedunculis emersis: flosculis verticillato-racemosis. *fulc.* bracteæ subulatæ involucriformes.

PINGUICULA.

Rad. fibrosa fasciculata. *caul.* herbacea simplicissima. *fol.* radicalis sessilis integerrima pinguis nitens succulenta. *inflor.* scaposa radicalis solitaria. *fulc.* nulla.

PEPLIS.

Rad. ramosa perpendicularis. *caul.* herbacea ramosa repens: articulis radicantibus. *fol.* opposita simplex integerrima sessilis. *inflor.* axillaris subsolitaria sessilis. *fulc.* nulla.

CARPEZIUM.

Rad. ramosa perpendicularis. *caul.* herbacea ramosa. *fol.* alterna sessilis simplex subintegerrima. *inflor.* terminalis ramea solitaria nutans. *fulc.* nulla.

HYPNUM.

Rad.? caul. (muſcus) herbacea. *fol.* ſparſa ſeſſilis ſimplex integerrima. *inflor.* axillaris, filamento unifloro: maſ. & fem. in eadem planta. *fulc.* nulla.

JUNGERMANNIA.

Rad.? caul. (alga) herbacea ramoſa. *fol.* alterna diſtichè imbricata, ſeſſilis ſimplex integerrima. *inflor.* terminalis: filamento ſolitario unifloro. *fulc.* nulla.

TARGIONIA.

Rad. fibroſa infernè ad baſim frondis. *caul.* (alga) herbacea obliqua: frondibus ſublanceolatis ſubintegerrimis. *fol.* o. *inflor.* ſubſeſſilis ſolitaria infernè ad apicem frondis. *fulc.* nulla.

PEZIZA.

Rad.? caul. (fungus) ſimpliciſſima ſeſſilis. *fol.* o. *inflor....fulc....*

MUCOR.

Rad.? caul. (fungus) ſimplex aut ramoſa ſtipitata. *inflor....fol...fulc....*

APPENDIX

Ad claſſ. 1am. pag. 56.

VALANTIA.

Hermaphr. *cal.* 0. *cor.* 4-partita. *ſtam.* 4. *ſtil.* 2-fidus. *ſem.* 1. maſc. *cal.* 0. *cor.* 3-ſ-4-partita. *ſtam.* 3-ſ-4. *piſt.* obſoletum.

Herba. fol. verticillata. *inflor.* axillaris: *maſc.* & *hermaph.* in eodem pedunculo.

1. VALANTIA floribus maſculis trifidis germini hermaphroditici glabro inſidentibus. *h. m.* 516. *Muralis.*
Cruciata minima muralis. *mag. hort.* 64.
Rubia quadrifolia verticillato ſemine. *mag. Bot.* 226.

2. VALANTIA floribus maſculis trifidis, hermaphroditici pedunculo inſidentibus. *h. m.* 516. *Aparine.*
Aparine fructu coriandri ſaccharati. *mag. Bot.* 25. *hort.* 19.

3. VALANTIA floribus maſculis quadrifidis, pedunculis diphyllis. *h. m.* 516. *Cruciata.*
Cruciata hirſuta. *mag. hort.* 64.
HABITAT copiosè in pratis *à l'Eſperou.*

Ad pag. 92.

HYSSOPUS.

Coroll. labium inferius lacinulâ intermediâ crenatâ. *ſtam.* recta diſtantia.

Herba, fruticeſcens. *inflor.* ſpicata unilateralis.

Officinalis. 1. HYSSOPUS ſpicis ſecundis. *h. m.* 274.
Hyſſopus officinarum cærulea ſpicata. *mag. hort.* 102.
β. Hyſſopus rubro flore. *mag. hort. ib.*
HABITAT ultra pagum *Meyrueis* ſecus amnem ad dexteram.

Ad pag. 223. poſt Paſtinacam.

SMYRNIUM.

Fructus oblongus, ſtriatus. *petal.* acuminata carinata.
Herba. fol. compoſita: *caulinæ* ſummæ vagina inflata ſubgloboſa.

Oluſatrum. 1. SMYRNIUM foliis caulinis ternatis petiolatis ſerratis. *h. m.* 149.
Smyrnium Dioſcoridis. *mag. Bot.* 242. *hort.* 186.

Ad pag. 334. poſt Chryſocomam.

SANTOLINA.

Recept. paleaceum. *pappus* breviſſimus. *cal.* hemiſphæricus imbricatus.
Herba fruticuloſa. *fol.* ſimplex. *inflor.* pedunculi terminales, longiſſimi, ſimpliciſſimi.

Chamæcypariſſus. 1. SANTOLINA pedunculis unifloris, foliis quadrifariàm dentatis. *h. m. La garderobe.*
Abrotanum femina foliis teretibus. *mag. Bot.* 289. *hort.* 2.
HABITAT circa Nemauſum in via regia, ubi collegerat *Magnolius*, & copioſiùs *à la Tourmagne* æſtate præteritâ vidimus cum flore.

Ad pag. 15. post Gentianum n°. 11.

12. GENTIANA corollis quadrifidis imberbibus, caule dichotomo filiformi. *Linn. sp. pl. edit.* 2ª. *p.* 335. *Filiformis.*

Centaurium minimum purpureum ramosum. *mag. Bot.* 57. *hort.* 49.

Gentiana corollis quadrifidis, pedunculis ternis, foliis linearibus. *Sauv.* 132.

HABITAT copiosissimè in pratulis *à Gramont* cum gratiola, & cum gentiana pumila *à Perauls*, nec non pratulis stagno subjacentibus.

Ad pag. 62. post Salviam n°. 5.

6. SALVIA foliis oblongis erosis lanatis, verticillis lanatis, bracteis recurvatis subspinosis. *Linn. sp. pl.* 39. *Æthiopis.*

Sclarea vulgaris lanuginosa latissimo folio. *Tour.* 179.

β. 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. *Valerianæ sylvestris* radix. Vis valerianæ hortensis. *pag.* 67. n°. 1.

HABITAT copiosè *à l'Esperou* in loco dicto *la grotte de Bramabiooii*.

2. VALERIANA floribus triandris, foliis lanceolatis integerrimis: caulinis basi pinnatis. *Linn. sp. pl. ed.* 2ª. *p.* 46. *Tuberosa.*

Valeriana floribus triandris, foliis inferioribus integris, aliis pinnatifidis. *Gerard. gallop.* 218.

Nardus montana radice olivari. *Bauh. pin.* 165.

β. Nardus montana radice oblongâ. *Bauh pin.* 165.

HABITAT copiosè in monte *Serane*, quâ parte

ſeptentrionem 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.* 2ª. 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, Maguelone.* 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.* 2ª. 110.

Gramen montanum locuſtis muticis tumentibus piloſum. *Scheuz. gram.* 70.

HABITAT *à l'Eſperou*, eundo à loco *la croix de fer* ad pagum *Meyrueis, au château de Pourquarès.*

Ad pag. 160.

Alpeſtre. 7. THLASPI ſiliculis obcordatis, foliis ſubdentatis, caulinis amplexicaulibus, petalis longitudine calycis, caule ſimplici. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *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. 164.

10. SISYMBRIUM foliis runcinatis flaccidis: foliolis linearibus integerrimis, pedunculis laxis. *Linn. sp. ed. 2ª. 920. h. m. Goüan. p. 327.* *Altissimum.*

HABITAT in sylvulis *à S. Guilhen le désert.*

11. SISYMBRIUM siliquis subovatis, foliis inferioribus lyratis, superioribus bipinnatifidis amplexicaulibus, stylis filiformibus. *Linn. sp. pl. ed. 2ª. p. 916.* *Pyrenaïcum.*

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 floret.

Ad pag. 170. Polygamia diœcia.

FRAXINUS.

Hermaph. *cal. stam. pist. sem.* vide *p. 434.*
Fem. *cal. pist. sem.* ut in hermaphrodito.
Arbor. petal. 4. fol. pinnata: rachi æquali.

2. FRAXINUS foliolis serratis, floribus corollatis. *h. m. 521.* *Ornus.*

* PHARM. *Manna calabrina.* Vis eccoprotica †, hydragoga, thoracica, obvolvens, asthmati 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.* 2ª. 620.

HABITAT cum ſedo villoſo copiosè in muris humidis circa *Meyrueis.*

Ad pag. 245.

Acetoſella. 2. OXALIS ſcapo unifloro, foliis ternatis, radice ſquamosâ articulatâ. *Linn. ſp. ed.* 2ª. *p.* 620.

β. Oxys flore ſubcæruleo. *Tour.* 88.

γ. Oxys flore purpuraſcente. *Tour. ib.*

HABITAT in ſylvis omnibus *à l'Eſperou, à Meyrueis.* Capſulæ ſubgloboſæ acuminatæ. Radix filiformis, ſquamulis ovatis concavis ſubimbricatis veſtita. Floret Maio.

Ad pag. 296, poſt nº. 2.

Gramineus. 3. RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus ſeſſilibus, caule erecto, radice bulboſâ. *Linn. ſp. pl. ed.* 2ª. *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 nº. 10.

Incarnata. 11. ORCHIS bulbis palmatis, nectarii cornu conico, labio obſoletè trilobo ſerrato, petalis dorſalibus reflexis. *Linn. ſp. ed.* 2ª. *p.* 1334.

Orchis palmata lutea floris labio maculato. *Seg. ver.* 3. *p.* 349. *tab.* 8. *fig.* 5. *Haller. ſtirp. enum. pag.* 14. nº. 332.

HABITAT in monte *Serane* cum pæonia, valeriana tuberoſa, ranunculo gramineo, & pulſatillis. *Flores* ſulphurei, ſæpe immaculati: ſpica denſa.

Ad pag. 408, post n°. 1.

2. CAREX ſpicâ compoſitâ, ſpiculis androgynis, inferioribus remotioribus foliolo longiori inſtructis, culmo triquetro. *Linn. ſp. pl. ed. 2ª. 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. *Bauh. pin.* 321.

Agrimonia odorata. *Tour.* 301.

HABITAT *à l'Eſperou* juxta rivulos, *au château de Pourquarès.*

Ad pag. 255.

3. ROSA. *Monſpeliaca.*

Roſa germinibus globoſis, pedunculis ſubhiſpidis, caule inermi. *Linn. ſp. pl. ed. 2ª. pag.* 703. n°. 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, involucro univerſali pinnatifido. *Linn. ſp. pl. ed. 2ª. app.* 1672. *Anguſtifolium.*

Ad pag. 189.

Onobrychioïdes. 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. Guilhen le désert & au Capouladou.* Nonne potiùs *cistus italicus? Linn. sp. ed.* 2. *p.* 740. n°. 17.

Ad pag. 243.

Hispida. 9. ARENARIA. In præruptis montis *Capouladou* copiosissimam collegimus.

Ad pag. 353.

Minima. 3. HYOSERIS.
Lampsana foliis ovatis dentatis, caule nudo, floribus nutantibus. *Haller. stirp. enum. pag.* 56. n°. 996.
Hieracium minus folio subrotundo. *Bauh. pin.* 127. ex *Har. Hallero.*
HABITAT in arvis omnibus *à l'Esperou.*

Ad pag. 181.

Purgans. 8. GENISTA. Inter inermes annumeranda.
Spartium fruticosum aphyllum, junceis aculeis, lanatis capitulis. *Lob. icon.* 93. *part.* 2ª.
Spartium aculeatum aphyllum. *Tabern. ic.* 1108.
HABITAT. Hâc solâ specie & spartio complicato scatet totus mons, eundo à pago dicto *le Vigan* ad montem dictum *le cap de Coste.* Frutex sesquicubitalis; rami conferti cinerascentes striati obtusiusculi; & miror cur hanc speciem aculeatam dixerint Authores citati, cùm rami etiamsi 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, utì ſpartium complicatum.

Ad pag. 343.

2. SCORZONERA.

HABITAT in pratis, *à l'Eſperou*, *Banahu*, *à l'Aigual*, cum orchide *conopſæa*, pediculari *ſylvatica*, ubi etiam abundant ſiſon *verticillatum*, athamanta *meum*, montia *fontana*, orchis *palmata*, *coriophora*, *maculata*. *Hiſpanica.*

APPENDIX

SISTENS SPECIES N°. 187,

A nobis, ab anno 1762 ad hanc usque diem, in agro Monspeliensi detectas.

Salvia *æthiopis.*
Pinguicula *vulgaris.*
Scirpus *acicularis.*
Cyperus *esculentus.*
Schœnus *aculeatus.*
Phalaris *aquatica.*
Phleum *arenarium.*
Panicum *verticillatum.*
Festuca *maritima.*
- - - - *decumbens.*
Agrostis *interrupta.*
Lagurus *cylindricus.*
Poa *rigida.*
- - *littoralis.*
Triticum *tenellum.*
Valeriana *tuberosa.*
- - - - *officinalis.*
Galium *uliginosum.*
- - - *Parisiense.*
Campanula *hederacea.*
- - - - *hybrida.*
Menianthes *nymphoides.*
Hottonia *palustris.*
Heliotropium *supinum.*
Pulmonaria *officinalis.*
Verbascum *phlomoides.*
Lonicera *nigra.*
- - - - *cærulea.*
Herniaria *fruticosa.*
Gentiana *ciliata.*
- - - - *purpurea.*
- - - - *acaulis.*
- - - - *punctata.*
- - - - *pumila.*
- - - - *spicata.*
- - - - *filiformis.*
Buplevrum *junceum.*
Rhamnus *alpinus.*
Laserpitium *latifolium*
- - - - *trilobum.*
Ligusticum *peloponesiacum.*
Angelica *sylvestris.*
Œnanthe *pimpinelloïdes.*
Athamanta *cervaria.*
- - - - *libanotis.*
Sium *berula.*
- - - *falcaria.*
Coriandrum *testiculatum.*
Statice *reticulata.*
- - - *cordata.*
Narcissus *odorus.*
Rumex *tingitanus.*
Peplis *portula.*
Juncus *bulbosus.*
Vaccinium *uliginosum.*
Daphne *cneorum.*
Polygonum *convolvulus.*
Pyrola *minor.*
- - - *secunda.*
Arenaria *grandiflora.*

- - - - *multicaulis.*
- - - - *hispida.*
Stellaria *cerastoïdes.*
Dianthus *virginicus.*
- - - - *monspessulanus.*
Sedum *villosum.*
- - - *annuum.*
Cerastium *semidecandrum.*
Silene *inaperta.*
Saxifraga *bryoïdes.*
- - - - *cæsia.*
- - - - *stellaris.*
Sceleranthus *polycarpos.*
Oxalis *acetosella.*
Euphorbia *peploïdes.*
Agrimonia *odorata.*
Rosa *monspeliaca.*
- - - *sempervirens.*
Potentilla *verna.*
- - - - *caulescens.*
Papaver *dubium.*
Aquilegia *viscosa.*
Ranunculus *parviflorus.*
- - - - *gramineus.*
- - - - *aconitifolius.*
Cistus *oëlandicus* vel potiùs *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.*
- - - - *pyrenaïcum.*
Genista *purgans.*
- - - - *anglica.*
Lathyrus *annuus.*
Lotus *angustissima.*
- - - *ornithopodioïdes.*
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.*
- - - - *conopsæa.*
- - - - *incarnata.*
Ophrys *corallorhiza.*
Satyrium *nigrum.*
Salix *helix.*
Carex *arenaria.*
- - - - *limosa.*
Ægylops *incurva.*
Fraxinus *ornus.*
Polypodium *fontanum.*
Polytrichum *alpinum.*
Mnium *serpillifolium.* β. γ.
- - - - *purpureum.*
Bryum *pyriforme.*
- - - - *pulvinatum.*
- - - - *subulatum.*
- - - - *rurale.*
- - - - *heteromallum.*

- - - - *truncatulum.*
- - - - *hypnoïdes.*
- - - - *cæspititium.*
- - - - *apocarpum.*
- - - - *striatum.*
Hypnum *taxifolium.*
- - - - *bryoïdes.*
- - - - *complanatum.*
- - - - *undulatum.*
- - - - *crispum.*
- - - - *triquetrum.*
- - - - *rutabulum.*
- - - - *filicinum.*
- - - - *proliferum.*
- - - - *cupressiforme.*
- - - - *viticulosum.*
- - - - *alopecurum.*
- - - - *sciuroïdes.*
Fontinalis *squamosa.*
Targionia *hypophylla.*
Lichen *carpineus.*
- - - - *rugosus.*
- - - - *ciliaris.*
- - - - *farinaceus.*
- - - - *prunastri.*
- - - - *caperatus.*
- - - - *fimbriatus.*
- - - - *cornutus.*
- - - - *roccella.*
- - - - *floridus.*
Fucus *nodosus.*
- - - *ericoïdes.*
Ulva *latissima.*
- - - *umbilicata.*
Jungermannia *dilatata.*
- - - - - - *complanata.*
- - - - - - *platyphylla.*
Agaricus *umbilicatus.*
- - - - *speciosus.*
- - - - *piperatus.*
Boletus *versicolor.*
- - - - *bovinus.*
Peziza *infundibuliformis.*
Mucor *mucedo.*
- - - - *crustaceus.*
- - - - *erysiphe.*
- - - - *glaucus.*

APPENDIX ALTERA.

Ad regnum animale pertinent :

1°. Alcyonium 12um. 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.* 10a. *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.* 10a. *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.* 10a. *tom.* 1. *p.* 793.

5°. Alcyonium 5um, ſive pila marina ex ampullis conſtans ad ſpumæ ſimilitudinem. *mag. Bot.* 7.
Eſt congeries ovorum purpuræ majoris.

6°. Corallina fiſtuloſa fragilis lævis. *mag. Bot. app.* 294.
Muſcus coralloïdes polygonoïdes, ſalicorniæ folio major. *Barr. icon.* 1275. *fig.* 7.
Eſchara, *fiſtuloſa*, ramea dichotoma fiſtuloſa articulata teres. *Linn. ſiſt. nat. ed.* 10a. *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°. Alſine nodoſa gallica. *mag. Bot.* 13.
An myagrum monoſpermum minus. *pin.?* vel raphaniſtrum arvenſe flore albo. *Tour.?*
2°. Alſine 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 *Seguierii.*
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

INDEX GENERUM,

Cum

SUBJECTIS EORUM SPECIEBUS.

A

ACANTHUS. *pag.* 97.
Mollis. *ib.*
Spinosus. *ib.*
ACER. *p.* 280.
Pseudo-platanus. *ib.*
Platanoïdes. *ib.*
Campestre. *ib.*
Monspessulanum. *ib.*
ACHILLÆA, *p.* 371.
Ageratum. *ib.*
Ptarmica. *p.* 372.
Millefolium. *ib.*
Nobilis. *ib.*
ACONITUM. *p.* 294.
Lycoctonum. *ib.*
Napellus. *ib.*
ACROSTICHUM. *p.* 440.
* Thelypteris. *ib.*
* Septentrionale. *ib.*
* Pulchrum. *ib.*
ACTÆA. *p.* 152.
Christophoriana. *ib.*
ADIANTUM *p.* 443.
Capillus Veneris. *ib.*
ADONIS. *p.* 321.
Annua. *ib.*
Vernalis. *ib.*
ADOXA. *p.* 46.
* Moschatellina. *ib.*
ÆGILOPS. *p.* 132.
* Ovata. *ib.*
* Triuncialis. *ib.*
* Incurva. *ib.*
ÆGOPODIUM. *p.* 225.
Podagraria. *ib.*
AGARICUS. *p.* 460.
* Chantarellus. *ib.*
* Integer. *ib.*
* Campestris. *ib.*
* Extinctorius. *p.* 461.
* Piperatus. *ib.*
* Umbilicatus. *ib.*
* Speciosus. *ib.*
* Quercinus. *ib.*
AGRIMONIA. *p.* 245.
Eupatorium. *ib.*
β. *Odorata.* *p.* 473.
AGROSTEMMA. *p.* 245.
Githago. *ib.*
AGROSTIS. *p.* 117.
* Interrupta. *ib.*
* Calamagrostis. *p.* 118.
* Spica venti. *ib.*
* Rubra. *ib.*
* Canina. *ib.*
* Stolonifera. *ib.*
β. *Alba.*
γ. *Viridis.*
* Capillaris. *ib.*
* Minima. *ib.*
AIRA. *p.* 121.
* Cespitosa. *ib.*
* Montana. *ib.*
* Canescens. *ib.*
* Caryophyllæa. *ib.*

* Flexuosa. ib.
* Cristata. ib.
* Aquatica. ib.

AJUGA. p. 88.
Reptans. ib.
* Pyramidalis. ib.

ALCEA. p. 49.
Rosea. ib.
Ficifolia. p. 50.

ALCHEMILLA. p. 392.
Vulgaris. ib.
Alpina. ib.

ALISMA. p. 136.
Plantago. ib.
* Damasonium. p. 137.
* Ranunculoïdes. ib.

ALLIUM. p. 305.
Porrum. ib.
* Victorialis. p. 306.
* Sub-hirsutum. ib.
Roseum. ib.
Sativum. ib.
* Scorodoprasum. ib.
Sphærocephalum. ib.
* Flavum. p. 307.
* Moschatum. ib.
* Vineale. ib.
Oleraceum. ib.
* Angulosum. ib.
Ascalonicum. p. 308.
Ursinum. ib.
Cepa. ib.
Fistulosum. ib.
* Schænoprasum. ib.

ALOPECURUS. p. 69.
* Bulbosus. ib.
* Pratensis. ib.
* Geniculatus. ib.
* Monspeliensis. ib.
* Paniceus. ib.

ALSINE. p. 227.
Media. ib.

ALTHÆA. p. 49.
Officinalis. ib.
Cannabina. ib.
* Hirsuta. ib.

ALYSSUM. p. 161.
* Spinosum. ib.
* Clypeatum. ib.
Calycinum. ib.
Campestre. ib.

AMARANTHUS. p. 410.
Tricolor. ib.
Melancholicus. ib.
Blittum. ib.
Hybridus. p. 413.
Caudatus. ib.

AMMI. p. 283.
Majus. ib.

AMYGDALUS. p. 250.
Persica. ib.
Communis. ib.

ANAGALLIS. p. 29.
Arvensis. ib.
β. Phænicea.
γ. Cærulea.

ANAGYRIS. p. 292.
Fætida. ib.

ANCHUSA. p. 19.
Officinalis. ib.
Tinctoria. ib.

ANDROPOGON. p. 131.
* Gryllus. ib.
* Ischæmum. ib.

ANDROSACE. p. 23.
Maxima. ib.
* Septentrionalis. ib.
* Lactea. ib.
* Carnea. ib.

ANDRYALA. p. 352.
* Integrifolia. ib.
* Sinuata. ib.

ANEMONE. p. 315.
Hepatica. ib.
Pulsatilla. ib.
* Coronaria. ib.
* Hortensis. ib.
* Alpina. ib.
* Trifolia. ib.

* Nemorosa. p. 316.
ANETHUM. p. 223.
Fœniculum. ib.
ANGELICA. p. 221.
Archangelica. ib.
Sylvestris. ib.
ANTHEMIS. p. 369.
* Altissima. ib.
Maritima. ib.
Cotula. ib.
Arvensis. p. 370.
* Pyrethrum. ib.
* Alpina. ib.
* Valentina. p. 371.
* Tinctoria. ib.
ANTHERICUM. p. 311.
* Liliago. ib.
Calyculatum. ib.
ANTHIRRINUM. p. 100.
Asarina. ib.
Cymbalaria. ib.
Elatine. ib.
Spurium. ib.
* 2-punctatum. p. 101.
* Arvense. ib.
* Pelisserianum. ib.
* Origanifolium. ib.
* Orontium. ib.
* Supinum. ib.
* Linaria. p. 102.
* Monspessulanum. ib.
* Minus. ib.
Majus. ib.
* Bellidifolium. ib.
ANTHOXANTHUM. p. 110.
* Odoratum. ib.
ANTHYLLIS. p. 183.
Tetraphylla. ib.
Vulneraria. ib.
* Montana. ib.
APHANES. p. 393.
* Arvensis. ib.
APHYLLANTES. p. 305.
Monspeliensis. ib.
APIUM. p. 224.
Petroselinum. ib.
Graveolens. ib.
AQUILEGIA. p. 267.
Vulgaris. ib.
* Viscosa. ib.
ARABIS. p. 167.
* Alpina. ib.
* Thaliana. ib.
Turrita. ib.
ARBUTUS. p. 46.
Unedo. ib.
Uva ursi. ib.
ARCTIUM. p. 325.
Lappa. ib.
ARENARIA. p. 242.
* Grandiflora. ib.
* Trinervia. ib.
* Serpyllifolia. ib.
Rubra. ib.
β. *Campestris.*
γ. *Marina.*
* Saxatilis. ib.
* Tenuifolia. ib.
* Laricifolia. ib.
* Multicaulis. p. 243.
* Ciliata. ib.
* Hispida. ib.
ARISTOLOCHIA. p. 106.
Pistolochia. ib.
Rotunda. ib.
* Longa. ib.
Clematitis. ib.
ARNICA. p. 365.
* Montana. ib.
* Scorpioïdes. ib.
ARTEMISIA. p. 334.
Abrotanum. ib.
Campestris. p. 335.
Maritima. ib.
Absinthium. ib.
Vulgaris. ib.
Dracunculus. p. 336.
ARUM. p. 405.

Maculatum. ib.
Arisarum. ib.
Dracunculus. ib.
ARUNDO. p. 110.
* Arenaria. ib.
* Calamagrostis. ib.
Donax. p. 126.
Phragmites. ib.
ASARUM. p. 404.
Hypocystis. ib.
ASCLEPIAS. p. 37.
Vincetoxicum. ib.
Nigra. ib.
ASPARAGUS. p. 311.
Officinalis. ib.
Acutifolius. ib.
ASPERUGO. p. 22.
Procumbens. ib.
ASPERULA. p. 12.
* Odorata. ib.
Arvensis. ib.
* Taurina. p. 13.
* Tinctoria. ib.
Cynanchica. ib.
ASPHODELUS. p. 40.
Ramosus. ib.
ASPLENIUM. p. 440.
Scolopendria. ib.
Ceterach. p. 441.
Trichomanes. ib.
Adiantum nigrum. ib.
Ruta muraria. ib.
* Onopteris. ib.
ASTER. p. 363.
* Alpinus. ib.
Tripolium. ib.
Amellus. ib.
Sedifolius. ib.
ASTRAGALUS. p. 196.
Glycyphyllos. ib.
Hamosus. ib.
* Sesameus. ib.
Monspessulanus. ib.
* Incanus. ib.
* Montanus. ib.
ATHAMANTA. p. 287.
* Libanotis. ib.
Cretensis. ib.
Meum. ib.
* Cervaria. ib.
ATRACTYLIS. p. 331.
Cancellata. ib.
ATRIPLEX. p. 432.
* Portulacoïdes. ib.
Hortensis. ib.
Laciniata. p. 433.
* Hastata. ib.
* Patula. ib.
ATROPA. p. 32.
Belladonna. ib.
AVENA. p. 125.
* Bromoïdes. ib.
Sativa. ib.
Fatua. ib.
* Pratensis. p. 126.
* Flavescens. ib.
* Fragilis. ib.
Elatior. p. 129.

B

BALLOTA. p. 94.
Officinalis. ib.
BELLIS. p. 366.
Perennis. ib.
* Annua. ib.
BERBERIS. p. 312.
Dumetorum. ib.
BETA. p. 398.
Vulgaris. ib.
BETONICA. p. 89.
Officinalis. ib.
BETULA. pag. 107. 412.
Alnus. ib. ib.
BIDENS. p. 332.
* Tripartita. ib.
* Cernua. ib.
Bipinnata. ib.
BISCUTELLA. p. 162.
Didyma. ib.

BISSERRULA. pag. 197.
Pelecinus. ib.
BOLETUS. p. 461.
* Versicolor. ib.
* Cristatus. p. 462.
* Igniarius. ib.
* Luteus. ib.
* Bovinus. ib.
BORRAGO. p. 22.
Officinalis. ib.
BRASSICA. p. 168.
Napus. ib.
Rapa. ib.
Oleracea. ib.
* Erucastrum. p. 169.
Eruca. ib.
BRIZA. p. 123.
* Monspessulana. ib.
* Eragrostis. ib.
Minor. ib.
* Media. ib.
* Maxima. ib.
BROMUS. p. 124.
* Distachyos. ib.
Secalinus. ib.
* Squarrosus. p. 125.
Sterilis. ib.
* Arvensis. ib.
Tectorum. ib.
* Pinnatus. ib.
BRUNELLA. p. 79.
Vulgaris. ib.
Hyssopifolia. ib.
BRYONIA. p. 55.
Alba. ib.
BRYUM. p. 447.
* Pomiforme. ib.
* Pyriforme. ib.
* Extinctorium. ib.
* Subulatum. ib.
* Rurale. p. 448.
* Murale. ib.
* Heteromallum. ib.
* Truncatulum. ib.
* Hypnoïdes. ib.
* Pulvinatum. ib.
* Cæspititium. p. 449.
* Apocarpum. ib.
* Striatum. ib.
BUFONIA. p. 145.
* Tenuifolia. ib.
BUNIAS. p. 170.
Erucago. ib.
Cakile. ib.
BUNIUM. p. 217.
Bulbocastanum. ib.
BUPHTHALMUM. p. 372.
Spinosum. ib.
Aquaticum. p. 373.
* Salicifolium. ib.
BUPLEVRUM. p. 215.
Rotundifolium. ib.
* Odontites. ib.
Rigidum. p. 216.
* Tenuissimum. ib.
* Junceum. p. 476.
Fruticosum. p. 216.
BUTOMUS. p. 313.
* Umbellatus. ib.
BUXUS. p. 111. 137.
Arborescens. ib. ib.

C

CACALIA. pag. 332.
Alpina. ib.
CACHRYS. p. 220.
* Libanotis. ib.
CALENDULA. p. 378.
Officinalis. ib.
CALLITRICHE. p. 109.
* Autumnalis. ib.
* Verna. p. 110.
CALTHA. p. 272.
Populago. ib.
CAMPANULA. p. 24.
* Rotundifolia. 25.
Rapunculus. ib.
Persicifolia. ib.

Trachelium. ib.
* Glomerata. ib.
Medium. ib.
Speculum. p. 26.
* Hybrida. ib.
Erinus. ib.
* Hederacea. ib.

CAMPHOROSMA. p. 392.
Monspeliaca. ib.

CANNABIS. p. 423.
Sativa. ib.

CAPPARIS. p. 152.
Spinosa. ib.

CAPSICUM. p. 33.
Annuum. ib.

CARDAMINE. p. 146.
Hirsuta. ib.
* Pratensis. p. 163.
* Parviflora. ib.
Amara. ib.
* Resedifolia. ib.
Impatiens. p. 404.

CARDUUS. p. 326.
Lanceolatus. ib.
* Nutans. p. 327.
* Acanthoïdes. ib.
* Crispus. ib.
Monspessulanus. ib.
* Palustris. ib.
Marianus. ib.
* Eriophorus. ib.
* Tuberosus. ib.
* Acaulis. ib.

CAREX. p. 408.
* Leporina. ib.
* Vulpina. ib.
* Muricata. ib.
* Flava. ib.
* Digitata. ib.
* Pseudo-cyperus. ib.
* Limosa. ib.
* Arenaria. p. 473
* Acuta. p. 409.
* Vesicaria. ib.

CARLINA. p. 330.
* Acaulis. ib.
Lanata. ib.
* Corymbosa. ib.
* Racemosa. ib.

CARPESIUM. p. 338.
* Cernuum. ib.

CARPINUS. p. 417.
Betulus. ib.

CARTHAMUS. p. 331.
Lanatus. ib.
Carduncellus. ib.

CARUM. p. 223.
Carvi. ib.

CATANANCHE. p. 354.
Cærulea. ib.

CAUCALIS. p. 285.
* Pumila. ib.
Grandiflora. ib.
Daucoïdes. ib.
* Platycarpos. ib.
* Leptophylla. ib.

CELOSIA. p. 395.
Cristata. ib.

CELTIS. p. 431.
Australis. ib.

CENCHRUS. p. 131.
* Racemosus. ib.
* Capitatus. ib.

CENTAUREA. p. 374.
Crupina. ib.
Moschata. ib.
* Pectinata. ib.
* Phrygia. ib.
* Nigra. ib.
Pullata. ib.
Montana. p. 375.
Cyanus. ib.
* Paniculata. ib.
* Scabiosa. ib.
* Jacea. ib.
Conifera. ib.
* Alba. ib.
* Seridis. p. 376.
* Aspera. ib.
Calcitrapa. ib.

Solſtitialis. ib.
* Melitenſis. ib.
* Sicula. p. 377.
* Calcitrapoïdes. ib.
* Centauroïdes. ib.
Collina. ib.
Salmantica. ib.
Galactites. ib.
CERASTIUM. p. 246.
* Viſcoſum. ib.
* Arvenſe. ib.
* Semidecandrum. ib.
Repens. ib.
Tomentoſum. ib.
* Latifolium. ib.
CERATOPHYLLUM. p. 414.
Demerſum. ib.
CERCIS. p. 292.
Siliquaſtrum. ib.
CERINTHE. p. 21.
Major. ib.
CHÆROPHYLLUM. p. 290.
Sylveſtre. ib.
* Temulum. ib.
* Hirſutum. ib.
CHARA. p. 457.
Vulgaris. ib.
CHEIRANTHUS. p. 165.
Cheiri. ib.
Incanus. p. 166.
* Annuus. ib.
* Triſtis. ib.
* Sinuatus. ib.
* Littoreus. ib.
CHELIDONIUM. p. 153.
Majus. ib.
Glaucium. ib.
* Corniculatum. ib.
* Hybridum. ib.
CHENOPODIUM. p. 397.
* Bonus Henricus. ib.
* Rubrum. ib.
* Album. ib.
* Viride. ib.
Hybridum. ib.
Botrys. ib.
Vulvaria. p. 398.
* Polyſpermum. ib.
Scoparium. ib.
* Maritimum. ib.
CHONDRILLA. p. 347.
Juncea. ib.
CHRYSANTHEMUM. p. 367.
Leucanthemum. ib.
* Montanum. ib.
* Graminifolium. p. 368.
* Monſpelienſe. ib.
* Corymboſum. ib.
* Alpinum. ib.
CHRYSOCOMA. p. 334.
* Linoſyris. ib.
CHRYSOSPLENIUM. p. 403.
Oppoſitifolium. ib.
CICER. p. 190.
Arietinum. ib.
CICHORIUM. p. 355.
Intybus. ib.
Endivia. ib.
CYNARA. p. 330.
Scolymus. ib.
Cardunculus. ib.
CIRCÆA. p. 109.
Lutetiana. p. 110.
CISTUS. p. 262.
Laurifolia. ib.
* Ladanifera. ib.
Monſpelienſis. p. 263.
Albida ib.
* Salvifolia. ib.
* Criſpa. ib.
Fumana. ib.
* Lævipes. ib.
* Canus. ib.
* Oëlandicus ? ib.
* Tuberaria. p. 264.
* Guttatus. ib.
* Ledifolius. ib.
* Nummularius. ib.
* Serpyllifolius. ib.
* Thymifolius. p. 265.

* Pilosus. ib.
Helianthemum. ib.
* Hirtus. ib.
CLITRUS. p. 275.
Medica. ib.
Aurantium. p. 276.
CLATRUS. p. 463.
* Cancellatus. ib.
CLAVARIA. p. 463.
* Coralloïde. ib.
CLEMATIS. p. 155.
* Vitalba. ib.
Flammula. ib.
* Recta. ib.
CLINOPODIUM. p. 81.
Vulgare. ib.
CLYPEOLA. p. 162.
* Jonthlaspi. ib.
Maritima. ib.
CNEORUM. p. 134.
Tricoccos. ib.
CNICUS. p. 329.
* Acarna. ib.
Benedictus. ib.
COCHLEARIA. p. 160.
Draba. ib.
Coronopus. ib.
* Armoracia. ib.
COLCHICUM. p. 313.
* Autumnale. ib.
COLUTEA. p. 184.
Arborescens. ib.
CONFERVA. p. 459.
* Rivularis. ib.
* Bullosa. ib.
* Ægagropila. ib.
CONIUM. p. 286.
Maculatum. ib.
CONVALLARIA. p. 39.
Maialis. ib.
* Verticillata. ib.
Polygonatum. ib.
* Multiflora. p. 40.
* Bifolia. p. 15.
CONVOLVULUS. p. 27.
Arvensis. ib.
Sepium. ib.
β. *Maritimus.*
Althæoïdes. p. 28.
* Cneorum. ib.
Cantabrica. ib.
Soldanella. ib.
CONYZA. p. 338.
Squarrosa. ib.
CORIANDRUM. p. 289.
* Testiculatum. ib.
CORIARIA. p. 431.
Myrtifolia. ib.
CORIS. p. 75.
Monspeliensis. ib.
CORISPERMUM. p. 109.
* Hyssopifolium. ib.
CORNUS. p. 147.
Mas. ib.
Sanguinea. ib.
CORONILLA. p. 193.
Emerus. ib.
* Juncea. ib.
* Valentina. ib.
Glauca. ib.
* Minima. ib.
Varia. ib.
Securidaca. ib.
CORRIGIOLA. p. 226.
* Littoralis. ib.
CORYLUS. p. 417.
Avellana. ib.
COTYLEDON. p. 47.
Umbilicus. ib.
CRATÆGUS. p. 252.
Aria. ib.
* Torminalis. ib.
Oxyacantha. ib.
Azarolus. ib.
CREPIS. p. 351.
* Barbata. ib.
* Rubra. ib.
* Pulchra. ib.

* Biennis. 352.
Fætida. ib.
CRESSA. p. 37.
* Cretica. ib.
CRITHMUM. p. 220.
Maritimum. ib.
CROCUS. p. 7.
Sativus. ib.
CROTON. p. 278. 419.
Tinctorium. ib. ib.
CRUCIANELLA. p. 14.
* Anguſtifolia. ib.
* Latifolia. ib.
* Monſpeliaca. ib.
Maritima. p. 17.
CUCUBALUS. p. 239.
Baccifer. ib.
Behen. ib.
Reflexus. ib.
* Otites. p. 279.
CUCUMIS. p. 53.
Melo. p. 54.
Sativus. ib.
CUCURBITA. p. 52.
Citrullus. p. 53.
Lagenaria. ib.
Pepo. ib.
Melopepo. ib.
CUPRESSUS. p. 418.
Sempervirens. ib.
CUSCUTA. p. 16.
Europæa. ib.
CYCLAMEN. p. 24.
Europæum. ib.
CYNANCHUM. p. 36.
Monſpeliacum. ib.
CYNOGLOSSUM. p. 20.
Officinale. ib.
β. *Montanum.*
* Apenninum. ib.
Cheirifolium. ib.
CYNOSURUS. p. 126.
* Criſtatus. ib.
* Echinatus. ib.
Paniceus. ib.
CYPERUS. p.
Longus.
* Flaveſcens.
* Fuſcus.
* Eſculentus. p. 476.
CYPRIPEDIUM. p. 300.
* Calceolus. ib.
CYTISUS. p. 192.
* Nigricans. ib.
* Seſſilifolius. ib.
* Supinus. ib.
Argenteus. ib.

D

DACTYLIS. p. 119.
Glomeratus. ib.
DAPHN. p. 43.
* Mezereum. ib.
Thymelæa. ib.
Laureola. ib.
Gnidium. p. 44.
* Cneorum. ib.
DATURA. p. 31.
Stramonium. ib.
DAUCUS. p. 286.
Carota. ib.
* Viſnaga. ib.
Gingidium. ib.
DELPHINIUM. p. 293.
Conſolida. ib.
Ajacis. ib.
Staphyſagria. ib.
DENTARIA. p. 162.
Pentaphyllos. ib.
DIANTHUS. p. 237.
Barbatus. ib.
Carthuſianorum. ib.
Prolifer. ib.
Armeria. ib.
Caryophyllus. p. 238.
* Deltoïdes. ib.
* Plumarius. ib.
* Monſpeſſulanus. ib.

* Arenarius. *ib.*
* Virginicus. *ib.*
DICTAMNUS. *p.* 292.
Albus. *ib.*
DIGITALIS. *p.* 99.
Purpurea. *ib.*
Lutea. *ib.*
DIPSACUS. *p.* 71.
Fullonum. *p.* 72.
β. *Sylvestris.*
DORONICUM *p.* 365.
Pardalianches. *ib.*
* Plantagineum. *p.* 366.
* Bellidiastrum. *ib.*
DRABA. *p.* 157.
Verna. *ib.*
* Muralis. *p.* 158.
* Nemorosa. *ib.*
* Incana. *ib.*
DROSERA. *p.* 230.
Rotundifolia. *ib.*

E

ECHINOPHORA. *p.* 284.
Maritima. *ib.*
ECHINOPS. *p.* 325.
Sphærocephalus. *ib.*
* Ritro. *ib.*
ECHIUM. *p.* 73.
Italicum. *ib.*
Vulgare. 74.
* Creticum. *ib.*
ELYMUS. *p.* 127.
* Arenarius. *ib.*
EPHEDRA. *p.* 429.
Distachia. *ib.*
EPILOBIUM. *p.* 150.
* Angustifolium. *ib.*
* Hirsutum. *ib.*
* Montanum. *ib.*
* Tetragonum. *ib.*
EQUISETUM. *p.* 438.
Arvense. *ib.*
Palustre. *ib.*
* Fluviatile. *ib.*
* Hyemale. *ib.*
ERICA *p.* 42.
Vulgaris. *ib.*
Scoparia. *ib.*
* Viridi purpurea. *ib.*
* Cinerea. *ib.*
* Arborea. *p.* 43.
* Multiflora. *ib.*
ERIGERON. *p.* 359.
Viscosum. *ib.*
Graveolens. *ib.*
Canadense. *ib.*
* Acre. *ib.*
* Siculum. *p.* 360.
* Tuberosum. *ib.*
* Alpinum. *ib.*
ERINUS. *p.* 99.
* Alpinus. 100.
ERIOPHORUM. *p.* 391.
* Vaginatum. *ib.*
* Polystachion. *ib.*
ERVUM. *p.* 191.
Lens. *ib.*
Tetraspermum. *ib.*
* Hirsutum. *ib.*
Ervilia. *ib.*
* Solonienſe. *ib.*
ERYNGIUM. *p.* 214.
Maritimum. *ib.*
Campestre. *ib.*
ERYSIMUM. *p.* 165.
Officinale. *ib.*
Barbarea. *ib.*
Alliaria. *ib.*
EVONYMUS. *p.* 147.
Europæus. *ib.*
β. *Tenuifolius.*
* γ. *Latifolius.*
EUPATORIUM. *p.* 332.
Cannabinum. *ib.*
EUPHORBIA. *p.* 174.
Chamæsyce. *ib.*
Peplis. *ib.*

* Peploïdes. *ib.*
Peplus. *ib.*
* Exigua. *ib.*
Lathyrus. *p.* 175.
* Dulcis. *ib.*
Paralias. *ib.*
* Segetalis. *ib.*
Helioſcopia. *ib.*
Serrata. *p.* 176.
* Verrucoſa. *ib.*
Platyphyllos. *ib.*
* Piloſa. *ib.*
* Eſula. *ib.*
Cypariſſias. *ib.*
* Myrſinites. *p.* 177.
* Amygdaloïdes. *ib.*
* Sylvatica. *ib.*
Characias. *ib.*

EUPHRASIA. *p.* 96.
Latifolia. *ib.*
Officinalis. *ib.*
Odontites. *ib.*
Lutea. *ib.*

F

FAGUS. *p.* 416.
Caſtanea. *ib.*
Sylvatica. *ib.*

FERULA. *p.* 220.
Communis. *ib.*

FESTUCA. *p.* 124.
* Ovina. *ib.*
* Rubra. *ib.*
* Myuros. *ib.*
* Bromoïdes. *ib.*
* Maritima. *ib.*
* Fluitans. *ib.*
* Decumbens. *p.* 470.

FICUS. *p.* 435.
Communis. *ib.*

FILAGO. *p.* 339.
* Pygmæa. *ib.*
Maritima. *ib.*
Germanica. *ib.*
* Montana. *ib.*
* Arvenſis. *ib.*

FONTINALIS. *p.* 445.
* Antipyretica. *ib.*
* Squamoſa. *ib.*

FRAGARIA. *p.* 258.
Veſca. *ib.*
* Sterilis. *ib.*

FRANKENIA. *p.* 232.
Lævis. *ib.*
* Pulverulenta. *ib.*

FRAXINUS. *p.* 434.
Excelſior. *ib.*
Ornus. *p.* 471.

FUCUS. *p.* 457.
* Veſiculoſus. *ib.*
* Nodoſus. *p.* 458.
* Natans. *ib.*
* Siliquoſus. *ib.*
* Cartilagineus. *ib.*
* Pavoninus. *ib.*
* Palmatus. *ib.*
* Faſtigiatus. *ib.*
* Filum. *ib.*
* Ericoïdes. *ib.*

FUMARIA. *p.* 104.
Bulboſa. *ib.*
Officinalis. *ib.*
Spicata. *ib.*
* Capreolata. *p.* 105.
* Claviculata. *ib.*

G

GALEOPSIS. *p.* 90.
Ladanum. *ib.*
Tetrahit. *p.* 91.
Galeobdolon. *ib.*

GALLIUM. *p.* 11.
Paluſtre. *ib.*
Verum. *ib.*
* Uliginoſum. *ib.*
Mollugo. *ib.*
* Glaucum. *p.* 12.
* Rotundifolium. *ib.*
Aparine. *ib.*

* Parisiense. ib.
GENISTA. p. 180.
* Candicans. ib.
* Sagittalis. p. 181.
Tinctoria. ib.
Pilosa. ib.
* Hispanica. ib.
* Germanica. ib.
* Anglica. ib.
* Purgans. ib.
GENTIANA. p. 34.
Lutea. ib.
* Asclepiadea. p. 35.
* Purpurea. ib.
* Punctata. ib.
* Acaulis. ib.
Centaurium. ib.
* Pumila. ib.
* Spicata. p. 36.
* Campestris. p. 15.
* Cruciata. ib.
* Ciliata. ib.
* Perfoliata. ib.
* Filiformis. p. 469.
GERANIUM. p. 273.
Cicutarium. ib.
Malacoïdes. ib.
Gruinum. ib.
Nodosum. p. 274.
Pratense. ib.
Robertianum. ib.
Molle. ib.
Lucidum. ib.
Columbinum. ib.
* Dissectum. ib.
Rotundifolium. p. 275.
Sanguineum. ib.
* Sylvaticum. ib.
GEUM. p. 261.
Urbanum. ib.
* Rivale. ib.
* Montanum. ib.
GLADIOLUS. p. 67.
Communis. ib.
* β. *Grandiflorus.*
* γ. *Distichus.*
GLECHOMA. p. 83.
Hederacea. ib.
GLOBULARIA. p. 71.
Alypum. ib.
Vulgaris. ib.
GLYCYRRHIZA. p. 192.
Glabra. ib.
GNAPHALIUM. p. 340.
Dioïcum. ib.
* Luteo-album. p. 336.
Stæchas. ib.
Sordidum. ib.
* Uliginosum. p. 337.
* Sylvaticum. ib.
GRATIOLA. p. 65.
Officinalis. p. 66.
GYPSOPHILA. p. 236.
* Aggregata. ib.
Fastigiata. ib.
* Rigida. ib.
Saxifraga. ib.

H

HEDERA. p. 213.
Helix. ib.
HEDYSARUM. p. 195.
Onobrychis. ib.
Caput galli. ib.
* Humile. p. 196.
HELIANTHUS. p. 373.
Multiflorus. ib.
Tuberosus. ib.
Annuus. ib.
HELYOTROPIUM. p. 17.
* Supinum. ib.
Europæum. ib.
HELLEBORUS. p. 272.
Viridis. ib.
Fætidus. ib.
HERACLEUM. p. 283.
Sphondylium. ib.
HERNIARIA. p. 393.

* Fruticosa. *ib.*
Glabra. *p.* 399.
Hirsuta. *ib.*
HESPERIS. *p.* 167.
* Africana. *ib.*
* Verna. *ib.*
* Inodora. *ib.*
HIERACIUM. *p.* 349.
* Hedyponoïdes. *ib.*
* Alpinum. *ib.*
Pilosella. *ib.*
* Dubium. *ib.*
* Præmorsum. *p.* 350.
Murorum. *ib.*
β. *Sylvaticum.*
* Umbellatum. *ib.*
* Paludosum. *ib.*
* Amplexicaule. *p.* 351.
* Villosum. *ib.*
HIPPOCREPIS. *p.* 194.
Unisiliquosa. *ib.*
Multisiliquosa. *ib.*
Comosa. *ib.*
HIPPURIS. *p.* 386.
* Vulgaris. *ib.*
HOLCUS. *p.* 130.
Halepensis. *ib.*
Lanatus. *ib.*
* Odoratus. *ib.*
* Mollis. *ib.*
HORDEUM. *p.* 129.
Vulgare. *ib.*
Distachyon. *p.* 130.
Murinum. *ib.*
Hottonia. *p.* 29.
* Palustris. *ib.*
HUMULUS. *p.* 424.
Lupulus. *ib.*
HYACINTHUS. *p.* 40.
Comosus. *ib.*
Botryoïdes. *ib.*
HYDROCHARIS. *p.* 139.
Morsus ranæ. *ib.*
HYDROCOTILE. *p.* 214.
Vulgaris. *ib.*
HYOSCYAMUS. *p.* 76.
Niger. *ib.*
Albus. *ib.*
* Aureus. *ib.*
HYOSERIS. *p.* 352.
* Fœtida. *ib.*
* Radiata. *ib.*
* Minima. *p.* 353.
Hedypnoïs. *ib.*
HYPECOUM. *p.* 173.
Procumbens. *ib.*
* Pendulum. *ib.*
HYPERICUM. *p.* 276.
Androsæmum. *ib.*
Quadrangulum. *ib.*
Perforatum. *ib.*
* Hirsutum. *p.* 277.
Tomentosum. *ib.*
Pulchrum. *ib.*
* Humifusum. *ib.*
HYPNUM. *p.* 449.
* Taxifolium. *ib.*
* Bryoïdes. *ib.*
* Complanatum. *ib.*
* Undulatum. *p.* 450.
* Crispum. *ib.*
* Triquetrum. *ib.*
* Rutabulum. *ib.*
* Filicinum. *ib.*
* Proliferum. *ib.*
* Cupressiforme. *p.* 451.
* Viticulosum. *ib.*
* Alopecurum. *ib.*
* Sericeum. *ib.*
* Sciuroïdes. *ib.*
HYPOCHÆRIS. *p.* 353.
* Maculata. *ib.*
* Glabra. *ib.*
* Radicata. *ib.*
HYSSOPUS. *p.* 467.
Officinalis. *p.* 468.

J.

JASIONE. p. 277.
Montana. ib.
JASMINUM. p. 5.
Officinale. ib.
Fruticans. ib.
Humile. ib.
IBERIS. p. 177.
* Saxatilis. ib.
* Umbellata. p. 178.
* Amara. ib.
* Nudicaulis. ib.
Pinnata. ib.
ILEX. p. 16.
Aquifolium. ib.
ILLECEBRUM. p. 394.
* Verticillatum. ib.
* Cymosum. ib.
* Paronychia. ib.
* Capitatum. ib.
INULA. p. 364.
* Oculus Christi. ib.
Dysenterica. ib.
* Pulicaria. ib.
Salicina. ib.
Crithmoïdes. ib.
* Montana. p. 365.
IRIS. p. 8.
Germanica. ib.
* Pumila. ib.
β. *Angustifolia.*
γ. *Lutea.*
Pseudo-acorus. p. 9.
Fætidissima. ib.
JUGLANS. p. 51.
Regia. ib.
JUNCUS. p. 401.
Acutus. ib.
* Conglomeratus. ib.
* Effusus. ib.
* Inflexus. ib.
* Squarrosus. ib.
* Articulatus. p. 402.
* Bufonius. ib.
* Campestris. ib.
* Pilosus. ib.
* Spicatus. ib.
* Bulbosus. ib.
* Niveus. ib.
JUNGERMANNIA. p. 452.
* Complanata. ib.
* Dilatata. ib.
* Platyphylla. ib.
JUNIPERUS. p. 139. 428.
* Oxycedrus. ib. ib.
* Phænicea. ib. ib.
Licia. ib. 429.
Sabina. p. 140. ib.
Communis. ib. ib.

L

LACTUCA. p. 346.
Sativa. ib.
Virosa. ib.
β. *Laciniata.*
γ. *Integrifolia.*
* Saligna. ib.
* Perennis. ib.
LAGURUS. p. 119.
* Ovatus. ib.
* Cylindricus. p. 120.
LAMIUM. p. 90.
Album. ib.
* Purpureum. ib.
Amplexicaule. ib.
LAPSANA. p. 354.
Communis. ib.
* Zacintha. ib.
Stellata. ib.
* Capillaris. ib.
LASERPITIUM. p. 217.
* Latifolium. ib.
Gallicum. ib.
Siler. ib.
Chironium. p. 218.

* Trilobum. *ib.*
LATHYRUS. *pag.* 186.
* Nissolia. *ib.*
Aphaca. *ib.*
* Amphicarpos. *ib.*
Cicera. *p.* 187.
Sativus. *ib.*
Setifolius. *ib.*
* Angulatus. *ib.*
* Hirsutus. *ib.*
* Annuus. *ib.*
Tuberosus. *p.* 188.
Pratensis. *ib.*
Latifolius. *ib.*
* Heterophyllus. *ib.*
LAVANDULA. *p.* 85.
Stæchas. *ib.*
Spica. *p.* 86.
LAVATERA. *p.* 47.
* Triloba. *p.* 48.
* Thuringiaca. *ib.*
LAURUS. *p.* 55.
Nobilis. *ib.*
LEMNA. *p.* 407.
* Trisulca. *ib.*
Minor. *ib.*
LEONTODON. *p.* 348
Taraxacum. *ib.*
β. Rotundifolium.
* *γ. Tenuissimum.*
* *δ. Angustifolium.*
* Bulbosum. *ib.*
* Autumnale. *ib.*
Tuberosum. *ib.*
* Hispidum. *ib.*
* Hirtum. *ib.*
LEPIDIUM. *p.* 145.
Iberis. *ib.*
* Nudicaule. *p.* 147.
* Procumbens. *p.* 158.
* Petræum. *ib.*
Latifolium. *ib.*
Sativum. *ib.*
* Ruderale. *p.* 387.
LEUCOIUM. *p.* 303.
Vernum. *ib.*
LICHEN. *p.* 454.
* Carpineus. *ib.*
* Rugosus. *ib.*
* Ciliaris. *ib.*
* Farinaceus. *ib.*
* Prunastri. *ib.*
* Caperatus. *ib.*
* Pulmonarius. *p.* 455.
* Furfuraceus. *ib.*
* Cornutus. *ib.*
* Pyxidatus. *ib.*
* Fimbriatus. *ib.*
* Rangiferinus. *ib.*
* Roccella. *p.* 456.
* Plicatus. *ib.*
* Barbatus. *ib.*
* Floridus. *ib.*
LIGUSTICUM. *p.* 221.
Levisticum. *ib.*
* Peloponesiacum. *ib.*
LIGUSTRUM. *p.* 5.
Vulgare. *ib.*
LILIUM. *p.* 308.
Candidum. *ib.*
Martagon. *p.* 309.
LINNÆA. *p.* 103.
* Borealis. *ib.*
LINUM. *p.* 227.
* Trigynum. *ib.*
Usitatissimum. *p.* 228.
Perenne. *ib.*
* Narbonense. *p.* 229.
Tenuifolium. *ib.*
* Flavum. *ib.*
Strictum. *ib.*
* Campanulatum. *ib.*
Maritimum. *ib.*
Catharticum. *ib.*
LITHOSPERMUM. *p.* 18.
Officinale. *ib.*
Arvense. *p.* 19.
Purpuro-cæruleum. *ib.*

Fruticosum. *ib.*
LOLIUM. *p.* 127.
Perenne. *ib.*
* Temulentum. *ib.*
LONICERA. *p.* 76.
Caprifolium. *ib.*
Periclimenum. *p.* 77.
* Xylosteum. *ib.*
* Alpigena. *ib.*
* Nigra. *ib.*
* Cærulea. *ib.*
LOTUS. *p.* 200.
Maritima. *ib.*
* Conjugata. *ib.*
* Siliquosa. *p.* 201.
* Angustifolia. *ib.*
Ornithopodioïdes. *ib.*
Hirsuta. *ib.*
Recta. *ib.*
Corniculata. *p.* 202.
Dorycnium. *ib.*
LUPINUS. *p.* 183.
Varius. *ib.*
* Hirsutus. *p.* 184.
* Luteus. *ib.*
LYCHNIS. *p.* 245.
Chalcedonica. *ib.*
Flos cuculi. *ib.*
Dioïca. *p.* 279.
LYCIUM. *p.* 34.
Europæum. *ib.*
LYCOPERDON. *p.* 464.
* Tuber. *ib.*
* Bovista. *ib.*
* Stellatum. *ib.*
LYCOPODIUM. *p.* 444.
* Clavatum. *ib.*
* Alpinum. *ib.*
* Denticulatum. *ib.*
LYCOPSIS. *p.* 73.
Arvensis. *ib.*
* Vesicaria. *ib.*
LYCOPUS. *p.* 62.
Palustris. *ib.*
β. *Tomentosus.* 63.
LYSIMACHIA. *p.* 30.
Vulgaris. *ib.*
Linum stellatum. *ib.*
* Nemorum. *ib.*
Nummularia. *ib.*
* Tenella. *p.* 31.
LYTHRUM. *p.* 313.
Hyssopifolium. *ib.*
Salicaria. *p.* 314.
* Thymifolium. *p.* 146.

M

MALVA. *p.* 48.
Rotundifolia. *ib.*
Sylvestris. *ib.*
Alcea. *ib.*
Moschata. *p.* 49.
MARCHANTIA. *p.* 453.
* Polymorpha. *ib.*
* Cruciata. *ib.*
* Hemisphærica. *ib.*
* Conica. *ib.*
MARRUBIUM. *p.* 94.
Vulgare. *ib.*
MARSILEA. *p.* 444.
* Natans. *ib.*
MATRICARIA. *p.* 368.
Parthenium. *ib.*
* Chamomilla. *p.* 369.
* Inodora. *ib.*
MEDICAGO. *p.* 203.
Sativa. *ib.*
Falcata. *ib.*
Lupulina. *ib.*
Marina. *ib.*
Polymorpha. *ib.*
α. *Orbicularis.*
β. *Scutellata.*
γ. *Turbinata.*
δ. *Intertexta.*
* ε. *Arabica.*
* ζ. *Coronata.*

* ζ. *Coronata.*
* η. *Ciliaris.*
* ϑ. *Hirsuta.*
* ι. *Rigidula.*
* κ. *Laciniata.*
*. λ. *Minima.*
MELAMPYRUM. *p.* 98.
* Sylvaticum. *ib.*
* Nemorosum. *ib.*
* Cristatum. *ib.*
* Arvense. 97.
* Pratense. 98.
MELIA. *p.* 233.
Azedarach. *ib.*
MELICA. *p.* 121.
* Nutans. *ib.*
Ciliata. *ib.*
MELISSA. *p.* 81.
Officinalis. *ib.*
* Grandiflora. 82.
Calamintha. *ib.*
Nepeta. *ib.*
MELITTIS. *p.* 81.
Melyssophyllum. *ib.*
MENIANTHES. *p.* 28.
Trifoliata. *ib.*
* Nymphoïdes. 29.
MENTHA. *p.* 83.
Spicata. *ib.*
β. *Longifolia.*
γ. *Rotundifolia.*
Aquatica. 84.
Pulegium. *ib.*
* Cervina. *ib.*
Gentilis. *ib.*
MERCURIALIS. *p.* 427.
Perennis. *ib.*
Annua. 428.
Tomentosa. *ib.*
MESPILUS. *p.* 254.
Germanica. *ib.*
Amelanchier. *ib.*
MILIUM. *p.* 117.
* Paradoxum. *ib.*
* Lendigerum. *ib.*
MNIUM. *p.* 446.
* Hygrometricum. *ib.*
* Capillare. *ib.*
* Fontanum. *ib.*
* Serpyllifolium. *ib.*
* Purpureum. 447.
MOERHINGIA. *p.* 131.
* Muscosa. *ib.*
MOMORDICA. *p.* 52.
Elaterium. *ib.*
MONOTROPA. *p.* 320.
* Hypopithys. *ib.*
MONTIA. *p.* 70.
* Fontana. *ib.*
MORUS. *p.* 412.
Alba. *ib.*
Nigra. 422.
MUCOR. *p.* 464.
* Mucedo. *ib.*
* Glaucus. *ib.*
* Crustaceus. *ib.*
* Erysiphe. *ib.*
MYAGRUM. *p.* 157.
Perenne. *ib.*
Perfoliatum. *ib.*
Sativum. *ib.*
* Paniculatum. *ib.*
* Saxatile. *ib.*
MYCROPUS. *p.* 340.
* Erectus. *ib.*
MYOSOTIS. *p.* 18.
Scorpioïdes. *ib.*
β. *Glabra.*
γ. *Hirsuta.*
* Lappula. *ib.*
* Apula. *ib.*
MYOSURUS. *p.* 401.
* Minimus. *ib.*
MYRIOPHYLLUM. *p.* 413.
Spicatum. *ib.*
* Verticillatum. 414.

MYRTUS. p. 249.
Communis. ib.
β. *Latifolia.* ib.
γ. *Alba.* ib.
δ. *Minor.* ib.

N

NAJAS. p. 55. 419.
* Marina. ib. ib.
NARCISSUS. p. 303.
* Odorus. ib.
* Poëticus. 304.
Pseudo-narcissus. ib.
Jonquilla. ib.
* Tazeta. ib.
NARDUS. p. 114.
* Stricta. ib.
* Aristatus. ib.
NEPETA. p. 93.
Cataria. ib.
NIGELLA. p. 268.
Damascena. ib.
Arvensis. ib.
NYMPHÆA. p. 320.
Lutea. ib.
Alba. p. 321.

O

OENANTHE. p. 288.
Fistulosa. ib.
* Pimpinelloïdes. ib.
OLEA. p. 6.
Europæa. ib.
β. *Angulosa.* ib.
γ. *Amygdalina.* ib.
* δ. *Craniomorpha.* ib.
* ι. *Sphærica.* ib.
* ζ. *Oblonga.* ib.
* η. *Viridula.* ib.
* θ. *Præcox.* p. 7.
* ι. *Racemosa.* ib.
* κ. *Atro-rubens.* ib.
* λ. *Variegata.* ib.
* μ. *Sylvestris.* ib.
ONONIS. p. 182.
Spinosa. ib.
Arvensis. ib.
* Minutissima. ib.
Natrix. ib.
* Viscosa. ib.
* Cherleri. ib.
ONOPORDUM. p. 329.
Acanthium. ib.
* Illyricum. ib.
ONOSMA. p. 22.
* Echioïdes. ib.
OPHIOGLOSSUM. p. 439.
Vulgatum. ib.
OPHRYS. p. 298.
* Nidus avis. ib.
* Corallorhiza. ib.
* Spiralis. ib.
* Ovata. ib.
* Anthropophora. ib.
Insectifera. ib.
β. *Myodes.*
γ. *Major.*
* δ. *Lutea.*
* ι. *Adrachnites.*
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.
ORIGANUM. p. 80.
* Creticum. ib.
Vulgare. ib.
Majorana. ib.

ORNITHOGALUM. p. 309.
* Luteum. ib.
* Minimum. ib.
* Pyrenaïcum. ib.
Umbellatum. p. 310.
* Narbonense. ib.
ORNITHOPUS. p. 194.
Perpusillus. ib.
Compressus. ib.
Scorpioïdes. ib.
OROBANCHE. p. 95.
Lævis. ib.
* Major. ib.
Ramosa. ib.
OROBUS. p. 186.
Vernus. ib.
Tuberosus. ib.
* Niger. ib.
* Pyrenaïcus. ib.
OSMUNDA. p. 439.
* Lunaria. ib.
Regalis. ib.
Spicant. ib.
OSYRIS. p. 434.
Alba. ib.
OTHONNA. p. 378.
* Helenitis. ib.
* Maritima. p. 379.
OXALIS. p. 244.
Corniculata. ib.
* Acetosella. p. 472.

P

PÆONIA. p. 266.
Officinalis. ib.
PANCRATIUM. p. 305.
Maritimum. ib.
PANICUM. p. 115.
* Italicum. ib.
* Crus galli. ib.
Sanguinale. ib.
Viride. ib.
* Verticillatum. ib.
Dactylon. ib.
Miliaceum. ib.
PAPAVER. p. 153.
* Hybridum. ib.
* Argemone. p. 154.
* Alpinum. ib.
* Dubium. ib.
Rhæas. ib.
Somniferum. ib.
PARIETARIA. p. 432.
Officinalis. ib.
PARIS. p. 151.
Quadrifolia. ib.
PARNASSIA. p. 227.
Palustris. ib.
PASSIFLORA. p. 278.
Cærulea. ib.
PASTINACA. p. 222.
Sativa. ib.
* Opoponax. p. 223.
PEDICULARIS. p. 102.
* Sylvatica. p. 103.
* Rostrata. ib.
* Verticillata. ib.
* Tuberosa. ib.
PEPLIS. p. 312.
* Portula. ib.
PEUCEDANUM. p. 216.
Officinale. ib.
Silaus. ib.
PEZIZA. p. 463.
* Infundibuliformis. ib.
PHALARIS. p. 116.
* Utriculata. ib.
Canariensis. ib.
Phleoïdes. ib.
* Arundinacea. ib.
* Aquatica. p. 476.
PHALLUS. p. 462.
* Esculentus. ib.
* Impudicus. ib.
PHASEOLUS. p. 185.

Vulgaris. ib.
Coccineus. ib.
PHELLANDRIUM p. 288.
Aquaticum. ib.
PHILLYREA. p. 8.
* Media. ib.
Angustifolia. ib.
Latifolia. ib.
PHLEUM. p. 116.
Pratense. ib.
* Schænoïdes. ib.
* Bulbosum. p. 117.
* Arenarium. ib.
PHLOMIS. p. 89.
Lychnitis. ib.
Herba venti. ib.
PHŒNIX. p. 141.
Dactylifera. ib.
PHYTEUMA. p. 26.
* Hemisphærica. ib.
* Orbicularis. ib.
Spicata. ib.
* Comosa. p. 27.
PHYTOLACCA. p. 247.
Americana. ib.
PICRIS. p. 344.
Echioïdes. ib.
Hieracioïdes. p. 345.
PIMPINELLA. p. 224.
Saxifraga. ib.
β. Major.
γ. Minor.
* δ. Rubra.
PINGUICULA. p. 66.
* Vulgaris. ib.
PINUS. p. 418.
Sylvestris. ib.
Pinea. ib.
PISTACIA. p. 424.
Narbonensis. ib.
Therebinthus. ib.
Lentiscus. ib.
PISUM. p. 185.
Sativum. ib.
Ochrus. ib.
PLANTAGO. p. 9.
Major. ib.
Media. ib.
* Lanceolata. p. 10.
Lagopus. ib.
* Albicans. ib.
* Alpina. ib.
Maritima. ib.
* Subulata. ib.
Coronopus. ib.
Psyllium. ib.
Cynops. ib.
PLUMBAGO. p. 27.
Europæa. ib.
POA. p. 122.
* Aquatica. ib.
Trivialis. ib.
Angustifolia. ib.
Pratensis. ib.
* Annua. ib.
Eragrostis. ib.
* Compressa. ib.
* Nemoralis. ib.
* Bulbosa. ib.
* Rigida. ib.
* Littoralis. p. 470.
POLYCARPON. p. 211.
Tetraphyllum. ib.
POLYCNEMUM. p. 387.
Arvense. ib.
POLYGALA. p. 178.
Vulgaris. ib.
* Monspeliaca. p. 179.
POLYGONUM. p. 37.
* Amphibium. p. 38.
Hydropiper. p. 41.
Persicaria. ib.
Bistorta. p. 45.
* Aviculare. ib.
Maritimum. ib.
Fagopyrum. ib.
* Convolvulus. p. 46.

POLYPODIUM. p. 442.
Vulgare. ib.
Cambricum. ib.
* Lonchitis. ib.
* Fontanum. ib.
* Phegopteris. ib.
Filix mas. ib.
* Filix femina. p. 443.
* Cristatum. ib.
Aculeatum. ib.
* Rhæticum. ib.
* Fragile. ib.
* Dryopteris. ib.
POLYTRICHUM. p. 445.
Commune. ib.
* Alpinum. p. 446.
POPULUS. p. 427.
Alba. ib.
Nigra. ib.
PORTULACA. p. 247.
Oleracea. ib.
POTAMOGETON. p. 148.
Natans. ib.
* Densum. ib.
Crispum. ib.
* Setaceum. ib.
* Pusillum. ib.
POTERIUM. p. 51.
Sanguisorba. ib.
POTENTILLA. p. 259.
* Anserina. ib.
* Rupestris. ib.
* Recta. ib.
Argentea. ib.
* Hirta. ib.
* Alba. p. 260.
Reptans. ib.
* Caulescens. ib.
* Verna. ib.
PRENANTHES. p. 347.
* Viminea. ib.
* Purpurea. ib.
* Muralis. ib.
PRIMULA. p. 23.
Officinalis. ib.
* Auricula. ib.
* Farinosa. ib.
* Vitaliana. ib.
* Integrifolia. ib.
PRUNUS. p. 251.
Laurocerasus. ib.
Lusitanica. ib.
Mahaleb. ib.
Armeniaca. ib.
Cerasus. ib.
Domestica. ib.
Spinosa. p. 252.
PSORALEA. p. 197.
Bituminosa. ib.
PTERIS. p. 440.
Aquilina. ib.
PULMONARIA. p. 19.
Officinalis. p. 20.
PUNICA. p. 249.
Granatum. ib.
PYROLA. p. 233.
* Rotundifolia. ib.
* Minor. ib.
* Secunda. ib.
PYRUS. p. 254.
Communis. ib.
Malus. ib.
Cydonia. ib.

Q

QUERCUS. p. 415.
Ilex. ib.
* Gramuntia. ib.
Coccifera. ib.
Robur. ib.

R

RANUNCULUS. p. 268.
* Flammula. ib.
* Graminifolius. p. 472.

* 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.
* Sesamoïdes. ib.
Alba. ib.
Lutea. ib.
Phyteuma. ib.

RHAMNUS. p. 395.
Frangula. ib.
Ziziphus. p. 400.
Paliurus. ib.
Catharticus. p. 422.
* Alpinus. p. 423.
Alaternus. p. 433.

RHUS. p. 226.
Coriaria. ib.

RIBES. p. 212.
* Alpinum. ib.
Nigrum. ib.
Rubrum. ib.
Uva crispa. ib.

RINANTHUS. p. 97.
* Trixago. ib.
Crista galli. ib.

ROBINIA. p. 184.
Pseudo-acacia. ib.

ROSA. p. 254.
Eglanteria. ib.
* Villosa. ib.
* Monspeliaca. ib.
* Sempervirens p. 256.
Canina. ib.
Spinosissima. ib.
Gallica. ib.

ROSMARINUS. p. 63.
Officinalis. ib.

RUBIA. p. 13.
Tinctorum. ib.

RUBUS. p. 257.
Idæus. ib.
Cæsius. ib.
Fruticosus. ib.
* Saxatilis. p. 258.

RUMEX. p. 134.
Patientia. ib.
Crispus. ib.
Acutus. p. 135.
Pulcher. ib.
* Bucephalophorus. ib.
* Aquaticus. ib.
Scutatus. ib.
* Tingitanus. p. 136.
Acetosa. p. 138.
* Acetosella. ib.

RUPPIA. p. 394.
* Maritima. ib.

RUSCUS. p. 430.
Aculeatus. ib.

RUTA. p. 149.
Graveolens. ib.

S

SAGINA. p. 149.
* Procumbens. ib.
* Erecta. ib.

SAGITTARIA. p. 138.
Sagittifolia. ib.

SALICONIA. p. 386.
Herbacea. ib.
Fruticosa. ib.
SALIX. p. 419.
* Vitellina. ib.
* Amygdalina. p. 420.
* Rorismarinifolia. ib.
* Fragilis. ib.
Helix. ib.
Capræa. ib.
Viminalis. ib.
Alba. ib.
SALSOLA. p. 396.
* Tragus. ib.
Soda. ib.
Hirsuta. ib.
* Fruticosa. ib.
SALVIA. p. 61.
Officinalis. p. 62.
* Pratensis. ib.
Verbenaca. ib.
Glutinosa. ib.
Sclarea. ib.
* Æthiopis. p. 469.
SAMBUCUS. p. 38.
Ebulus. ib.
Nigra. p. 39.
SAMOLUS. p. 24.
Valerandi. ib.
SANGUISORBA. p. 11.
Officinalis. ib.
SANICULA. p. 215.
Officinalis. ib.
SANTOLINA. p. 468.
Chamæcyparissus. ib.
SAPONARIA. p. 236.
Officinalis. ib.
Vaccaria. p. 237.
Ocymoïdes. ib.
SATUREJA. p. 93.
Hortensis. ib.
Montana. ib.
SATYRIUM. p. 297.
* Hircinum. ib.
* Nigrum. ib.
SAXIFRAGA. p. 234.
Cotyledon. ib.
* Bryoïdes. ib.
* Cæsia. ib.
* Stellaris. ib.
* Aizoïdes. p. 235.
* Rotundifolia. ib.
Granulata. ib.
Tridactylites. ib.
* Cespitosa. ib.
* Hypnoïdes. ib.
* Ascendens. ib.
SCABIOSA. p. 72.
* Integrifolia. ib
Arvensis. ib.
Columbaria. ib.
* Maritima. ib.
* Ochroleuca. p. 73.
Leucantha. p. 14.
Gramuntia. p. 15.
Succisa. p. 14.
SCANDIX. p. 289.
Pecten veneris. ib.
* Australis. ib.
Cerefolium. ib.
SCHŒNUS. p. 388.
* Mariscus. ib.
* Mucronatus. ib.
* Nigricans. ib.
* Aculeatus. ib.
SCILLA. p. 310.
* Autumnalis. ib.
* Bifolia. ib.
SCIRPUS. p. 390.
* Palustris. ib.
* Acicularis. ib.
* Fluitans. ib.
* Lacustris. ib.
Holoschænus. ib.
Romanus. ib.
* Setaceus. ib.
* Mucronatus. p. 391.

* Maritimus. ib.
* Sylvaticus. ib.
SCLERANTHUS. p. 403.
* Annuus. ib.
* Polycarpos. ib.
SCOLYMUS. p. 356.
* Maculatus. ib.
Hiſpanicus. ib.
SCORPIURUS. p. 195.
Vermiculata. ib.
* Subvilloſa. ib.
* Sulcata. ib.
SCORZONERA. p. 343.
* Humilis. ib.
Hiſpanica. ib.
* Anguſtifolia. ib.
Laciniata. ib.
Picroïdes. ib.
SCROPHULARIA. p. 98.
Nodoſa. ib.
Aquatica. ib.
Vernalis. ib.
Canina. ib.
Peregrina. ib.
SCUTELLARIA. p. 78.
Galericulata. ib.
SECALE. p. 127.
Cereale. ib.
Villoſum. ib.
SEDUM. p. 243.
Telephium. ib.
* Cepæa. ib.
Daſyphyllum. ib.
* Reflexum. ib.
* Album. p. 244.
Acre. ib.
* Sexangulare. ib.
* Villoſum. ib.
* Annuum. p. 472.
SENECIO. p. 338.
Vulgaris. ib.
Viſcoſus. p. 361.
* Sylvaticus. ib.
* Incanus. ib.
Abrotanifolius. ib.
Jacobæa. ib.
Doria. p. 362.
* Nemorenſis. ib.
* Sarracenicus. ib.
* Doronicum. ib.
SERAPIAS. p. 299.
Helleborine. ib.
* Lingua. ib.
Longifolia. ib.
SERRATULA. p. 326.
* Tinctoria. ib.
Arvenſis. ib.
SESELI. p. 290.
Glaucum. ib.
Tortuoſum. p. 291.
* Annuum. ib.
* Carvifolia. ib.
* Pumilum. ib.
* Elatum. ib.
SHERARDIA. p. 13.
Arvenſis. ib.
SIDERITIS. p. 85.
Perfoliata. ib.
Hyſſopifolia. ib.
* Scordioïdes. ib.
* Hirſuta. ib.
Romana. p. 83.
SILENE. p. 240.
5-Vulnera. ib.
Nutans. ib.
Conoïdæa. ib.
Behen. ib.
Muſcipula. ib.
Armeria. ib.
* Inaperta. ib.
* Rupeſtris. p. 241.
* Saxifraga. ib.
SINAPIS. p. 169.
* Arvenſis. ib.
Nigra. ib.
* Alba. ib.
SISON. p. 219.
Amomum. ib.

* Verticillatum. *ib.*
SISYMBRIUM. *p.* 146.
* Loëselii. *ib.*
Nasturtium. *p.* 163.
* Sylvestre. *p.* 164.
Amphibium. *ib.*
* Tenuifolium. *ib.*
Polyceratium. *ib.*
* Murale. *ib.*
* Asperum. *ib.*
Irio. *ib.*
* Altissimum. *p.* 471.
* Pyrenaïcum. *ib.*
SIUM. *p.* 218.
* Berula. *ib.*
Nodiflorum. *p.* 219.
Latifolium. *ib.*
* Falcaria. *ib.*
SMILAX. *p.* 426.
Aspera. *ib.*
SMYRNIUM. *p.* 468.
Olusatrum. *ib.*
SOLANUM. *p.* 32.
Dulcamara. *ib.*
Tuberosum. *p.* 33.
Nigrum. *ib.*
Melongena. *ib.*
SOLIDAGO. *p.* 363.
Virga aurea. *ib.*
* Montana. *p.* 364.
* Alpina. *ib.*
SONCHUS. *p.* 345.
Arvensis. *ib.*
Oleraceus. *ib.*
Tenerrimus. *ib.*
* Alpinus. *ib.*
* Maritimus. *ib.*
SORBUS. *p.* 253.
Aucuparia. *ib.*
Domestica. *ib.*
SPARGANIUM. *p.* 403.
Ramosum. *ib.*
SPARTIUM. *p.* 179.
Junceum. *ib.*
* Monospermum. *ib.*
Scorpius. *p.* 180.
* Complicatum. *ib.*
Scoparium. *ib.*
* Spinosum. *ib.*
SPERGULA. *p.* 246.
* Nodosa. *ib.*
* Saginoïdes. *p.* 247.
* Arvensis. *ib.*
* Pentandra. *p.* 228.
SPHAGNUM. *p.* 445.
* Palustre. *ib.*
SPINACIA. *p.* 425.
Oleracea. *ib.*
SPIRÆA. *p.* 261.
Filipendula. *ib.*
Ulmaria. *ib.*
STACHYS. *p.* 91.
Sylvatica. *ib.*
Palustris. *ib.*
Germanica. *ib.*
* Maritima. *ib.*
* Annua. *p.* 92.
* Hirta. *ib.*
STÆHELINA. *p.* 333.
* Dubia. *ib.*
STATICE. *p.* 230.
Armeria. *ib.*
Limonium. *ib.*
β. Oleæfolia.
* *γ. Bellidifolia.*
* *δ. Fruticosa.*
Echioïdes. *ib.*
* Cordata. *ib.*
* Reticulata. *ib.*
STELLARIA. *p.* 241.
* Nemorum. *ib.*
* Dichotoma. *ib.*
* Graminea. *ib.*
* Cerastoïdes. *ib.*
STELLERA. *p.* 44.
* Passerina. *ib.*

STIPA. p. 119.
* Pennata. ib.
* Juncea. ib.
SYMPHYTUM. p. 21.
Officinale. ib.
Tuberosum. ib.
SYRINGA. p. 7.
Vulgaris. ib.

T

TAGETES. p. 366.
Patula. ib.
Erecta. p. 367.
TAMARIX. p. 226.
Gallica. ib.
TAMUS. p. 426.
Communis. ib.
TARGIONIA. p. 453.
* Hypophylla. ib.
TEUCRIUM. p. 86.
* Montanum. ib.
Polium. ib.
* β. *Variegatum.*
* Capitatum. p. 87.
Chamæpitys. ib.
Iva. ib.
Botrys. ib.
Scordium. ib.
Chamædrys. 88.
* Flavum. ib.
* Scorodonia. 82.
THALICTRUM. p. 156.
Fætidum. ib.
* Minus. ib.
* Angustifolium. ib.
* Flavum. ib.
THAPSIA. p. 222.
Villosa. ib.
* Fætida. ib.
Asclepium. ib.
THELIGONUM. p. 414.
Cynocrambe. ib.
THESIUM. p. 395.
* Linophyllon. ib.
THLASPI. p. 159.
* Saxatile. ib.
Perfoliatum. ib.
* Hirtum. ib.
* Campestre. ib.
* Montanum. ib.
Bursa Pastoris. ib.
* Alpestre. p. 470.
THYMUS. p. 78.
Serpyllum. ib.
β. *Citratum.*
Vulgaris. p. 79.
* β. *Incanus.* ib.
Zygis. ib.
Acinos. ib.
* Pulegioïdes. ib.
TILIA. p. 265.
Europæa. ib.
TILLÆA. p. 149.
* Rubra. ib.
* Muscosa. ib.
TORDYLIUM. p. 284.
Officinale. ib.
* Maximum. ib.
Anthriscus. ib.
* Latifolium. ib.
Nodosum. ib.
TORMENTILLA. p. 151.
Erecta. ib.
TRAGOPOGON. p. 342.
* Hirsutum. ib.
Pratense. ib.
Porrifolium. ib.
Dalechampii. p. 343.
* Picroïdes. ib.
* Asperum. ib.
* Crocifolium. ib.
TREMELLA. p. 457.
* Nostoc. ib.
* Auricula. ib.
* Verrucosa. ib.

* Hemiſphærica. *ib.*
TRIBULUS. *p.* 233.
Terreſtris. *ib.*
TRIFOLIUM. *p.* 198.
Melilotus Officinalis. *ib.*
Melilotus Italica. *ib.*
* Alpinum. *ib.*
Subterraneum. *ib.*
* Cherleri. *p.* 199.
* Glomeratum. *ib.*
* Lappaceum. *ib.*
Anguſtifolium. *ib.*
Stellatum. *ib.*
* Scabrum. *ib.*
Rubens. *p.* 105.
Pratenſe. *ib.*
Lagopus. *ib.*
Repens. *ib.*
* Tomentoſum. *ib.*
* Montanum. *p.* 199.
* Spumoſum. *ib.*
* Reſupinatum. *p.* 200.
* Fragiferum. *ib.*
Agrarium. *ib.*
* Spadiceum. *ib.*
TRIGLOCHIN. *p.* 136.
Paluſtre. *ib.*
TRIGONELLA. *p.* 203.
Polyceratia. *ib.*
* Monſpeliaca. *ib.*
Fænum Græcum. *ib.*
TRITICUM. *p.* 128.
Æſtivum. *ib.*
Hybernum. *ib.*
* Spelta. *ib.*
Monococcon. *ib.*
* Repens. *ib.*
* Caninum. *ib.*
* Tenellum. *p.* 129.
TROLLIUS. *p.* 321.
* Europæus. *ib.*
TULIPA. *p.* 309.
Sylveſtris. *ib.*
Geſneriana. *ib.*
TURRITIS. *p.* 168.
Hirſuta. *ib.*
TUSSILAGO. *p.* 360.
* Alpina. *ib.*
Farfara. *ib.*
TYPHA. *p.* 410.
Latifolia. *ib.*
* Anguſtifolia. *ib.*

V

VACCINIUM. *p.* 41.
* Myrtillus. *ib.*
* Uliginoſum. *p.* 42.
VALANTIA. *p.* 467.
* Muralis. *ib.*
* Aparine. *ib.*
* Cruciata. *ib.*
VALERIANA. *p.* 61.
Rubra. *ib.*
* Calcitrapa. *ib.*
* Tuberoſa. *p.* 469.
Phu. *p.* 67.
Tripteris. *p.* 68.
Locuſta. *ib.*
β. *Olitoria.*
γ. *Coronata.*
* δ. *Dentata.*
* ε. *Multifida.*
* Mixta. *ib.*
VELEZIA. *p.* 232.
* Rigida. *ib.*
VERATRUM. *p.* 316.
Album. *ib.*
VERBASCUM. *p.* 74.
Thapſus. *ib.*
* Lychnitis. *ib.*
* Phlomoïdes. *ib.*
* Nigrum. *p.* 75.
Blattaria. *ib.*
Sinuatum. *ib.*
VERBENA. *p.* 70.
Communis. *ib.*

VERONICA. p. 63.
* Spicata. p. 64.
Officinalis. ib.
* Alpina. ib.
* Serpyllifolia. ib.
Beccabunga. ib.
* Anagallis. ib.
Chamædrys. ib.
Latifolia. p. 65.
Agreſtis. ib.
Arvenſis. ib.
* Hederæfolia. ib.
* Triphyllos. ib.
VIBURNUM. p. 38.
Tinus. ib.
Lantana. ib.
Opulus. ib.
VICIA p. 188.
* Dumetorum. ib.
* Sylvatica. ib.
* Cracca. p. 189.
* Incana. ib.
* Onobrychioïdes. ib.
* Biennis. ib.
Sativa. ib.
* Lathyroïdes. ib.
Lutea. p. 190.
* Hybrida. ib.
Peregrina. ib.
* Sepium. ib.
* Narbonenſis. ib.
Faba. ib.
VINCA. p. 31.
Major. ib.
VIOLA. p. 294.
Odorata. ib.
Canina. p. 295.
Tricolor. ib.
VISCUM. p. 421.
* Album. ib.
VITEX. p. 103.
Agnus caſtus. ib.
VITIS. p. 213.
Vinifera. ib.
* Laciniosa. ib.
ULMUS. p. 399.
Campeſtris. ib.
ULVA. p. 459.
* Inteſtinalis. ib.
* Lactuca. ib.
* Latiſſima. ib.
* Umbilicata. ib.
URTICA. p. 411.
Pilulifera. ib.
Urens. ib.
Dioïca. p. 422.
UTRICULARIA. p. 66.
* Vulgaris. ib.

X

XANTHIUM. p. 50. 412.
Strumarium. ib. ib.
Spinoſum. ib. 413.
XERANTHEMUM. p. 337.
* Annuum. ib.

Z

ZANICHELLIA. p. 406.
* Paluſtris. ib.
ZEA. p. 111.
Mays. ib.
ZOSTERA. p. 406.
* Marina. ib.

INDEX SYNONYMORUM.

A

ABROTANUM. 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.
Alsine. 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.
Androsace. 23.
Anemone. 315.
Angelica. 218. 221. 222.
Anguria. 53.
Anonis. 198.
Anthemis. 370.
Anthyllis. 232. 37. 211.
Anthirrinum. 97. 100. 101. 102.
Aparine. 12. 13.
Aphaca. 186.
Apium. 225. 291.
Apocynum. 36.
Aquifolium. 16. 17.
Aquilegia. 266.
Arbutus. 46.
Arenaria. 243.
Argemone. 153. 154.
Aristolochia. 106.
Armeniaca. 251.
Artemisia. 335.
Arum. 405. 406.
Arundo. 126.
Asclepias. 37.
Ascyron. 276.
Asparagus. 311.
Asphodelus. 40.
Asplenium. 441.
Aster. 336. 359. 363. 364. 365. 373.
Asteriscus. 373.
Astragalus. 183. 196. 197.
Atractylis. 331.
Atriplex. 397. 398. 432. 433.
Avellana. 417.
Avena. 125.

B

BARBA Jovis. 183.
Bellis. 366. 367. 368.

Berberis. 312.
Beta. 398.
Betonica. 85. 89. 92.
Biſtorta. 45.
Blattaria. 75.
Blittum. 398. 410.
Borrago. 22.
Botrys. 397.
Braſſica. 168.
Bryonia. 54. 426.
Bugloſſoïdes. 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.
Camphoratæ 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.
Caucalis. 284. 285. 286.
Catananche. 355.
Centaurium. 35. 36. 44.
Cepa. 307. 308.
Ceraſus. 251.
Cerinthe. 22.
Cererach. 441.
Chærophyllum. 289. 290.
Chamæceraſus. 77.
Chamædrys. 65. 87. 88.
Chamælea. 134.
Chamæleon. 329.
Chamænerion. 150.
Chamæpitys. 87.
Chamæſyce. 174.
Chamæmelum. 369. 370.
Chelidonia. 269.
Chelidonium. 153.
Chenopodium. 396.
Chondrilla. 343. 346. 347. 348. 354. 355.
Chondrillis affinis. 344.
Chriſtophoriana. 152.
Chryſanthemum. 371.
Cicer. 190.
Cichoriis affinis. 353. 354.
Cichorium. 355.
Cicuta. 286.
Cicutaria. 221. 288.
Cinara. 330.
Circæa. 110.
Cirſium. 326. 327. 328.
Ciſtus. 262. 263. 264. 265.
Clematis. 31. 155.
Clinopodium. 79. 81.
Cnicus. 327. 329. 331.
Cochlearia. 157. 160.
Colchicum. 313.
Colutea. 184. 193.
Conſolida. 88. 89. 293.
Convolvulus. 27. 28. 46.
Conyza. 338. 359. 360. 364. 379.

Conyzis affinis. 334.
Coralloïdes. 463.
Coriandrum. 289.
Coris. 75.
Coriſpermum. 109.
Cornus. 147.
Coronilla. 193.
Coronopus. 10. 160.
Corylus. 417.
Cotyledon. 47.
Crocus. 7.
Crithmum. 220. 284. 265.
Crucianella. 14.
Cucumis. 52. 54.
Cucurbita. 53.
Cupreſſus. 418.
Cuſcuta. 16.
Cyanus. 374. 375.
Cyclamen. 24.
Cynocrambe. 414.
Cynogloſſum. 18. 20.
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.
Dipſacus. 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.
Eryſimum. 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.

Gingidium. 286.
Gladiolus. 67.
Glaux. 312.
Globularia. 71.
Glycyrrhiza. 184. 192.
Gnaphalium. 336. 339. 340.
Gnaphalio ſimilis. 337.
Gramen album. 338.
alopecuros. 69. 120. 126.
anguſtifolium. 131.
aquaticum. 116. 124.
arvenſe. 117. 122.
arundinaceum. 120.
avenaceum. 119. 122.
caninum. 118. 129.
caryophyllatæ. 409.
cyperoïdes. 388. 389. 391. 408. 409. 421.
dactylon. 115. 131.
gros Montbelgar. 124.
hordeaceum. 130.
junceum. 136. 402.
kerampelinum. 122.
legitimum. 115.
loliaceum. 117. 127. 129.
maritimum. 394.
minimum. 118.
montanum. 121.
nemoroſum. 402.
nodoſum. 117.
paniceum. 115. 126.
paniculatum. 116. 121. 123. 431.
phænicoïdes. 124.
phalaroïdes. 69.
pratenſe. 122. 126. 130.
rubrum. 118.
ſpica brizæ. 124. 125.
ſpicatum. 117. 119. 120. 388.
ſparteum. 114. 119. 120. 129.
ſive feſtuca. 125. 132.
tomentoſum. 120.
tremulum. 123.
typhoïdes. 69. 116.
Gratiola. 66. 146. 313.
Groſſularia. 212.

H

HALIMUS. 432.
Hedera. 83. 203.
Helleborine. 299.
Helleborus. 272. 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.
Holoſteo affinis. 401.
Holoſteum. 10.
Hordeum. 130.
Horminum. 62.
Hyacinthus. 40. 310.
Hyoſcyamus. 76.
Hypecoüm. 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.
Junco affinis. 402.
Juncus. 313. 390. 391. 401. 402. 403.
Juniperus. 139. 140. 428. 429.

K

KALI. 386. 396. 398.

L

LACTUCA. 346. 347.
Lamium. 81. 90. 91.
Lapathum. 134. 135.
Lappa. 50. 325. 412.
Laſerpitium. 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.
Linariæ affinis. 66.
Lingua cervina. 441.
Linum. 30. 227. 228. 229. 391.
Lithoſpermum. 18. 19. 44.
Loto affinis. 183.
Lotus. 183. 200. 201. 292. 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.
Lycopſis. 73. 74.
Lycopus. 63.
Lyſimachia. 30. 150. 314.

M

MALVA. 48. 49.
Malus. 249. 254. 275. 276.
Marrubiaſtrum. 94.
Marrubiis affinis. 63.
Marrubium. 63. 89. 94.
Matricaria. 368.
Mays. 111.
Medica. 204.
Medicago. 204.
Melampyrum. 97. 98.
Melilotus. 198. 203.
Meliſſa. 81.
Melo. 54.
Mentha. 83. 84. 93.
Mercurialis. 428.
Meſpilus. 252. 253. 254.
Meum. 287.
Milium. 115.
Millefolium. 66. 272. 372. 413. 414.
Mollugo. 12.
Morus. 412. 422.
Moſchatellina. 100.
Muſcus. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 454. 455. 457. 459.
Myagrodes. 157.
Myoſotis. 246.
Myoſuros. 401.
Mirrhys. 290.
Myrthus. 249.

N

NAPUS. 168.
Narciſſo-leucoium. 303.

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.
Oreoselinum. 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.
Phaseolus. 185.
Phalangium. 311.
Phillyrea. 6.
Phlomis. 89.
Phyllon. 428.
Pilosella. 349. 350.
Pimpinella. 11. 51. 52. 224.
Pinus. 418.
Pisum. 185.
Pistolochia. 106.
Plantago. 9. 10. 136. 137.
Plumbago. 27.
Polium. 86. 87.
Polycarpus. 404.
Polygonatum. 39. 41.
Polygala. 178. 179. 193.
Polygonifolia. 226.
Polygonum. 45. 145. 149. 232. 393. 394. 399. 403.
bacciferum. 429.
Polypodium. 442.
Pœonia. 226.
Populus. 427.
Portulaca. 248.
Porrum. 305. 307.
Potamogeton. 38. 148. 406. 445.
Primula. 23.
Prunella. 79. 80.
Prunus. 251. 252.
Psyllium. 10. 11.
Ptarmica. 371. 372.
Pulegium. 84.
Pulsatilla. 315.
Pyrus. 254.
Pyrola. 233.

Q

QUERCUS. 416.
Quinquefolium. 259. 260.

R

RANUNCULOÏDES. 214. 228.

Ranunculus. 136. 137. 138. 214. 268. 269. 270. 271. 272. 315. 318. 322.
Rapa. 168.
Raphaniſtrum. 170.
Raphanus. 170.
Rapiſtrum. 157. 169. 170.
Rapum. 168.
Rapunculus. 25. 26. 278.
Reſeda. 348.
Reſedæ 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. 1 6. 313. 314.
Salicornia. 386.
Salix. 420.
Salvia. 62.
Sambuco affinis. 38.
Sambucus. 38. 39.
Samolus. 24.
Sanamunda. 44. 395.
Sanicula. 215.
Saxifraga. 224. 234.
Saponaria. 236.
Satureja. 93.
Scabioſa. 14. 15. 72. 73. 375.
Scammonea. 36.
Scandix. 289.
Scolymus. 356.
Scordium. 82. 87.
Scorpioïdes. 194. 195.
Scorpioïdi affinis. 194.
Scorzonera. 343. 344.
Scrophularia. 98. 99.
Secale. 127.
Securidaca. 193. 196.
Sedis affinis. 343.
Sedum. 149. 235. 243. 244.
Selinum. 287.
Serpyllum. 78. 79.
Serapias. 299.
Serratula. 326.
Seſeli. 206. 284. 290. 291.
Senecio. 338.
Sideritis. 83. 85. 90. 91. 92.
Siler. 217.
Siliqua. 292.
Sinapi. 164. 169. 170.
Sion. 218.
Siſon. 219.
Siſymbrium. 164.
Sium. 219.
Solanum. 31. 32. 33.
Solanis affinis. 32. 151. 239. 247.
Soldanella. 28.
Smilax. 426.
Soncho affinis. 354.
Sonchus. 343. 344. 345. 347. 352.
Sorbus. 253.
Sparganium. 409.
Spinacia. 425.
Sphondylium. 283.
Stachys. 91.
Stæbe. 376.
Stæchas. 86. 333.
Staphyſagria. 293.
Statice. 230.
Sumach. 226.
Stramonium. 31.
Symphytum. 21.

T

TAGETES. 366. 367.
Tamariſcus. 226.
Tamarix. 226.
Tamus. 426.

Tanacetum. 368.
Telephium. 243.
Terebinthus. 424.
Tetrahit. 85.
Teucrium. 88.
Thapsia. 222.
Thalictrum. 156.
Thlaspi. 157. 158. 161. 162. 177. 178.
Thymelea. 43. 44. 71.
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

ABROTANUM. pag. 334
Absinthium. 335
Acanthium. 329
Acarna. ib.
Acetosa. 138
Acetosella. ib.
Acinos. 79
Adianthum nigrum. 441
Ægagropila. 460
Ageratum. 371
Agnus castus. 103
Ajacis. 293
Alaternus. 433
Alcea. 48
Alliaria. 165
Alnus. 107. 412
Alpum. 71
Amelanchier. 254
Amellus. 363
Amomum. 219
Anagallis. 64
Androsæmum. 276
Anserina. 259
Anthriscus. 284
Aparine. 12
Aphaca. 186
Aquifolium. 16
Aquilina. 440
Archangelica. 221
Argemone. 154
Aria. 252
Arisarum. 405
Armeria. 230. 237
Armoracia. 160
Asarina. 100
Asclepium. 222
Avellana. 417
Aurantium. 276
Auricula. 23
Auricula Judæ. 457
Azarolus. 253
Azedarach. 233

B

BARBAREA. 165
Beccabunga. 64
Behen. 239. 240
Belladonna. 32
Bellidiastrum. 366
Berula. 248
Betulus. 417
Bistorta. 45
Blattaria. 75
Blittum. 410
Bonus Henricus. 397
Botrys. 87. 397
Bulbocastanum. 217

C

CAKILE. 170
Calamagrostis. 118. 120
Calamintha. 82
Calceolus. 300
Calcytrapa. 376
Cantharellus. 460
Capillus Veneris. 443
Caprifolium. 77
Caput galli. 195
Carduncellus. 331
Cardunculus. 330
Carota. 286
Carvifolia. 291
Caryophyllus. 238

Castanea. 416
Cataria. 93
Centaurium. 35
Cepa. 308
Cepæa. 243
Cerasus. 251
Cerefolium. 289
Cervaria. 287
Ceterach. 441
Chamædrys. 64. 88
Chamæpitis. 87
Chamæsice. 174
Chamomilla. 369
Characias. 177
Chironium. 218
Christophoriana. 152
Cicera. 187
Citrullus. 53
Cneorum. 28. 44
Consolida. 293
Coriaria. 226
Coronopus. 10. 160
Carvi. 222
Cotula. 369
Cotyledon. 234
Cracca. 189
Crista galli. 97
Crus galli. 115
Cyanus. 375
Cydonia. 254
Cymbalaria. 100
Cynocrambe. 414
Cynops. 10
Cyparissias. 176

D

DACTYLON. 115
Damasonium. 137
Donax. 227
Doria. 362
Doronicum. ib.
Do ygnium. 202
Dracunculus. 336. 405
Driopteris. 443
Dulcamara. 32

E

EBULUS. 38
Elaterium. 53
Elatine. 100
Emerus. 193
Eragrostis. 122. 123
Erinus. 26
Ervilia. 192
Eruca. 169
Erucago. 170
Erucastrum. 169
Erisyphe. 464
Esula. 176
Endivia. 355
Eupatorium. 248

F

FABA. 190
Fagopyrum. 45
Falcaria. 219
Farfara. 360
Ficaria. 269
Filipendula. 261
Filix mas. 442
—— femina. 444
Filum. 458
Flammula. 155. 268
Flos cuculi. 245
Fœniculum. 222
Fœnum græcum. 202
Frangula. 394

G

GALEOBDOLON. 91
Gingidium. 286
Githago. 245
Glaucium. 153
Gnidium. 44
Granatum. 249
Gryllus. 131

H

HEDYPNOÏS. 353
Helianthemum. 265

Helix. 213. 240
Helleborine. 299
Hepatica. 315
Hipopithys. 320
Holoſchœnus. 390
Hydropiper. 41

J

JACEA. 375
Jacobæa. 362
Jonquilla. 304
Iberis. 145
Ilex. 415
Intibus. 355
Irio. 164
Iſchæmum. 131
Iva. 87

L

LACTUCA. 459
Ladamum. 90
Lagopus. 10. 105
Lappa. 325
Lappula. 18
Lantana. 38
Lathyrus. 175
Laureola. 43
Laurocerasus. 251
Lens. 191
Lentiſcus. 425
Leviſticum. 221
Leucanthemum. 367
Libanotis. 220. 287
Liliago. 311
Linaria. 102
Lingua. 269. 299
Linoſyris. 334
Linum ſtellatum. 30
Lonchitis. 442
Lunaria. 439
Lupulus. 424
Luteola. 318

M

MAHALEB. 251
Majorana. 80
Malus. 254
Mariſcus. 388
Martagon. 309
Mays. 511
Medica. 275
Medium. 25
Melilotus. 198
Melo. 54
Melongena. 33
Melopepo. 53
Meum. 287
Mezereum. 43
Millefolium. 272
Mollugo. 11
Morſus ranæ. 139
Moſchatellina. 46
Mucedo. 44. 464
Myrtillus. 41

N

NAPELLUS. 294
Napus. 168
Naſturtium. 163
Natrix. 181
Nepeta. 82
Nidus avis. 298
Noſtoc. 457
Nummularia. 30
Nymphoïdes. 29

O

OCHRUS. 185
Oculus Chriſti. 364
Ocymoïdes. 237
Odontites. 96. 215
Onobrychis. 195
Onopteris. 441
Opoponax. 223
Opulus. 38
Ornus. 471
Orontium. 101
Otites. 279
Oxyacantha. 252
Oxycedrus. 139. 429

P

PALIURUS. 400
Paralias. 175
Pardalianches. 366
Paronychia. 394
Parthenium. 368
Passerina. 44
Patientia. 134
Pecten Veneris. 289
Pelecinus. 197
Peplus. 174
Pepo. 53
Periclymenum. 77
Persica. 250
Persicaria. 41
Petroselinum. 225
Phegopteris. 442
Phu. 67
Phyteuma. 318
Pilosella. 349
Pistolochia. 106
Pinea. 418
Plantago. 136
Podagraria. 225
Polium. 86
Polycarpon. 404
Polygonatum. 39
Populago. 272
Porrum. 303
Portula. 312
Pseudoacacia. 184
Pseudoacorus. 9
Pseudocyperus. 409
Pseudo-narcissus. 304
Pseudo-platanus. 280
Psyllium. 10
Ptarmica. 372
Pulegium. 84
Pulsatilla. 315
Pyrethrum. 370

R

RANUNCULOÏDES. 137
Rapa. 168
Raphanistrum. 170
Rapunculus. 25
Ritro. 305
Robur. 415
Ruta muraria. 441

S

SABINA. 140. 429
Salicaria. 314
Sanguisorba. 51
Schænoprasum. 308
Scholymus. 330
Sclarea. 62
Scolopendrium. 440
Scordium. 87
Scorodonia. 82
Scorodoprasum. 306
Scorpioïdes. 194. 365
Scorpius. 180
Securidaca. 193
Serpillum. 78
Sesamoïdes. 318
Silaus. 216
Siler. 217
Siliquastrum. 292
Soda. 396
Soldanella. 28
Speculum. 26
Sphondilium. 283
Spica. 86
Spica venti. 118
Stæchas. 336
Staphisagria. 293
Stramonium. 31
Succisa. 14

T

TARAXACUM. 348
Tazeta. 304
Telephium. 243
Terebinthus. 424
Tetrahit. 91
Thelypteris. 440
Thapsus. 74
Thymelæa. 43
Tinus. 38

Trachelium. 25
Tragus. 396
Trichomanes. 441
Trixago. 97
Tuber. 464

V

VACCARIA. 237
Victorialis. 306
Vincetoxicum. 37
Virga aurea. 363
Visnaga. 286
Vitalba. 155
Vitaliana. 24
Vulneraria. 183
Vulvaria. 398
Ulmaria. 262
Umbilicus. 47
Unedo. 46
Uva crispa. 212
Uva ursi. 46

X

XYLOSTEUM. 77

Z

ZACINTHA. 354
Ziziphus. 400
Zygis. 79

NOMINA PHARMACEUTICA.

A

ABROTANUM. *pag.* 334
Absinthium vulgare. 335
——— majus. 335
Acacia nostras. 252
Acanthium. 329
Acanthus. 96
Acetosa hortensis. 135
——— pratensis. 138
Acetosella. 245
Acorus palustris. 9
Actæa. 152
Adiantum nigrum. 441
——— aureum. 446
Ageratum. 371
Agrimonia. 348
Alcea. 49
Alchemilla. 392
Alliaria. 165
Allium. 306
Alnus. 107. 412
Althæa. 49
Amomum. 219
Amygdalæ amaræ. 250
——— dulces. *ib.*
Anagallis. 28
Anserina. 259
Angelica sativa. 221
——— sylvestris. 222
Apium. 225
Aquilegia. 267
Aristolochia longa. 106
——— rotunda. *ib.*
——— vulgaris. 107
Armoracia. 160
Arnica. 365
Artemisia rubra. 335
——— alba. *ib.*
Arthanita. 24
Arum. 405
Asclepias. 37
Asparagus. 311
Atriplex rubra. 397
Avellana. 417
Avena. 126
Aurantium. 276
Auricula Judæ. 457
——— muris. 349

B

BALAUSTIA. 249
Ballotta. 94
Barba hirci. 342
Barbarea. 165
Bardana. 326
Beccabunga. 64
Behen rubrum. 231
Belladonna. 32
Bellis major. 367
——— minor. 366
Berberis. 312
Berula. 218
Beta alba. 398
——— rubra. *ib.*
Bistorta. 45
Bonus Henricus. 397
Borrago. 221
Botrys. 397
Branca ursina. 96
Brassica rubra. 169
Bryonia. 54
Bugula. 88
Buglossum. 19
Bursa pastoris. 111. 137
Buxus. 160

C

CALAMINTHA vulgaris. 82
——— magno flore. *ib.*
——— pulegii odore. *ib.*
Calcitrapa. 376
Calendula. 378
Camomilla. 369
Camphorata. 392
Cannabis. 423
Capillus Veneris. 443
Capparis. 152
Caprifolium. 77
Cardones. 330
Carduus Mariæ. 328
——— eriocephalus. *ib.*
——— benedictus. 329
Caricæ. 418
Carlina. 330
Carvi. 224
Caryophyllata. 261
Caryophyllus. 238
Castanea. 4. 6
Cataputia. 175
Centaurium minus. 35
Centinodium. 45
Cepa. 308
Cerasa rubra. 251
Cerefolium. 289
Ceterach. 441
Chamædrys. 88
Cheiri. 165
Chelidonium. 153
——— minus. 269
Cichorium. 355
Cicuta. 287
Cicutaria palustris. 288
Circæa. 110
Citrullus. 53
Citrus. 276
Clematis. 155
Convolvulus major. 28
——— minor. 27
Coris. 75
Cornus mas. 147
Consolida major. 21
——— media. 88
Cotula fætida. 370
Crassula minor. 244
Crepitus lupi. 464
Crocus orientalis. 8
Cucumis. 54
——— asininus. 52
Cucurbita. 53
Cupressus. 418
Cuscuta. 16
Cyanus. 375
Cyclamen. 24
Cydonia. 154
Cynara. 330
Cynoglossum. 20
Cyperus longus. 389

D

DACTYLI. 141
Daucus. 286
——— sativus. *ib.*
——— creticus. 287
Dentaria. 27
Dictamnus albus. 292
Digitalis. 99
Dracunculus. 406
Dulcamara. 32

E

EBULUS. 38
Endivia. 355
Epithymum. 16
Equisetum. 438
Ervum. 291
Eruca. 169
Eryngium. 214
——— maritimum. *ib.*
Esula major. 176
——— minor. *ib.*
Eupatorium. 333

F

FABA. 190

——— crassa. 243
Fagus. 416
Farfara. 360
Filipendula. 262
Filix florida. 439
——— mas. 443
——— femina. *ib.*
Fœniculum. 223
Fœnum græcum. 203
Fragaria. 258
Frangula. 395
Fraxinus. 434
Fumaria. 104
Fungus igniarius. 462

G

GALEOPSIS. 91
Galium luteum. 11
Genista. 179
——— hispanica. *ib.*
——— vulgaris. 180
——— tinctoria. 181
Gentiana. 34
——— alba. 217
Geranium columbinum. 275
——— robertianum. 274
Gnaphalium vulgare. 389
Gramen. 128
Granatum. 249
Gratiola. 66

H

HEDERA 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

JACOBÆA. 362
Jasminum. 5
Iberis. 145
Illecebra minor. 244
Iris nostras. 8
Jujuba. 400
Juniperus. 140. 429
Iva moschata. 87

L

LACMUS. 278. 419
Lactuca. 346
Ladanum. 262
Lamium album. 90
Lapatum crispum. 135
——— acutum. *ib.*
——— aquaticum. *ib.*
Lapsana vulgaris. 354
Lavandula. 86
Laurus. 55
Lenticula palustris. 407
Lentiscus. 425
Lepidium. 158
Leucoium bulbosum. 303
Levisticum. 221
Lilium. 398
——— convallium. 39
Linaria. 102
Linnæa. 103
Linum sativum. 228
——— catharticum. 229
Liquiritia. 192
Lithospermum. 19
Lupulus. 424
Lysimachia purpurea.

M

MAJORANA. 80
Malicorium. 249
Malva. 49
——— major. *ib.*
——— minor. *ib.*

——— rosea. 49. 50
Malus. 254
Marrubium nigrum. 94
——— album. ib.
Matricaria. 368
Matrisylva. 14
Melilotus alba. 198
——— lutea. ib.
Melissa sylvestris. 81
——— citrina. 82
Melissophyllum. 81
Melo. 54
Mentha aquatica. 84
——— hortensis. ib.
Menthastrum. ib.
Mercurialis. 428
Mespilus vulgaris. 254
Meu. 287
Mezereum. 43
Millefolium. 372
Morus alba. 422
——— nigra. ib.
Morsus diaboli. 15
Muscus clavatus. 444
——— pyxidatus. 455
——— quercinus. 456
Myrtillus. 42
Myrtus. 249

N

NAPUS. 168
Nasturtium hortense. 158
——— aquaticum. 163
Nepeta. 93
Nigella sylvestris. 268
Nostoc. 457
Nummularia. 30
Nux juglans. 51
Nymphæa alba. 321
——— lutea. ib.

O

OLIVÆ. 7.
Onobrychis. 195
Ononis. 198
Opoponax. 225
Origanum. 80
Orvala sylvestris. 62
Oxalis. 245
Oxyacantha. 257

P

PALIURUS. 400
Papaver rhæas. 154
——— album. ib.
Parietaria. 432
Paronychia. 235
Pastinaca sativa. 222
——— sylvestris. ib.
Pellibossa. 30
Perfoliata vulgaris. 215
Persica. 250
Persicaria urens. 41
——— mitis. ib.
Pes cati. 340
Petroselinum. 225
Pervinca. 31
Peucedanum. 216
Phytolacca. 247
Pimpinella italica major. 11
——— ——— minor. 52
——— saxifraga. 224
Pinus. 418
Piper indicum. 33
Plantago. 9
——— aquatica. 136
Pæonia mas. 266
——— femina. 266
Polium. 86
Polypodium. 442
Populeum. 427
Populus. ib.
Polygala. 178
Porrum. 303
Portulaca. 248
Primula veris. 23
Prunella. 80
Prunus. 252
Psyllium. 10
Pulegium. 84

Ptarmica. 372
Pulmonaria gallorum. 350
——— arborea. 455
——— maculata. 20
Pulſatilla. 315
Pyrethrum. 370
Pyrola. 233

S

SABINA. 140. 429
Salvia. 62
Salix alba. 420
Sambucus. 39
Sandarach. 139. 429
Sanguinaria. 275
Sanicula. 215
Satureja. 93
Satyrium. 295
Saxifraga alba. 235
Scabioſa. 72
Scomonium monſpeliacum. 36
Sclarea. 62
Scolopendra. 441
Scordium. 87
Scorodonia. 82
Sorbus torminalis. 252
——— aucuparia. 253
——— ſativa. *ib.*
Spina alba acuta. *ib.*
——— alba. 329
——— cervina. 423
Spinacia. 425
Stæchas arabica. 86
——— citrina. 336
Staphyſagria. 293
Statice. 230
Stramonium. 31
Succiſa. 15
Sumach. 226

T

TAMARISCUS. 226
Taraxacum. 348
Telephium. 243
Terebinthus. 424
Terracrepola. 344
Thalictrum. 158
Thlaſpi. 156
Thymus. 79
Tilia. 268
Tithymalus. 175
Tormentilla. 151
Trichomanes. 441
Trifolium bituminoſum. 197
——— corniculatum. 202
Triticum. 128
Tuſſilago. 360

V

VALERIANELLA. 68
Valeriana hortenſis. 67
Verbaſcum mas. 74
——— femina. 75
Verbena. 71
Vermicularis. 244
Veronica ſpicata. 64
——— pratenſis rotundifolia. 65
Victorialis longa. 306
——— glutinoſa. 306
Vinca. 31
Vincetoxicum. 37
Viola. 294
——— alba. 303
Virga aurea. 339
——— major. 364
Viſcum. 422
Vitis. 213
Ulmus. 399
Umbilicus Veneris. 47
Urtica major. 411. 422
——— minor. 411
——— iners. 91
——— flore luteo. *ib.*
——— fætidiſſima. *ib.*
——— anguſtifolia. *ib.*
Uva urſi. 47
——— criſpa. 212

X

XANTHIUM. 50

NOMINA GALLICA.

A

ABRICOTIER. *Page* 251
Absinthe. 335
Acanthe. 96
Aconit. 294
Aigremoine. 248
Ail. 306
Airelle. 42
Alaterne. 433
Alcée. 48
Algue. 406
Alliaire. 165
Amandier. 250
Amarante. 413
Angelique. 221
Anemone. 315
Ancolie. 267
Arbousier. 46
Argentine. 259
Aristoloche. 106
—— longue. *ibid.*
—— ronde. *ibid.*
Arrête-bœuf. 182
Armoise. 335
Arroche. 432
—— puante. 398
Artichaud. 330
Asperge. 311
Asphodele. 40
Avoine. 125
Aube. 427
Aubepin. 252
Aubergine. 33
Aulne. 412
Aurone. 334
Azerolier. 253

B

BAGUENAUDIER. 184
Ballotte. 94
Barbe de bouc. 342
Bardane. 325
Baume. 84
Beccabunga. 64
Bec de grue. 273
Belladone. 32
Benoste. 261
Berce. 283
Berle. 218
Betoine. 89
Betterave. 398
Bistorte. 45
Blé de vache. 97
— de Turquie. 111
— noir. 45
Bluet. 375
Bois gentil. 43
Bonne dame. 432
Bonnet d'Electeur. 53
Bon Henri. 397
Bouillon blanc mâle. 74
—— femelle. 76
Bouquetine. 224
Bourgene. 395
Bourrache. 22
Boursette. 159
Bousserolle. 46
Boyau de chat. 459
Brancursine. 96
Brioyne. 54
Bruyere. 42
Bugloſſe. 19
Buis. 117

C

CADE. 139
Caillelait blanc. 11
—— jaune. *ibid.*
Calament de montagne. 82
—— ordinaire. *ibid.*
Cameline. 157
Camomile. 369
Camphrée. 392
Capillaire. 443
Caprier. 152
Carline. 330
Carvi. 223
Cassis. 212
Carotte. 286
Cedre. 139. 428
Céleri. 225

Centaurée petite. 35
Cerfeuil. 289
Cerisier. 251
Chamærras. 87
Champignon. 460
Chanvre. 423
Chardon à foulon. 72
Charme. 417
Chassebosse. 30
Châtaignier. 416
Chaussetrape. 376
Chelidoine. 153
Chêne verd. 415
Chevrefeuille. 77
Chicorée. 355
Chiendent. 128
Chou. 168
—— marin. 28
Chinois. 277
Ciboule. 308
Ciguë. 286
Ciguë d'eau. 288
Circée. 110
Citronnelle. 81
Citronnier. 275
Citrouille. 53
Coignassier. 254
Concombre d'âne. 52
—— ordinaire. 54
Consoude. 21
Corail des jardins. 33
Corne de cerf. 160
Corneille. 30
Cornouillier. 147
Coquelicoq. 154
Coucoumele. 460
Couleuvrée. 54
Courge. 53
Cresson d'eau. 163
—— alenois. 158
Crête de coq. 395
Cupidonne. 354
Cuscute. 16
Cynoglosse. 20
Cyprès. 418

D

DATTIER. 141
Daucus de Candie. 287
Dent de lion. 348
Dentelaire. 27
Digitale. 99
Dompte-venin. 37
Douce amere. 32
Doucette. 68
Drouillier. 252

E

ECHALOTTES. 308
Eclaire. 153
Ecuelle d'eau. 214
Egagropile de mer. 400
Endive. 355
Endormie. 31
Epinars. 425
Epine vinette. 312
—— blanche. 329
Epithyme. 16
Epurge. 175
Erable grand. 280
Ers. 191
Esule petite. 176
—— grande. *ibid.*
Eupatoire. 333
Euphraise. 96

F

FAUSSE SAUGE. 82
Faux platane. 280
Fenouil de porc. 216
—— ordinaire. 223
Fenu grec. 202
Feve. 190
Figuier. 435
Filaris. 6
Filipendule. 261
Flambe. 8
Fleche d'eau. 138
Foin de mer. 406
Fougere fleurie. 439
—— mâle. 442
—— femelle. 443
Fraise. 258
Framboisier. 257
Frêne. 434
Fromental. 129
Fumeterre. 104

G

GANTS NOTRE-DAME. 99
Garence. 13
Gaude. 318
Gazon d'Olympe. 230

Genêt

Genêt d'Espagne. 179
—— Epineux. 180
—— à balais. *ibid.*
—— ordinaire. 181
Genevrier. 429
Genievre. 140
Gentiane. 34
Gerille. 460
Germandrée. 88
Gesse. 187
Glayeul. 67
—— puant. 9
Glouteron petit. 50. 412
Graine de canari. 116
Grassette. 66
Grateron. 12
Gratiole. 66
Gremil. 18
Grenadille. 278
Groselier noir. 212
—— rouge. *ibid.*
Guainier. 292
Guimauve. 49
Guy de chêne. 421

H

HARICOT. 185
Heliotrope. 17
Hellebore d'Hypocrate. 322
Hellebore verd. 272
—— blanc. 316
Hepatique. 315
Herbe à cotton. 339
—— à éternuer. 372
—— au charpentier. *ibid.*
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
Hipocisse. 404
Houblon. 424
Houx. 16
Houx frelon. 430
Hydre cornu. 414

I

JACOBÉE. 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. *ibid.*

K

KINORRHODON. 256

L

LAITRON. 345
Laitue. 346
Langue de serpent. 439
Lavande. 86
Laureole mâle. 43
Laurier. 55
Laurier cerise. 251
Laurier-tin. 38
Lentille. 191
—— d'eau. 407
Lentisque. 425
Lierre ordinaire. 213
—— terrestre. 85
Lilac. 7
Limonier. 275
Lin. 228
Lis des vallées. 39
Liseron grand. 28
—— petit. 27
Lotier. 201
Lunetiere. 162
Lupin. 183
Luserne. 203
Lustre d'eau. 457
Lys. 308

M

MACHE. 68
Malagué. 251
Marjolaine. 80
Marrube blanc. 94
——— noir. *ibid*
——— puant. *ibid.*
Masse au bedeau. 170
Masse d'eau. 410
Matricaire. 368
Mauve. 48
——— petite. *ibid.*
——— sauvage. *ibid.*
——— rose. 49
Melilot. 198
Melinet. 21
Melisse bâtarde ou de montagne. 81
——— ordinaire. *ibid.*
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

NARCISSE. 304
——— de mer. 305
Nasitor. 158
Navet. 168
Nayade. 419
Nefflier. 254
Nenufar jaune. 320
——— blanc. 321
Nerprun. 422
Nielle. 268
Nombril de Venus. 47
Noyer. 51
Nummulaire. 30

O

OBIER. 38
Oeillet. 238
——— d'Inde. 266, 267
Oignon. 308
Olivier. 6
Oranger. 277
Oreille de Judas. 457
Oreille de souris. 18
Oreille d'ours. 25
Orcanette. 19
Origan commun. 80
——— de Crete. *ibid.*
Orge. 129
Ormeau. 399
Orobe. 186
Oronges. 461
Orpin. 243
Ortie morte. 90
——— à fleur blanche. *ibid.*
——— à fleur jaune. *ibid.*
——— grande puante. 91
——— petite puante. *ibid.*
——— romaine. 411
——— grieche. *ibid.*
——— ordinaire. 422
Orzeille. 456
Ozeille ronde. 135
——— des prés. 138
Ozier. 419

P

PAIN de pourceau. 24
Pain d'oiseau. 244
——— à coucou. *ibid.*
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. *ibid.*
——— rouge. *ibid.*
Pêcher. 250
Percefeuille annuel. 215

Perce mousse. 445
Perce neige. 303
Persicaire. 41
Persil. 225
Pervanche. 31
Pesse d'eau. 386
Pet d'âne. 329
Petit chêne. 88
Peuplier blanc. 427
——— noir. 447
Pied de chat. 340
——— de lion. 392
Pied de loup. 63
——— de veau. 405
Piloselle. 349
Pimprenelle. 11, 51
Pin domestique. 418
——— sauvage. *ibid.*
Pivoine. 266
Pivoulade. 461
Plantain large. 9
——— moyen. *ibid.*
——— étroit. 10
——— d'eau. 130
Poirée. 398
Poirier. 254
Pois. 185
——— chiche. 190
Poivrier d'eau. 41
——— faux. 103
Pommier. 254
Porreau. 305
Pouillot de mer. 87
Pourpier. 247
Politric. 441
Polypode. 442
Prime-vere. 23
Prunelle. 79
Prunellier. 252
Prunier. 251
Pulmonaire *append.* 20
——— de chêne. 455
Pulsatille. 315
Pyrole. 233

Q

QUEUE de souris. 401
——— de cheval. 438
Quintefeuille. 260

R

RADI. 170
Raifort. *ibid.*
Raifort sauvage. 160
Raiponce. 25
Raisin de mer. 429
——— de renard. 151
Rave. 168
Regliſſe. 192
Reine des prés. 306
Renouée. 45
Rocambole. 306
Romarin. 63
Ronce. 257
Roseau. 126, 410
Roquette. 169
——— sauvage. 164
Rossolis. 230
Ruban d'eau. 403

S

SABINE. 140, 429
Sabot notre Dame. 300
Safran. 7
Sainfoin. 195
Salicaire. 314
Salicor. 386
Sanicle. 215
Sarriette. 93
——— sauvage. *ibid.*
Savonnaire. 236
Sauge. 62
——— de montagne. *ibid.*
Saule marceau. 420
Saxifrage dorée. 403
Scabieuse des bois. 14
——— ordinaire. 72
Scamonnée de Montpellier. 36
Sceau de la Vierge. 426
Sceau de Salomon. 39
Scolopendre. 440
Scordium. 87
Scorzonere. 344
Scrophulaire grande. 98
——— aquatique. *ibid.*
Seigle. 127
Seneçon. 338
Serfin. 342
Serpolet. 78
Serrette. 326
Seseli de montagne. 217
Soldanelle. 28
Sorbier sauvage. 253
——— commun. *ibid.*
Souchet. 389
Souci. 378

Staphisaigre. 293
Staticé. 230
Stechas. 86
Stramonium. 31
Sumac. 226
Sureau. 39

T

TAbouret. 159
Tamarisc. 226
Taupinambour. 33, 373
Terebentine. 424
Terregriepe. 344
Thalitron. 156
Thé de l'Europe. 64
Thlaspi. 159
Thym. 79
Tilleul. 265
Tormentille. 151
Tortelle. 165
Tourrette. 168
Tournesol 278, 419
Toutte bonne. 62
——— saine. 276
Trefle bitumineux. 197
——— cornu. 202
——— d'eau. 28
——— hémorroïdal. 201
Trenasse. 45
Troësne. 5
Truffe. 464
Tuë-loup. 294
——— chien. 313
Turquette. 399
Tussilage. 360

V

VALERIANE des jardins. 67
——— rouge. 61
Velar. 165
Velvotte. 100
——— femelle. *ibid.*
Verge d'or. 363
Vermiculaire brûlante. 244
Veronique. 64
Veronique des hayes. 65
Verveine. 70
Vesse. 189
——— de loup. 464
Vigne. 213
Violette. 294
Violier jaune. 165
——— des jardins. 167
Violon. 134
Viorne. 38
Viperine. 74
Volant d'eau. 413
Vulnéraires des paysans. 183
Usnée commune. 456

NOMINA VERNACULA.

A

ABELANIE' - - - corylus. n°. 1. p. 417.
Absin menut - - - } artemisia. n°. 4. p. 334.
Absinta - - - - }
Acacia, - - - - robinia. n°. 1. p. 184.
Agalancié, - - - rosa. n°. 1. p. 254.
Agaloussés, - - - { ononis. n°. 1. & 4. p. 182.
{ ilex. n°. 1. p. 16.
Agas, - - - - acer. n°. 3. p. 280.
Agréta - - - - rumex. n°. 7. p. 134.
Agreta saoüvaja - - - rumex. n°. 10. p. 138.
Agrevous - - - - ilex. n°. 1. p. 16.
Agrimena - - - - agrimonia. n°. 1. p. 245.
Agriotié - - - - prunus. n°. 5. p. 251.
Agriola masclaoü - - - centaurea. n°. 16. p. 376.
Agruna - - - } prunus. n°. 7. p. 252.
Agrunéla - - - }
Aguïeta - - - geranium. n°. 3. p. 273.
Airés - - - } vaccinium. n°. 1. p. 41.
Aradéch - - - }
Al - - - - allium. n°. 5. p. 306.
Alader - - - rhamnus. n°. 6. p. 433.
Alader masclé - - - 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. γ. 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.
——— dè Dama - - morus. n°. 2. p. 422.
Amourié - - - - morus. n°. 1. p. 412.
Amouras terrenquas - - - rubus. n°. 2. p. 257.
Ampoulaoü - - - olea. n°. 1. p. 6.
Ampouléta - - - valeriana. n°. 6. δ. p. 68.
Angelica - - - - angeliqua. n°. 1. p. 221.
Aniela - - - - agrostemma. n°. 1. p. 245.
Anitor - - - - lepidium. n°. 6. p. 158.

Aoüba, - - - - populus. n°. 1. *p.* 427.
Aoübergina - - - solanum. n°. 4. *p.* 333.
Aouberjas - - - - amygdalus. n°. 1. *p.* 250.
Aoübrespi - - - cratægus. n°. 3. *p.* 252.
Aoubricotié, - - - prunus. n°. 4. *p.* 251.
Aoüné, - - - - 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 bouscas, - - - apium. *ibid.*
Arapa man, - - - galium. n°. 7. *p.* 12.
Arbousié, - - - arbutus. n°. 1. *p.* 46.
Arcemisa, - - - } artemisia. n°. 5. *p.* 335.
Artemisa, - - - }
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, - - - - }
Artichaoü, - - - cinara. n°. 1. *p.* 330.
Aspic, - - - - lavandula. n. 2. *p.* 86.
Avaoussés, - - - quercus. n°. 3. *p.* 415.
Avenat, - - - - avena. n°. 2. *p.* 125.

B

BADASE, - - - lavandula. n°. 2. *p.* 86.
Balsamina, - - - impatiens *balsamina.*
Bandina, - - - - polygonum. n°. 4. *p.* 45.
Barbajou, - - - sempervivum *tectorum.*
Begos, - - - - lathyrus. n°. 5. *p.* 187.
Beligana, - - - - vitis. n°. 1. *p. sylvestris.*
Berbéna, - - - - } verbena. n°. 1. *p.* 70.
Berména, - - - - }
Berbouissét, - - - ruscus. n°. 1. *p.* 430.
Béssa, - - - - vicia. n°. 7. *p.* 189.
Bigarada, - - - cerasus *versicolor.*
Billous, - - - - vicia. n°. 7. *p.* 430.
Birasourél, - - - helianthus. n°. 1. 2. 3. *p.* 373.
Blad, - - - - triticum. n°. 1. & 2. *p.* 128.
——— d'aou diablé, - - ægylops. n°. 1. & 2. *p.* 132.
——— déspania, - - - zea. n°. 1. *p.* 111.
——— dé miraclé, - - triticum.
Blamaré, - - - - zea. n°. 1. *p.* 111.
Blanquéta, - - - chenopodium. n°. 10. *p.* 398.
Blavéta, - - - - centaurea. n°. 8. *p.* 375.

Bléda, - - - - beta. n°. 1. β. 398. *viridis.*
Bleta rava, - - - beta. *ib. rubra.*
Bouï, - - - - buxus. n°. 1. *p.* 111. & 137.
Boulét, - - - - agaricus. n°. 3. *p.* 460.
Bou, - - - - ficus. n°. 1. *p.* 35. *caprificus.*
Bouracha, - - - borrago. n°. 1. *p.* 22.
Bourtoulaiga, - - - portulaca. n°. 1. *p.* 247.
——— de mar, - - atriplex. n°. 1. *p.* 432.
Bragalou, - - - aphyllantes. n°. 1. *p.* 305.
Bouteillaoü, - - - olea. n°. 1. *p.* 6. 1.
Braiétas, - - - - primula. n°. 2. *p.* 23.
Brigoula, - - - - cinara. n°. 1. *p.* 330.
Bruc, - - - - erica. n°. 2. *p.* 42.
Bugadieira, - - - convolvulus. n°. 1. 5. *p.* 28.
Butorda, - - - - prunus. n°. 5. *p.* 251.

C

CADE', - - - - juniperus. n°. 1. *p.* 139. 428.
Cacalaca, - - - anthirrinum. n°. 14. *p.* 102.
Cagarela, - - - mercurialis. n°. 2. *p.* 428.
Cambé, - - - - cannabis. n°. 1. *p.* 423.
Campanétas, - - - convolvulus. n°. 1. *p.* 27.
Campaniola, - - - } agaricus. *fimetarius.*
Campaniolé, - - - }
Cana, - - - - arundo. n°. 3. *p.* 126.
Canabou, - - - - cannabis. n°. 1. *p.* 423.
Cantaperdris, - - - daphne. n°. 4. *p.* 44.
Capeléts, - - - - rhamnus. n°. 3. *p.* 400.
Capeléta, - - - - umbilicus. n°. 1. *p.* 47.
Capillera, - - - asplenium. n°. 3. *p.* 441.
Carchoféta, - - - sempervivum. *tectorum.*
Carchofa d'asé, - - carduus. n°. 4. *p.* 327.
Cardouïla, - - - carlina. n°. 1. *p.* 330.
Cardounéta, - - - cinara. n°. 1. *p.* 330. *sylvestris.*
Cardoussés, - - - scolymus. n°. 2. *p.* 356.
Caoulét, - - - - brassica. n°. 3. *p.* 168.
Caoulichou, - - - cucubalus. n°. 2. *p.* 239.
Caoussida, - - - serratula. n°. 2. *p.* 326.
Carrota, - - - - pastinaca. n°. 1. *p.* 229.
Careillada, - - - hyoscyamus. n°. 1. 2. 3. *p.* 76.
Cassis, - - - - ribes. n°. 2. *p.* 212.
Cassooïda, - - - equisetum. n°. 3. *p.* 438.
Castania, - - - fructus. } n°. 1. *p.* 416.
Castanié, - - - - fagus. }
Catapuce, - - - euphorbia. n°. 6. *p.* 175.

Céba, - - - - allium. n°. 15. *p.* 308.
Cédra, - - - - citrus. n°. 1. *p.* 276.
Cerful, - - - - } scandix. n°. 3. *p.* 289.
Cerfiol, - - - - }
Cerisié, - - - - prunus. n°. 5. *p.* 251.
Cézé, - - - - cicer. n°. 1. *p.* 190.
Chaïné, - - - - quercus. n°. 4. *p.* 415.
Chainé *pichot*, - - - veronica. n°. 7. *p.* 64.
Charmilla, - - - carpinus. n°. 1. *p.* 417.
Chicourea, - - - cichorium. n°. 1. *p.* 355.
Chinoues, - - - citrus. n°. 2. *p.* 276.
Ciboula, - - - - allium. n°. 16. *p.* 308.
Cipré, - - - - cupressus. n°. 1. *p.* 418.
Citroun, - - - - citrus. n°. 1. *p.* 275.
Citrounela, - - - melissa. n°. 1. *p.* 81.
Citrouïa, - - - - cucurbita. n°. 1. *p.* 53.
Civada, - - - avena. n°. 2. *p.* 125.
Civada couguoüla, - - avena. n°. 3. *p.* 125.
Co dé reinar, - - - melampyrum. n°. 4. *p.* 97.
Coucarela, - - - ficus. *Tour.* n°. 9.
Coucoumbré, - - - cucumis. n°. 2. *p.* 53.
Coucoumbré d'asé, - - momordica. n°. 1. *p.* 52.
Coucoumela, - - - cotyledon. n°. 1. *p.* 47.
Coudounié, - - - pyrus. } n°. 3. *p.* 254.
Coudoun, - - - *fructus.* }
Cougourla, - - - cucumis.
——— de St. Jean, - - cucurbita. n°. 4. *p.* 53.
Cougourlié saouvajé, - - bryonia. n°. 1. *p.* 55.
Couloubrinié, - - - sambucus. n°. 2. *p.* 39.
Couéta dé lapin, - - lagurus. n°. 1. *p.* 119.
Couguou, - - - hyacinthus. n°. 1. & 2. *p.* 40.
Courniaou, - - - olea. n°. 1. *p.* 6. *d.*
Cornebiooü, - - - vicia. n°. 9. *p.* 190. & n°. 10.
Cournie, - - - - cornus. n°. 1. *p.* 147.
Coutela, - - - - iris. n°. 1. *p.* 8.
Coutelassa, - - - gladiolus. n°. 1. *p.* 67.
Coural, - - - - capsicum. n°. 1. *p.* 33.
Créissous, - - - - { sisymbryum. n°. 2. *p.* 163.
veronica. n°. 5. *p.* 64.
sium. n°. 2. *p.* 119.
Crésta dé gal, - - - amaranthus. n°. 1. 2. 4. *p.* 410 & 413.

D

DATUS, - - - phœnix. n°. 1. *p.* 141.

E

EBOUS, - - - ſambucus. n°. 1. *p.* 38.
Eli, - - - - lilium. n°. 1. *p.* 308.
Embriaigua, - - - lotus. n°. 9. *p.* 202.
Embriaiguas, - - - orchis. n°. 4. *p.* 296.
Endevia, - - - cichorium. n°. 1. *p.* 355.
Endourmidouira, - - datura. n°. 1. *p.* 31.
Engane, - - - - ſalſola. n°. 4. *p.* 396.
Entrefiol, - - - - trifolium. n°. 14. *p.* 105.
Entreviges, - - - clematis. n°. 3. *p.* 155.
Eoure, - - - - hedera. n°. 1. *p.* 213.
Eouſé, - - - - quercus. n°. 1. *p.* 415.
Eſca, - - - - boletus. n°. 3. *p.* 462.
Eſcabiouſa, - - - ſcabioſa. n°. 2. *p.* 72.
Eſpargous, - - - aſparagus. n°. 1. *p.* 311.
Eſparſet, - - - - hedyſarum. n°. 1. *p.* 195.
Eſpidet, - - - - v... aſpic.
Eſpinars, - - - ſpinacia. n°. 1. *p.* 425.
Eſſes, - - - - ervum. n°. 4. *p.* 191.
Eſtragoun, - - - artemiſia. n°. 6. *p.* 336.

F

FABA, - - - vicia. n°. 14. *p.* 190.
Fabarooü, - - - phaſeolus. n°. 1. *p.* 185.
Faoü, - - - - fagus. n°. 2. *p.* 416.
Faouterna, - - - ariſtolochiæ omnes.
Fanabrega, - - - celtis. n°. 1. *p.* 431.
Favelou, - - - viburnum. n°. 1. *p.* 38.
Fé, - - - - aira... poa... feſtuca...
Fenaſſe, - - - - hedyſarum. n°. 1. *p.* 195.
Fenoul, - - - - anethum. n°. 1. *p.* 223.
Figuieira, - - - ficus. n°. 1. *p.* 435.
Figuieira cabraoü, - - - ficus. *ib. ſylveſtris.*
Figuieirou, - - - arum. n°. 1. *p.* 405.
Fragouſta, - - - rubus. n°. 1. *p.* 257.
Fraiſſe, - - - - fraxinus. n°. 1. *p.* 434.
Frambouesa, - - - rubus. n°. 1. *p.* 257.
Freſié, - - - - fragaria. n°. 1. *p.* 258.
Frigoula, - - - thymus. n°. 2. *p.* 79.
Froumen, - - - triticum. n°. 1. & 2. *p.* 128.

G

GALANCIE', - - roſa. n°. 1. *p.* 254.
Galantine, - - - aquilegia. n°. 1. *p.* 267.

Galinole, - - - clavaria. n°. 1. *p.* 463.
Garou, - - - - daphne. n°. 4. *p.* 44.
Gairoutes, - - - lathyrus. n°. 4. *p.* 187.
Geiſſe, - - - - lathyrus. n°. 5. *p.* 187.
Genievré, - - - juniperus. n°. 5. *p.* 140 & 429.
Gerilla, - - - - agaricus. n°. 1. *p.* 460.
Gineſta, - - - - } geniſta. n°. 3. *p.* 181.
Ginet, - - - - }
Girouſlada, - - - dianthus. n°. 5. *p.* 238.
Ginouſele, - - - euphorbia. n°. 6. *p.* 175.
Gourda, - - - - cucurbita. n°. 2. *p.* 53.
Gourraou, - - - ficus. *Tour.* n°. 10.
Graménas, - - - panicum. n°. 6. *p.* 115.
Granéta d'avinïoun, - - lycium. n°. 1. *p.* 34.
Graouſela, - - - papaver. n°. 5. *p.* 154.
Grouſelié, - - - ribes. n°. 3. *p.* 212.
Guines, - - - - prunus. n°. 5. *p.* 251.
Guindoulié, - - - rhamnus. n°. 2. *p.* 400.

H

HERBA battuda, - - - phlomis. n°. 1. *p.* 89.
——— daourada, - - aſplenium. n°. 2. *p.* 441.
——— daou turc, - - herniaria. n°. 2. 3. *p.* 399.
——— das agaſiſſés, - ſempervivum *tectorum.*
——— daou cor, - - chenopodium. n°. 7. *hort.*
——— daou tal, - - - cynogloſſum. n°. 1. 3. *p.* 20.
——— daou lagui, - - myrtus. n°. 1. *p.* 249.
——— daou ſiegé, - - ſcrophularia. n°. 2. *p.* 98.
——— daou fejé, - - verbena. n°. 1. *p.* 70.
——— de cinq coſtas, - plantago. n°. 1. 2. 3. *p.* 10.
——— dénréliajé, - - eryſimum. n°. 2. *p.* 165.
——— dé las febrés, - gentiana. n°. 6. *p.* 35.
——— dé las bérugas, - heliotropium. n°. 2. *p.* 17.
——— de la loqua, - - ſolanum. n°. 1. *p.* 32.
——— dé las taoupas, - datura. n°. 1. *p.* 31.
——— de noſtra Dama, - parietaria. n°. 1. *p.* 432.
——— de la rompedura, - convallaria. n°. 3. *p.* 39.
——— de St. Jean, - - phlomis. n°. 2. *p.* 89.
——— de St. Roch, - - inula. n°. 3. *p.* 369.
Hiſſope dé garriga, - - - ciſtus. n°. 18. *p.* 265.

I

JAOUBERT, - - - apium. n°. 1. *p.* 224.
Jaoübertaſſa, - - - conium. n°. 1. *p.* 286.

Jaoufémin, - - - jafminum. n°. 1. 3. *p.* 5.
Janfouna, - - - gentiana. n°. 1. *p.* 34.
Jol, - - - - lolium. n°. 2. *p.* 127.
Joun, - - - - juncus. n°. 1. *p.* 401.
Jounquille, - - - narciffus. n°. 4. *p.* 304.
Immourtela, - - - gnaphalium. n°. 3. *p.* 336.
Irangé dous, - - - citrus. n°. 2. *p.* 276.
Irangé agré, - - - citrus. n°. 2. *varietas.*

L

LAch dé pute, - - euphorbiæ *omnes.*
Lachéta, - - - - { fonchi omnes. / fenecio. n°. 1. *p.* 338.
Lachuga, - - - lactuca. n°. 1. *p.* 346.
Lachuguéta, - - - valeriana. n°. 6. *p.* 68.
Laoürié, - - - - laurus. n°. 1. *p.* 55.
Laoürié rofe, - - - nerium. *oleander.*
Laoürié-tin, - - - viburnum. n°. 1. *p.* 38.
Lampourde, - - - arctium. n°. 1. *p.* 326.
Laoüriole, - - - daphne. n°. 4. *p.* 43.
Laoüferda, - - - medicago. n°. 1. *p.* 203.
Lappétas, - - - arctium. n°. 1. *p.* 326.
Lengue cane, - - - cynoglofum. n°. 1. & 3. *p.* 20.
Lentos, - - - - ononis. n°. 4. *p.* 182.
Lentilles, - - - - ervum. n°. 1. *p.* 191.
Lilla, - - - - fyringa. n°. 1. *p.* 7.
Limbarda, - - - inula. n°. 5. *p.* 364.
Limounié, - - - citrus. n°. 1. *p.* 276.
Lin, - - - - linum. n°. 2. *p.* 228.
Lunettas, - - - bifcutella. n°. 1. *p.* 162.
Luzerna, - - - medicago. n°. 1. *p.* 203.

M

MAjurena, - - origanum. n°. 3. *p.* 80.
Maouva, - - - - malvæ *omnes.*
Maourela, - - - croton. n°. 1. *p.* 278, 419.
Margal, - - - - lolium. n°. 1. *p.* 127.
Margarida, - - - chryfanthemum. n°. 1. *p.* 367.
Margaridéta, - - - bellis. n°. 1. *p.* 366.
Marriblé, - - - marrubium. n°. 1. *p.* 94.
Marfiouré, - - - helleborus. n°. 2. *p.* 272.
Martagoun, - - - lilium. n°. 2. *p.* 308.
Meloun, - - - - cucumis. n°. 1. *p.* 54.
Menta, - - - - mentha. n°. 5. *p.* 83.

Mentaſtré, - - - mentha. n°. 1. *p.* 83.
Meſpoulié, - - - meſpilus. n°. 1. *p.* 254.
Mil gros, - - - zea. n°. 1. *p.* 111.
Mil pichot, - - - panicum. n°. 7. *p.* 115.
Micocoulié, - - - } celtis. n°. 1. *p.* 431.
Micacoulié, - - - }
Mil negré, - - - polygonum. n°. 7. *p.* 45.
Milaſlous, - - - viburnum. n°. 3. *p.* 338.
Miougranié, - - - punica. n°. 1. *p.* 249.
Mirecoutous, - - - amygdalus. n°. 1. *p.* 250.
Mougés, - - - - ciſtus. n°. 3. *p.* 263.
Moungétas, - - - phaſeolus. n°. 1. *p.* 185.
Mouriïa, - - - phallus. n°. 1. *p.* 462.
Mourillous, - - - anagallis. n°. 1. *p.* 29.
Mouraoü, - - - olea. n°. 1. *p.* 6. ε.
Mourela, - - - ſolanum. n°. 3. *p.* 33.
Mouſſa, - - - - zoſtera. n°. 1. *p.* 406.
Mouſſeron, - - - agaricus.
Mouſtarda, - - - ſinapis. n°. 1. *p.* 169.
Mugan, - - - - ciſtus. n°. 4. *p.* 263.
Murtre, - - - - myrtus. n°. 1. *p.* 249.

N

NASITOR, - - - lepidium. n°. 6. *p.* 158.
Nat, - - - - braſſica. n°. 1. *p.* 168.
Niela, - - - - agroſtemma. n°. 1. *p.* 245.
Nimphéa, - - - nymphæa *utraque.*
Nouguié, - - - juglans. n°. 1. *p.* 51.

O

OEUILLET ſaoüvajé, - - dianthus. n°. 6. *p.* 238.
Ordi, - - - - hordeum. n°. 1. *p.* 129.
Orta, - - - - beta. n°. 1. *p.* 398. *viridis.*
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 *omnes.*

P

PANATALLIA, - - parietaria. n°. 1. *p.* 432.
Paniſſa. - - - - panicum. n°. 1. *p.* 115.

Pan blan d'aſé , - - eryngium. n°. 2. *p.*214.
Panfourména , - - - ſamolus. n°. 1. *p.* 24.
Panſea, - - - - viola. n°. 3. *p.* 295.
Pantacouſte , - - - lonicera. n°. 1. *p.* 76.
Paoumoule , - - - hordeum. n°. 2. *p.* 130.
Paſſeroſe, - - - - alcea, *utraque.*
Paſſérous , - - - valeriana. n°. 6. *p.* 68. γ.
Paſſevelour , - - - tagetes , *utraque.*
Paſtenaga , - - - paſtinaca. n°. 1. *p.* 222.
Paſtiſou , - - - - cucurbita. n°. 4. *p.* 53.
Paſteca , - - - - cucurbita. n°. 1. *p.* 53.
Patalos , - - - - helianthus. n°. 2. *p.* 373.
Pater noſter, - - - melia. n°. 1. *p.* 233.
Pavot , - - - { pœania. n°. 1. *p.* 266.
{ papaver. n°. 6. *p.* 153.
Pébérou , - - - - capſicum. n°. 1. *p.* 33.
Pébré, - - - - vitex. n°. 1. *p.* 103.
Péche, - - - - amygdalus. n°. 1. *p.* 250.
Pé dé biooü , - - - ficus.
Pé dé cat , - - - gnaphalium. n°. 1. *p.* 340.
Pé dé lebré, - - - dactylis. n°. 1. *p.* 119.
Périé, - - - - pyrus. n°. 1. *p.* 254.
Pervinque , - - - vinca. n°. 1. *p.* 31.
Péſé, - - - - piſum. n°. 1. *p.* 185.
Pibou , - - - - populus n°. 2. *p.* 427.
Pica poule , - - - celtis. n°. 1. *p.* 431.
Pichouline , - - - olea. n°. 1. *p.* 6. ζ.
Pigale , - - - - olea. n°. 1. *p.* 6. ε.
Pin , - - - - pinus. n°. 2. *p.* 418.
Pinpanela , - - - poterium. n°. 1. *p.* 51.
Pirela , - - - - lichen. n°. 12. *p.* 455.
Piſſaoüliech , - - - narciſſus. n°. 5. *p.*304.
Plantagé, - - - - plantago. n°. 1. 2. 3. *p.* 9.
Porré , - - - - allium. n°. 1. *p.* 305.
Pote , - - - - thymus. n°. 2. *p.* 78.
Poumetas , - - - cratægus. n°. 3. *p.* 252.
Poumetés dé dous cloſſés , - cratægus. n°. 4. *ibid.*
Prudhomé , - - - ſalvia. n°. 3. *p.* 61.
Prunié, - - - - prunus. n°. 6. *p.* 251.
Pudis , - - - - piſtacia. n°. 2. *p.* 424.

R

RABA, - - - braſſica. n°. 2. *p.* 168.
Rabé, - - - - raphanus. n°. 1. *p.* 170.
Rafanagé , - - - raphanus. n°. 2. *p.* 170.

Radi, - - - - raphanus. *radice orbiculari.*
Rampan, - - - - laurus. n°. 1. *p.* 55.
Rascalade, - - - triticum. n°. 2. *p.* 128.
Rasque, - - - cuscuta. n°. 1. *p.* 16.
Rats, - - - - cynosurus. n°. 3. *p.* 126.
Redou, - - - - coriaria. n°. 1. *p.* 431.
Registel, - - - - rubia. n°. 1. *p.* 13.
Regalussia, - - - glycyrrhiza. n°. 1. *p.* 192.
Rénebré, - - - - rumex. n°. 3. *p.* 135.
Renouncule, - - - ranunculi *omnes.*
Repounchous, - - - campanula. n°. 2. *p.* 25.
Réstenclé, - - - pistacia. n°. 3. *p.* 424.
Reveille mati, - - - euphorbia. n°. 4. *p.* 174.
Ris saouvagé. - - - sedum. n°. 5. *p.* 244.
Roumanis, - - - rosmarinus. n°. 1. *p.* 63.
Roumanét, - - - agaricus. n°. 2. *p.* 460.
Roumecounil, - - - asparagus. n°. 2. *p.* 311.
Rounzé, - - - - { rubus. n°. 3. *p.* 257. / prunus. n°. 7. *p.* 252. / cratægus. n°. 3. *ibid.* }
Roundote, - - - glechoma. n°. 1. *p.* 83.
Rouquéta, - - - brassica. n°. 5. *p.* 169.
Rouquéta saouvaja, - - - { brassica. n°. 4. *ibid.* / sisymbrium. n°. 5. *p.* 164. }
Rouserbe, - - - rumex. n°. 1. *p.* 134.
Rouvé, - - - - quercus. n°. 4. *p.* 415.
Ruda, - - - - ruta. n°. 1. *p.* 149.

S

SAGE' mari, - - tamus. n°. 1.
Sabina, - - - - juniperus. n°. 4. *p.* 140 & 428.
Safran, - - - - crocus. n°. 1. *p.* 7.
Sagriegé, - - - - satureja. n°. 1. *p.* 93.
Salicor, - - - - salicornia. n°. 1. *p.* 386.
Salierne, - - - - olea. n°. 1. *p.* 6. 4.
Sambuc, - - - - sambucus. n°. 1. *p.* 38.
Sambuc rosa, - - - viburnum. n°. 3. *ibid.*
Sangui, - - - - cornus. n°. 2. *p.* 147.
Saouzé, - - - - salix. n°. 1, 8. *p.* 419, 420.
Sanicle, - - - - sanicula. n°. 1. *p.* 215.
Saoubia, - - - - salvia. n°. 1. *p.* 62.
Sarsifi, - - - - tragopogon. n°. 3. *p.* 342.
Seïa, - - - - secale. n°. 1. *p.* 127.
Senegre, - - - - trigonella. n°. 3. *p.* 203.
Serpoul, - - - - thymus. n°. 1. *p.* 78.

Sounſouire, - - - ſalicornia. n°. 1. *p.* 386.
Soude, - - - - ſalſola. n°. 1. & 2. *p.* 396.
Sourbié, - - - - ſorbus. *utraque.*
Speoute, - - - triticum. n°. 4. *p.* 128.

T

TAMARIS, - - - tamarix. n°. 1. *p.* 226.
Tantarével, - - - humulus. n°. 1. *p.* 424.
Tapacuoü, - - - roſa. n°. 5. *p.* 256.
Tapéra, - - - - capparis. n°. 1. *p.* 152.
Tartiflé, - - - - helianthus. n°. 2. *p.* 375.
Terragrépia, - - - ſcorzonera. n°. 5. *p.* 343.
Terebinte, - - - piſtacia. n°. 2. *p.* 424.
Terrét, - - - - vitis.
Téta lebré, - - - lychnis. n°. 2. *p.* 245.
Tin, - - - - thymus. n°. 2. *p.* 78.
Tira peoüſés, - - - xanthium. n°. 1. *p.* 50. 402.
Toupinambour, - - helianthus. n°. 2. *p.* 375.
Tourneſol, - - - croton. n°. 1. *p.* 278. 419.
Touſela, - - - triticum. n°. 2. *p.* 128.
Tréfoul, - - - - trifolium. n°. 14. *p.* 105.
Tréſcalan rougé, - - gentiana. n°. 6. *p.* 35.
Tréſcalan jaoüné, - - hypericum. n°. 3. *p.* 276.
Trintanele, - - - daphne. n°. 4. *p.* 44.
Troüené, - - - liguſtrum. n°. 1. *p.* 5.
Trufa, - - - - lycoperdon. n°. 1. *p.* 464.
Trufa mande, - - ſantolina. n°. 1. *p.* 468.
Trufa dé terra, - - ſolanum. n°. 2. *p.* 33.
Turquéta, - - - herniariæ, *omnes.*
Tuſſilagé, - - - tuſſilago. n°. 2. *p.* 360.

V

VARAIRE', - - veratrum. n°. 1. *p.* 316.
Ver, - - - - betula. n°. 1. *p.* 107. & 412.
Verbouïſſét, - - - ruſcus. n°. 1. *p.* 430.
Verdale, - - - olea. n°. 1. *p.* 6. ζ.
Veſſerou, - - - lathyrus. n°. 10. *p.* 188.
Veſſa blanque, - - - vicia.
Vienuſe, - - - - ſolanum. n°. 4. *p.* 33.
Vigne, - - - - vitis. n°. 1. *p.* 213.
Vinous, - - - - agaricus *fimetarius.*
Vinétte, - - - rumex. n°. 10. *p.* 138.
Viouléta, - - - viola. n°. 1. *p.* 294.
Vioülié, - - - - cheiranthus. n°. 2. *p.* 166.
Vioülié jaoüné, - - - - cheiranthus. n°. 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 SOCIE'TE' ROYALE DES SCIENCES DE MONTPELLIER, nous a fait exposer qu'elle auroit besoin de nos Lettres de Privilege pour la réimpression de ses Ouvrages. A ces causes, voulant favorablement traiter 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, caracteres, 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-neuvieme jour du mois d'Août, l'an de grace mil sept cent soixante, & de notre regne le quarante-cinquieme.

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 Réglement 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 15e. Octobre 1760.

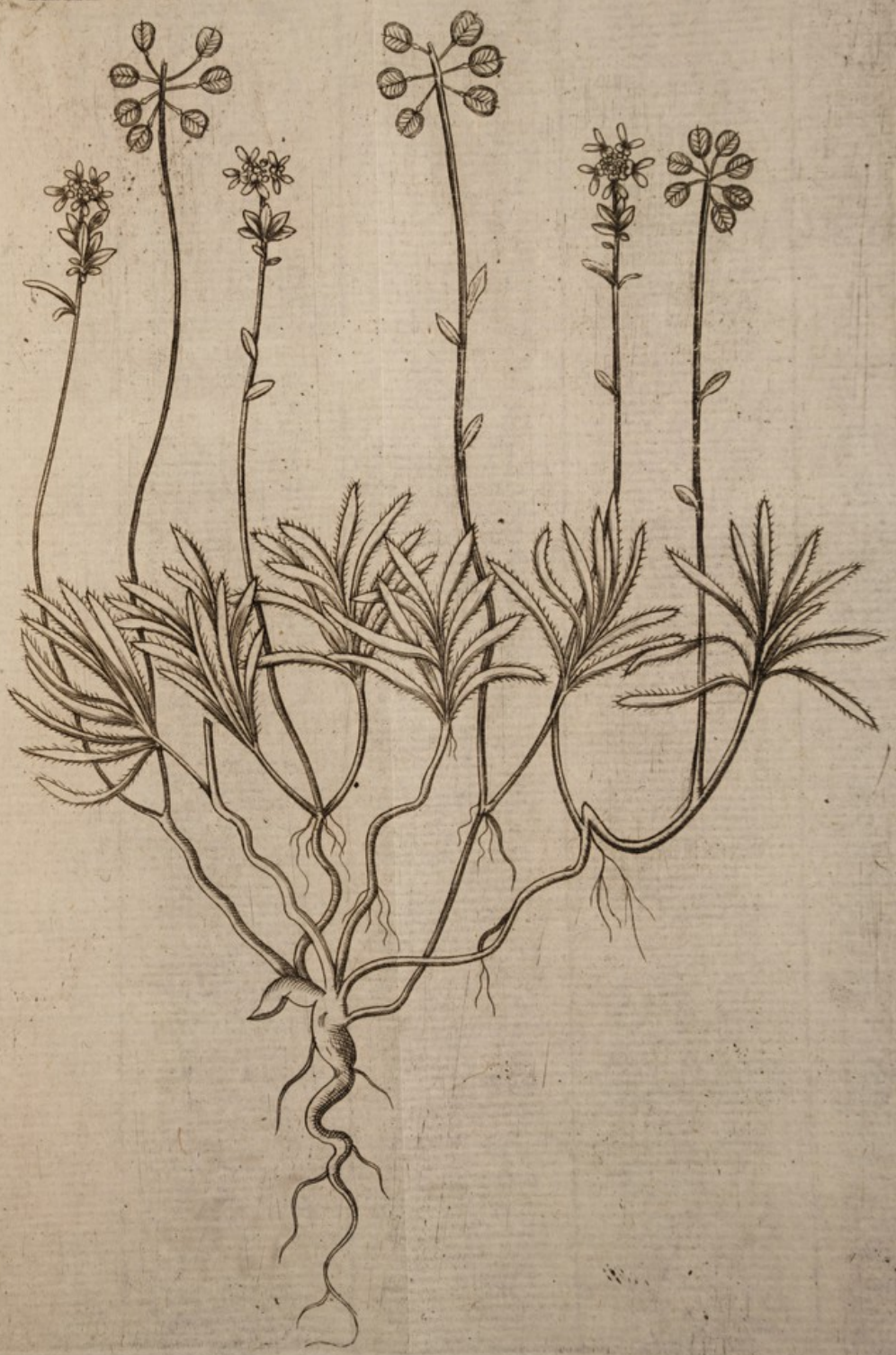
Signé VINCENT, Adjoint.

De l'Imprimerie de LOUIS BUISSON.

HELIOTROPIUM · *Supinum. linn.*

STELLERA. passerina. linn.

IBERIS. Saxatilis. linn.



Silphium Cornatum ... Syng. polyg. necess.
(à gravmont)
polypodium phegopteris ... (à l'epeem)