

**Catalogue des plantes usuelles : rangées suivant la méthode de M. Linneus
/ démontrées par le sieur Banal, fils aîné.**

Contributors

Banal, Antoine.

Publication/Creation

Montpellier : De l'imprimerie de Jean-François Picot ..., 1786.

Persistent URL

<https://wellcomecollection.org/works/wshkqnmn>

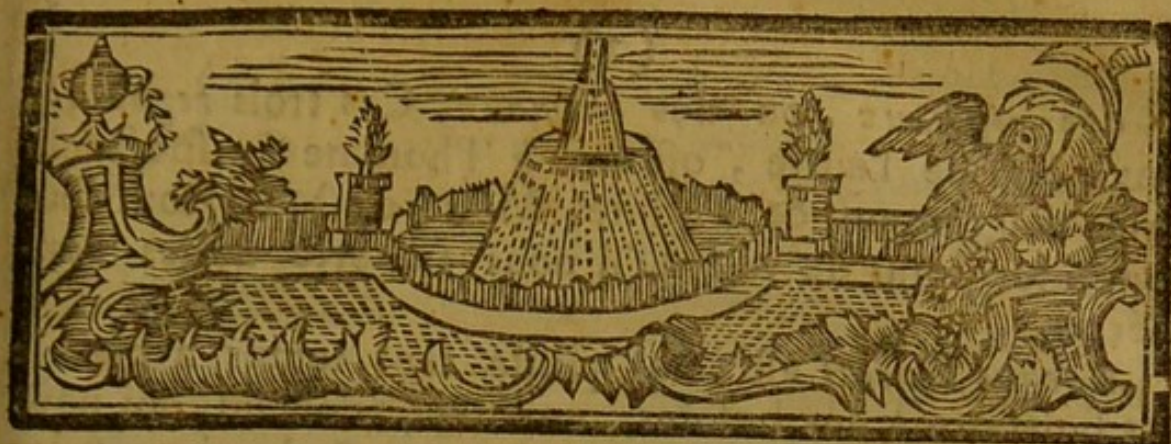
License and attribution

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>



CATALOGUE

DES

PLANTES USUELLES,

Rangées suivant la Méthode de M. LINNEUS,

DEMONTRÉES par le fleur BANAL, fils aîné,
Jardinier - Botaniste au Jardin Royal.

INTRODUCTION

A LA BOTANIQUE,

Contenant les principes de la méthode du système sexuel du Chevalier VON LINNÉ.

DES PLANTES

ET DE LEURS PARTIES.

TOUTES les productions qui font le sujet de notre admiration sur ce Globe terrestre, sont ou des *minéraux*,

ou des *végétaux* , ou des *animaux*. Ces trois *regnes* , à l'envi l'un de l'autre , offrent à l'homme un spectacle varié d'agrément & d'utilité. Mais , c'est sur-tout sous ce dernier point de vue qu'il nous importe de les considérer.

Le *regne végétal* est celui qui de tout temps a paru le plus satisfaisant à nos besoins ; en effet , c'est lui qui nous fournit le chauffage , le pain , le vin , & la plupart des autres alimens ; il contribue à notre logement , nous procure la matière nécessaire à nos habits , & dans le cas de maladie , les remèdes les plus efficaces pour les combattre.

On entend par *regne végétal* cette partie de l'Histoire Naturelle qui renferme les végétaux , c'est-à-dire , les plantes ; la science qui nous apprend à les connoître , se nomme *Botanique*.

La *Botanique* est donc comme *Boerhaave* l'a définie : *partie de la Science naturelle , au moyen de laquelle les plantes sont le plus sûrement & le plus facilement reconnues & gravées dans la mémoire.*

Par le mot *plante* , on entend un corps organisé attaché à la terre ou à quelqu'autre partie , d'où il tire sa nourriture. Nous en distinguons de trois sortes ; *l'arbre* , *l'arbrisseau* & *l'herbe*.

L'arbre est une plante des plus grandes , dont la tige est ligneuse , & qui vit long-temps ; *l'arbrisseau* est semblable à l'arbre , si ce n'est qu'il s'élève moins , & qu'il produit très-souvent plusieurs tiges de la même racine ; *l'herbe* est une plante molle , tendre , dont la tige périt tous les ans après la maturité du fruit : on compte cinq parties dans la plupart des plantes ; la *racine* , la *tige* , les *feuilles* , la *fleur* & le *fruit* ; la *racine* est la partie de la plante par laquelle elle adhère à la terre ou à quelque autre corps , & dont l'usage est de fournir la nourriture à toutes les autres parties.

La *tige* prend naissance de la racine : elle est destinée à soutenir les feuilles , les fleurs & les fruits.

Les *feuilles* (connues de tout le monde) sont des parties ordinairement applaties , servant d'ornement aux plan-

tes , qui se développent le Printemps pour tomber à l'Automne , & auxquelles rien ne succede.

La *fleur* est la partie de la plante qui renferme les organes de la génération; elle est composée de l'assemblage , du *calice* , de la *corolle* , de l'*étamine* & du *pistile*. Le *calice* est ce qui sert de soutien & d'enveloppe aux parties de la fleur : on en compte de sept especes ; le *périanthe* (*perianthium*) l'*enveloppe* (*involucrum*) le *spathe* (*spatha*) la *bâle* (*gluma*) le *chaton* (*julus ou amentum*) la *coëffe* (*calyptra*) la *bourse* (*volva*).

1°. Le *périanthe* est cette espece de calice très-ordinaire composé d'une ou plusieurs feuilles , qui sert d'enveloppe à une fleur avant l'épanouissement , & de soutien après ; c'est ce qu'on nomme vulgairement *bouton* dans la rose.

2°. L'*enveloppe* (*involucrum*) est une sorte de calice qui soutient plusieurs fleurs ramassées ensemble , & qui peuvent avoir chacune un périanthe particulier ; ce calice est composé de plusieurs petites feuilles disposées en rayons : il se remarque principalement à la base des ombelles de la *carotte*.

3°. Le *spathe* (*spatha*) est une membrane adhérente à la tige , ouverte d'un seul côté , qui sert d'enveloppe à une ou plusieurs fleurs , privées pour l'ordinaire de périanthe , le *narcisse*.

4°. La *bâle* (*gluma*) est une espece de calice , composé de deux ou trois valvules ou écailles. Les *graminées*.

5°. Le *chaton* (*julus ou amentum*) est une sorte de filet , d'axe ou de poinçon , ressemblant en quelque sorte à la queue d'un chat ; il porte un amas de fleurs *mâles* ou *femelles* presque toujours dépourvues de pétales & de calice ; mais il est garni d'écailles qui y suppléent. Le *noyer*.

6°. La *coëffe* (*calyptra*) est une enveloppe mince , membraneuse , qui entoure la fructification dans plusieurs especes de *mousses*.

7°. La *bourse* (*volva*) enveloppe épaisse qui renferme certains *champignons* avant leur développement , & qui éclate ensuite pour faire passage à la plante.

La *corolle* est ce qu'on nomme vulgairement la *fleur*, elle environne immédiatement les parties de la génération ; il y a deux parties à la corolle, le *pétale* & le *nectar*.

Le *pétale* est cette partie ordinairement colorée, qu'on nomme *les feuilles de la fleur*.

Le *nectar* est une partie creusée à la base du pétale ; dans quelques fleurs, (*la Couronne Impériale*) ou d'une figure particuliere & tout-à-fait distincte des pétales. *L'aconit*.

La troisieme partie de la fleur est *l'étamine* ; c'est l'organe mâle des plantes ; elle est composée de deux parties ; le *filet* qui forme l'inférieure, & le *sommet* ou *anthere* qui constitue la supérieure ; l'usage des *étamines* est de laisser tomber la *poussiere fécondante*, qui est contenue aux *antheres*, sur le *pistile*, qui la reçoit pour la transmettre aux jeunes graines pour les féconder ; la dernière partie de la fleur est le *pistile*, c'est la partie femelle des plantes, il occupe toujours le milieu de la corolle : on y considère trois parties, le *stigmat*, qui est la partie supérieure, le *stile* qui comprend la moyenne, & le *germe* qui forme l'inférieure ; il y a des pistiles sans style. Le *pavot*. Le *fruit* est la partie de la plante qui succède à la fleur : on en compte de huit especes, savoir ; la *capsule*, la *coque*, la *silique*, la *gousse*, la *drupe*, la *pomme*, la *baye* & le *cône*.

La *capsule* est une enveloppe charnue avant sa maturité, composée de panneaux élastiques & qui se dessèchent en mûrissant. *L'alleluya*.

La *coque* differe de la capsule en ce qu'elle est composée d'une seule piece, qui s'ouvre du bas en haut & d'un seul côté. Le *laurier rose*.

La *silique* est un fruit composé de deux panneaux séparés par une cloison membraneuse, qui donne attache aux semences. Le *chou*.

La *gousse* differe de la silique, en ce qu'elle n'est point divisée par une cloison. Le *pois*.

La *drupe* ou *fruit à noyau* est composé d'une chair

molle , qui renferme dans son centre une espece de boîte ligneuse qu'on nomme noyau. La *prune*.

La pomme est une espece de fruit connu de tout le monde , composé d'une pulpe , dans le milieu de laquelle on trouve des loges membraneuses qui renferment des pepins. La *poire*.

La *baye* est un fruit plein d'une pulpe molle , qui contient des pepins qui ne sont point renfermés dans des loges. Les *solanum*.

Le *cône* est un fruit composé de plusieurs écailles , appliquées les unes sur les autres, & contournées en spirale. Le *pin*.

La *semence* ou *graine* est la partie contenue dans le fruit, c'est l'œuf végétal qui , fécondé par la poussiere des étamines & couvé par la terre , produit une plante semblable à celle qui lui donne naissance : on voit de deux especes de *semences* ; de nues & aigretées.

Les *semences aigretées* sont des graines couronnées par une petite houe de soie. Le *chardon*.

Pour faire quelque progrès dans l'étude des plantes il faut nécessairement avoir recours à une méthode , car selon M. LINNEUS, le systême est le fil d'Ariane pour les Botanistes; sans son secours la Botanique n'est qu'un chaos : *filum Ariadneum Botanices est systéma , sine quo chaos est res herbaria. Lin. Phil. Botan.*

Énumération des Classes du systême de M. LINNEUS.

Les Classes de la méthode du Chevalier Linné, sont établies sur les parties sexuelles des plantes : on y compte vingt-quatre Classes , dont les treize premières comprennent les fleurs visibles hermaphrodites, dont les étamines ne sont réunies par aucune de leurs parties , & n'observent entr'elles aucune proportion de grandeur.

Le nombre des étamines distingue ces treize Classes l'une de l'autre.

<i>Noms des classes.</i>	<i>Signification.</i>	<i>N. des Cl.</i>
Monandria. . . .	une étamine	classe 1 ^{re} .
Diandria. . . .	2 étamines	2 ^e .
Triandria. . . .	3 étamines	3 ^e .
Tetrandria. . . .	4 étamines	4 ^e .
Pentandria. . . .	5 étamines	5 ^e .
Hexandria. . . .	6 étamines	6 ^e .
Heptandria. . . .	7 étamines	7 ^e .
Octandria. . . .	8 étamines	8 ^e .
Enneandria. . . .	9 étamines	9 ^e .
Decandria. . . .	10 étamines	10 ^e .
Dodecandria. . .	12 étamines	11 ^e .
Icosandria. . . .	plus de 12 étamines attachées au calice.	} . . . 12 ^e .
Polyandria. . . .	depuis vingt jusqu'à cent étamines, qui ne tiennent pas au calice.	} . . . 13 ^e .

La quatorzieme & quinzieme Classe renferment des fleurs hermaphrodites, dont les étamines ne sont point réunies par aucune de leurs parties, mais dont la longueur est inégale, toujours deux plus petites opposées.

Didynamia. . . .	4 étamines dont deux petites.	} . . . 14 ^e .
Tetradynamia. . .	6 étamines, dont deux petites.	} . . . 15 ^e .

Depuis la classe 16 jusqu'à la 20^e, les fleurs sont hermaphrodites, & les étamines réunies par quelques unes de leurs parties.

Monadelphina. . .	les étamines unies par les filets en un corps.	} . . . 16 ^e .
-------------------	--	---------------------------

Diadelphia. . . les filets des étamines unies en deux corps.	} . . . 17 ^e .
Polyadelphia. . . les étamines unies en plusieurs corps par les filets.	} . . . 18 ^e .
Syngenefia. . . . cinq étamines unies par les sommets en forme de cylindre.	} . . . 19 ^e .
Gynandria. . . . les étamines portées sur le pistil.	} . . . 20 ^e .

Les trois classes qui suivent, sont celles où les étamines sont séparées du pistil dans deux fleurs différentes.

Monoecia. . . fleurs mâles & femelles sur un pied.	} . . . 21 ^e .
Dioecia. . . . fleurs mâles & femelles sur deux pieds.	} . . . 22 ^e .
Polygamia. . . fleurs mâles ou femelles avec des fleurs hermaphrodites.	} . . . 23 ^e .

La classe 24 renferme les plantes qui n'ont point des fleurs apparentes.

Cryptogamia. . . fleurs invisibles.	} . . . 24 ^e .
-------------------------------------	---------------------------

Les ordres sont les divisions des classes : M. de Linneus les a établis sur le nombre des pistils, pour les treize premières classes.

Monogynia.	1 pistil.
Digynia.	2 pistils.
Trigynia.	3 pistils.
Tetragynia.	4 pistils.
Pentagynia.	5 pistils.

- Hexagynia 6 pistils.
 Decagynia 10 pistils.
 Polygynia plusieurs pistils.

La classe quatorzieme a deux ordres, fondés sur la maniere dont les graines sont renfermées.

- Gymnospermia. } 4 graines qui mûrissent à
 nud au fond du calice.
 Angiospermia. } Les graines renfermées dans
 une capsule ou enveloppe ,
 en outre du calice.

La classe quinzieme a aussi deux ordres.

- Siliculosa. . . } Silicule, espece de filique
 orbiculaire garnie d'un stile.
 Siliquosa. . . . } Silique, espece de péricarpe,
 composé de deux valves allon-
 gées, séparées par une cloi-
 son mitoyenne.

La dix-neuvieme classe est divisée en six ordres.

- Poligamia æqualis. } tous les fleurons
 hermaphrodites.
 Poligamia superflua. } fleurons hermaphrodites
 au centre, femelles à la
 circonférence.
 Poligamia frustranea. } fleurons hermaphrodites
 au centre, neutres ou stériles
 à la circonférence.
 Poligamia necessaria. } fleurs mâles au disque,
 femelles à la circonférence.
 Poligamia segregata. } fleurons hermaphrodites
 munis chacun d'un calice
 particulier.
 Monogamia. } fleurs qui ne sont point
 formées par des fleurons.

Les classes XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII & XXIII, établissent leurs ordres sur les nombres des étamines: on les rapporte aux treize premières classes; enfin, la dernière classe a autant de divisions qu'il y a de familles qui la composent; 1°. les fougères; 2°. les mousses; 3°. les algues; 4°. les champignons.

CLASSIS Ia. MONANDRIA.

Monogynia.

1. CANNA. *Corolla* 6-partita, erecta, labio bipartito revoluta, *stylus* lanceolatus, corolla adnatus, *calix* 3-phyllus.

Indica. C. Foliis ovatis utrinque acuminatis, nervosis. L. *cannacorus latifolius vulgaris*, T. *le balifier* V. détersive, apéritive.

2. SALICORNIA. *Cal.* ventriculosus integer. *Petala* 0. *sem.* 1.

Fruticosa. S. Caule erecto fruticoso. *Salicornia* articulis subæqualibus obtusis, internodiis approximatis. Ger. prov. V. diurétique, emménagogue.

CLASSIS IIa. DIANDRIA.

Monogynia.

3. JASMINUM. *Cor.* 5-fida. *Bacca* dicocca. *Sem.* arillata. *Antheræ* intrà tubum.

Officinale. J. Foliis oppositis: foliolis distinctis. L. *Jasmin.* Vulgatius flore albo. T. *le jasmin ordinaire* V. Cordiale.

4. LIGUSTRUM. *Cor.* 4-fida. *Bacca* tetrasperma.

- Vulgare.* L. Foliis lanceolatis acutis , paniculae pedicellis oppositis. L. T. *le troëсне*.
V. astringente déterfive.
5. PHILLIREA. Cor. 4-fida. *Bacca monosperma*.
Latifolia. P. Fol. ovato-cordatis serratis. L.
Phill. latifolia spinosa. T. *le philaria*.
V. les mêmes que le troëсне.
6. OLEA. Cor. 4-fida : laciniiis sub-ovatis. *Drupa monosperma*.
Europæa. O. Foliis lanceolatis. L.
O. sativa. T. *l'olivier*.
V. astringente, adoucissante.
7. SYRINGA. Cor. 4-fida. *Capsula bilocularis*.
Vulgaris. S. foliis ovato-cordatis-integris. L. T. *le lilac*.
V. astringente.
8. CIRCÆA. Cor. dypetala. Cal. diphyllus , superus. *sem. 1. biloculare*. L. T.
Lutetiana. C. Caule erecto , racemis pluribus , foliis ovatis.
V. vulnéraire & déterfive.
9. VERONICA. Cor. limbo 4-partito , lacinia infima angustiore. *Capsula bilocularis*.
Officinalis. V. Spicis lateralibus pedunculatis , fol. oppositis , caule procumbente. L.
V. mas supina vulgatissima. T. *la véronique* , ou *thé d'Europe*.
V. apérit. vulnér. déterf. diurétique.
- Beccabunga.* V. Racemis lateralibus , foliis ovatis planis , caule repente. L.
Veronica aquatica. T. *la véronique d'eau*.
V. apéritive , anti-scorbutique.
10. GRATIOLA. Cor. irregularis , resupinata. *Stamina 2-sterilia. Caps. 2-locularis. Cal. 7-phyllus : 2-exterioribus patulis*.
Officinalis. G. Foliis lanceolatis serratis , floribus pedunculatis. L. Digitalis minima gratiola dicta T. *la gratiole*.

V. purgative, hydragogue, vulnér. vermifuge.

11. VERBENA. *Cor.* infundibulif, sub æqualis. curva. *calycis* unico dente truncato, *semina* 2. f. 4. nuda. (*stam.* 2. f. 4.)

Officinalis. V. Tetrandra, spicis filiformibus paniculatis, fol. multifido-laciniatis, caule folitario. L. verb. communis flore cæruleo. T. la verveine V. vulnéraire anti-hystérique, fébrifuge, résolutive.

12. LYCOPUS. *Cor.* 4-fida : lacinia unica emarginata, *stamina.* distantia. *semina* 4-retusa.

Europæus L. Foliis sinuato ferrata L. Lycop. palustris glaber villosus. T. le pied de loup. V. astringente.

13. ROSMARINUS. *Cor.* inæqualis, labio superiore bipartito, *filamenta* longa, curva, simplicia cum dente. L.

Officinalis. Rosm. spontaneus latiore folio, T. le romarin. V. tonique, cordiale, céphalique.

14. SALVIA. *Cor.* inæqualis. *filamenta* transverse pedicello affixa.

Officinalis S. Fol. lanceolato-ovatis integris crenulatis, flor. spicatis, calyc. acutis.

Salvia major & minor. T. la sauge.

V. incisive, tonique, céphalique.

Horminum. S. Foliis obtusis crenatis, bracteis summis sterilibus majoribus coloratis. L.

Horminum sativum, comâ purpureo-violaceâ. T. l'ormin.

V. ophtalmique diurétique.

Vervenaca. S. fol. ferratis sinuatis, lævisculis. *Cor.* cal. angustioribus. Salvia fol. pinnatifido

sinuatis, corollæ lobiis approximatis.

Horminum silvestre lavendulæ flore

T. prud'homme.

V. excellent vulnéraire.

- Sclarea.* S. Fol. rugosis cordatis oblongis villosis
ferratis, bracteis coloratis calyce longio-
ribus concavis acuminate. L. *sclarea*
tabernæ. T. *la route-bonne.*
V. vulnéraire.

CLASSIS IIIa. TRIANDRIA.

Monogynia.

15. VALERIANA. *Cal.* o. *Cor.* 1-petala, basi hinc gibba,
supera. *Sem.* 1.
Officinalis. V. flor. triandris, fol. omnibus pinnatis. L.
V. silvestris. Major T. *la grande valériane.*
V. anti-épileptique, sudorifique, anti-
hystérique.
Phu. V. Floribus triandris, fol. caulinis pinnatis;
radicalibus indivisis. L.
V. phu. folio olusat. T.
V. les mêmes que la précédente.
Locusta. V. Flor. triandris, caule dichotomo, fol.
linearibus. L.
Valerianella femine umbelicato oblongo
nudo. T. *La mache.*
V. rafraîchissante, calmante, anti-
hystérique.
16. CNEORUM. *Cal.* 3-dentatus. *petala* 3, æqualia *bacca*
3-cocca.
Tricoccon. Cneorum. L.
Chamelæa tricoccos. T. *la camelée.*
V. purgatif âcre.
17. CROCUS. *Cor.* 6-partita, æqualis. *Stigmata* con-
voluta.
Sativus. C. Spatha univalvi radicali, corolla tubo-
longissimo. L. T. *le safran.*
V. apéritive, anodine, emménagogue,
résolutive.
18. IRIS. *Cor.* 6-petala, inæqualis, petalis alter-

nis geniculato-patentibus. *Stygmata* petali-formia , cucullato-bilabiata.

Germanica. I. barbata fol. ensi-formibus glabris , falcatis brevioribus scapo multifloro. L.
Iris hortensis latifolia, seu iris nostras. T.
la flambe.

V. diurétique , incisive , purgative.

Florentina. I. barbata fol. ensiformibus glabris brevioribus scapo subbifloro. L.

Iris alba florentina. T. *l'iris de Florence.*

V. incisive , béchique.

Pseudo-acorus. I. Imberbis fol. ensiformibus , petalis alternis stygmate minoribus. L.

Iris , palustris lutea , sive acorus adulterinus. T. *l'iris jaune des prés.*

V. purgative , hydragogue.

Fætida. I. Imberbis , fol. ensiformibus , scapo unangulato. L.

Iris fætida seu xiris. T. *le glayeul puant.*

V. apéritive , incisive , hydragogue.

Tuberosa. I. imberbis fol. tetragonis. L.

Hermodactylus folio quadrangulo. T.
l'hermodacte.

V. légèrement purgative.

19. CYPERUS. *glumæ paleaceæ , distiche imbricatæ cor. o. sem. 1. nudum.*

Longus. C. Culmo triquetro folioso , umbellâ foliosa supra-decomposita , pedunc. nudis : spicis alternis. L. *Cyperus odoratus radice longâ , seu cyperus officinarum.* T.
le fouchet.

V. incisive , apéritive , emménagogue.

Digynia.

20. SACCHARUM. *Cal. lanugo longa extrâ calicem , cor. 2-valvis.*

Officinarum. S. Floribus paniculatis , fol. planis. L. Arundo saccharifera. T. *la canne à sucre.*
V. adoucissante , béchique , anti-sceptique , nourrissante.

21. PANICUM. *Cal.* 3-valvis , valvula tertia minima.

Dactylon. P. Spicis digitatis patentibus : basi interiore villosis , Flor. solitariis. Sarmentis repentibus. L. Panicum dactylum ; radice repente. Sive officinarum. T. *Le chiendent.*
V. apéritive , rafraîchissante , diurétique , anthelmintique.

Miliaceum. P. Panicula laxa flacida , foliorum vaginis hirtis. Glumis mucronatis nervosis , *culmus ramosus.* L. Milium semine luteo & albo. T. *Le millet.*

V. rafraîchissante , adoucissante.

22. AVENA. *Cal.* 2-valvis , multiflorus : arista dorsali contorta.

Sativa. A. Paniculata , calycib. dispermis , sem. lævibus altero aristato. L. avena nigra & alba. T. *L'avoine.*

V. rafraîchissante.

23. ARONDO. *Cal.* 2-valvis. *Flosculi* congesti , lana cincti.

Donax. A. Calicibus , quinque-floris , panicula diffusa , culmo fruticoso. L. Arundo sativa quæ donax dioscoridis. T. *Le roseau.*

V. apéritive , incisive , emménagogue.

24. SECALE. *Cal.* oppositus , 2-valvis , 2-florus solitarius.

Cereale. S. Glumarum ciliis scabris. L. Secal. hybernum majus & vernum minus. T. *Le seigle.*

V. rafraîchissante.

25. TRITICUM. *Cal.* 2-valvis , solitarius , subtriflorus. *Flos* obtusiusculus , acutus.

Hybernum, T. Calyc. quadrifloris ventricosus levibus imbricatis submuticis. L. Tritic. hybernum aristis carens. T. *Touzeille rascale.*

V. nourrissante.

Monoccocum. T. Calyc. subtrifloris : primo aristato , intermedio sterili. L. Hordeum distichum seu briza. T. *Le pautre.*

V. détersive , résolutive.

26. HORDEUM. *Cal.* lateralibus , bivalvis , unifloris , ternus.

Vulgare. H. Flosculis omnibus hermaphroditis aristatis ordinibus duobus erectioribus. L. Hordeum polystichon vernal. T. *L'orge.*
V. adoucissante, pectorale.

Distichon. H. Flosculis lateralibus masculis muticis , fem. angularibus imbricatis. L. Hordeum distichon quod spica binos habet ordines. T. *La paumoule.*

V. la même.

CLASSIS IV^a. TETRANDRIA.

Monogynia.

27. GLOBULARIA. *Cal. communis* imbricatus ; proprius tubulatus , inferus , *corollul.* labio superiore 2-partito : inferiore 3-partito. Recept. paleaceum.

Alypum. G. Caule fruticoso foliis lanceolatis tridentatis : integrisque. L. Globularia fruticosa myrti folio tridentato. T. *L'herbe terrible.*

V. purgatif violent.

Vulgaris. G. Caule herbaceo , fol. radicalibus tridentatis , caulinis lanceolatis. L. T. *La globulaire.*

V. vulnéraire.

28. DIPSACUS. *Cal. communis* polyphillus ; proprius superus. Recept. paleaceum.

- Fullonum.* D. fol. sessilibus ferratis. L. *Dypsacus*, *sativus*. T. *Le chardon à foulon*.
V. apéritive, sudorifique, anti-sceptique.
- 29 SCABIOSA. *Cal. communis* polyphillus; *proprius* duplex superus. *recept.* paleaceum, seu nudum.
- Succisa.* Sc. corollulis quadrifidis æqualibus, caule simplici, ramis approximatis, fol. lanceolato-ovatis. L. *Scabi.* folio integro hirsuto, glabro. T. *La morsure du diable*.
V. les mêmes que la plante suivante.
- Arvensis.* S. Corollulis quadrifidis, radiantibus, fol. pinnatifidis incisifs, caule hispido. L. *Scab. pratensis* hirsuta quæ officinarum. T. *La scabieuse*.
V. alexitere, sudorifique, apéritive, détersive.
30. GALIUM. *Cor.* 1-petala, plana. *sem.* 2-subrotunda.
Verum. G. Foliis octonis linearibus sulcatis, ramis floriferis brevibus. L. *Gallium luteum*. T. *Le caille-lait jaune*.
V. emménagogue, anti-épileptique.
- Aparine.* G. Foliis octonis lanceolatis carinis scabris, retrorsum aculeatis, geniculis villosis, fruct. hispidis. L. *Aparine vulgaris*. T. *Le grateron*.
V. incisive, apéritive, diurétique, anti-scrophuleuse.
31. RUBIA. *Cor.* 1-petala, campanulata, *baccæ* 2-monospermæ.
- Tinctorium.* R. Foliis annuis, caule aculeato. L. *Rubia filvestris monspessulana major*. T. *La garance*.
V. apéritive, diurétique, emménagogue.
32. PLANTAGO. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* 4-fida: limbo reflexo. *Stamina* longissima. *Caps* 2-locularis circumscissa.
- Major.* Pl. Foliis ovatis glabris, scapo tereti, spica flosculis

flosculis imbricatis. L. Plan. latifolia
finuata. T. *Le grand plantain.*

V. astringente , vulnérable , résolutive.

Lanceolata. Pl. Foliis lanceolatis , spica sub-ovata nuda,
scapo angulato. L. plan. angustifolia
major. T. *L'herbe à cinq côtes.*

Coronopifolia. Pl. Fol. linearibus dentatis, scapo tereti. L.
Coronopus hortenſis. T. *La corne de*
cerf.

V. ces deux dernieres especes ont les
mêmes vertus que la premiere.

Psyllium.

Plan. caule ramoso herbaceo , foliis sub-
dentatis recurvatis , capitulis aphyllis. L.
Psyllium majus ſupinum. T. *L'herbe aux*
puces.

V. adoucissante & rafraîchissante.

33. SANGUISORBA. *Cal.* 4-driphyllus. *Germen* inter
calycem , corollamque.

Officinalis. S. Spicis ovatis. L. Pimpinella sanguisorba
major. T. *La grande pimprenelle.*

V. astringente , tonique.

34. CORNUS. *Involucrum* 4-phyllum sæpiùs. *Petala*
ſupera 4. *drupa* nucleo 2-loculari.

Mascula. C. Arborea , umbellis involucrum æquan-
tibus. L. Cor. hortensis mas. T. *Le cor-*
nouillé.

V. astringente.

35. CAMPHOROSMA. *Cal.* urceolatus : dentibus 2-
oppositis , alternisque minimis. *Cor.* nul-
la capſ. 1-ſperma.

Monſpelien. C. Foliis hirsutis. L. Camph. hirsuta. T. *La*
camphrée.

V. apéritive , diurétique chaud.

36. ALCHEMILLA. *Cal.* 8-fidus. *Cor.* o. ſem. 1.

Vulgaris. A. Foliis lobatis. L. T. *Le pied de lion.*

V. vulnérable, déterſive , astringente.

Tetragynia.

37. ILEX,

Cal. 4-dentatus. *Cor.* rotata ſtilus o. bacca

- 4-sperma.
Aquifolium. Il. Foliis ovatis acutis spinosis. L. *Aquifolium* vulgo , five *agrifolium*. T. *Le houx*.
 V. émolliente résolutive.

CLASSIS Va. PENTANDRIA.

Monogynia.

38. HELIOTROPIUM. *Cor.* hypocrateriformis 5-fida
 interjectis dentibus : faucibus clausa for-
 nicibus.
Europæum. H. Fol. ovatis integerrimis tomentosis rugo-
 sis spicis conjugatis. L. *Heliotrop. majus*
dioscoridis. T. *L'herbe aux verrues*.
 V. fort détersive.
- 39 LITHOSPERMUM. *Cor.* infundib. fauce perforata
 nuda. *Cal.* 5-partitus.
Officinale. L. Seminibus levibus , corollis vix calycem
 superantibus , foliis lanceolatis. L. *Lithos. majus erectum*. T. *Le greuil*.
 V. diurétique.
40. ANCHUSA. *Cor.* infundibulif. Fauce clausa fornici-
 bus sem. basi insculpta.
Officinalis. A. Foliis lanceolatis , spicis imbricatis se-
 cundis. L. *Buglossum angustifolium*
majus flore albo & cæruleo. T. *La*
buglose.
 V. diurétique, apéritive, tempérante, &c.
- Tinctoria.* A. Tomentosa , fol. lanceolatis obtusis ,
 stamin. corolla brevioribus. L. *Buglossum*
radice rubra , five anchusa vulgatio floribus
cæruleis. T. *L'orcanette*.
 V. astringente.
- 41 CINOGLOSSUM. *Cor.* infundibuliform. fauce clausa
 fornicibus. *Semina* depressa , interiore

tantum latere stylo affixa.

Officinale. C. Stamina corollæ brevioribus, fol. lanceolatis tomentosis sessilibus. L. Cynogl. majus vulgare. T. *La langue de chien.*

V. rafraîchissante, pectorale, émolliente, astringente.

42. PULMONARIA. Cor. infundibulif. fauce perviâ. Cal. prismatico 5-gonus.

Officinalis. P. Fol. radicalibus ovato-cordatis, scabris. L. pulmonaria italorum ad buglossum accedens. T. *La pulmonaire.*

V. adoucissante vulnéraire & consolidante.

43. SYMPHITUM. Corollæ limbus tubulato-ventricosus : fauce clausâ radiis subulatis.

Officinale. S. Foliis ovato-lanceolatis decurrentibus. L. Symphitum consolida major. T. *La grande consoude.*

V. incrassante, vulnéraire, astringente.

44. BORRAGO. Corolla rotata, fauce radiis clausâ.

Officinalis. B. Foliis omnibus alternis, calycibus patentibus. L. Borrago floribus cæruleis. T. *La bourrache.*

V. apéritive, diaphorétique, adoucissante, expectorante.

45. ECHIUM. Cor. irregularis, fauce nuda.

Vulgare. E. Caule tuberculato-hispido, fol. caulinis lanceolatis hispidis, flor. spicatis lateralibus. L. T. *La viperine.*

V. les vertus de la Buglose, mais moindres.

46. PRIMULA. Involucr. umbellulæ. Corollæ tubus cylindricus ; ore patulo.

Veris. P. Foliis dentatis rugosis. L. primula-veris odorata flore luteo simplici. T. *La prime-verre.*

V. nervine, cordiale, céphalique.

Auricula. P. Fol. serratis glabris. L. Auricula ursi.

T. *L'oreille d'ours.*

V. vulnéraire.

47. CYCLAMEN. *Cor.* rotata, reflexa, tubo brevissimo: fauce prominente. *Bacca* tecta capsula. *Europæum.* C. *Corolla* retro-flexa. L. T. *Le pain de pourceau.*

V. purgatif âcre.

48. MENYANTHES. *Cor.* hirsuta. *Stygma* 2-fidum caps. 1-locularis.

Trifoliata. M. *Fol.* ternatis. L. T. *Le tréfle d'eau.*

V. incisive, diurétique, fébrifuge.

49. LYSIMACHIA. *Cor.* rotata. *Caps.* globosa, mucronata, 10-valvis.

Vulgaris. L. *Paniculata*; racemis terminalibus. L. *Lysimachia lutea major.* T. *La corneille.*
V. astringente, vulnéraire.

Nummularia. L. *Fol.* subcordatis, flor. solitariis, caule repente. L. *Lysimach. humifusa*, folio rotundiore, flore luteo. T. *L'herbe aux écus.*

V. astringente, vulnéraire.

50. ANAGALLIS. *Cor.* rotata. caps. circumscissa.

Arvensis. A. *Foliis* indivisis, caule procumbente. L. *Anagall. phæniceo flore & ceruleo.* T. *Le mouroon.*

V. détersive, vulnéraire, céphalique.

51. PLUMBAGO. *Cor.* infundibulif. *Stamina* squamis basin corollæ claudentibus inserta. *Stigma.* 5-fidum sem. 1, oblongum, tunicatum.

Europæa. Pl. *Foliis* amplexicaulibus lanceolatis scabris. L. *Plumbago quorundam.* T. *La dentelaire.*

V. on s'en sert contre la gale.

52. CONVULVULUS. *Cor.* campanulata, plicata. *Stigmata* 2-caps. 2-locularis: loculis dispermis.

Arvensis. C. *Foliis* sagittatis utrinque acutis, pedunculis subunifloris. L. T. *Le petit liseron.*
V. vulnéraire.

- Sepium.* C. Foliis sagittatis postice truncatis, pedunculis tetragonis unifloris. L. *Convolvulus major albus.* T. *Le grand liferon.*
V. purgative & résolutive.
- Scammonia.* C. Fol. Sagittatis postice truncatis, pedunc. teretibus subtrifloris. L. *Scammonia syriaca.* T. *La scammonée.*
V. purgative.
- Soldanella.* C. Fol. reniformibus, pedunc. unifloris. L. *Convolvulus maritimus nostras rotundifolius.* T. *Le chou marin.*
V. purgative, hydragogue.
53. CAMPANULA. Cor. campanulata fundo clauso valvis staminiferis, *stigm.* 3-fidum. Caps. inferas poris lateralibus dehiscens.
- Rapunculus.* C. Fol. undulatis : radicalibus lanceolato-ovalibus, panicula coarctata. L. *Campanula radice esculenta flore cæruleo.*
T. *La raiponce.*
V. rafraîchissante.
54. SAMOLUS. Cor. hypocrateriformis. Stamina munita squamulis corollæ. Caps. 1-locularis, infera.
- Valerandi.* S. L. & T. *Le mouron d'eau.*
V. anti-scorbutique, vulnéraire.
55. LONICERA. Cor. monopetala, irregularis, *bacca* polysperma, 2-locularis, infera.
- Caprifolium.* L. Floribus verticillatis terminalibus sessilibus, fol. summis connato-perfoliatis. L. *Caprifolium italicum.* T. *Le chevre-feuille.*
V. diurétique, détersive.
56. MIRABILIS. Cor. infundibul. supera. cal. inferus. *nectarium* globosum, germen includens.
- Jalappa.* M. Floribus congestis terminalibus erectis. L. *Jalappa fructu rugoso.* T. *Jalap ou belle de nuit.*
V. purgative, hydragogue.
57. CORIS. Cor. monopetala, irregularis cal. spinosus caps. 5-valvis, supera.

Monspeliensis. C. L. coris cærulea maritima. T.

V. déterfivè, vulnéraire.

58. VERBASCUM. Cor. rotata, subinequalis. Caps. 1-locularis, 2-valvis.

Thapsus. V. Foliis decurrentibus utrinque tomentosis, caule simplici. L. Verbascum mas latifolium luteum. T. *le bouillon blanc*.

V. anodin. anti-spasmodique, emollient.

Nigrum. V. Fol. cordato-oblongis petiolatis. L. Verbascum nigrum flore exluteo purpurascente. T.

V. emolliente, anti-hémorrhoidale.

Blattaria. V. Fol. amplexicaulibus oblongis glabris, pedunc. solitariis. L. Blattaria lutea folio longo laciniato. T. *l'herbe aux mites*.

59. DATURA. Cor. infundib. plicata, cal. tubulosus, angulatus, deciduus, caps 4-valvis.

Stramonium. D. Pericarpis spinosis erectis ovatis, fol. ovatis glabris. L. Stramonium fativum. T. *l'endormie*.

V. anti-épileptique, céphalique.

60. HYOSCYAMUS. Cor. infundibl. obtusa *stam.* inclinata caps. operculata, 2-locularis.

Niger. H. Foliis amplexicaulibus sinuatis, floribus sessilibus. L. Hyoscyamus vulgaris & niger. T. *La jusquiame noire*.

V. émolliente, résolutive.

Albus. H. Fol. petiolatis sinuatis obtusis, flor. sessilibus. L. Hyosc. albus major. T. *La jusquiame ordinaire*.

V. les mêmes que la précédente.

61. NICOTIANA. Cor. infundibul. limbo plicato, *stam.* inclinata caps. 2-valvis, 2-locularis.

Tabacum. N. Foliis lanceolato-ovatis sessilibus decurrentibus, floribus acutis. L. Nicotiana major. T. *Le tabac*.

V. vomitive, sternutatoire, anodine, vulnéraire.

Rustica. N. Fol. petiolatis ovatis integerrimis, flor.

obtusis. L. *Nicotiana minor*. T. *La priapée*.

V. les mêmes que la précédente.

62. **ATROPA.** *Cor.* campanulata. *flam.* distantia. *Bacca* globosa, 2-locularis.

Mandragora. A. Acaulis, scapis unifloris. L. *Mandragora fructu rotundo*. T. *La mandragore*.

V. assoupissante, narcotique.

Belladonna. A. Caule herbaceo, fol. ovatis integris. L. *Belladonna majoribus foliis & floribus*. T. *La mandragore*.

V. anti-cancéreuse.

63. **PHYSALIS.** *Cor.* rotata, *flam.* conniventia. *Bacca* intra calycem inflatum, bilocularis.

Alkekengi. P. Fol. geminis integris acutis, caule herbaceo inferne subramoso. L. *Alkekengi officinarum*. T. *L'alkekengi ou le coqueret*.

V. apéritive, diurétique, adoucissante.

64. **SOLANUM.** *Cor.* rotata. *antheræ* subcoalitæ, apice porogemino dehiscentes, *bacca.* 2-locularis.

Dulcamara. S. Caule inermi frutescente flexuoso, fol. superioribus hastatis, racemis cymosis. L. *Solan. scandens seu dulcamara*. T. *La douce-amère*.

V. vulnéraire, anti-scorbutique.

Nigrum. S. Caule inermi herbaceo, fol. ovatis dentato angulatis, racemis distichis nutantibus. L. *Solanum officinarum acinis nigricantibus*. T. *La morelle*.

V. anodine, résolutive.

Lycopersicum. S. Caule inermi herbaceo, foliis pinnatis incisifs, racemis simplicibus. L. *Lycopersicum galeni*. T. *La pomme-d'amour*.

V. les mêmes que la précédente.

Insanum. S. Caule aculeato herbaceo, fol. ovatis tomentosis, pedunculis pendulis incrassatis calyc. aculeatis. L. *Tragum hor-*

tense , *Rumph. aubergine.*

V. calmante , anodine.

65. CAPSICUM. *Cor. rotata bacca exfucca.*

Annum. C. Caule herbaceo , pedunculis solitariis.
L. capficum filiquis recurvis propenden-
tibus. T. *Le corail de jardin.*

V. échauffante.

66. RHAMNUS. *Cal. tubulosus : squamis stamina muni-
entibus. Cor. nulla. Bacca.*

Catharticus. R. Spinis terminalibus , floribus quadrifidis
dioicis foliis ovatis , caule erecto. L. T.
Le nerprum.

V. purgative , hydragogue.

Zizyphus. R. Aculeis geminatis : altero recurvo , flor.
digynis , fol. ovato-oblongis. L. Zizy-
phus. T. *Le jujubier.*

V. béchique.

67. EVONYMUS. *Cor. 5-petala. Caps. 5-gona 5-que lo-
cularis , 5-valvis , colorata. sem. calyp-
trata.*

Europæus. E. Flor. plerisque quadrifidis , flor. sessili-
bus. L. evonymus vulgaris granis ruben-
tibus. T. *Le fusain ou bonnet de Prêtre.*

V. purgative.

68. RIBES. *Petala 5. & stamina calyci inserta. stylus
2.fidus bacca polysperma infera.*

Rubrum. R. Inerme , racemis glabris pendulis , flo-
ribus planiusculis. L. Grossularia multi-
plici acino seu non spinosa hortensis, five
ribes officinarum. T. *Le groseiller rouge.*
V. rafraîchissante.

Nigrum. R. Inerme , racem. pilosis , flor. oblongis.
L. Grossularia non spinosa fructu nigro.
T. *Le cassis.*

V. diurétique.

69. HEDERA. *Petala 5. Oblonga. Bacca 5. Sperma
calyce cincta.*

Helic. H. Foliis ovatis lobatisque. L. Hedera ar-
bor. T. *Le lierre ordinaire.*

- V. vulnérable.
70. VITIS. *Petala* apice cohærentia , emarcida.
Bacca 5-sperma , supera.
- Vinifera.* V. Foliis lobatis sinuatis nudis. L. T. *La vigne.*
 V. astringente , adoucissante.
71. VINCA. Contorta. *Folliculi* 2 , erecti , *semina* nuda.
- Major.* V. Caulibus erectis , fol. ovatis ,
 flor. pedunculatis. L. *Pervinca*
vulgaris latifolia flore cæruleo. T.
La pervanche.
 V. astringente & vulnérable.
72. NERIUM. Contorta. *Folliculi* 2 , erecti. *Sem.* plu-
 mosa *Cor.* tubus terminatus corona
 lacera.
- Oleander.* N. Foliis lineari-lanceolatis ternis , corollis
 coronatis. L. *Nerium floribus rubescen-*
tibus. T. *Laurier rose.*
 V. résolutive.

Digynia.

73. CYNANCHUM. Contorta. *nectarium* cylindricum 5-
 dentatum.
- Monspeliacum.* C. Caule volubili herbaceo , foliis reni-
 formi-cordatis acutis. L. *Periploca monspeliaca* foliis rotundioribus. T. *La scam-*
monée de Montpellier.
 V. purgative.
74. ASCLEPIAS. Contorta. *nectaria* 5 , ovata , concava ,
 corniculum exferentia.
- Vincetoxicum.* A. Fol. ovatis basi barbatis , caule erecto ,
 umbell. proliferis. L. *Asclepias flore*
albo. T. *Le dompte-vénin.*
 V. sudorifique , diurétique , emména-
 gogue.
75. HERNIARIA. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* o. *Stamina* 5-

- sterilia. *Caps.* 1-sperma.
- Glabra.* H. *Glabra.* L. T. *La turquette* ou *herniaire*.
V. astringente , vulnérable , diurétique.
- Hirsuta.* H. *Hirsuta.* L. T.
V. les mêmes que la précédente.
76. CHENOPODIUM. *Cal.* 5-phyllus , 5-gonus , *Cor.* o.
sem. 1. lenticulare , supèrum.
- Bonushenricus.* C. Foliis triangulari-sagittatis integerrimis ,
spicis compositis aphilis axillaribus. L.
Chenopodium folio triangulo. T. *Le bon henri*.
V. rafraîchissante , humectante , vulnérable.
- Botrys.* C. Foliis oblongis sinuatis , racem , nudis
multifidis. L. *Chenopodium ambrosioides folio sinuato.* T. *Le piment*.
V. incisive , carminative.
- Ambrosioides.* C. Fol. lanceolatis dentatis , racem. foliatis
simplicibus. L. *Chenop. ambrosioides maximum.* T. *Thé du mexique*.
V. sudorifique , diurétique , emménagogue.
- Vulvaria.* C. Fol. integerrimis romboïdeo-ovatis , flor.
conglomeratis axillaribus. L. *Chenopodium foetidum.* T. *Arroche puante*.
V. anti-histérique.
77. BETA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* o. *Sem.* reniforme ,
intra substantiam baseos calycis.
- Vulgaris.* B. Floribus congestis. *Calycis foliola basi dentata.* L. T. *La poirée*.
V. adoucissante , émolliente , apéritive.
78. SALSOLA. *Cal.* 5-phyllus. , *cor.* o. *Caps.* 1-sperma.
sem. cochleatum.
- Soda.* S. Herbacea , patula , fol. inermibus. L.
Kalimajus cochleato semine. T. *La soude*.
V. apéritive.
79. ULMUS. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* o. *Bacca* exsucca ,
compressio-membranacea.

- Campestris.* U. Foliis duplicato-ferratis : basi inequalibus. L. T. *L'ormeau*.
V. astringente , vulnérable.
80. GENTIANA. *Cor.* monopetala caps. 2-valvis. 1-locularis. *Receptaculis* 2 , longitudinalibus.
Lutea. G. Corollis subquinquefidis rotatis verticillatis , calycibus spathaceis. L. *Gentiana major lutea*. T. *La grande gentiane*.
V. tonique , stomachique , anthelmentique.
- Centaureum.* G. Coroll. 5-fidis infundibuliformibus , caule dichotomo , pistillo simplici. L. *Centaureum minus*. T. *La petite centaurée*.
V. incisive , apéritive , stomachique.
81. ERYNGIUM. *Flores* capitati , *receptaculum* paleaceum.
Campestre. E. Fol. radicalibus amplexicaulibus pinnato-lanceolatis. L. *Eryngium vulgare*. T. *Le panicaut* ou *chardon roulant*.
V. apéritive , diurétique , emménagogue.
82. SANICULA. *Umbellæ* confertæ sub capitate. *Fructus* scaber. *flores* disci abortientes.
Europæa. S. Foliis radicalibus simplicibus flosculis omnibus sessilibus. L. *Sanicula officinarum*. T. *La sanicle*.
V. astringente , détersive , vulnérable.
83. ASTRANTIA. *Involucra partialia* , lanceolata , patentia , æqualia , longiora , colorata. *Flores* plurimi abortientes.
Major. A. Foliis quinquelobis : lobis trifidis. L. T.
V. purgative.
84. BUPLEVRUM. *Involucra* umbellulæ majora. 5-phylla pet. involuta. *Fructus* subrotundus , compressus , striatus.
Rotundifolium. B. Involucris universalibus nullis , foliis perfoliatis. L. *Buplevrum perfoliatum* , *rotundifolium* , *annuum*. T. *Le perce-feuille*.
V. astringente , vulnérable.

85. TORDYLIUM. *Cor.* radiatæ , omnes hermaphroditæ. *Fructus* suborbiculatus , margine crenatus. *Involucra* longa indivisa.

Officinale. T. *Involuc.* partialibus longitudine florum , foliolis ovatis laciniatis. L. *Tordylium Narbonense minus.* T. *Le fefeli de crête.* V. diurétique , emménagogue.

86. DAUCUS. *Corollæ* subradiatæ , omnes hermaphroditæ. *Fructus* pilis hispidis.

Carota. D. *Seminibus* hispidis , petiolis subtus nervosis. L. *Daucus fativus.* T. *La carotte.* V. diurétique , carminative , emménagogue.

87 AMMI. *Involucra* pinnatifida. *Corollæ* radiatæ : omnes hermaphroditæ. *Fructus* lævis.

Majus. A. *Foliis* inferioribus pinnatis lanceolatis serratis ; superioribus multifidis linearibus. L. T. *L'ammi.* V. semence diurétique , carminative , incisive.

88. BUNIAM. *Corolla* uniformis. *Umbella* conferta. *Fructus* ovati.

Bulbocastanum. Buniam. L. *Bulbocastanum majus folio apii.* T. *La terre-noix.* V. astringente.

89. CONIUM. *Involucella* dimidiata subtriphylla. *Fructus* subglobosus , 5-striatus , utrinque crenatus.

Maculatum. C. *Seminibus* striatis. L. *Cicuta major.* T. *La ciguë.* V. anti-cancéreuse , anti-écrouelleuse , &c.

90. ATHAMANTHA. *Fructus* ovato-oblongus striatus. *Pet.* inflexa emarginata.

Libanotis. A. *Foliis* bipinnatis planis , umbella hemispherica , seminibus hirsutis. L. *Oreoselinum apii folio majus.* T. *Le percil de montagne.* V. détersive , diurétique.

Cretensis.

A. Foliolis linearibus planis hirsutis , pet. bipartitis , semin. oblongis hirsutis. L. Myrrhis annua semine striato incano. T. V. carminative , diurétique , emménagogue.

91. PEUCEDANUM. *Fructus* ovatus , utrinque striatus , ala cinctus. *Involucra* brevissima.

Officinale.

P. Foliis quinquies tripartitis filiformibus , linearibus. L. Peucedanum germanicum. T. *Le fenouil de porc.*

V. apéritive , diurétique , béchique.

92. CRITHMUM. *Fructus* ovalis , compressus. *Flosculi* æquales.

Maritimum. C. Foliolis lanceolatis carnosiss. L. Crithmum , seu fœniculum maritimum minus. T. *Le fenouil de mer.*

V. apéritive , diurétique , emménagogue.

93. FERULA. *Fructus* ovalis , compresso-planus , striis utrinque 3.

Communis.

F. Foliolis linearibus longissimis simplicibus. L. Ferula fœmina plinii. T. *La ferule.*

V. astringente , céphalique , sudorifique.

94. LASERPITIUM. *Fructus* oblongus : angulis 8. membranaceis. *Pet.* inflexa , emarginata , patentia.

Siler.

L. Foliol. ovali-lanceolatis integerrimis petiolatis. L. Ligusticum quod seseli officinarum. T. *Le percil de montagne.*

V. carminative , diurétique , emménagogue.

95. HERACLEUM. *Fructus* ellipticus , emarginatus , compressus , striatus , marginatus. *Cor.* difformis , inflexo-emarginata. *Involucrum* caducum.

Sphondylium. H. Foliolis pinnatifidis lævibus , flor. uniformibus. L. Sphondylium vulgare hirsutum. T. *La berce.*

V. diurétique , anti-épileptique.

96. **LIGUSTICUM.** *Fructus* oblongus , 5-fulcatus utrinque. *Corollæ* æquales. *Petalis* involutis , integris.

Levisticum. L. Foliis multiplicibus : foliolis superne incis. L. Angelica montana perennis palud-apii folio. T. *La Liveche* ou *ache de montagne*.

V. carminative , emménagogue.

97. **ANGELICA.** *Fructus* subrotundus , angulatus , solidus , stylis reflexis. *Corollæ* æquales : petalis incurvis.

Archangelica. A. Foliorum impari lobato. L. Imperatoria fativa. T. *L'angélique*.

V. cordiale , sudorifique , stomachique , alexipharmaque.

SIUM. *Fructus.* Subovatus , striatus. *Involucrum* polyphyllum. *Petala* cordata.

Nodiflorum. S. Foliis pinnatis , umbellis axillaribus sessilibus. L. Sium aquaticum procumbens ad alas floridum. T. *La berle*.

V. diurétique , anti-scorbutique , résolutive.

Sisarum. S. Fol. pinnatis : floralibus ternatis. L. Sisarum germanorum. T. *Le chervi*.

V. apéritive , vulnéraire.

98. **BUBON.** *Fructus* ovatus , striatus , villosus.

Macedonicum. B. Foliolis rhombeo-ovatis crenatis , umbellis numerosissimis. L. Apium macedonicum. T. *Le percil de macédoine*.

V. diurétique , carminative , emménagogue.

99. **ÆNANTHE.** *Flosculi* difformes : indisco sessiles , steriles. *Fructus* calyce & pistillo coronatus.

Crocata. Æ. Foliis omnibus multifidis obtusis subæqualibus. L. Ænanthe chærophilli foliis. T.

V. elle est regardée comme poison.

Pimpinelloïdes. ☉. Foliolis radicalibus cuneatis fissis; caulinis integris linearibus longissimis simplicibus. L. ☉nanthe apii folio. T.

100. PHELLANDRIUM. *Flosculi* disci minores, *Fructus* ovatus lævis coronatus perianthio & pistillo.

Aquaticum. P. Foliorum ramificationibus divaricatis. L. T. *La ciguë d'eau.*
V. c'est un poison violent.

101 ÆTHUSA. *Involucella* dimidiata, 3-phylla, pendula. *Fructus* striatus.

Cynapium. Æ. Foliis conformibus. L. Cicut minor petroselino simili. T. *La petite ciguë.*
V. poison.

Meum. Æ. Foliis omnibus multi partito setaceis. L. Meum foliis anethi. T. *Le meum.*
V. carminative, emménagogue, fébrifuge.

102. CORIANDRUM. *Cor.* radiata : *pet.* inflexo-emarginata. *Involucr.* universale monophyllum : *partialia* dimidiata. *Fructus* sphaericus.

Sativum. C. Fructibus globosis. L. T. *La coriandre.*
V. stomachique, carminative.

103. SCANDIX. *Cor.* radiata. *Fructus* subulatus. *Petala* emarginata, *Flosculi* disci sæpe masculi.

Odorata. S. Seminibus sulcatis angulatis. L. Myrrhis major seu cicutaria odorata. T. *Le cerfeuil musqué.*
V. emménagogue, alexitere.

Cerfolium. S. Semin. nitidis ovato-subulatis, umbellis sessilibus lateralibus. L. Chærophyl- lum sativum. T. *Le cerfeuil.*
V. incisive, apéritive, diurétique, emménagogue.

104. CHÆROPHYLLUM. *Involucr.* reflexum, concavum. *Petala.* inflexo-cordata. *Fructus* oblongus lævis.

Sylvestre. C. Caule lævi striato, geniculis tumidiuf-

culis. L. chærophyllo sylvestre perenne
cicutæ folio. T. *Le cerfeuil sauvage.*

V. anti-gangreneuse.

105. IMPERATORIA. *Fructus* subrotundus, compressus, medio gibbus, margine cinctus. *Petala* inflexo-marginata.

Ostruthium. Imperatoria. L. Imperatoria major. T. *L'imperatoire.*

V. carminative, sudorifique, emménagogue.

106. SESELI. *Umbellæ* globosæ. *Involucr.* foliolo uno alterove. *Fructus* ovatus striatus.

Tortuosum. S. Caule alto rigido, foliol. linearibus fasciculatis. L. Fæniculum tortuosum. T. *Le seseli de Marseille.*

V. carminative, incisive.

107. THAPSIA. *Fructus* oblongus, membrana cinctus. *Villosa.* T. Foliolis dentatis, villosis, basi coadunatis. L. Thapsia latifolia villosa. T. *La malherbe.*

V. purgatif dangereux & très-âcre.

108. PASTINACA. *Fructus* ellipticus, compresso-planus. *Petala* involuta, integra.

Sativa. P. Foliis simpliciter pinnatis. L. T. *Le panai.*

V. diurétique, emménagogue, fébrifuge.

Opoponax. P. Fol. pinnatis : foliolis basi antica excisis. L. Panax costinum. T.

V. incisive, carminative, résolutive.

109. SMYRNIUM. *Fructus* oblongus, striatus. *Petala* acuminata, carinata.

Olusatrum. S. Fol. caulinis ternatis petiolatis serratis. L. Smyrnum mathyoli. T. *Le maceron.*

V. apéritive, diurétique, emménagogue.

110. ANETHUM. *Fructus* subovatus, compressus, striatus. *Pet.* involuta, integra.

Graveolens. A. Fructibus compressis. L. Anethum hortense.

tense. T. *Le fenouil.*

V. incisive , apéritive , diurétique , sudorifique , &c.

111. CARUM. *Fructus* ovato-oblongus, striatus. *Involucr.* 1-phyllum. *Petala* carinata , inflexo-emarginato.

Carvi.

Carum. L. T. *Le carvi.*

V. carminative , fébrifuge.

112. PIMPINELLA. *Fructus* ovato-oblongus. *Petala* inflexa. *stigm.* subglobosa.

Saxifraga. P. *Foliis* pinnatis : foliolis radicalibus subrotundis : summis linearibus. L. *Tragoselinum umbella rubente.* T. *La bouquetine.*

V. anti-histérique.

Anisum. P. *Fol.* radicalibus trifidis incis. *Involucella depauperata.* L. T. *L'anis.*

V. carminative.

113. APIUM. *Fructus* ovatus , striatus. *Involucr.* 1-phyllum. *Petala* æqualia.

Petroselinum. A. *Foliis* caulinis linearibus , involucellis minutis. L. *apium hortense* vulgo *petroselinum.* T. *Le persil.*

V. diurétique , apéritive , emménagogue , résolutive.

Graveolens. A. *Fol.* caulinis cuneiformibus. L. *Apium palustre* seu *officinarum.* T. *Le céleri.*

V. diurétique , carminative , sudorifique.

114. ÆGOPODIUM. *Fructus* ovato-oblongus , striatus.

Podagraria. Æ. *Fol.* caulinis summis ternatis. L. *Angelica sylvestris minor* seu *erratica.* T. *L'herbe à gerard.*

V. vulnéraire : on l'estime pour la goutte.

Trigynia.

15. RHUS.

Coriaria.

Cal. 5-partitus. *Petala* 5. *bacca* 1-sperma.

R. *Foliis* pinnatis obtusiuscule serratis ovalibus , subtus villosis. L. *Rhus folio*

ulmi. *Le sumac.*

V. astringente.

116. VIBURNUM. *Cal.* 5-partitus, superus. *Cor.* 5-fida. *Bacca* 1-sperma.*Tinus.* V. Foliis integerrimis ovatis : ramificationibus venarum subtus villoso-glandulosis. L. *Tinus prior.* T. *Le laurier-tin.*
V. purgatif violent.*Lantana.* V. Fol. cordatis ferratis venosis, subtus tomentosis. L. *Viburnum vulgo.* T. *La viorne.*
V. astringente.117. SAMBUCUS. *Cal.* 5-partitus, cor. 5-fida. *Bacca* 3-sperma.*Ebulus.* S. Cymis tripartitis, stipulis foliaceis, caule herbaceo. L. *Samb. humilis* five *ebulus.* T. *L'hièble.*
V. Purgative, hydragogue.*Nigra.* S. Cymis 5-partitis, fol. pinnatis, foliolis subovatis ferratis. Caule arboreo. L. *sambucus fructu in umbella nigro.* T. *Le sureau.*
V. purgative, hydragogue.118. TAMARIX. *Cal.* 5-partitus. *Petala* 5. caps. 1. locularis, 3-valvis. *Semina* paposa.*Gallica.* T. Floribus pentandris. L. *Tamariscus Narbonensis.* T. *Le tamarix.*
V. apéritive.119. ALSINE. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. æqualia. caps. 1-locularis, 3-valvis.*Media.* A. Petalis bipartitis, foliis ovato-cordatis. L. T. *La morgeline.*
V. rafraîchissante, humectante, adoucissante.*Tetragynia.*120. STATICE. *Cal.* 1-phyllus, integer, plicatus, scariosus. *Petala* 5. *Sem.* 1. superum.

Limonium. S. Scapo paniculato tereti, fol. lævibus enerviis, subtus mucronatis. L. *Limonium maritimum majus*. T. *Le béhen rouge*.

V. astringente.

121. LINUM. Cal. 5-phyllus. Petala 5. Caps. 5. Valvis 10-locularis. Sem. solitaria.

Ufitatiffimum. L. Calycibus capsulisque mucronatis, petalis crenatis, foliis lanceolatis alternis, caule subfolitario. L. *Linum arvense & fativum*. T. *Le lin*.

V. adoucissante, émolliente.

Catharticum. L. Foliis oppositis ovato-lanceolatis, caule dichotomo, corollis acutis. L. *Linum pratense flosculis exiguis*. T. *Le lin cathartique*.

V. purgative.

CLASSIS VI^a. HEXANDRIA.

Monogynia.

122. NARCISSUS. Pet. 6, æqualia : nectario infundibuliformi, 1-phylo. Stam. intra nectarium.

Pseudonarcissus. N. Spatha uniflora; nectario campanulato erecto crispo, æquante petala ovata. L. *Narciss. sylvestris pallidus calyce luteo*. T. *Le narcisse*.

V. purgative.

123. PANCRACTIUM. Petala 6. Nectario 12-fido. Stam. nectario imposita.

Maritimum. P. Spatha multiflora, petalis planis, fol. lingulatis. L. *Narcissus maritimus*. T. *Le narcisse de mer*.

V. incisive, atténuante, apéritive.

124. ALLIUM. Cor. 6-partita spatha multiflora umbella

- congesta. *Capsf.* supera.
- Porrum.* A. Caule planifolio umbellifero , stamin. tricuspidatis , radice tunicata. L. Porrum commune capitatum , latifolium & sativum. T. *Le porreau.*
V. incisive , diurétique , emménagogue.
- Sativum.* A. Caule planifolio bulbifero , bulbo composito , stamin. tricuspidatis L. T. *L'ail d'usage.*
V. diurétique , anthelmentique , alexipharmaque.
- Scorodoprasum.* A. Caule planifolio bulbifero , fol. ere-nulatis , vaginis ancipitibus , stamin. tricuspidatis. L. Allium sativum alterum seu allio prasum caulis summo circumvoluto. T. *La rocambole.*
V. les mêmes qu'à l'oignon.
- Ascalonicum.* A. Scapo nudo tereti , fol. subulatis , umbella globosa , stamin. tricuspidatis. L. Cepa scalonica. T. *Les échalottes.*
- Cepa.* A. Scapo nudo inferne ventricoso longiore foliis teretibus. L. Cepa vulgaris. T. *L'oignon.*
V. diurétique , incisive , anti-scorbutique.
- Fistulosum.* A. Scapo nudo adæquante folia teretia ventricosa. L. cepa oblonga. T. *La ciboule.*
V. les mêmes que l'oignon.
125. LILIUM. *Cor.* 6-petala , campanulata : *linea* longitudinali nectarifera. *Capsf.* valvulis pilo cancellato connexis.
- Candidum.* L. Foliis sparsis , corollis campanulatis : intus glabris. L. Lilium vulgare flore albo. T. *Le lys.*
V. anodine , émolliente , résolutive.
126. SCILLA. *Cor.* 6-petala , patens , decidua. *Filamenta* filiformia.
- Maritima.* S. Nudiflora. Bracteis refractis. L. Ornithogalum maritimum sive scilla radice rubra. T. *La squille.*

- V. incisive , atténuante , apéritive.
127. ASPHODELUS. *Cor.* 6-partita. *Nectarium* ex valvulis 6 germen tegentibus.
- Ramosus.* A. Caule nudo , fol. ensiformibus carinatis , lævibus. L. *Asphodelus albus ramosus* & non ramosus. T. *L'asphodèle.*
V. diurétique , emménagogue.
128. ASPARAGUS. *Cor.* 6-partita , erecta : *petalis* 3-bus interioribus apice reflexis. *Bacca* 3-locularis 2-sperma.
- Officinalis.* A. Caule herbaceo tereti erecto , foliis fetaceis , stipulis paribus. L. T. *L'asperge de jardin.*
V. diurétique.
- Acutifolius.* A. Caule inermi angulato fruticoso , foliis aciformibus , rigidulis , perennantibus mucronatis æqualibus. L. T. *L'asperge sauvage.*
V. diurétique.
129. CONVALLARIA. *Cor.* 6-fida. *Bacca* maculosa , 3-locularis.
- Majalis.* C. Scaponudo. L. *Lilium convallium album.* T. *Le lis des vallées.*
V. anti-épileptique.
- Polygonatum.* C. Foliis alternis , amplexicaulibus , caule ancipiti pedunculis axillaribus subunifloris. L. *Polygonatum vulgare latifolium.* T. *Le sceau de Salomon.*
V. détersive , astringente.
130. ALOE. *Corolla* erecta , ore patulo , fundo nectarifero. *Filamenta* receptaculo inserta.
- Perfoliata vera.* A. Floribus corymbosis cernuis pedunculatis subcylindricis. L. *Aloe vulgaris.* T. *L'aloës succotrin.*
V. stomachique , balsamique , vulnéraire , purgative.
131. HEMEROCALIS. *Cor.* campanulata : tubo cylindrico. *Stam.* declinata.
- Flava.* H. Fol. lineari-subulatis carinatis corollis-

flavis. L. Lilio asphodelus luteo flore. T. *Le lys asphodele.*
V. anodine , émolliente , résolutive.

132. ACORUS. *Spadix* cylindricus , tectus flosculis. Cor. 6-petalæ nudæ. *Stylus* nullus. *Caps.* 3-ocularis.

Calamus. Acorus. L. Calamus aromaticus. T. *Le jonc odorant.*

V. stomachique , carminative , emménagogue.

133. BERBERIS. *Cal.* 6-phyllus. *Petala* 6 : ad ungues glandulis 2. *Stylus* 0. Bacca 2-sperma.

Vulgaris. B. Pedunculis racemosis-spinis triplicibus. L. Berberis dumetorum. T. *L'épine-vinette.*

V. rafraîchissante , anti-septique.

Trigynia.

134. RUMEX. *Cal.* 3-phyllus. *Petala.* 3-conniventia. *Sem.* 1 , triquetrum.

Patientia. R. Floribus hermaphroditis : valvulis integerrimis : unica granifera. Foliis ovato-lanceolatis. L. Lapathum hortense folio oblongo. T. *La patience.*

V. laxative , tonique.

Acutus. R. Flor. hermaphroditis : valvulis dentatis graniferis. Fol. cordato-oblongis acuminatis. L. Lapathum folio acuto-plano. T.

V. racine apéritive , tonique.

Aquaticus. R. Flor. hermaphroditis. Valvulis integerimis nudis , fol. cordatis glabris acutis. L. Lapathum aquaticum folio cubitali. T.

V. les mêmes que la précédente.

Scutatus. R. Flor. hermaphroditis , fol. cordato-hastatis , caule tereti. L. Acetosa rotundifolia, T. *L'oseille ronde.*

- Acetosa.* R. *V. rafrâchissante*, anti-scorbutique.
 Floribus dioicis, Fol. oblongis sagitatis.
 L. *Acetosa pratensis*. T. *L'oseille*.
V. rafrâchissante, astringente.
- Acetofella.* R. Flor. dioicis, fol. lanceolato-hastatis. L.
Acetosa arvensis lanceolata. T. *L'oseille*
sauvage.
V. cordiale, alexitère, astringente.
135. COLCHICUM. *Spatha*. Cor. 6-partita : tubo radi-
 cato. *Capsulæ* 3-connexe inflatæ.
- Autumnale.* C. Foliis planis lanceolatis erectis. L. Col-
 chicum commune. T. *Le colchique ou*
rue chien.
V. très-âcre.

Poligynia.

136. ALISMA. *Cal.* 3-phyllus. *Petala* 3. *Sem.* plura.
- Plantago.* A. Foliis ovatis acutis, fructibus obtuse
 trigonis. L. *Ranunculus palustris plan-*
taginis folio ampliore. T. *Le plantain*
d'eau.
V. lythomtriptique.
- Damaſonium.* A. Fol. cordato-oblongis, flor. exhagynis.
Caps. subulatis. L. *Damaſonium stella-*
tum. T.
V. astringente, deterſive, rafrâchissante.

CLASSIS VII_a. HEPTANDRIA.

Monogynia.

137. ÆSCULUS. *Cal.* 1-phyllus, 5-dentatus, ventrico-
 fus. Cor. 5-petala, inæqualiter colorata,
 calici inserta. *Caps.* 3-locularis.
- Hippo-caſtanum.* Æ. Floribus heptandris. L. *Hippo-caſ-*

tanum. T. *Le marronnier d'Inde.*

V. sternutatoire , fébrifuge.

CLASSIS VIIIa. OCTANDRIA.

Monogynia.

138. TROPEOLUM. *Cal.* monophyllus , calcaratus ,
petala 5. Inæqualia. *Baccæ* 3 , siccæ.

Majus. T. Foliis peltatis subquinelobis , petalis
 obtusis. L. Cardamindum ampliorifolio
 & majori flore. T. *La capucine.*
 V. anti-scorbutique.

139. ERICA. *Calix* 4-phyllus. *Cor.* 4-fida. *Filamenta*
 receptaculo inserta. *Antheræ* bifidæ.
Capsula 4-ocularis.

Vulgaris. E. Antheris aristatis , corollis campanulatis
 subæqualibus , calicibus duplicatis , foliis
 oppositis sagittatis. L. T. *La bruyere.*
 V. diurétique , alexitère.

140. DAPHNÉ. *Cal.* o. *Cor.* 4-fida , corollacæa , marces-
 cens , stamina includens. *Bacca* 1-sperma.
Mezereum. D. Floribus sessilibus ternis caulinis , fol.
 lanceolatis deciduis. L. Thymelea folio
 deciduo. T. *Le bois gentil.*

Laureola. D. Racem. axillaribus quinquefloris , fol.
 lanceolatis glabris. L. Thymelea lauri-
 folia semper virens seu laureola mas. T.
La lauréole mâle.

Gnidium. D. Panicula terminali , fol. lineari-lanceo-
 latis acuminatis. L. Thymelæa foliis lini.
 T. *Le trincanel* ou garrou.

Ces trois especes sont de violens
 purgatifs.

Trigynia.

141. POLYGONUM. *Cal.* o. *Cor.* 5-partita , calycina.
Sem.

Sem. r. angulatum.

Bistorta. P. Caule simplicissimo monosthachio, fol. ovatis in petiolum decurrentibus. L. *Bistorta major*, radice minus intorta. T. *La bistorte.*

V. astringente.

Hydropiper. P. Flor. hexandris semidigynis, fol. lanceolatis, stipul. submuticis. L. *Perficaria urens* seu *hydropiper*. T. *Le poivre d'eau.* V. Vulnéraire, déterfive.

Perficaria. P. Flor. hexandris digynis, spicis ovato-oblongis, fol. lanceolatis, stipulis ciliatis. L. *Perficaria mitis maculosa* & non. T. *La persicaire.*

V. astringente, déterfive, vulnéraire.

Aviculare. P. Flor. octandris trigynis axillaribus, fol. lanceolatis, caule procumbente herbaceo. L. *Polygonum latifolium*. T. *La renouée.*

V. astringente, vulnéraire.

Fagopyrum. P. Fol. cordato-sagittatis. Caule erecto in sculo inermi, seminum angulis æqualibus. L. *Fagopyrum erectum*. T. *Le bled noir* ou *sarrasin*.

V. déterfive, résolutive, apéritive.

CLASSIS IX^a. ENNEANDRIA.

Monogynia.

142. LAURUS. Cal. o. Cor. calycina, 6-partita. Nectarium glandulis 3, bifetis, germen cingentibus. Filamenta interiora glandulifera. Drupa 1-sperma.

Nobilis. L. Fol. lanceolatis-venosis perennantibus, flor. 4-fidis. L. *Laurus vulgaris*. T. *Le laurier.*

Trigynia.

143. RHEUM. *Cal.* o. *Cor.* 6-fida , persistens. *Sem.* 1 , triquetrum.

Rhaponticum. R. *Fol.* glabris , petiolis subfulcatis. L. *Rhabarbarum* dioscoridis. T. *Le rapontic.*

Rhabarbarum. R. *Fol.* subvillosis , petiolis æqualibus. L. T. *La rhubarbe.*

Palmatum. R. *Fol.* palmatis acuminatis. L. *La vraie rhubarbe.*

V. ces trois especes sont purgatives , apéritives , toniques.

CLASSIS X^a. DECANDRIA.*Monogynia.*

144. ANAGYRIS. *Vexillum.* alæque carina breviores in corolla papilionacea. *Le gumen.*

Fætida. *Anagyris.* L. T. *Le bois puant.*

V. résolutive , émétique.

145. CERCIS. *Cal.* 5-dentatus , inferne gibbus. *Cor.* papilionacea : vexillo sub alis brevi. *Legumen.*

Siliquastrum. C. *Foliis* cordato-orbiculatis glabris. L. T. *Le guainier* ou *arbre de Judas.*

V. astringente.

146. CASSIA. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. *Antheræ* supene 3-steriles , infimæ tres rostratæ. *Legumen.*

Senna. C. *Fol.* sejugis subovatis , petiolis eglandulatis. L. *Senna alexandrina* & *italica.* T. *Le séné.*

V. purgative , anthelmentique.

147. **DICTAMNUS.** *Cal.* 5-phyllus *petala* 5 , *patula.*
Filamenta punctis glandulosis adspersa.
Caps. 5-que coalitæ.

Albus. D. *Foliis* pinnatis , *caule* simplici. L. *Fra-*
xinella. T. *Le dictame blanc ou la fraxi-*
nelle.

V. emménagogue , cordiale , vermifuge.

148. **RUTA.** *Cal.* 5-partitus *petala* concava. *Receptac.*
punctis melliferis decem cinctum. *Caps.*
lobata.

Graveolens. R. *Foliis* decompositis , *floribus* lateralibus
4-fidis. L. *Ruta sylvestris major.* T. *La*
rue.

V. incisive , anti-hystérique , vermifuge , emménagogue.

149. **TRIBULUS.** *Cal.* 5-partitus. *Pet.* 5 , *patentia* styl.
o. *Caps.* 5, gibbæ , spinosæ , polyspermæ.

Terrestris. T. *Foliis* subsexjugis subæqualibus semini-
bus quadricornibus. L. T. *La croix de*
malthe.

V. deterfive , apéritive.

- ARBUTUS.** *Cal.* 5-partitus. *Cor.* ovata : ore basi pel-
lucida. *Bacca* 5-locularis.

Uva ursi. A. *Caul.* procumbentibus fol. integerrimis.
L. *Uva ursi.* T. *La boufferole.*

V. lythomtriptique.

150. **PYROLA.** *Cal.* 5-partitus. *Petala* 5. *Caps.* 5-locula-
ris angulis dehiscens.

Rotundifolia. P. *Staminibus* ascendentibus , *pistillo* de-
clinato. L. T. *La pyrole.*

V. vulnérable , astringente.

Digynia.

151. **SAXIFRAGA.** *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 5-petala. *Caps.*
2-rostris , 1-locularis , polysperma.

Granulata. S. *Fol.* caulinis reniformibus lobatis , *caul.*

ramoso , radice granulata. L. saxifraga
rotundifolia. T. *La saxifrage.*
V. diurétique , lythomtriptique.

152. SAPONARIA. *Cal.* 1-phyllus , nudus. *Petala* 5 ,
unguiculata. *Capsf.* oblonga , unilocu-
laris.

Officinalis. S. *Calic.* cylindricis , fol. ovato-lanceola-
tis. L. *Lychnis quæ saponaria vulgo.* T.
La saponaire.

V. diurétique , emménagogue , déterfive.
153. DIANTHUS. *Cal.* cylindricus , 1-phyllus : basi
squamis 4. *Petala* 5 , unguiculata. *Capsf.*
cylindrica , 1-ocularis.

Caryophyllus. D. Flor. solit. squamis calycinis binis subo-
vatis brevissimis , corollis crenatis. L.
Cariophyllus hortensis. T. *L'œillet.*

V. cordiale , fudorifique , alexiphar-
maque.

Trigynia.

154. CUCUBALUS. *Cal.* inflatus. *Petala* 5 , unguiculata,
absque corona ad faucem. *Capsf.* 3-
locularis.

Behen. C. *Calyc.* subglobosis glabris reticulato-
venosis. *Capsf.* 3-locularibus , coroll. sub-
nudis. L. *Lychnis sylvestris quæ behen*
album vulgo. T. *Le behen blanc.*

V. alexitere , aphrodisiaque , anthel-
mentique.

Pentagynia.

155. COTYLEDON. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 1-petala. *squamæ*
nectariferæ 5 , ad basim germinis. *Capsf.* 5.

Umbilicus. C. Fol. cucullato-peltatis , serrato-dentatis ,
alternis , caule ramoso , flor. erectis.

L. Cotyl. major. T. *Le nombril de Vénus.*
 V. rafraîchissante , humectante.

156. SEDUM. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-petala. *Squamæ* nectariferæ 5 , ad basin germinis. *Caps.* 5.

Telephium. S. Fol. planiusculis ferratis , corymbo folioso , caule erecto. L. *Anacampteros prima.* T. *L'orpin ou reprise.*

V. on s'en sert pour les panaris & les hémorrhoides.

Rupestre. S. Fol. subulatis quinquefariis confertis basifolitis , flor. cymosis. L. *Sedum minus luteum folio acuto* , T. *Le triquemadame.*

V. humectante , rafraîchissante.

Acre. S. Fol. subovatis adnato-fessilibus gibis erectiusculis alternis , cyma trifida. L. *Sedum parvum acre flore luteo.* T. *La vermiculere brûlante.*

V. anti-scorbutique.

157. OXALIS. *Cal.* 5-phyllus. *Petala* unguibus connexa. *Caps.* angulis dehiscens , 5-gona.

Corniculata. O. Caule decumbente herbaceo , pedunculis umbelliferis. L. *Oxalis flore flavo.* T. *L'alleluia ou pain à coucou.*

V. anti-scorbutique , rafraîchissante.

Decagynia.

158. PHYTOLACCA. *Cal.* 0. *Petala* 5. *Calycina.* *Bacca.* supera , 10-locularis , 10-sperma.

Decandra. P. Flor. decandris decagynis. L. *Phytolacca americanam majori fructu.* T.

V. on applique ses feuilles sur le cancer.

CLASSIS XI^a. DODECANDRIA.

Monogynia.

159. ASARUM. *Cal.* 3-f. 4-fidus , germini infidens. *Cor.*

nulla. *Capsf.* coriacea, coronata.

Europæum. A. Foliis reniformibus obtusis binis. L. T.

Le cabaret ou oreille d'homme.

V. purgative, emménagogue, sternutatoire.

160. PORTULACA. *Cor.* 5-petala. *Cal.* 2-fidus, *capsf.* 1-locularis, circumscissa, aut trivalvis.

Oleracea. P. Foliis cuneiformibus, flor. sessilibus. *Capsf.* circumscissa. L. *Portulaca angustifolia sylvestris.* T. *Le pourpier.*

V. rafraîchissante, anti-scorbutique.

161. LYTHRUM. *Cal.* 12-fidus. *Petala* 6, calyci inserta. *Capsf.* 2-locularis, polysperma.

Salicaria. L. Foliis oppositis cordato-lanceolatis, floribus spicatis dodecandris. L. *Salicaria vulgaris purpurea foliis oblongis.* T. *La salicaire.*

V. astringente, vulnéraire.

Digynia.

162. AGRIMONIA. *Cal.* 5-dentatus, altero obvallatus. *Petala* 5. *Sem.* 2, infundo calycis.

Eupatoria. A. Foliis caulinis pinnatis : impari-petiolato, Fructibus hispidis. L. *Agrimonia officinalis.* T. *L'aigremoine.*

V. apéritive, détersive, hépatique, astringente.

Trigynia.

163. RESEDA. *Cal.* 1-phyllus, partitus. *Petala* laciniata. *Capsf.* ore dehiscens, 1-locularis.

Luteola. R. Foliis lanceolatis integris basi utrinque 1-dentatis, calycibus 4-fidis. L. *Luteola herba salicis folia.* T. *La gaude.*

V. alexitére, apéritive.

164. EUPHORBIA. *Cor.* 4-f. 5-petala, calyci infidens.

Cal. 1-phyllus , ventricosus. *Caps.* 3-cocca.

Officinarum. E. Aculeata nuda multangularis : aculeis geminatis. L. T. *L'euphorbe.*

Lathyris. E. Umbella 4-fida : dichotoma , foliis oppositis integerrimis. L. *Tithymalus cataputia* dictus. T. *L'épurga.*

Esula. E. Umbella multifida : bifida , involucell. subcordatis , petalis subbicornibus , ramis sterilibus , fol. uniformibus. L. *Tithymalus foliis pini*, forte *dioscoridis*. T. V. ces trois especes sont violemment purgatives.

Dodecagynia.

SEMPERVIVUM. *Cal.* 12-partitus. *Petala* 12. *Caps.* 12 , polyspermæ.

Tectorum. S. Foliis ciliatis , propaginibus patentibus. L. *semper vivum majus vulgare*. T. *La joubarbe*. V. *rafraîchissante*.

CLASSIS XII^a. ICOSANDRIA.

Monogynia.

165. CACTUS. *Cal.* monophyllus , superus , imbricatus. *Cor.* multiplex. *Bacca* 1-locularis , polysperma..

Opuntia. C. Articulato-prolifer laxus , articulis ovatis , spinis setaceis. L. *Opuntia vulgo herbariorum*. T. *La raquette*. V. *rafraîchissante*.

166. MYRTHUS. *Calix* 5-fidus , superus. *Petala* 5.

- Bacca* 2-f. 3-sperma.
Communis. M. Floribus solitariis : involucro diphylo.
 L. T. *Le myrthe.*
 V. astringente.
167. PUNICA. *Cal.* 5-fidus, superus. *Petala* 5. *Pomum*
 multiloculare, polyspermum.
Granatum. P. Foliis lanceolatis, caule arboreo. L.
Malus punica sylvestris. T. *Le grenadier.*
 V. astringente.
168. AMYGDALUS. *Cal.* 5-fidus, inferus. *Petala* 5.
Drupa nuce poris perforata.
Persica. A. Foliorum ferraturis omnibus acutis, flo-
 ribus sessilibus solitariis. L. *Persica molli*
carne & vulgaris. T. *Le pêcher.*
 V. apéritive, laxative, anthelmentique.
Communis. A. Fol. ferraturis infimis glandulosis, flor.
 sessilibus geminis. L. *Amygdalus fativa.*
 T. *L'amandier.*
 V. adoucissante, laxative.
169. PRUNUS. *Cal.* 5-fidus, inferus, *petala* 5. *Drupæ*
 nux futuris prominulis.
Lauro-cerasus. P. Flor. racemosis, fol. semper virenti-
 bus dorso biglandulosis. L. *laurocerasus.*
 T. *Le laurier cerise.*
 V. un peu astringente, stomachique.
- Mahaleb.* P. Flor. corymbosis terminalibus, fol. ova-
 tis. L. *Cerasus mahaleb putata.* T. *Le*
malagué.
 V. émolliente, atténuate, résolutive.
- Armeniaca.* P. Flor. sessilibus, fol. subcordatis. L. *Ar-*
meniaca fructu majore. T. *L'abricotier.*
 V. humectante, adoucissante.
- Cerasus.* P. Umbellis sub pedunculatis, fol. ovato-
 lanceolatis glabris conduplicatis. L. *Ce-*
rasus fativa. T. *Le cerisier.*
 V. tempérante, rafraîchissante.
- Domestica.* P. Pedunculis subsolitariis, fol. lanceolato-
 ovatis convolutis, ramis muticis. L. T.
Le prunier.

- Spinosa.* V. humectante , purgative , laxative.
 P. Pedunculis solitariis , fol. lanceolatis ,
 glabris , ramis spinosis. L. Prunus syl-
 vestris. T. *Le prunellier.*
 V. astringente.

Digynia.

170. CRATÆGUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera ,
 2-sperma.
Oxyacantha. C. Fol. obtusis subtrifidis ferratis. L. Mes-
 pilus apii folio sylvestris spinosa. T.
L'aubepin.
 V. astringente.

Trigynia.

171. SORBUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Bacca* infera , 3-
 sperma.
Domestica. S. Fol. pinnatis , subtus villosis. L. sorbus
 fativa. T. *Le cormier* ou *sorbier.*
 V. astringente.

Pentagynia.

172. MESPILUS. *Cal.* 5-fidus , *petala* 5. *Bacca* infera ,
 5-sperma.
Germanica. M. Inermis , fol. lanceolatis subtus tomen-
 tosis , flor. solitariis sessilibus. L. Mesp.
 germanica folio laurino non ferrato. T.
Le néflier.
 V. astringente.
 173. PYRUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Pomum* inferum
 5-loculare , polyspermum.
Communis. P. Foliis ferratis lævibus , floribus corym-
 bosis. L. Pyrus sylvestris. T. *Le poirier.*
 V. astringente.

- Malus.* P. Fol. ferratis , umbellis sessilibus. L. *Malus sylvestris*. T. *Le pommier*.
V. tempérante , rafraîchissante.
- Cydonia.* P. Fol. integerrimis , flor. solitariis. L. *Cydonia vulgaris*. T. *Le coignassier*.
V. astringente.
174. SPIRÆA. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *Caps.* polyspermæ.
Filipendula. S. Fol. interrupte pinnatis : foliolis linearilanceolatis interrupte ferratis glaberrimis , flor. cymosis. L. *Filipendula vulgaris*. T. *La filipendule*.
V. diurétique , astringente.
- Ulmaria.* S. Fol. interrupte pinnatis : foliolis ovatis biserratis subtuscanis , flor. cymosis. L. *Ulmaria clusii*. T. *La Reine des près*.
V. fébrifuge.

Polygynia.

175. ROSA. *Petala* 5. *calix* urceolatus , 5-fidus , carnosus , collo coarctatus. *Sem.* plurima , hispida , calycis interiori lateri affixa.
- Canina.* R. Germin. ovatis pedunculisque glabris , caule petiolisque aculeatis. L. *Rosa sylvestris vulgaris* flore odorato , incarnato. T. *Le chinnorodon*.
V. laxative , un peu astringente.
- Centifolia.* R. Germin. ovatis pedunculisque hispidis , caule hispido aculeato , petiolis inermibus. L. *Rosa rubra simplex & multiplex*. T. *La rose de provins*.
V. astringente , déterfiv.
176. RUBUS. *Cal.* 5-fidus. *Petala* 5. *bacca* composita acinis monospermis.
- Ydeus.* R. Fol. quinato-pinnatis ternatisque , caule aculeato , petiol. canaliculatis. L. T. *Le framboisier*.
V. humectante , rafraîchissante.

Fruticosus. R. Fol. quinato digitatis ternatisque, caule petiolisque aculeatis. L. Rubus vulgaris fructu nigro. T. *Le ronce.*
V. détersive, astringente.

177. FRAGARIA. Cal. 10-fidus, petala 5. receptaculum seminum ovatum, baccatum deciduum.

Vesca. F. Flagellis reptantibus. L. Fragaria vulgaris. T. *Le fraiser.*

V. rafraîchissante, apéritive, diurétique.

178. POTENTILLA. Cal. 10-fidus. Petala 5. sem. subrotunda, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.

Anserina. P. Fol. pinnatis ferratis, caule repente, pedunculis 1-floris. L. Pentaphylloides argenteum alatum seu potentilla. T. *L'argentine.*

V. elle est en usage dans les fleurs blanches.

Reptans. P. Fol. quinatis, caule repente, pedunculis unifloris. L. Quinquefolium majus repens luteum. T. *La quintefeuille.*

V. astringente, vulnéraire.

179. TORMENTILLA. Cal. 8-fidus. Petala 4. sem. rotunda, nuda, receptaculo parvo exsucco affixa.

Erecta. T. Caule erectiusculo, foliis sessilibus. L. Tormentilla sylvestris. T. *La tormentille.*
V. astringente.

180. GEUM. Cal. 10-fidus. Petala 5. sem. arista geniculata.

Urbanum. G. Flor. erectis, fructibus globosis villosis; aristis uncinatis nudis, foliis lyratis. L. Cariophyllata vulgaris. T. *La benoîte.*
V. fébrifuge & astringente.

CLASSIS XIII^a. POLYANDRIA.

Monogynia.

181. CAPPARIS. Cal. 4-phyllus, coriaceus. Petala 4.

- stam. longa. *Bacca* corticosa, unilocularis, pedunculata.
- Spinosa.* C. Pedunculis unifloris solitariis, stipulis spinosis, foliis annuis capsul. ovalibus. L. T. *Le caprier.*
V. apéritive, diurétique, tonique.
182. ACTÆA. Cor. 4-petala. Cal. 4-phyllus. *Bacca* unilocularis sem. semi orbiculata.
- Spicata.* A. Racemo ovato fructibus baccatis. L. Christo phoriana vulgaris & americana. T. *L'herbe de St. Christophe.*
V. sudorifique & échauffante.
183. CHELIDONIUM. Cor. 4-petala. Cal. 2-phyllus. *Siliqua* 1-locularis linearis.
- Majus.* C. Pedunculis umbellatis. L. T. *La chélideine ou éclair.*
V. apéritive, diurétique, sudorifique, détersive.
- Glaucium.* C. Pedunculis unifloris, fol. amplexicaulibus sinuatis, caule glabro. L. *Glaucium* flore luteo. T. *Le pavot cornu.*
V. diurétique, vulnéraire, détersive.
184. PAPAVER. Cor. 4-petala. Cal. 2-phyllus. *Capsula* 1-locularis, sub stigmate persistente poris dehiscens.
- Rheas.* P. Caps. glabris globosis, caule piloso multifloro, fol. pinnatifidis incis. L. *Papaver erraticum majus.* T. *Le coquelico.*
V. adoucissante, anodine, diaphorétique.
- Somniferum.* P. Calyc. capsulisque glabris, fol. amplexicaulibus incis. L. *Papaver hortense*, semine nigro & albo. T. *Le pavot blanc.*
V. narcotique.
- NYMPHÆA. Cor. polypetala. Cal. 4-feu 5-phyllus. *Bacca* multi-locularis, truncata.
- Alba.* N. Fol. cordatis, integerrimis, calyce 4-fido. L. T. *Le nymphea ou nénuphar.*
V. rafraîchissante, adoucissante.

185. **TILIA.** *Cor.* 5-petala , *cal.* 5-partitus. *Bacca* ficca globosa , 5-locularis , 5-valvis , basi dehiscens.

Europæa. T. Floribus nectario destitutis. L. *Tilia* fœmina. T. *Le tilleul.*
V. céphalique , anti-histérique , anti-épileptique.

186. **CISTUS.** *Cor.* 5-petala. *Cal.* 5-phyllus : foliolis duobus minoribus. *Capsula.*

Laurifolius. C. Arborescens extipulatus , foliis oblongo-ovatis petiolatis , trinerviis , supra glabris : petiolis basi connatis. L. *Cistus* ledon foliis laurinis. T.
V. vulnéraire.

Ladaniferus. C. Arborescens extipulatus , fol. lanceolatis supra lævibus , petiolis basi coalitis vaginantibus. L. T. *Le ciste.*

V. astringente , résolutive , balsamique.
Salvifolius. C. Arborescens extipulatus , fol. ovatis petiolatis utrinque hirsutis. L. *Cistus* fœmina *salviæfolio* elatior. T.
V. astringente.

Helianthemum. C. Subfruticosus , procumbens , stip. lanceolatis. Foliis oblongis revolutis subpilosis. L. *Helianthemum* vulgare flore luteo. T.
V. astringente , vulnéraire.

Digynia.

187. **PÆONIA.** *Cal.* 5-phyllus. *Petala* 5. styli 0. *caps.* polyspermæ.

Officinalis. P. Foliolis oblongis. L. *Pæonia* mas & fœmina. T. *La pivoine mâle.*
V. céphalique , anti-spasmodique.

Trigynia.

188. **DELPHINIUM.** *Cal.* 0. *petala* 5. *nectarium* 2-fidum,

- Consolida.* D. postice cornutum. *Siliquæ* 3. f. 1.
Nectariis 1-phyllis, caule subdiviso. L.
Delphinium segetum. T.
V. astringente, vulnéraire.
- Ajacis.* D. Nectariis monophyllis, caule simplici.
L. Delph. hortense flore majore & simplici. T.
V. vulnéraire, consolidante.
- Staphisagria.* D. Nectariis tetraphyllis petalo brevioribus,
fol. palmatis lobis obtusis. L. Delphinium
platanifolio. T. *Le staphisaigre* ou
l'herbe aux poux.
V. purgatif violent.
189. ACONITUM. *Cal.* 0. *petala.* 5, supremo fornicato.
Nectaria 2, pedunculata, recurva sili-
quæ 3 seu 5.
- Lycostonum.* A. Fol. palmatis, multifidis, villosis. L.
T. *Le tue-loup*.
V. poison violent.
- Napellus.* A. Foliorum laciniis linearibus superne la-
tioribus, linea exaratis. L. Aconitum
cæruleum seu napellus. T. *Le napel*.
V. fébrifuge, anti-schirreuse.
- Anthora.* A. Flor. pentagynis, foliorum laciniis linea-
ribus. L. Aconitum salutiferum seu an-
thora. T. *L'antithora*.
V. alexitère.

Pentagynia.

190. AQUILEGIA. *Cal.* 0. *petala* 5. *nectaria* 5. cornicu-
lata interpetala. *caps.* 5. distinctæ.
- Vulgaris.* A. Nectariis incurvis. L. Aquilegia sylvestris.
T. *L'ancolie* ou *églantine*.
V. apéritive, sudorifique.
- 191 NIGELLA. *Cal.* 0. *petala* 5. *nectaria* 5, trifida, in-
tra corollam. *Capsulæ* 5. connexæ.
- Sativa.* N. Pistillis 5. capsulis muricatis subrotundis,

foliis subpilosis. L. *Nigella flore minore simplici candido.* T. *La nielle.*

Arvensis. N. Pistillis quinis, pet. integris caps. turbinatis. L. *Nigella arvensis cornuta.* T. *La toute épice.*

V. ces deux especes sont incisives & apéritives.

Polygynia.

192. ANEMONE. *Cal. o. pet. 6. 9. sem. plura.*

Hepatica. A. Foliis trilobis integerrimis. L. *Ranunculus tridentatus vernus flore.* T. *L'hépatique.*

V. vulnérable, astringente.

Pulsatilla. A. Pedunculo involucrato, pet. rectis, fol. bipinnatis. L. *Pulsatilla folio crassiori, majori flore.* T. *La pulsatille.*

V. détersive & résolutive.

193. CLEMATIS. *Cal. o. petala 4. rarius 5. vel 6. sem. caudata.*

Flammula. C. Foliis inferioribus pinnatis laciniatis : summis simplicibus integerrimis lanceolatis. L. *Clematis sive flammula.* T. *L'herbe aux gueux.*

V. incisive, résolutive.

194. THALICTRUM. *Cal. o. petala 4. f. 5. sem. ecaudata.*

Flavum. T. Caule folioso sulcato, panic. multiplici erecta. L. *Talictum majus filiqua angulosa seu striata.* T. *Le thalictum.*

V. vulnérable, apéritive, astringente.

195. ADONIS. *Cal. 5-phyllus. Petala quinis plura absque nectario. Sem. nuda.*

Vernalis. A. Flore dodecapetalo : fructu ovato. L. *Ranunculus fœniculaceis foliis hellebori radice.* T. *L'hellebora d'Hippocrate.*

V. purgative, ydragogue.

196. RANUNCULUS. *Cal. 5-phyllus. Petala 5. intra*

- Ficaria.* R. unguis poro mellifero. *Sem.* nuda.
 Fol. cordatis angulatis petiolatis, caule
 unifloro. L. *Ranunculus vernus rotundi-*
folius major & minor. T. *La petite che-*
lidoine.
 V. rafrâchissante & résolutive.
- Sceleratus.* R. Fol. inferioribus palmatis : summis di-
 gitatis, fructibus oblongis. L. *Ranun-*
culus palustris apii folio lævis. T.
 V. poison violent.
197. HELLEBORUS. *Cal.* o. *pet.* 5. *f.* plura. *Nectaria*
bilabiata, tubulata. *Capf.* polyspermæ,
erectiusculæ.
- Niger.* H. Scapo subbifloro subnudo, fol. pedatis.
 L. T. *L'hellebore noir ou feu.*
 V. purgative.
- Fætidus.* H. Caule multifloro folioso, fol. pedatis.
 L. *Helleborus niger fætidus.* T. *Le pied*
de griphon.
 V. purgatif violent.

CLASSIS XIV. DIDINAMIA.

Gymnospermia.

198. AJUGA. *Corollæ* labium superius minimum, *sta-*
mina labio superiore longiora.
- Reptans.* A. Glabra, stolonibus reptantibus. L. *Bu-*
gula. T. *La bugle.*
 V. astringente, vulnéraire.
199. TEUCRIUM. *Cor.* labium superius (nullum) ultra
 basim bipartitum, divaricatum ubi
 stamina.
- Scorodonia.* T. Fol. cordatis serratis petiolatis, racemis
 lateralibus secundis, caule erecto. L.
chamædrys fruticosa sylvestris melissæ
folio. T. *La sauge sauvage.*

V. apéritive , diurétique.

Polium. T. Spicis subrotundis , fol. oblongis obtusis crenatis tomentosis sessilibus. Caule prostrato. L. *Polium montanum*. T. *Le polium*.

V. apéritive , alexitère.

Chamæpitis. T. Fol. trifidis linearibus integerrimis , flor. sessilibus lateralibus solitariis caule diffuso. L. *Chamædris lutea vulgaris folio trifido*. T. *Le chamæpitis*.

Iva. T. Fol. subtricuspidatis linearibus , flor. sessilibus lateralibus solitariis. L. *Chamæpitis moscata folio serrato*. T. *L'ivete*.
V. ces deux especes sont apéritives , céphaliques & emménagogues.

Marum. T. Fol. integerrimis ovatis , acutis petiolatis subtus tomentosis , flor. racemosis secundis. L. *Chamædris maritima , incana , frutescens foliis lanceolatis*. T. *Le marum*.

V. céphalique , cordiale , sternutatoire.

Scordium. T. Fol. oblongis sessilibus dentato-ferratis floribus geminis axillaribus pedunculatis , caule diffuso. L. *Chamædris palustris canescens sive scordium officinarum*. T. *Le scordium ou germandrée aquatique*.
V. apéritive , stomachique.

Chamædris. T. Fol. cuneiformi-ovatis incisifs crenatis petiolatis , flor. ternis , caulibus procumbentibus subpilosis. L. *Chamædris major*. T. *Le petit chéne*.

V. apéritive , sudorifique , fébrifuge.

200. SATUREJA. Cor. laciniae subæquales. Stamina distantia.

Hortensis. S. Pedunculis bifloris. L. T. *La sariete*.

V. apéritive , incisive , fortifiante.

201. HYSSOPUS. Cor. labium inf. lacinula intermedia crænata. Stam. recta , distantia.

Officinalis. H. Spicis secundis , foliis lanceolatis. L.

Hyssopus officinarum cærulea. T.
L'yssope.

V. stomachique , déterfive.

202. NEPETA. *Cor.* labium inf. lacinula intermedia
crænata : faux margine reflexo. *Stam.*
approximata.

Cataria. N. Floribus spicatis : verticillis subpedicel-
latis , foliis petiolatis cordatis dentato
ferratis. L. *Cataria major* & vulgaris. T.
L'herbe aux chats.

V. apéritive , emménagogue.

203. LAVANDULA. *Cal.* ovatus subdentatus , bractea
suffultus. *Cor.* resupinata. *Stam.* intra
tubum.

Stæchas. L. Fol. sessilibus , linearibus , margine re-
volutis , spica coarctata comosa. L. *Stæ-*
chas purpurea. T. *Le stechas.*

V. céphalique , nervine.

Spica. L. Fol. sessilibus , lanceolato-linearibus
margine revolutis , spica interrupta nu-
da. L. *Lavendula latifolia* & *angustifo-*
lia. T. *La lavande.*

V. cordiale , céphalique , emménago-
gue.

204. MENTHA. *Cor.* subequalis quadrifida lacinia latiore
emarginata. *Stam.* erecta distantia.

Aquatica. M. Floribus spicatis , fol. ovatis ferratis
petiolatis , staminibus corolla longiori-
bus. L. *Mentha rotundifolia palustris*
sive *aquatica major.* T. *Le baume d'eau.*

V. stomachique , diurétique.

Gentilis. M. Flor. verticillatis , fol. ovatis acutis. Ser-
ratis. *Stam.* corolla brevioribus. L.
Mentha sylvestris verticillata ocymi odo-
re. T. *Le baume de jardin.*

V. anti-hystérique , stomachique.

Pulegium. M. Flor. verticillatis , fol. ovatis obtusis
subcrenatis , caulibus subteretibus re-
penibus , *stam.* corolla longioribus. L.

Mentha aquatica five *pulegium*. T. *Le pouliot*.

V. incisive, apéritive, emménagogue.

205. GLECHOMA. *Antherarum* singulum par in formam crucis connivens. Calyx 5-fidus.

Hederacea. G. Fol. reniformibus crenatis. L. *Calamintha humilior* folio rotundiore. T. *Le liere terrestre*.

V. apéritive, détersive, vulnéraire.

206. LAMIUM. *Corollæ* lab. sup. integrum fornicatum; lab. inf. bilobum, faux utrinque margine dentata.

Album. L. Fol. cordatis acuminatis ferratis petiolatis, verticillis vigintifloris. L. *Lamium album* five *archangelica* flore albo. T. *L'archangélique*.

V. béchique, lithontriptique, astringente.

207. GALEOPSIS. *Corollæ* lab. super. subcrenatum fornicatum, lab. inf. supra 2-dentatum.

Galeobdolon. G. Verticillis 6-floris : involucro 4-phyllo. L. *Galeopsis* five *urtica iners* flore luteo. T.

V. diurétique, apéritive, astringente.

208. BETONICA. *Cal.* aristatus, *cor.* lab. super. adscendens, planiusculum, tubus cylindricus.

Officinalis. B. Spica interrupta. *Cor.* labii lacinia intermedia emarginata. L. *Betonica purpurea*. T. *La betoine*.

V. céphalique, tonique, sternutatoire.

209. STACHYS. *Cor.* lab. super. fornicatum, lab. infer. lateralibus reflexum : lacinia intermedia majore emarginata. *Stamina* deflorata versus latera reflexa.

Palustris. S. Verticillis sub-sexfloris, fol. lineari-lanceolatis semi amplexicaulibus, sessilibus. L. *Galeopsis palustris* *betonicae* folio flore variegato. T.

V. vulnéraire, astringente.

Germanica. S. Verticillis multifloris, foliorum serraturis imbricatis, caule lanato. L. *Stachys*

major germanica. T. *L'épi fleuri.*

V. anti-épileptique, anti-hystérique.

210. BALLOTA. *Cal.* hypocrateriformis, 5-dentatus, 10-striatus, *cor.* lab. super. crenatum, concavum.

Nigra. B. Foliis cordatis indivisis ferratis, calycibus acuminatis. L. Marrubium nigrum. T. *Le marrube noir.*

V. anti-hystérique.

211. MARRUBIUM. *Cal.* hypocrateriformis, rigidus. 10-striatus. *Corollæ* lab. sup. 2-fidum, lineare, rectum.

Vulgare. M. Dentibus calycinis setaceis uncinatis. L. Marrubium album vulgare. T. *Le marrube blanc.*

V. apéritive, emménagogue.

212. LEONURUS. *Antheræ* punctis nitidis adspersæ.

Cardiaca. L. Fol. caul. lanceolatis 3-lobis. L. Cardia-
ca. T. *L'agripaume.*

V. anti-hystérique.

213. MOLUCCELLA. *Cal.* companulatus, ampliatus, *corolla* latior, spinosus.

Lævis. M. Calicibus campanulatis sub. 5-dentatis; denticulis æqualibus. L. T. *La melisse des isles molлуques.*

Spinosa. M. Calycibus ringentibus, 8-dentatis. L. T. V. ces deux especes sont alexitères, céphaliques.

214. CLINOPODIUM. *Involucr.* multifetum, verticillo subjectum.

Vulgare. C. Capitulis subrotundis, hispidis, bracteis setaceis. L. Clinopodium origano simile elatius majore flore. T. *Le basilic sauvage.*

215. ORIGANUM. *Strobilus* 4-gonus, spicatus, calyces colligens.

Dictamnus. O. Foliis inferioribus tomentosis, spicis nutantibus. L. Origanum creticum tomentosum seu dictamnus creticus. T.

Le dictame de crête.

V. emménagogue , alexitère , apéritive.

Vulgare. O. Spicis subrotundis paniculatis conglomeratis , bracteis calyce longioribus ovatis. L. Origanum sylvestre five cunila bulbula. T. *L'origan.*

V. diurétique , stomachique.

Majorana. O. Fol. ovatis obtusis. Spicis subrotundis compactis pubescentibus. L. Majorana vulgaris. T. *La marjolaine.*

V. résolutive , nervine , céphalique.

216. THYMUS. *Calycis bilabiatis faux villis clausa.*

Serpillum. T. Floribus capitatis caulibus repentibus , foliis planis obtusis basi ciliatis. L. Serpillum vulgare. T. *Le serpolet.*

V. céphalique , emménagogue.

Vulgaris. T. Erectus fol. revolutis ovatis , flor. verticillato-spicatis. L. T. *Le thym.*

V. incisive , céphalique.

Acinos. T. Flor. verticillatis , pedunculis 1-floris , caul. erectis subramosis , fol. acutis serratis. L. Clinopodium arvense ocymi facie. T. *Petit basilic sauvage.*

V. astringente , résolutive.

217. MELISSA. *Calix aridus , supra planiusculus : lab. superiore subfastigiato. Cor. lab. super. subfornicatum , 2-fidum ; lab. inf. lobo medio cordato.*

Officinalis. M. Racemis axillaribus verticillatis : pedicellis simplicibus. L. Melissa hortensis. T. *La melisse.*

Calamintha. M. Pedunc. axillaribus dichotomis longitudine foliorum. L. Calamintha vulgaris officinarum germanicæ. T. *Le calament.*

V. incisive , emménagogue.

Nepeta. M. Pedunculis axillaribus dichotomis folio longioribus caule adscendente hirsuto. L. Calamintha pulegii odore five nepeta. T.

V. anti-hystérique , apéritive.

218. DRACOCEPHALUM. *Cor.* faux inflata : labium superius concavum.

Moldavica. D. Flor. verticillatis , bracteis lanceolatis : ferraturis capillaceis. L. *Moldavica betonica* folio flore cæruleo. T. *La melisse des moldaves.*

V. cordiale , stomachique.

219. MELITTIS. *Cal.* tubo corollæ amplior. *Corollæ* lab. sup. planum , lab. infer. crenatum. *Antheræ* cruciatae.

Melissophyllum. Melittis. L. *Melissa humilis latifolia* , flore maximo purpurascens. T. *La melisse de montagne.*

V. vulnéraire , diurétique.

220. OCYMUM. *Cal.* lab. superiore orbiculato , inferiore 4-fido. *Corollæ* resupinatae alterum lab. 4-fidum ; alterum indivisum. *Filamenta* exteriora basi processum emittentia.

Basilicum. O. Fol. ovatis glabris , calic. ciliatis. L. *Ocimum vulgare*. T. *Le basilic.*

V. céphalique , cordiale , nervine.

221. SCUTELLARIA. *Cal.* ore integro : post florescentiam clauso , operculato.

Galericulata. S. Fol. cordato-lanceolatis crenatis , flor. axill. L. *Cassida palustris vulgatio* flore cæruleo. T. *La toque.*

V. fébrifuge , astringente.

222. PRUNELLA. *Filamenta* 2-furca : altero apice antherifera. *Stigma* bifidum.

Vulgaris. P. Fol. omnibus ovato oblongis , ferratis , petiolatis. L. *Brunella major* folio non dissecto. *La brunelle.*

V. vulnéraire , astringente.

223. ANTIRRHINUM. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* basi deorsum prominens , nectarifera. *Capsula* bilocularis.

Cymbalaria. A. Fol. cordatis. 5-lobis alternis , caulibus procumbentibus. L. *Linaria hederaceo*

folio glabro seu cymbalaria. T. *La cymbalaire*.

V. rafraîchissante , humectante.

Elatine. A. Fol. hastatis alternis caulibus procumbentibus. L. *Linaria segetum nummulariæ* folio aurito & villoso flore cærulæo. T. *La velvete*.

Spurium A. Fol. ovatis alternis , caulibus procumbentibus. L. *Linaria segetum nummularia* folio villoso. T. *La velvete femelle*.
V. ces deux especes sont vulnérables , détersives.

Majus. A. Corollis ecaudatis , flor. spicatis , calycibus rotundatis. L. *Anthirrinum*. vulgare. T. *Le musle de veau*.
V. alexipharmaque.

224. SCROPHULARIA. Cal. 5-fidus. Cor. subglobosa , resupinata. Caps. 2-locularis.

Nodosa. S. Fol. cordatis. 3-nervatis , caule obtusangulo. L. *Scrophularia nodosa foetida*. T. *La scrophulaire*.
V. résolutive , émolliente.

Aquatica. S. Fol. cordatis obtusis petiolatis decurrentibus caule membranis angulato , racemis terminalibus. L. *Scrophularia aquatica major*. T. *La scrophulaire aquatique*.
V. vulnérable , carminative.

225. DIGITALIS. Cal. 5-partitus. Cor. campanulata 5-fida ventricosa. Caps. ovata bilocularis.

Purpurea. D. Calycinis foliolis ovatis-acutis , corollis obtusis , labio superiore integro. L. *Digitalis purpurea foliis asperis*. T. *La Digitale*.
V. anti-épileptique.

226. CAPRARIA. Cal. 5-partitus. Cor. campanulata , 5-fida , acuta. Caps. 2-valvis , 2-locularis , polysperma.

Biflora. C. Fol. alternis , flor. geminis. L. *Agera-*

tum Americanum folio & facie rapunculi. T. *Le thé de curaço*.

V. les mêmes que le thé ordinaire.

227. VITEX. *Cal.* 5-dentatus. *Cor.* limbus 6-fidus *bacca* 4-sperma.

Agnus-castus. V. *Fol.* digitatis ferratis, spicis verticillatis
L. *Vitex latiore folio.* T. *Le poivre bâtard*.

V. anti-hystérique.

228. ACANTHUS. *Cal.* 2-fol. 2-fidus. *Cor.* 1-labiata deflexa, 3-fida. *Capsula* 2-ocularis.

Mollis. A. *Foliis* sinuatis inermibus. L. T. *L'acante* ou *branc-ursine*.

V. émolliente, adoucissante.

CLASSIS XV^a. TETRADYNAMIA.

Siliculosa.

229. ANASTATICA. *Silicula* retusa, margine coronata valvulis dissepimento duplo longioribus. *Stylo* intermedio mucronato, obliquo : loculis 1-spermis.

Hierochumtica. A. *Fol.* obtusis, spicis axillaribus brevissimis, filiculis angulatis spinosis. L. *Thlaspi rosa de hierico dictum.* T. *La rose de jericho*.

V. anti-scorbutique.

230. LEPIDIUM. *Silicula* emarginata, cordata, polysperma : valvulis navicularibus, marginato-carinatis.

Sativum. L. *Flor.* tetradynamis, fol. oblongis multifidis. L. *Nasturtium hortense.* T. *Le creffon alenois* ou *nastitor*.

V. incisive, détersive, anti-scorbutique.

Latifolium.

Latifolium. L. Fol. ovato-lanceolatis integris ferratis.
L. T. *La grande passerage.*
V. incisive , apéritive , diurétique , anti-
scorbutique.

Iberis. L. Flor. diandris tetrapetalis , fol. inferioribus lanceolatis ferratis ; superioribus linearibus integerrimis. L. *Lepidium gramineo folio seu iberis.* T. *La petite passerage.*
V. les mêmes que la précédente.

231. THLASPI. *Silicula.* emarginata , obcordata , polysperma : valvulis navicularibus marginato-carinatis.

Arvense. T. Siliculis orbiculatis , fol. oblongis dentatis glabris. L. *Thlaspi arvense* filiquis latis. T.
V. emménagogue , utérine.

Campestre. T. Siliculis subrotundis , fol. sagittatis dentatis incanis. L. *Thlaspi vulgatus.* T.
V. incisive , apéritive , détersive.

Bursa pastoris. T. Siliculis obcordatis , fol. radical. pinnatifidis. L. *Bursa pastoris major* folio sinuato. T. *Le tabouret ou la bourse à berger.*
V. vulnéraire , astringente , fébrifuge.

232. COCHLEARIA. *Silicula* emarginata , turgida , scabra : valvulis gibbis , obtusis.

Officinalis. C. Fol. radical. cordato-subrotundis , caulinis oblongis sinuatis. L. *Cochl. folio subrotundo.* T. *L'herbe aux cuilliers.*
V. anti-scorbutique.

Coronopus. C. Fol. pinnatifidis , caule depresso. L. *Nasturtium sylvestre* capsulis cristatis. T. *La corne de cerf.*

V. tonique , légèrement astringente , diurétique , lithontriptique.

Armoracia. C. Fol. rad. lanceolatis crenatis , caulinis incisis. L. *Cochl. folio cubitali.* T. *Le grand raifort sauvage.*

- V. apéritive , incisive , diurétique.
233. LUNARIA. *Silicula* integra , elliptica , compresso plana , pedicellata : valvis dissepimento æqualibus , parallelis , planis. *Cal.* foliolis faccatis.
- Rediviva.* L. Fol. alternis. L. lunaria major filiqua oblonga. T. *La lunaire.*
V. diurétique.

Tetradinamia filiquosa.

234. DENTARIA. *Siliqua* elastice dissiliens valvulis revolutis : *stigma* emarginatum. *Cal.* longitudinaliter connivens.
- Pentaphyllos.* D. Foliis summis digitatis. L. Dentaria heptaphyllos. T. *La dentaire.*
V. détersive , carminative.
235. CARDAMINE. *Siliqua* elastice dissiliens valvulis revolutis. *Stigma* integrum. *Cal.* subhians.
- Amara.* C. Fol. pinnatis , axillis stoloniferis. L. Cardamine flore majore , elatior. T. *Le cresson d'eau.*
V. apéritive , diurétique , anti-scorbutique , fébrifuge.
236. SISYMBRIUM. *Siliqua* dehiscens valvulis rectiusculis. *Cal.* patens. *Corolla* patens.
- Amphibium.* S. Siliq. declinatis oblongo-ovatis , foliolis pinnatifidis serratis. L. Si fimbrium aquaticum foliis in profundas lacinias divisis filiqua brevioris. T.
V. apéritive , détersive , diurétique.
- Sophia.* S. Petalis calyce minoribus , foliis decomposito-pinnatis. L. Si symb. annuum absinthii minoris folio. T. *Le petit thalictrum.*
V. vulnéraire , détersive , astringente.
237. ERYSIMUM. *Siliqua* columnaris , exacte tetraedra. *Cal.* clausus.

Officinale. E. Siliq. spicæ adpressis, foliis runcinatis.
L. Erysim. vulgare. T. *Le velar* ou
tortelle.

V. incisive, béchique, anti-scorbutique.

Barbarea E. Fol. liratis : extimo subrotundo. L. Sy-
mbrium erucæ folio glabro, flore lu-
teo. T. *L'herbe de Ste. Barbe* ou *l'herbe*
au Charpentier.

V. vulnéraire, anti-scorbutique.

Alliaria. E. Fol. cordatis. L. Hesperis allium redo-
lens. T. *L'alliaire.*

V. diurétique, anti-septique.

238. CHEIRANTHUS. *Germen* utrinque denticulo glan-
dulato. *Cal.* clausus : foliolis duobus basi
gibbis. *Semina* plana.

Cheiri. C. Fol. lanceolatis acutis glabris, ramis
angulatis caule fruticoso. L. leucoium
luteum vulgare. T. *Le violier jaune.*

V. incisive, emménagogue.

239. TURRITIS. *Siliqua* longissima angulata. *Cal.* con-
nivens erectus. *Cor.* erecta.

Hirsuta. T. Fol. omnibus hispidis, caulinis ample-
xicaulibus. L. Turritis minor. T. *Le*
rourette.

V. astringente.

240. BRASSICA. *Cal.* erectus, connivens. *Sem.* globosa.
Glandula inter stamina breviora & pis-
tillum, interque longiora & calycem.

Napus. B. Radice caulescente fusi formi. L. Napus
radice alba. T. *Le navet.*

Rapa. B. Radice caulescente orbiculari, depressa
carnosa. L. Rapa sylvestris. T. *La rave.*
V. ces deux especes sont béchiques.

Oleracea. B. Radice caulescente tereti carnosa. L.
Brassica radice alba. T. *Le chou.*

V. béchique, anti-scorbutique.

Eruca. B. Foliis runcinatis, caule hispido, fili-
quis lævibus. L. Eruca latifolia alba. T.
La roquette.

V. anti-scorbutique.

241. SINAPIS. *Cal.* patens. *Cor.* unguis recti. *Glandula* inter stamina breviora & pistillum. Interque longiora & calycem.

Nigra. S. Siliquis glabris racemo appressis. L. Sinapis rapi folio. T. *La moutarde.*

V. anti-scorbutique, fébrifuge.

242. RAPHANUS. *Cal.* clausus. *Siliqua* torosa, subarticulata, teres. *Glandulae* melliferæ 2. inter stamina breviora & pistillum, totidem inter stamina longiora & calycem.

Sativus R. Siliquis teretibus torosis bilocularibus. L. Raphanus minor oblongus. T. *Le raifort.*
V. atténuate, diurétique.

Raphanistrum. R. Siliquis teretibus articulatis lævibus 1-locularibus. L. Raphanistrum filiqua articulata glabra majore. T. *Le raifort sauvage.*

V. apéritive, atténuate, résolutive.

243. BUNIAS. *Silicula* decidua, tetraëdra, angulis inæqualibus acuminatis muricata.

Erucago. B. Siliculis tetragonis : angulis bicristatis. L. Erucago segetum. T. *La masse au bedeau.*

V. incisive, atténuate.

Cakile. B. Siliculis ovatis lævibus ancipitibus. L. Cakile maritima folio ampliori & angustiori, fructu hastæ formi. T. *La roquette de mer.*

V. anti-scorbutique, apéritive, diurétique.

244. ISATIS. *Siliqua* lanceolata, 1-locularis, 1-sperma, decidua, bivalvis : valvulis navicularibus.

Tinctoria. I. Foliis radicalibus crenatis ; caulinis sagittatis, filiculis oblongis. L. Isatis sylvestris. T. *Le pastel.*

V. vulnérable, astringente, détersive.

CLASSIS XVI^a. MONADELPHIA.*Decandria.*

245. GERANIUM. Monogyna. *Stigmat* 5. *fructus* rostratus, 5-coccus.

Robertianum G. pedunculis bifloris, calicybus pilosis decem angulatis. L. Ger. robertianum primum. T. *L'herbe à robert.*

Sanguineum. G. Pedunc. 1-floris, fol. quinquepartitis trifidis orbiculatis. L. Geranium sanguineum sive hæmatodes radice crassa. T. V. ces deux especes sont astringentes.

Polyandria.

246. SIDA. *Cal.* simplex, angulatus. *Stylus* multipartitus. *Caps.* plures 1-spermæ.

Abutilon. S. Fol. subrotundo-cordatis indivisis, pedunc. folio brevioribus, capsulis multilocularibus: corniculis bifidis. L. Abutilon. T. *La fausse guimauve.*

V. émolliente, diurétique, vulnéraire.

247. ALTHÆA. *Cal.* duplex: exterior 9-fidus. *Arilli* plurimi, monospermi.

Officinalis. A. Fol. simplicibus tomentosis. L. Althæa dioscoridis & plinii. T. *La guimauve.*
V. résolutive, émolliente.

248. ALCEA. *Cal.* duplex; exterior 3-phyllus. *Arilli* plurimi, monospermi.

Rosea. A. Foliis sinuato angulatis. L. Malva rosea folio subrotundo. T. *La mauve-rose* ou *passerose.*

V. émolliente.

249. MALVA. *Cal.* duplex : exterior 3-phyllus. *Arilli* plurimi, monospermi.
Sylvestris. M. Caule erecto herbaceo, fol. septemlobatis acutis, pedunculis petiolisque pilosis. L. Malva vulgaris flore majore folio sinuato. T. *La mauve*.
 V. laxative, émolliente.
250. LAVATERA. *Cal.* duplex : exterior 3-fidus, *arilli* plurimi, monospermi.
Arborea. L. Caule arboreo, fol. septemangularibus tomentosis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. L. Althæa arborea veneta maritima. T. *La mauve en arbre*.
 V. émolliente, adoucissante.
251. GOSSYPIUM. *Cal.* duplex : exterior 3-fidus. *Caps.* 4-locularis. *Sem.* lana obvoluta.
Herbaceum. G. Fol. quinquelobis subtus eglandulosis, caule herbaceo. L. Xilon sive gossypium herbaceum. T. *Le coton*.
 Pectorale, béchique, astringente.
252. HIBISCUS. *Cal.* duplex : exterior polyphyllus *caps.* 5-locularis, polysperma.
Abelmoschus. H. Fol. subpeltato-cordatis septemangularibus ferratis, caule hispido. L. Ketmia ægyptiaca semine moschato. T.
 V. estimée dans les fièvres pétéchiiales exhant. & pour la teigne.

CLASSIS XVII^a. DIADELPHIA.

Hexandria.

253. FUMARIA. *Cal.* diphyllus. *Cor.* ringens. *Filamenta* 3, membranacea, singula antheris 3.
Officinalis. F. Pericarpis monospermis racemosis,

caule diffuso. L. *Fumaria officinarum*.

T. *Le fumeterre*.

V. hépatique , tonique , emménagogue.

254. POLYGALA. *Cal.* 5-phyllus : foliolis duobus alæformibus , coloratis. *Legumen* obcordatum , biloculare.

Vulgaris. P. Flor. cristatis racemosis , caule erecto , fol. lanceolatis. L. *Polygala major vulgaris*. T.

V. sudorifique.

Decandria.

255. SPARTIUM. *Stigma* longitudinale , supra villosum. *Filamenta* germini adherentia. *Cal.* deorsum productus.

Junceum. S. Ramis oppositis teretibus apice floriferis , fol. lanceolatis. L. *Genista juncea*. T. *Le genet d'Espagne*.

V. apéritive , diurétique.

Scoparium. S. Foliis ternatis solitariisque , ramis inermibus angulatis. L. *Cytiso-genista scoparia vulgaris* flore luteo. T. *Le genet à balais*.

V. lithontriptique , hydragogue.

256. GENISTA. *Cal.* 2-labiatus. *Vexillum* oblongum apistillo staminibusque deorsum reflexum.

Tinctoria. G. Fol. lanceolatis glabris , ramis striatis teretibus erectis. L. *Genista tinctoria germanica*. T. *Le genet des Teinturiers*.
V. apéritive , hydragogue.

257. ONONIS. *Cal.* 5-partitus : laciniis linearibus. *Vexillum* striatum. *Legumen* turgidum , sessile. *Filamenta* connata absque fissuras

Spinosa. O. Flor. racemosis solitariis , fol. ternatis solitariisque , ramis spinosis. L. *Ononis spinosa* flore purpureo. T. *L'arrête-bœuf*.

V. lithontriptique.

258. ANTHYLLIS. *Cal.* ventricosus. *Legumen* subrotundum, tectum.

Vulneraria. A. Herbacea. Fol. pinnatis inæqualibus, capitulo duplicato. L. *Vulneraria rustica.* T. *La vulnéraire.*

V. vulnéraire.

259. LUPINUS. *Cal.* 2-labiatus. *Antheræ* 5. oblongæ; 5-subrotundæ. *Legumen* coriaceum.

Varius. L. *Cal.* semiverticillatis appendiculatis : labio superiore bifido; inferiore subtridentato. L. *Lupinus sylvestris* purpureo flore semine rotundo vario. T. *Le lupin.* V. émolliente, résolutive.

260. PHASEOLUS. *Carina.* cum staminibus stiloque spiraliter tortis.

Vulgaris. P. Caule volubili, floribus racemosis geminis, bracteis calyce minoribus, leguminibus pendulis. L. T. *Le haricot.* V. apéritive, émolliente, résolutive.

261. PISUM. *Stylus* triangulus, supra carinatus pubescens. *Calycis* lacinia superiores 2. breviores.

Sativum. P. Petiolis teretibus, stipulis inferne rotundatis crenatis, pedunculis multifloris. L. *Pisum hortense majus.* T. *Le pois.* V. détersive, astringente, maturative.

262. OROBUS. *Stylus* linearis. *Cal.* basi obtusis : laciniiis superioribus profundioribus, brevioribus.

Vernus. O. Fol. pinnatis ovatis, stipul. semi sagittatis integerrimis caule simplici. L. *Orobus sylvaticus* purpureus vernus. T. *L'orobe sauvage.*

V. résolutive, détersive, apéritive.

263. LATHYRUS. *Stylus* planus, supra villosus, superme latior. *Cal.* lacinia superiores 2. breviores.

Sativus. L. Pedunculis unifloris. Cirrhis diphyllis tetraphyllisque, legum-ovatis compressis dorso

dorso bimarginatis. L. *Lathyrus sylvestris* flore fructuque albo. T. *La gesse*.

V. apéritive, laxative.

264. VICIA. Stigma latere inferiore transverse barbato.

Sativa. V. Legum. sessilibus subbinatis erectis, foliis retusis, stip. notatis. L. *Vicia sativa* vulgaris. T. *La vesse*.

V. émolliente, résolutive.

Faba. V. Caule erecto, petiol. absque cirrhis. L. *Faba rotunda oblonga*. T. *La fève de marais*.

V. résolutive.

265. ERVUM. Cal. 5-partitus, longitudine corollæ.

Lens. E. Pedunc. subbifloris, sem. compressis convexis. L. *lens vulgaris*. T. *La lentille*.

V. diaphorétique.

266. CICER. Cal. 5-partitus longitudine corollæ: laciniis quatuor superioribus vexillo incumbantibus. Legumen rhombeum, turgidum, dispermium.

Arietinum. C. Foliolis serratis L. *Cicer sativum*. T. *Le pois chiche*.

V. résolutive.

267. COLUTEA. Cal. 5-fidus. Legumen inflatum, basi superiore dehiscens.

Arborescens. C. Arborea, foliolis obcordatis. L. *Collutea vesicaria*. T. *Le baguenaudier*.

V. purgative.

268. GLYCIRRHIZA. Cal. 2-labiatus. Legumen ovatum, compressum.

Glabra. G. Legum. glabris, stipul. nullis, foliol. impari petiolato. L. *Glycyrrhiza glabra* & *germanica* radice repente. T. *La réglisse*.

V. édulcorante, expectorante.

269. CORONILLA. Cal. 2-labiatus; dentibus superioribus connatis. Vexillum vix alis longius. Legumen isthmis interceptum.

Emerus. C. fruticosa , pedunculis subtrifloris , corollarum unguibus calyce triplo longioribus , caule angulato. L. Emerus. T. *L'émerus.*
V. laxative.

270. ORNITHOPUS. *Legumen* articulatum , teres , arcuatum.

Scorpioïdes. O. Fol. ternatis subsessilibus : impari maximo. L. T. *Le pied d'oiseau.*
V. vulnéraire.

271. HEDYSARUM. Cor. carina transverse obtusa. *Legumen* articulis 1-spermis.

Coronarium. H. Fol. pinnatis, legum. articulatis aculeatis nudis rectis caule diffuso L. Hedysarum clypeatum flore suaviter rubente. T. *Le sainfoin d'Espagne.*

V. incisive , apéritive , vulnéraire.

Onobrychis. H. Fol. pinnatis , legum. monospermis aculeatis , corollarum alis calycem æquantibus , caule elongato. L. Onobrychis folio viciæ fructu echinato major. T. *Le sainfoin.*

V. détersive , apéritive , sudorifique.

272. INDIGOFERA. Cal. patens. Corollæ carina utrinque calcari subulato , patulo ! *legumen* lineare.

Tinctoria. I. Foliis pinnatis obovatis , racemis brevibus caule subfructicoso. L. T. *L'indigo.*
V. astringente.

273. GALEGA. Cal. dentibus subulatis , subæqualibus. *Legumen* striis obliquis , seminibus interjectis.

Officinalis. G. Leguminibus strictis erectis , foliolis lanceolatis striatis nudis. L. Galega vulgaris. T.
V. sudorifique.

274. ASTRAGALUS. *Legumen* biloculare gibbum.

Tragachanta. A. Caudice arborecente , petiolis spinulentibus. L. Tragachanta massiliensis. T. *L'adragan ou barbe à renard.*

V. béchique , diurétique.

275. PSORALEA. *Calix* punctis callofis adspersus, longitudine *leguminis* 1-spermi.

Bituminosa. P. Foliis omnibus ternatis, foliolis lanceolatis, petiolis lævibus, flor. capitatis. L. *Trifolium bitumen redolens*. T. *Le trêfle puant*.

V. anti-calculense.

276. TRIFOLIUM. *flores* subcapitati. *Legumen* vix calyce longius, non dehiscens, deciduum.

M. Cærulea. T. Racemis ovatis, leguminibus seminudis mucronatis, caule erecto, spicis oblongis. L. *melilotus major odorata violacea*. T. *Le melilot odorant*.

V. émolliente, adoucissante.

M. Officinalis. T. Leguminibus racemosis nudis dispermis rugosis acutis, caule erecto. L. *Melilotus officinarum luteo flore & albo*. T. *Le melilot*.

V. apéritive, résolutive, anodine.

Pratense. T. Spicis globosis subvillosis cinctis stipulis oppositis membranaceis, corollis monopetalis. L. *Trifolium pratense flore monopetalo*. T. *Le trêfle des prés*.

V. détersive, adoucissante, rafraîchissante.

277. LOTUS. *Legumen* cylindricum, strictum. *Alæ* sursum longitudinaliter conniventes. *Calix* tubulosus.

Hirsutus. L. Capitulis subrotundis, caule erecto hirsuto, legum. ovatis. L. *Lotus hæmorrhoidalis*. T. *Le lottier hémorrhoidal*.

V. anti hémorrhoidale.

Dorycnium. L. Capitulis aphyllis, foliis sessilibus quinatis. L. *Dorycnium Monspeliensium*. T.

V. détersive, astringente.

278. TRIGONELLA. *Vexillum* & *alæ* subæquales, parentes, forma corollæ tripetalæ.

Fænum græcum. T. Legum. sessilibus strictis, erectiusculis.

lis, subfalcatis acuminate, caule erecto. L. Fœnum græcum sylvestre. T. *Le fœnu-grec.*

V. émolliente, détersive, résolutive.

279. MEDICAGO. *Legumen compressum, cochleatum, carina corollæ à vexillo deflectens.*

Sativa. M. Pedunc. racemosis, legum. contortis, caule erecto glabro. L. Medicago major erectior floribus purpureis. T. *La luzerne.*

V. diurétique, adoucissante.

CLASSIS XVIII^a. POLYADELPHIA.

Icosandria.

280. CITRUS. *Cal. 5-fidus, petala 5, oblonga antheræ 20-filamentis connatis in varia corpora. Bacca 9-ocularis.*

Medica. C. petiolis linearibus. L. Citrum vulgare. T. *Le citronnier ou limonier.*

V. anti scorbutique, diurétique, antiseptique, rafraîchissante.

Aurantium. C. Petiolis alatis, fol. acuminate. L. Aurantium acrimedula. T. *L'oranger.*

V. rafraîchissante, tempérante.

Polyandria.

281. HYPERICUM. *Cal. 5-partitus. Petala 5. filamenta multa, in 5-phalanges basi connata.*

Androsæmum. H. Flor. trigynis, frut. baccatis, caule fruticoso ancipiti. L. Androsæmum maximum frutescens. T. *La toute saine.*

V. apéritive, vulnéraire, résolutive.

Perforatum. H. Floribus trigynis , caule ancipiti , foliis obtusis pellucido punctatis. L. *Hypericum vulgare*. T. *Le mille pertuis*.
V. vulnéraire , diurétique , anti-hystérique.

CLASSIS XIX^a. SYNGENESIA.

Polygamia æqualis.

282. TRAGOPOGON. *Recept.* nudum, *Cal.* simplex
pappus plumosus.

Pratense. T. Calyc. corollæ radium æquantibus , foliis integris strictis. L. T. *La barbe de bouc*.

V. apéritive.

Porrifolium. T. Calic. corollæ radio longioribus , foliis integris , strictis pedunculis superne incrassatis , corollulis angustissimis truncatis. L. *Tragopogon purpureo cæruleum porrifolio vulgo*. T. *Le falsifx*.

V. béchique , stomachique , apéritive.

283. SCORZONERA. *Receptaculum* nudum. Pappus plumosus. *Cal.* imbricatus squamis margine scariosis.

Hispanica. S. Caule ramoso , foliis amplexicaulibus integris ferrulatis. L. *Scorzonera latifolia sinuata*. T.

V. diurétique , apéritive , sudorifique.

284. SONCHUS. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus , ventricosus. *Pappus pilosus.*

Oleraceus. S. Pedunc. tomentosis , calycibus glabris. L. *Sonchus lævis laciniatus latifolius*. T. *Le laiteron*.

V. humectante , rafraîchissante.

285. LACTUCA. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus , cy-

- lindricus , margine membranaceo. *Pappus* simplex , stipitatus. *Sem.* lævia.
- Sativa.** L. Foliis rotundatis caulinis cordatis caule corymbofo. L. T. *La laitue*.
V. rafraîchissante , humectante , anodine.
- Virosa.** L. Fol. horizontalibus carina aculeatis dentatis. L. *Lactuca sylvestris* odore viroso. T.
V. apéritive , déterfive.
286. LEONTODON. *Recept.* nudum. *Cal.* imbricatus , squamis laxiusculis. *Pappus* plumosus.
- Taraxacum.** L. Calyce squamis inferne reflexis , foliis runcinatis denticulatis lævibus. L. *Dens leonis* latiore folio & rotundiore. T. *Dent de lion*.
V. apéritive , diurétique.
287. HIERACIUM. *Receptaculum* nudum calix imbricatus (sub inde caliculatus) ovatus. *Pappus* simplex , sessilis.
- Pilosella.** H. Fol. integerrimis ovatis subtus tomentosis , stolonibus repentibus scapo unifloro. L. *La piloselle* ou *oreille de souris*.
V. astringente , vulnéraire , vermifuge.
- Murorum.** H. Caule ramoso , fol. radicalibus ovatis dentatis caulino minori. L. *Hieracium murorum* folio pilosissimo. T. *La pulmonaire des Français*.
V. vulnéraire.
288. L. PSANA. *Recept.* nudum. *Calix* caliculatus , squamis singulis interioribus canaliculatis.
- Communis.** L. Calycibus fructus angulatis , pedunculis tenuibus ramosissimis. L. *Lapsana*. T. *L'herbe aux mamelons*.
V. rafraîchissante , émolliente , déterfive.
289. CICHORIUM. *Receptaculum* paleaceum. *Cal.* caliculatus. *Pappus* sub 5-dentatus , obsolete pilosus.
- Intybus.** C. Floribus geminis sessilibus , foliis runcinatis. L. *Cichorium sylvestre officinale*.

narum. T. *La chicorée.*

V. apéritive, fébrifuge.

290. SCOLYMUS. *Recept.* paleaceum. *Cal.* imbricatus spinosus. *Pappus* nullus.

Hispanicus. S. Floribus congestis. L. Scolymus theophrasti. T. *L'épine jaune.*

V. apéritive.

291. ARCTIUM. *Cal.* globosus : squamis apice hamis inflexis.

Lappa. A. Foliis cordatis inermibus petiolatis. L. *Lappa major seu arctium dioscoridis.* T. *La bardane.*

V. atténuate, diurétique, sudorifique.

292. SERRATULA. *Cal.* subcylindricus, imbricatus, muticus.

Tinctoria. S. Foliis lyrato-pinnatifidis : pinna terminali maxima, flosculis conformibus. L. *Jacea quæ ferratulæ vulgo.* T.

V. vulnéraire & consolidante.

Arvensis. S. Foliis dentatis spinosis. L. *Cirsium arvense sonchi folio, radice repente, flore purpurascens.* T. *Le chardon hémmorrhoidal.*

V. apéritive.

293. CARDUUS. *Cal.* ovatus, imbricatus squamis spinosis. *Recept.* pilosum.

Marianus. C. Fol. amplexicaulibus hastato-pinnatifidis spinosis, calyc. aphyllis : spinis canaliculatis duplicato spinosis. L. *Carduus albis maculis notatus.* T. *Le chardon-marie.*

V. Thorachique, sudorifique, diurétique.

294. ONOPORDUM. *Recept.* favosum. *Cal.* squamæ mucronatæ.

Acanthium. O. Calycibus squarrosis, squamis patentibus, fol. ovato-oblongis sinuatis. L. *Carduus tomentosus acanthi folio vulgaris.* T. *Le pet d'âne ou l'épine blanche.*

V. apéritive , carminative.

295. CYNARA. *Cal.* dilatatus , imbricatus squamis car-
nosis , emarginatis cum acumine.

Scolymus. C. Foliis subspinosis pinnatis indivisisque ,
calycinis squamis ovatis. L. *Cynara syl-*
vestris latifolia. T. *L'artichaut.*

Cardunculus. C. Foliis spinosis : omnibus pinnatifidis , ca-
lycinis squamis ovatis. L. *Cynara spino-*
sa , cujus pediculi esitantur. T. *Le carde.*
V. ces deux especes sont diurétiques.

296. CARLINA. *Cal.* radiatus squamis marginalibus
longis , coloratis.

Acaulis. C. Caule unifloro flore brevior. L. *Carli-*
na acaulos magno flore albo. T. *La*
carline.

V. sudorifique , alexipharmaque.

297. CARTHAMUS. *Cal.* ovatus , imbricatus squamis
apice subovato-foliaceis.

Tinctorius. C. Fol. ovatis integris serrato aculeatis. L.
Cnicus fativus seu carthamus officina-
rum. T. *Le safran bâtard.*

V. purgative , diurétique.

Lanatus. C. Caule piloso , superne lanato , foliis
inferioribus pinnatifidis : summis amplexi-
caulibus dentatis. L. *Cnicus attractilis*
lutea dictus. T. *Le chardon béni des*
parisiens.

V. alexitere , apéritive , sudorifique.

298. CACALIA. *Recept.* nudum. *Pappus* pilosus *cal.* cy-
lindricus , oblongus , basi tantum subca-
lyculatus.

Alpina. C. Fol. reniformi-cordatis acutis denticu-
latis. L. *Cacalia foliis cutaneis acutiori-*
bus & glabris , crassis & hirsutis. T.

V. émolliente & adoucissante.

299. EUPATORIUM. *Recept.* nudum. *Pappus* plumosus.
Cal. imbricatus , oblongus. *Stylus* semi-
bifidus , longus.

Cannabinum, E. Foliis digitatis. L. T. *L'eupatoire.*

- V. vulnérable , hépatique , diurétique.
 300. SANTOLINA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* nullus.
Cal. imbricatus , hemisphæricus.
Chamæ cyparissus S. Pedunc. unifloris , foliis quadrifa-
 riam dentatis. L. Santolina foliis tereti-
 bus. T. *La garderobe.*
 V. vermifuge , alexitère.

Polygamia superflua.

301. TANACETUM. *Recept.* nudum. *Pappus* submargi-
 natus. *Cal.* imbricatus , hemisphericus.
Cor. radii obsoletæ , 3-fidæ.
Vulgare. T. Fol. bipinnatis incisiss ferratis. L. Tanace-
 tum vulgare luteum. T. *La tanaïsie.*
 V. hydragogue , fébrifuge , vermifuge.
Balsamita. T. Fol. ovatis integris ferratis. L. Tanace-
 tum hortense foliis & odore menthæ.
 T. *La menthe coq.*
 V. emménagogue , vermifuge.
 302. ARTEMISIA. *Recept.* subvillosum vel nudiusculum.
Pappus nullus. *Cal.* imbricatus squamis
 rotundatis , conniventibus. *Cor.* radii
 nullæ.
Abrotanum. A. Fruticosa , fol. fetaceis ramosissimis. L.
 Abrotanum mas angustifolium. T. *L'au-
 rone mâle.*
 V. incisive , diurétique.
Maritima. A. Fol. multipartitis tomentosis racemis cer-
 nuis. flosculis fæmineis ternis. L. Absin-
 thium seriphium gallicum. T. *L'absinthe
 de mer.*
 V. stomachique , fébrifuge , anthelmen-
 tique.
Pontica. A. Fol. multipartitis subtus tomentosis ,
 flor. subrotundis nutantibus : *recept.* nu-
 do. L. Absinthium ponticum tenui foli-
 um incanum. T. *La petite absinthe.*

V. les mêmes que la précédente.

Abinthium. A. Fol. compositis multifidis, flor. subglo-
bosis pendulis : recept. villosa. L. *Ab-*
inthium ponticum seu romanum. La
grande absinthe.

V. stomachique, fébrifuge, emména-
gogue.

Vulgaris. A. Fol. pinnatifidis planis incisif subtus to-
mentosis, racemis simplicibus recurva-
tis, flor. radio 5-floro. L. T. *L'armoise.*
V. anti-hystérique, fébrifuge.

Dracunculus. A. Fol. lanceolatis glabris integerrimis. L.
Abrotanum linifolio acriori & odorato.
T. *L'estragon.*

V. stomachique, diurétique, incisive.

303. GNAPHALIUM. Recept. nudum. Pappus plumosus.
Cal. imbricatus : squamis marginalibus
rotundatis, scariosis, coloratis.

Dioicum. G. Sarmentis procumbentibus, caule sim-
plicissimo, corymbo simplici, flor. di-
visis. L. *Gnaphalium montanum flore*
rotundiore. T. *Le pied-de-chat.*

V. béchique, incrassante.

Stæchas. G. Fruticosum, fol. linearibus, corymbo
composito, ramis virgatis. L. *Elichrysum*
seu stæchas citrina angustifolia. T. *Lim-*
mortelle sauvage.

V. anthelmentique, emménagogue,
apéritive.

304. CONIZA. Recept. nudum. Pappus simplex. Cal.
imbricatus, subrotundus. Cor. radii
trifidæ.

Squarrosa. C. Fol. lanceolatis acutis, caule herbaceo
corymbofo, calycibus squarrosis. L.
Coniza major vulgaris. T. *La conize.*

V. diurétique, emménagogue.

305. TUSSILAGO. Receptaculum nudum. Pappus sim-
plex. Cal. squammæ æquales, discum
æquantés, sub membranaceæ.

Farfara. T. Scapo unifloro imbricato, fol. subcordatis angulatis denticulatis. L. *Tussilago vulgaris*. T. *Le tussilage* ou *pied-d'âne*.
V. béchique, expectorante.

306. *SENECIO.* *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Cal.* cylindricus caliculatus : squammis apice sphacelatis.

Vulgaris. S. Corollis nudis, fol. pinnato sinuatis amplexicaulibus. Flor. sparsis. L. T. *Le senecion*.
V. émolliente.

Jacobæa. S. Corollis radiantibus, fol. pinnato-lyratis; laciniis lacinulatis, caule erecto. L. *Jacobæa vulgaris laciniata*. T. *La jacobée*.
V. détersive, émolliente, vulnéraire.

307. *SOLIDAGO.* *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Cor.* radii circiter 5. *Cal.* squammæ imbricatæ, clausæ.

Virgaurea. S. Caule flexuoso angulato, racemis paniculatis erectis, confertis. L. *Virgaurea latifolia vulgaris*. T. *La verge d'or*.
V. détersive, apéritive, diurétique.

308. *INULA.* *Recept.* nudum. *Pappus* simplex. *Antheræ* basi in fetas duas desinentes.

Helenium. I. Fol. amplexicaulibus ovatis rugosis subtus tomentosis, calycum squamis ovatis. L. *Aster omnium maximus*. T. *L'aunée*.
V. stomachique, diurétique, apéritive, béchique.

Crithmifolia. I. Fol. linearibus carnosissimis tricuspidatis. L. *Aster maritimus folio tereti crasso tridentato*. T.
V. désobstruante.

309. *DORONICUM.* *Recept.* nudum. *Pappus* simplex. *Calycis* squammæ duplicis ordinis æquales, disco longiores. *Sem.* radii nuda pappoque destituta.

Pardalianches. D. Foliis cordatis obtusis denticulatis : ra-

dicalibus petiolatis ; caulinis amplexicaulibus. L. *Doronicum maximum* folio caulem amplexante. T. *Le doronic*.
V. céphalique.

310. ARNICA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* simplex. *Corollulæ* radii filamentis 5. absque antheris.

Montana. A. Foliis ovatis integris : caulinis geminis oppositis. L. *Doronicum plantaginis* folio. T. *La bétaine de montagne*.
V. vulnéraire , apéritive , vomitive , fébrifuge.

311. BELLIS. *Recept.* nudum conicum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus : squamis æqualibus. *Sem.* obovata.

Peremis. B. Scapo nudo. L. *Bellis sylvestris minor*. T. *La paquerette*.
V. vulnéraire , résolutive.

312. CHRYSANTHEMUM. *Recept.* nudum. *Pappus* marginatus. *Cal.* hemisphæricus , imbricatus squamis marginalibus membranaceis.

Leucanthemum. C. Fol. amplexicaulibus oblongis superne ferratis ; inferne dentatis. L. *Leucanthemum vulgare*. T. *La paquette*.
V. vulnéraire , détersive , atténuate.

313. MATRICARIA. *Recept.* nudum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus , imbricatus : marginalibus solidis , acutiusculis.

Parthenium. M. Fol. compositis planis : foliolis ovatis incisifs pedunculis ramosis. L. *Matricaria vulgaris* seu *fativa*. T. *La matricaire*.
V. hystérique , emménagogue.

314. ANTHEMIS. *Receptac.* paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* hemisphæricus subæqualis. *Flosculi* radii plures quam 5.

Nobilis. A. Fol. bipinnatis-compositis linearibus acutis subvillosis. L. *Chamæmelum nobile* seu *leucanthemum odorarius*. T. *La camomille des boutiques*.

V. carminative , anodine , fébrifuge.

315. ACHILLEA. *Recept.* paleaceum. *Pappus* nullus. *Cal.* ovatus , imbricatus. *Flosculi* radii circiter 4.

Ageratum. A. Fol. lanceolatis obtusis acute ferratis. L. *Ptermica* lutea suave olens. T. *L'eupatoire de mézué.*

V. anthelmenthique.

Millefolium. A. Fol. bipinnatis nudis : laciniis linearibus dentatis , caul. superne sulcatis. L. *Millefolium* vulgare. T. *Le mille-feuille.*

V. vulnéraire , astringente , tonique.

Polygamia frustranea.

316. HELIANTHUS. *Recept.* paleaceum planum. *Pappus* 2-phyllus. *Cal.* imbricatus , subquarrosus.

Annuus. H. Fol. omnibus cordatis trinervatis , pedunc. incrassatis , floribus cernuis. L. *Coronafolis* maxima. T. *Le tournesol de jardin.*

V. vulnéraire.

Tuberosus. H. Fol. ovato-cordatis tripli nerviis. L. *Corona folis* parvo flore , tuberosa radice. T. *Le topinambour.*

V. détersive , astringente.

317. CENTAUREA. *Recept.* setosum. *Pappus* simplex. *Cor.* radii infundibuliformes , longiores , irregulares.

Cyanus. C. Calyc. ferratis , fol. linearibus integerrimis : infimis dentatis. L. *Cyanus* segetum. T. *Le bluet.*

V. ophtalmique.

Benedicta. C. Calyc. duplicato-spinosis lanatis involu-
cratis , fol. semi decurrentibus denticu-
lato-spinosis. L. *Carduus benedictus*. T. *Le chardon-bénit.*

V. sudorifique.

Calcitrapa. C. Calyc. subduplicato spinosis sessilibus ,
fol. pinnatifidis linearibus dentatis , cau-
le piloso. L. *Carduus stellatus* sive *cal-*
citrapa. T. *La chauffe trape.*
V. diurétique , fébrifuge.

Polyg. necessaria.

318. GALENDULA. *Receptaculum* nudum. *Pappus* nul-
lus. *Cal.* polyphyllus. *Æqualis.* *Sem.* dis-
ci membranacea.

Officinalis. C. *Sem.* cimbiformibus muricatis incurva-
tis omnibus. L. *Caltha arvensis.* T.
Le souci.

V. apéritive , résolutive , emménagogue.

319. FILAGO. *Recept.* nudum. *Pappus* nullus *Cal.* im-
bricatus. *Flosculi* fœminei inter squamas
calycis locati.

Germanica. F. *Panicula* dichotoma , flor. rotundatis
axillaribus hirsutis , fol. acutis. L. *Filago*
impia dodonei. T. *L'herbe à coton.*
V. vulnéraire , astringente.

Monogamia.

320. LOBELIA. *Cal.* 5-fidus. *Corolla* 1-petala , irregula-
ris. capsula infera 2-f. 3-locularis.

Siphilitica. L. *Caule* erecto , fol. ovato-lanceolatis sub-
ferratis , calycum sinibus reflexis. L.
V. anti-vénérienne.

321. VIOLA. *Cal.* 5-phyllus. *Cor.* 5-petala irregularis
postice cornuta , capsula supera trival-
vis. 1-loculatis.

Odorata. V. *Acaulis* , fol. cordatis , stolonibus rep-
tantibus. L. *Viola martia purpurea flore*
simplici. T. *La violette.*

- Tricolor.* V. émolliente , laxative , béchique.
 V. Caule triquetro diffuso fol. oblongis incisifs , stipul. pinnatifidis. L. Viola arvensis tricolor. T. *La pensée*.
 V. détersive , incisive , vulnéraire.

CLASSIS XX^a. GYNANDRIA.*Diandria.*

322. ORCHIS. *Nectarium* corniforme pone florem.
Mascula. O. Bulbis indivisis , nectarii labio 4-lobo crenulato : cornu obtuso , petalis dorsalibus reflexis. L. Orchis morio mas. T. *Le salep*.
 V. analeptique , aphrodisiaque.
 323. OPHRYS. *Nectarium* subtus subcarinatum.
Ovata. O. Bulbo fibroso caule bifolio : fol. ovatis , nectarii labio bifido. L. Ophrys bifolia. T. *La double-feuille*.
 V. vulnéraire , détersive.
 324. SERAPIAS. *Nectarium* ovatum , gibbum , labio ovato.
Latifolia. S. Bulbis fibrosis , fol. ovatis amplexicaulibus , flor. pendulis. L. Helleborine latifolia montana. T.
 V. détersive , vulnéraire.

Hexandria.

325. ARISTOLOCHIA. Hexagina. Cal. o. corolla 12 petala , lingulata , integra. Capsula 6-locularis , infera.
Pistolochia. A. Fol. cordatis crenulatis subtus reticulatis petiolatis , flor. solitariis. L. Aristolochia

pistoloche dicta. T. *La pistoloche*.

V. apéritive , diurétique.

Rotunda. A. Fol. cordatis subsessilibus , obtusis , caule infirmo , flor. solitariis. L. T. *L'aristoloche ronde*.

V. résolutive , emménagogue , détersive.

Longa. A. Fol. cordatis petiolatis integerrimis obtusiusculis , caule infirmo , flor. solitariis. L. T. *L'aristoloche longue*.

V. les mêmes que la précédente.

Dodecandria.

326. CYTINUS. Monogyna. Cal. 4 fidus , superus. Cor. o. *antheæ* 16. sessiles. Bacca 8-locularis , polysperma.

Hypocistis. Cytinus. L. Hypocistis. T. *L'hypociste*.
V. astringente.

Polyandria.

327. ARUM. *Spatha* 1-phylla , cucullata. *Spadix* supra nudus , inferne fœmineus medio stamineus.

Dracunculus. A. Fol. pedatis : foliolis lanceolatis integerrimis æquantibus spatham spadice longiorem. L. *Dracunculus polyphyllus*. T. *La serpenteaire*.

V. incisive.

Maculatum. A. Acaule , fol. hastatis integerrimis , spadice clavato. L. *Arum vulgare*. T. *Le pied-de-veau*.

V. incisive , apéritive.

CLASSIS XXI^a. MONOECIA.

Diandria.

328. LEMNA. Masc. Cal. 1-phyllus. Cor. nulla.

Fœm.

- FœM. *Cal.* 1-phyllus. *Cor.* nulla. *Stilus.*
1. caps. 1-locularis.
Minor. L. Fol. sessilibus utrinque planiusculis radi-
cibus solitariis. L. *Lenticula palustris.*
T. *La lentille d'eau.*
V. rafraîchissante.

Triandria.

329. ZEA. MASC. indistinctis spicis. *Cal.* gluma bi-
flora, mutica. *Cor.* gluma mutica.
FœM. *Cal.* gluma bivalvis. *Cor.* gluma
bivalvis. *Stylus* 1. filiformis, pendulus.
Sem. solitaria receptaculo oblongo im-
mersa.
Mays. Zea. L. Mays granis aureis. T. *le blé*
de Turquie.
V. diurétique, adoucissante.
330. COIX. MASC. in spicis remotis. *Cal.* gluma 2-
flora, mutica. *Cor.* gluma mutica.
FœM. *Cal.* gluma 2-flora. *Cor.* gluma
mutica. *Stylus* bipartitus. *Sem.* calyce
officinato tectum.
Lacrima. C. Seminibus ovatis. L. *Lacrima jobi.* T.
La larme de Job.

Tetrandria.

331. BETULA. MASC. *Cal.* 1-phyllus, 3-fidus, 3-flo-
rus. *Cor.* 4-partita.
FœM. *Cal.* 1-phyllus, sub 3-fidus, 2-
florus. *Sem.* utrinque membrana alata.
Alnus. B. Pedunculis ramosis. L. *Alnus rotundi-*
folia glutinosa viridis. T. *L'aulne.*
V. résolutive, détersive.
332. BUXUS. MASC. *Cal.* 3-phyllus. *Petala* 2. *germinis*
rudimentum.

- Semper virens.* FÆM. Cal. 4-phyllus. Petala 3. styli 3. caps. 3-rostris, 3-locularis. Sem. 2.
Buxus. L. T. *Le buis*.
V. sudorifique, fébrifuge.
333. URTICA. MASC. cal. 4-phyllus. Cor. o. nectarium centrale, cyanthiforme.
FÆM. cal. 2-valvis. Cor. o. sem. 1, nitidum.
- Pilulifera.* U. Foliis oppositis ovatis serratis, amentis fructiferis globosis. L. Urtica prima dioscoridis semine lini. T. *L'ortie romaine*.
- Urens.* U. Fol. oppositis ovalibus. L. Urtica urens minor. T. *L'ortie grièche*.
- Dioica.* U. Fol. oppositis cordatis, racemis geminis. L. Urtica urens maxima. T. *L'ortie ordinaire*.
V. ces trois especes sont diurétiques, astringentes.
334. MORUS. MASC. Cal. 4-partitus. Cor. o.
FÆM. Cal. 4-phyllus. Cor. o. styli 2. cal. baccatus. Sem. 1.
- Alba.* M. Fol. oblique cordatis lævibus. L. Morus fructu albo. T. *Le mûrier blanc*.
V. vermifuge.
- Nigra.* M. Fol. cordatis scabris. L. Morus fructu nigro. T. *Le mûrier noir*.
V. rafraîchissante, adoucissante, expectorante.

Pentandria.

335. XANTHIUM. MASC. Cal. communis imbricatus. Cor. 1-petalæ 5-fidæ, infundibulif. Recept. paleaceum.
FÆM. Cal. involucrum 2-phyllum, 2-florum. Cor. o. drupa sicca muricata, bifida. Nucleus 2-locularis.
- Strumarium.* X. Caule inermi, fol. cordatis trinervatis.

L. T. *Le glouteron.*

V. anti-écrouelleuse.

336. AMARANTHUS. MASC. *Cal.* 3-f. 5-phyllus. *Cor.* o. *stam.* 3-seu 5.FÆM. *Cal.* 3-f. 5-phyllus. *Cor.* o. *styly* 3. *caps.* 1-locularis circumscissa. *Sem.* 1.

Tricolor. A. Glomerulis triandris axillaribus subrotundis amplexicaulibus, fol. lanceolato-ovatis coloratis. L. *Amaranthus folio variegato.* T. *L'amaranthe tricolor.*
V. astringente.

Blitton. A. Glomerulis lateralibus, floribus trifidis, fol. ovatis retusis, caule diffuso. L. *Blitum sylvestre spicatum.* T.
V. humectante, rafraîchissante, émolliente.

*Polyandria.*337. POTERIUM. MASC. *Cal.* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita *stam.* 30-40.FÆM. *Calix* 4-phyllus. *Cor.* 4-partita *pist.* 2. *baccæ* tubo corollæ indurato.

Sanguisorba. P. Inerme, caulibus subangulosis. L. *Pimpinella sanguisorba minor.* T. *La petite pimprenelle.*

V. rafraîchissante.

338. QUERCUS. MASC. *Cal.* 5-fidus fere. *Cor.* o. *stam.* 5-10.FÆM. *Cal.* 1-phyllus, integerrimus, scaber. *Cor.* o. *styli* 2-5. *sem.* 1, ovatum.

Ilex. Q. Fol. ovato-oblongis indivisis ferratisque subtus incanis, cortice integro. L. *Ilex folio oblongo ferrato & non ferrato.* T. *Le chêne vert.*

Coccifera. Q. Fol. ovatis indivisis spinoso-dentatis utrinque glabris. L. *Ilex aculeata cocci glandifera.* T. *Le kermes.*

Robur. Q. Fol. deciduis oblongis superne latioribus : sinubus acutioribus , angulis obtusis. L. *Quercus latifolia* mas. T. *Le chêne blanc.*

Suber. Q. Fol. ovato oblongis indivisis ferratis subtus tomentosis , cortice rimoso fungoso. L. *Suber latifolium perpetuo virens.* T. *Le liege.*

V. toutes ces especes sont astringentes.

339. JUGLANS. MASC. Cal. 1-phyllus squamiformis. Cor. 6-partita. Filamenta 18.

FÆM. Cal. 4-fidus , superus. Cor. 4-partita. Styli 2. drupa nucleo fulcato.

Regia. J. Foliolis ovalibus glabris subserratis subæqualibus. L. *Nux juglans regia vulgaris.* T. *Le noyer.*

V. émétique , vermifuge.

340. FAGUS. MASC. Cal. 5-fidus. Campanulatus. Cor. 0. *stam.* 12.

FÆM. Cal. 4-dentatus. Cor. 0. *styli.* 3. capsula. (calix antea) muricata. 4-valvis. Sem. 2.

Castanea. F. Fol. lanceolatis. Acuminato-ferratis subtus nudis. L. *Castanea sativa.* T. *Le châtaignier.*

V. astringente , nourrissante.

Sylvatica. F. Fol. ovatis obsolete ferratis. L. T. *Le hêtre.*

V. détersive , astringente.

341. CORYLUS. MASC. Cal. 1-phyllus : 3-fidus , squamiformis , 1-florus. Cor. 0. *stam.* 8.

FÆM. Cal. diphyllus lacerus. Cor. 0. *styli* 2. nux ovata.

Avellana. C. Stipulis ovatis obtusis. L. *Corylus sylvestris.* T. *Le noisetier.*

V. nourrissante , pectorale.

Monadelphica.

342. PINUS. MASC. Cal. 4-phyllus. Cor. 0. *stam.* plu:

rima anthææ nudæ.

Sylvestris. P. Fœm. *Cal.* strobili : squama biflora. *Cor.* o. *pist.* 1. *nux* ala membranacea excepta. *L.* *Pinus vulgaris.* T. *Le pin sauvage.*

V. diurétique , anti-scorbutique.

Pinea. P. Fol. geminis : primordialibus solitariis ciliatis. *L.* *Pinus sativa.* T. *Le pin.*

V. aphrodisiaque , nourrissante.

Abies. P. Fol. solitariis subulatis mucronatis lævibus bifariam versis. *L.* *Abies tenuiori folio fructu deorsum inflexo.* T. *Le sapin.*

V. diurétique , anti-scorbutique.

343. CUPRESSUS. MASC. *Cal.* amenti squama. *cor.* o. *anthææ* 4. sessiles absque filamentis.

Fœm. *cal.* strobili : squama 1-flora. *cor.* o. *styli* ? Puncta concava *nux* angulata.

Semper virens. C. Foliis imbricatis , frondibus quadrangulis. *L.* *Cupressus meta infastigium convoluta.* T. *Le cyprès.*

V. astringente , fébrifuge.

344. RICINUS. MASC. *cal.* 5-partitus. *cor.* o. *stam.* numerosa.

Fœm. *cal.* 3-partitus. *cor.* o. *styli* 3-bifidi *caps.* 3-locularis. *Sem.* 1.

Communis. R. Foliis peltatis sub palmatis serratis. *L.* T. *Le ricin.*

V. purgative , violent vermifuge.

Syngenesia.

345. MOMORDICA. MASC. *Cal.* 5-fidus. *Cor.* 5-partita filamenta 3.

Fœm. *Cal.* 5-fidus. *cor.* 5-partita *stylus* 3-fidus. *Pomum* elastice dissiliens.

Balzamina. M. Pomis angulatis tuberculatis , foliis gla-

bris patenti-palmatis. L. Momordica vulgaris. T. *La pomme de merveille.*
V. vulnéraire.

Elaterium. M. Pomis hispidis, cirrhis nullis. L. Cucumis sylvestris asininus dictus. T. *Le concombre d'âne.*

V. purgative, hydragogue, résolutive.

346. CUCURBITA. MASC. cal. 5-dentatus. cor. 5-fida filamenta 3.

FÆM. Cal. 5-dentatus. cor. 5-fida pistyl. 5-fidum. Pomi semina margine tumido.

Lagenaria. C. Fol subangulatis tomentosis basi subtus biglandulosis, pomis lignosis. L. T. *La calebasse.*

Pepo. C. Fol. lobatis, pomis lævibus. L. Pepo oblongus. T. *La courge de St. Jean.*

Citrullus. C. Fol. multipartitis. L. Anguria citrullus dicta. T. *La citrouille ou pastèque.*

V. toutes ces especes sont rafraîchissantes, humectantes.

347. CUCUMIS. MASC. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita. Filamenta. 3.

FÆM. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita. Pist. trifidum. Pomi sæmina arguta.

Colocynthis. C. Fol. multifidis, pomis globosis glabris. L. Colocynthis fructu rotundo. T. *La coloquinte.*

V. purgative, hydragogue.

Melo. C. Foliorum angulis rotundatis, pomis torulosis. L. Melo vulgaris. T. *Le melon.*
V. humectante, rafraîchissante.

Sativus. C. Foliorum angulis rectis, pomis oblongis scabris. L. T. *Le concombre de jardin.*
V. humectante, rafraîchissante.

348. BRYONIA. MASC. cal. dentatus. cor. 5-partita filamenta 3.

FÆM. cal. 5-dentatus. cor. 5-partita stylus 4-fidus. Bacca subglobosa, polyperma.

Alba.

- B. Foliis palmatis utrinque calloso-scabris.
 L. Bryonia alba baccis nigris. T. *La bryoine.*
 V. purgative, hydragogue.

CLASSIS XXII^a. DIOECIA.*Diandria.*

349. SALIX. MASC. *Amenti squamæ. cor. o. glandula*
baseos nectarifera.
 FÆM. *Amenti squamæ. cor. o. stylus 2-*
fidus caps. 1-locularis, 2-valvis. Sem.
papposa.

Caprea.

- S. Fol. ovatis rugosis subtus tomentosis un-
 datis superne denticulatis. L. *Salix lati-*
folia rotunda. T. *Le saule marsau.*
 V. *rafraîchissante.*

Alba.

- S. Fol. lanceolatis acuminatis ferratis utrin-
 que pubescentibus : ferraturis infimis
 glandulosis. L. *Salix vulgaris alba arbo-*
rescens. T.

*Le saule ordinaire.*V. *astringente, rafraîchissante.**Tetrandria.*

350. VISCUM. MASC. *cal. 4-partitus. cor. o. filamenta*
o. antheræ calici adnatæ.

FÆM. *cal. 4-phyllus, superus. Stylus*
o. cor. o. bacca 1-sperma. Sem. corda-
tum.

Album.

- V. Foliis lanceolatis obtusis caule dichoto-
 mo, spicis axillaribus. L. *Viscum bac-*
cis albis. T. *Le guy de chêne.*

V. anti-épileptique.

Pentandria.

351. PISTACIA. MASC. Amenti. *Cal.* 5-fidus. *cor.* o.

FÆM. Distincta. *cal.* 3-fidus. *cor.* o. *styl.* 2. *drupa* 1-sperma.

Vera. P. Fol. impari pinnatis, foliolis subovatis recurvis. L. *Terebinthus indica* theophrasti, seu pistacia dioscoridis. T. *Le pistachier.*

V. nourrissante, stomachique.

Terebinthus. P. Fol. impari pinnatis : foliolis ovato-lanceolatis. L. *Terebinthus vulgaris.* T. *Le terebinthe.*

V. résolutive, émolliente, vulnéraire, diurétique.

Lentiscus. P. Fol. abrupte pinnatis : foliolis lanceolatis. L. *Lentiscus vulgaris.* T. *Le lentisque.* V. astringente, stomachique.

352. SPINACIA. MASC. *cal.* 5-partitus. *Cor.* o.

FÆM. *cal.* 4-fidus. *cor.* o. *styli* 4. *sem.* 1, intra calycem induratum.

Oleracea. S. Fructibus sessilibus. L. *Spinacia mas* & fœmina. T. *Les épinards.*

V. humectante, émolliente, laxative.

353. CANNABIS. MASC. *cal.* 5-partita. *cor.* o.

FÆM. *cal.* 1-phyllus, integer, latere hians. *cor.* o. *styli* 2. *nux* bivalvis, intra calycem clausum.

Sativa. Cannabis. L. Cannabis mas & fœmina. T. *Le chanvre.*

V. diurétique, emménagogue, apéritive.

354. HUMULUS. MASC. *cal.* 5-phyllus. *cor.* o.

FÆM. *cal.* 1-phyllus, oblique patens, integer. *cor.* o. *styli* 2. *sem.* 1, intra calycem foliatum.

Lupulus.

Lupulus.

Humulus. L. *Lupulus* mas & foemina.
 T. *Le houblon.*
 V. apéritive , diurétique , sudorifique.

Hexandria.

355. TAMUS. MASC. cal. 6-partitus. cor. o.
 FÆM. cal. 6-partitus. cor. o. stylus. 3-
 fidus. *Bacca* 3-locularis infera. Sem. 2.
Communis. T. Foliis cordatis indivisis. L. *Tamus* ra-
 cemosa flore minore luteo pallefcente.
 T. *Le sceau de la Vierge.*
 V. apéritive , diurétique , emménago-
 gue.

356. SMILAX. MASC. cal. 6-phyllus. cor. o.
 FÆM. cal. 6-phyllus. cor. o. styli 3.
Aspera. S. *bacca* 3-locularis sem. 2.
 S. Caule aculeato angulato , foliis denta-
 to-aculeatis cordatis novem nerviis. L.
Smilax aspera fructu rubente. T. *La*
fausse salsepareille.
 V. sudorifique.

Octandria.

357. POPULUS. MASC. Amenti. cal. lamina lacera. cor
 turbinata , obliqua , integra.
 FÆM. Amenti. cal. & cor. maris. Stig-
 ma 4-fidum. Caps. 2-locularis. Sem. mul-
 ta , papposa.

Alba. P. Foliis subrotundis dentato-angulatis sub-
 tus tomentosis. L. T. *Le peuplier blanc.*
 V. diurétique.

Nigra. P. Fol. deltoidibus acuminatis ferratis. L.
 T. *Le peuplier noir.*
 V. astringente.

Balsamifera. P. Fol. ovatis ferratis subtus albidis , stipue

lis resinosis. L. *Le baumier*.
V. anti-ulcereuse.

Enneandria.

358. MERCURIALIS. MASC. *Cal.* 3-partitus. *cor.* 0.
stam. 9-f. 12. *antheræ* globosæ didymæ.
FÆM. *Cal.* 3-partitus. *cor.* 0. *styli* 2.
caps. dicocca. 2-locularis, 1-sperma.
Annua. M. Caule brachiato, fol. glabris, flor. spi-
catis. L. *Mercurialis testiculata* seu mas.
T. *La mercuriele*.
V. laxative, émolliente.

Monadelphia.

359. JUNIPERUS. MASC. *Amenti* calix squamæ. *cor.* 0.
stam. 3.
FÆM. *Cal.* 3-partitus. *Petala* 3. *styli* 3.
bacca 3-sperma, tribus tuberculis caly-
cis inæqualis.
Sabina. J. Fol. oppositis erectis decurrentibus;
oppositionibus pyxidatis. L. T. *La sabine*.
V. diurétique, anthelmentique, emmé-
nagogue.
Communis. J. Fol. ternis patentibus mucronatis, bac-
ca longioribus. L. T. *Le génévrier*.
V. résolutive, incisive, stomachique.

Syngenesia.

360. RUSCUS. MASC. *Cal.* 6-phyllus. *cor.* 0. *nectarium*
centrale, ovatum, apice perforatum.
FÆM. *Cal.* corolla & *nectarium*. maris.
Stylus. 1. *bacca* 3-locularis *sem.* 2.
Aculeatus. R. Fol. supra floriferis nudis. L. *Ruscus myr-
tifolius aculeatus*. T. *Le houx frêlon*.

V. diurétique, hydragogue.

Hypoglossum. R. Fol. subtus floriferis. Sub foliolo. L.
Ruscus angustifolius fructu folio innascente. T.

V. astringente.



CLASSIS XXIII^a. POLYGAMIA.

Monoecia.

361. VERATRUM. HERMAPHROD. *Cal.* o. *Cor.* 6-petala
stam. 6. *pist.* 3. *caps.* 3, polyspermæ.
MASC. *Cal.* o. *cor.* 6-petala. *Stam.* 6.
pist. rudimentum.

Album. V. Racemo supra decomposito, corollis
erectis. L. Veratrum flore sub viridi. T.
L'ellébore blanc.

V. sternutatoire, purgative.

362. VALANTIA. HERMAPHROD. *Cal.* o. *cor.* 4-partita
stam. 4. *styl.* 2. *fidus.* Sem. 1.
MASC. *Cal.* o. *cor.* 3-f. 4-partita. *Stam.*
4-seu 3. *pistillum* obsoletum.

Cruciata. V. Flor. masculis 4-fidis, pedunc. diphyllis.
L. Cruciata hirsuta. T. *La croifette.*
V. vulnéraire, astringente.

363. PARIETARIA. HERMAPHROD. *Cal.* 4-fidus. *Cor.*
o. *stam.* 4. *styl.* 1. *sem.* 2, superum,
elongatum.

FœM. *Cal.* 4-fidus. *Cor.* o. *stam.* o. *stylus* 1. *sem.* 1, superum, elongatum.

Officinalis. P. Fol. lanceolato ovatis, pedunc. dichotomis,
calycibus diphyllis. L. T. *La*
pariétaire.

V. émolliente, diurétique.

364. ATRIPLEX. HERMAPHROD. *cal.* 5-phyllus. *cor.* o.

stam. 5. *styl.* 2-partitus. *Sem.* 1. depressum.

FÆM. *Cal.* 2-phyllus. *Cor.* 0. *stam.* 0. *styl.* bipartitus. *Sem.* 1. compressum.

Hortensis. A. Caule erecto herbaceo, fol. triangularibus. L. T. *L'arroche* ou *bonne-dame*.
V. rafraîchissante, humectante, laxative.

Dioecia.

365. FRAXINUS. HERMAPHROD. *Cal.* 0. seu 4-partitus. *Cor.* 0. seu 4-petala. *stam.* 2. *pist.* 1. *sem.* 1. lanceolatum.

FÆM. *Pist.* 1. lanceolatum.

Excelsior. F. Foliolis ferratis, floribus apetalis. L. T. *Le frêne*.
V. astringente.

Ornus. F. Foliolis ferratis, flor. corollatis. L. *Fraxinus florida* botryoides. T. *Le frêne à fleur*.
V. purgative.

Trioecia.

366. CERATONIA. HERMAPHROD. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *stam.* 5. *styl.* filiformis. *Legumen* coriaceum, polyspermum.

DIOICA mas & foemina distincta.

Siliqua. Ceratonia. L. *Siliqua* edulis. T. *Le caroubier*.

V. adoucissante, béchique.

367. FICUS. *Receptaculum* commune turbinatum, carnosum, connivens, occultans flosculos vel ineodem vel distincto.

MASC. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 0. *stam.* 3.

FÆM. *Cal.* 5-partitus. *Cor.* 0. *pist.* 1. *sem.* 1.

Carica. F. Folii palmatis. L. Ficus fativa. T. *Le figuier.*
V. adoucissante, expectorante, laxative.

CLASSIS XXIV^a. CRYPTOGAMIA.

Filices.

368. EQUISETUM. *Spica* fructificationibus peltatis, basi dehiscentibus multivalvis.

Arvense. E. Scapo fructificante nudo, sterili frondoso.
L. Equisetum arvense longioribus setis.
T. *La queue de cheval.*
V. astringente.

369. OPHIOGLOSSUM. *Spica* articulata, disticha : articulis transversim dehiscentibus.

Vulgatum. O. Fronde ovata. L. T. *La langue de serpent.*
V. vulnérable.

370. OSMUNDA. *Spica* ramosa : fructific. globosis.

Regalis. O. Frondibus bipinnatis : apice racemiferis. L. T. *La fougere fleurie.*
V. apéritive, vulnérable, incisive.

371. ASPLENIUM. *Fructific.* in lineolis disci frondis sparsis.

Scolopendrium. A. Frondibus simplicibus cordato-lingulatis integerrimis, stipit. hirsutis. L. Lingua cervina officinarum. T. *Le scolopendre.*

V. astringente, hépatique.

Ceterach. A. Frondibus pinnatifidis : lobis alternis confluentibus obtusis. L. T. *L'herbe dorée.*

V. apéritive, tonique.

Trichomanes. A. Frondibus pinnatis, pinnis subrotundis crenatis. L. Trichomanes seu polytri-

chum officinarum. T. *Le polytric.*
V. hépatique.

Adiantum nigrum. A. Frondibus subtripinnatis : fol. alternis : pinnis lanceolatis inciso-ferratis. L. Filicula quæ adiantum nigrum officinarum pinnulis obtusioribus. T. *Le capillaire commun.*

V. béchique, apéritive, incisive.
Ruta muraria. A. Frond. alternatim decompositis : foliolis cunei formibus crenulatis. L. Ruta muraria. T. *La sauve-vie.*
V. tonique, anti-scorbutique.

372. POLYPODIUM. *Fructific.* in punctis subrotundis, sparsis per discum frondis.

Vulgare. P. Frondibus pinnatifidis : pinnis oblongis subserratis obtusis, radice squamata. L. T. *Le polypode.*
V. purgative, apéritive.

Filix mas. P. Frondibus bipinnatis : pinnis obtusis crenulatis, stipite paleaceo. L. Filix mas non ramosa dentata. T. *La fougere mâle.*

V. vermifuge.
373. ADIANTUM. *Fructific.* in maculis terminalibus sub replicato margine frondis.

Capillus veneris. A. Frondibus decompositis : foliolis alternis : pinnis cuneiformibus lobatis, pedicellatis. L. Adiantum foliis coriandri. T. *Le capillaire de Montpellier.*
V. diurétique, apéritive.

Musci.

374. POLYTRICHUM. *anthæra* operculata apophysi minime insidens. *Calyptra* villosa. *Stella* fœminea in distincto individuo.

Commune. P. Caule simplici antera parallelipipeda. L. muscus capillaris minor capitulo longiore falcato. T.

V. sudorifique.

Algæ.

375. MARCHANTIA. MASC. *Calix* peltatus subtus tectus.
Corollis 1-petalis. *antheræ* multifidæ.

FÆM. *Cal.* sessilis, campanulatus polyspermus.

Polymorpha. M. Calice communi decemfido. L. *Hepatica fontana.* T. *L'hépatique de fontaine.*

V. hépatique, vulnéraire.

376. LICHEN. MASC. *Recept.* subrotundum, planiusculum, nitidum.

FÆM. *Farina* foliis aspersa.

Pulmonarius. L. Foliaceus laciniatus obtusus glaber: supra lacunofus subtus tomentosus. L. *Muscus pulmonarius* sive *pulmonaria arbores.* T. *La pulmonaire des chênes.*

V. astringente.

Islandicus. L. Foliaceus adscendens laciniatus: marginibus elevatis ciliatis. L.

V. béchique.

Fungi.

377. AGARICUS. *Fungus* horizontalis, subtus lamellosus.

Quercinus. A. Acaulis, lamellis labyrinthiformibus. L. *L'agaric de chêne.*

V. on s'en sert pour les hémorrhagies.

378. LYCOPERDUN. *Fungus.* subrotundus, seminibus farinaceis repletus.

Tuber. L. Globosum solidum muricatum radice destitutum. L. *La truffe.*

V. stomachique, nourrissante, aphrodisiaque.

Bovista. L. Subrotundum, lacerato dehiscens. L. *La vessie de loup.*

V. astringente , absorbante , incrassante.

Palmæ.

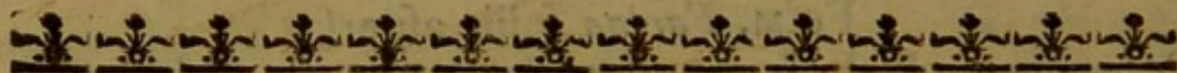
379. PHŒNIX. MASC. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala
stam. 3.

FŒM. *Cal.* 3-partitus. *Cor.* 3-petala *pistil.* 1. *drupa* ovata.

Dactylifera. P. Frondibus pinnatis : foliolis complicatis.
Ensisformibus. L. Palma major. T. *Le dattier.*

V. adoucissante , astringente.

FINIS.



EXPLICATION

DES TERMES LES PLUS DIFFICILES.

I. POUR LES FLEURS.

BRACTEA, *Ecaille*, piece colorée qui soutient les
Calices.

Placenta, *Fonds du Calice*. receptacle des graines.

Pappus, *Aigrette*, composée de filets, ou simples, ou
plumeux, faits en barbe de plume.

Pedunculus, *Pédoncule*, ou queue seulement des fleurs,
ou des fruits, il est simple ou branchu.

Panicula, *Panache*, rameaux ou *Pedoncules* formant
comme un émouchoir, ou maniere de fouët.

Spica, *Epi*, rangée des fleurs ou des fruits, le long
d'une tige immédiatement, & fort près, les unes des
autres.

Heteromalla, *Epi*, toute tournée du même côté.

Racemus, *Grappe*, est un pédoncule branchu, dont les
rameaux partent autour & le long d'un axe, & for-
ment avec leurs fleurs ou leurs fruits une masse sphé-
roïde.

Umbella,

Umbella, *Parasol*, assemblage de *Pédoncules*, qui partant d'un même point se répandent en rond, au lieu que ceux du *Panache* partent de divers points de la tige.

Umbellula partie du grand *Parasol*.

Involucrum, *Fraize*, ce sont des feuilles simples, ou composées autour du *Pédoncule* du grand *Parasol*, ou de chaque petite *Umbelle*.

Scapus, *Hampe*, baguette sans rameau, portant des fleurs.

Dichotomus, Branche ou tige fendue naturellement en deux, telles sont les mâches ou valerianelles & les pédoncules des *Tithymales*.

Monandria, *di-tri-tetra-polyandria*, à 1. 2. 3. 4. ou plusieurs étamines.

Icosandria, à plusieurs étamines, c'est-à-dire, au-dessus de douze, attachées aux parois du Calice.

Monostemon, *Distemon*, &c. à 1. 2. &c. *Étamines*.

Monogynia, *Digynia*, &c. à 1. 2. &c. *Pistilles*.

Monopetala, *di-tri-tetrapetala* à 1. 2. 3. 4. *Pétales*, ou pièces colorées de la fleur.

Labiatus, *Fleur en gueule*, elles sont monopetales, en tuyau évasé supérieurement en une ou deux *Lèvres*, appartenant à la *Didynamie* de M. Linn.

Cruciformis Fleur Tetrapetala en Croix, appartenant à la *Tetradynamie* de M. Linn.

Papilionaceus. *Fleur Légumineuse*, comme des Fèves, Pois, Vesses. Voyez la *Diadelphie* de M. Linn.

Flosculosus, *Fleur à Fleuron*, tuyau évasé en étoile, avec un pistille fendu en deux & 5. *Étamines* collées par leurs *Antheres*. Voyez la *Syngenesie*.

Semiflosculosus, *Fleur à demi Fleuron*, tuyau semblable au précédent, mais évasé en *Langnette*.

Radiatus, *Fleur rayonnée*, ayant des *Fleurons* au milieu, & des *demi-Fleurons* au bord, ou rayon.

Focaneus *Fleur sessile*, du *Pédoncule* de laquelle s'élèvent d'autres fleurs plus haut montées, comme celles de *Impia*, *Dod. Carlina*, *Richierrii*, &c.

Prolifer, *Fleur prolifere*, du centre de laquelle sort

un Pédoncule chargé d'une autre fleur.

Androgynus. } fleurs mâles & fleurs femelles séparé-
Monoicus, } ment sur le même pié de plante.

Dioicus, Fleurs mâles sur un pié, & femelle sur l'autre.

Spatha, Calice des *Orchis*, *Arum*, *Mays*, *Pavots*, fait souvent en oreille d'Ane.

II. POUR LES FRUITS.

Drupa, fruit charnu à noyau.

Monopyrena, *Dipyrena*, &c. à un deux, &c. *Pepins*.

Angiospermus, à graines cachées dans une Boîte, Cornet, ou Gousse.

Angiomono-di-trispermus à 1. 2. 3. Graines cachées.

Gymnospermus, à graine nue.

Gymnotetraspermus, à 4 graines nues comme les *Borraginées*, & *labiées*.

III. POUR LES FEUILLES.

Petiolus, *Pédicule*, ou queue des Feuilles seulement.
Stipula, *Aileron*, ou Oreillette feuillue au *Pédicule* des feuilles.

Segmentum, *Lacinia*, *Piece*, *Laniere* se dit des feuilles découpées jusqu'à la côte du milieu, quand ces pieces n'ont pas un *Pédicule* distinct.

Folium, la feuille, a au moins vers le *Pédicule*, une partie interne plane, & l'externe convexe. La feuille est ou simple ou composée, les Feuilles simples n'ont qu'un disque entier, & son *Pédicule* est attaché immédiatement aux tiges.

1^o. Par rapport à la disposition.

Alterna, Feuilles alternes qui ne sont pas à la même hauteur, mais l'une plus haut, l'autre plus bas, de côté & d'autre.

Adversa, vel *opposita*, F. *opposées*, qui sont 2. à 2. diamétralement opposées.

Verticillata, F. *Verticillées*, qui au nombre de 3. au moins entourent la même zone horizontale de la tige, ou du rameau.

Sparsum, F. *Eparse*, qui ne répond pas diamétralement à aucune autre, ou qui est alterne.

Sessile, F. *Sessile*, qui n'a point de *Pédicule*.

Connatum, F. *Continue*, lorsque deux feuilles opposées se tiennent par leurs *bases*.

Perfoliatum, F. *percée* & traversée par la tige, ou par le rameau.

Decurrens, F. qui est *collée* en partie par son disque le long de la tige.

Semi-amplexicaule, F. qui *embrasse* la moitié de la tige par ses oreillettes, ses crochets, &c.

Vaginans, F. *en Gaine*, c'est-à-dire, qui engaine la tige.

Peltatum, F. qui est soutenue par le pédicule appliqué non au bord, mais au *plan même du disque*, comme la tige à un *Parasol*, ou au Bouclier appelé *Pelta*.

Erectum, F. (ou branches) qui font supérieurement avec leur tige, un *Angle aigu*.

Patens, *Patulum*, F. (ou Branche) quand ledit *Angle* est presque *droit*.

Imbricatum, F. couchée l'une sur l'autre, comme les *Briques*, ou *Tuiles* d'un toit.

2°. *Par rapport à la figure.*

Acuminatum, F. qui se termine par une *pointe* fort *aiguë*.

Retusum, se dit des feuilles non-seulement *obtusés* par leur sommet, mais encore *échancrées* en cet endroit.

Ligulatum, F. *en Courroie* plus large que la tige.

Lineare, F. *en Ruban* plus étroit que la tige.

Oblongum, F. *oblongue*, dont la longueur surpasse trois ou 4 fois au moins la largeur, & dont les deux bouts sont étroits, mais arrondis.

Ovatum, F. *Ovale*, *Pointue*, dont la base est arrondie, & le sommet plus étroit.

Lanceolatum, F. *en Fer de Pique*, qui du milieu large, va en pointe vers les 2 bouts, ou au moins vers le sommet.

Spatulatum, F. *en Espatule d'Apothicaire*.

3°. *Par rapport aux découpures.*

Crenatum, F. *Crenelée*, qui a des avances convexes sur ses bords, regardant en tout sens, au lieu que les *dentelures* regardent souvent le sommet.

Serratum, F. *dentelée*, qui a des avances légères sur ses bords, à angles aigus, & contigues en dent de *Scie*.

Dentatum, F. *Dentée*, qui a des avances rectangulaires sur ses bords, souvent assez légères.

Sinuatum, F. *Sinuée*, échancrée profondément sur ses côtes par des brèches courbes.

Bilobum, *Trilobum*, &c. F. à 2. 3. *Lobes* qui a vers le sommet 2. 3. avances arrondies & peu saillantes.

Bifidum, *Trifidum*, &c. F. dont les susdites avances ne sont pas arrondies.

Bipartitum, *Tripartitum*, &c. F. découpée du sommet vers la base, presque jusqu'au *Pédicule*, en 2. 3. ou plusieurs parties.

Lyratum, F. en *Lyre*, ou *Luth*, ayant au sommet une grande pièce ovale ou en fer de pique, & plusieurs *Pinnules*, comme les chevilles du *Luth*, au *Pédicule*.

Laciniatum, F. *Laciniée*, découpée latéralement, dont les *Lanieres* sont elles-mêmes encore sinuées & découpées.

Palmatum, F. en *main ouverte*, dont les segmens n'ont pas des *Pédicules* distincts.

Pinnatifidum, F. symétriquement découpée, dont les *Lanieres* se répondent de côté & d'autre, ou à peu près.

Semipinnatum, F. découpées latéralement à l'opposite, sans que les découpures parviennent jusqu'à la côte commune ou *Rachis*.

Hastato-pinnatum, F. qui par ses découpures représente les *Crochets* divergens d'une *Hallebarde*.

Sagitato-pinnatum, F. dont les pièces ou crochets sont repliés vers le *Pédicule*.

4°. Par rapport à la multiplicité des feuilletts.

Folium compositum, F. composée dont le *Pédicule* est divisé, ou même subdivisé en d'autres, avant de soutenir les pièces du disque ou feuillet, lesquelles pièces ou feuilletts tombent ensemble avec le *Pédicule* commun.

Foliolum, *Feuillet*, ou la pièce de la feuille composée, ayant son *Pédicule* propre.

Ternatum, *Feuille en Trèfle*, qui a trois feuilletts, dont les *pédicules* partent tous d'un centre commun.

Biternatum, F. qui a trois *Pédicules* ensemble, dont chacun soutient trois feuillettes.

Digitatum, F. en *Éventail*, qui a plus de trois feuillettes, partant tous d'un centre commun.

Pinnatum, F. *conjuguée*, ou composée de plus de trois feuillettes posés sur le même plan, non autour d'un centre commun, mais le long d'une côte commune, & à côté de cette côte; si ces feuillettes sont à l'opposite, c'est proprement *Pinnatum*, s'ils sont alternes ou sans ordre, c'est *Pennatum*.

Bipinnatum, F. *conjuguée*; qui renvoie de sa côte des feuillettes également conjugues, & dont les côtes sont encore ou à l'opposite, ou rangées sans ordre, mais toujours sur le même plan; le *Bignonia*, l'*Azederach*, &c. sont de cette sorte: on voit par-là ce que c'est que *Tripinnatum*, *quadripinnatum*, &c.

Pinnato-digitatum, F. dont les feuillettes partent du bout du *Pédicule* commun, fort près l'un au-dessus de l'autre.

Alatum, F. *Ailée* se dit des F. *Bipinnées* ou encore plus composées dans la sous-division de leurs *Pédicules*, mais dont les derniers feuillettes sont *déchiquetés* ou *lacinés*. *Pinnatifida*, & ces déchiquetures, qu'on appelle *Pinnules*, *Pinnæ*, vel *Pinnulæ*, n'ont pas un *Pédicule* distinct, souvent même ces derniers feuillettes sont réunis ensemble, comme dans la *Ciguë*, le *Mirrhis*, le *Daucus*, &c.

5°. Par rapport au Tissue.

Glabrum, F. sans poil.

Hispidum, F. hérissée de poils roides, mais fragiles.

Pubescens, F. blanchâtre par son Duvet.

Tomentosum, F. drapée & cotoneuse.

Villosum, F. velue.

Nervosum, F. nerveuse, qui a au moins trois *Nerveures*, qui du sommet du *Pédicule* se répandent ça & là dans la feuille.

Venosum, F. veineuse, qui n'a qu'une côte commune le long de son axe, de laquelle côte partent latéralement plusieurs fibres, ou alternes, ou à l'opposite.

Filiformis, se dit des *Stolones* ou sarments & rameaux
longs , flexibles faits en cordons.

Clavicula , } Vrilles , Mains.
Capreolus , }



A MONTPELLIER ,
De l'Imprimerie de JEAN-FRANÇOIS PICOT, seul Imprim-
eur du Roi & de la Ville , Place de l'Intendance.
1786.



