Methodus foliorum, seu plantae florae Monspeliensis, juxta foliorum ordinem, ad juvandam specierum cognitionem, digestae ... Methode pour connoître les plantes par les feüilles.

Contributors

Boissier de la Croix de Sauvages, François, 1706-1767.

Publication/Creation

La Haye, 1751.

Persistent URL

https://wellcomecollection.org/works/d7574ba2

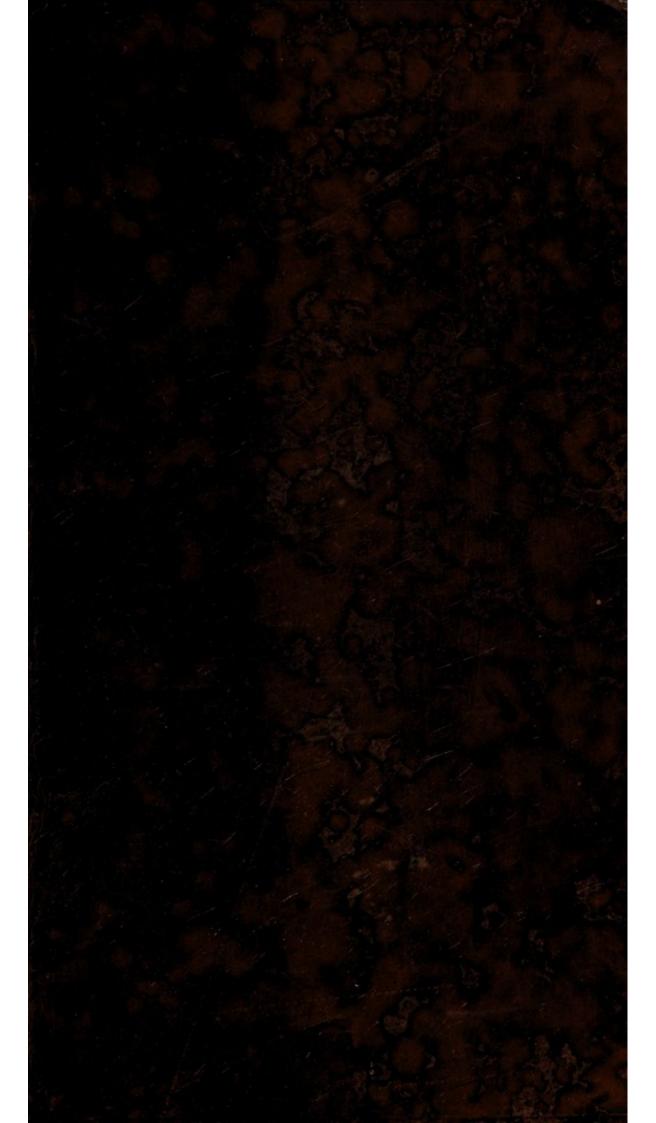
License and attribution

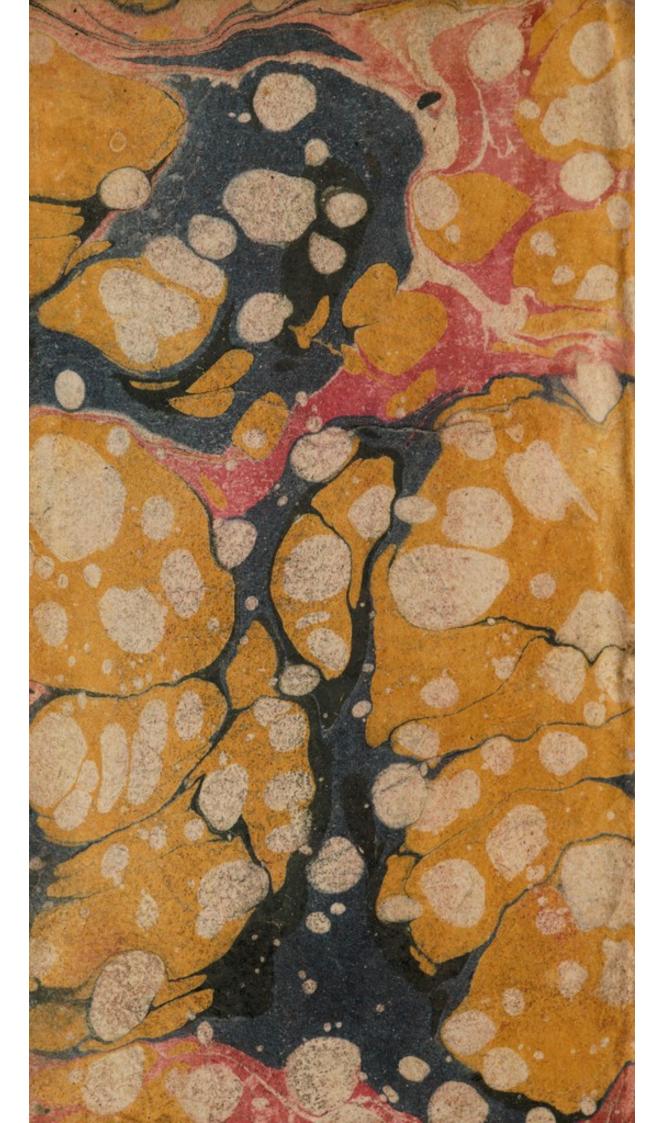
This work has been identified as being free of known restrictions under copyright law, including all related and neighbouring rights and is being made available under the Creative Commons, Public Domain Mark.

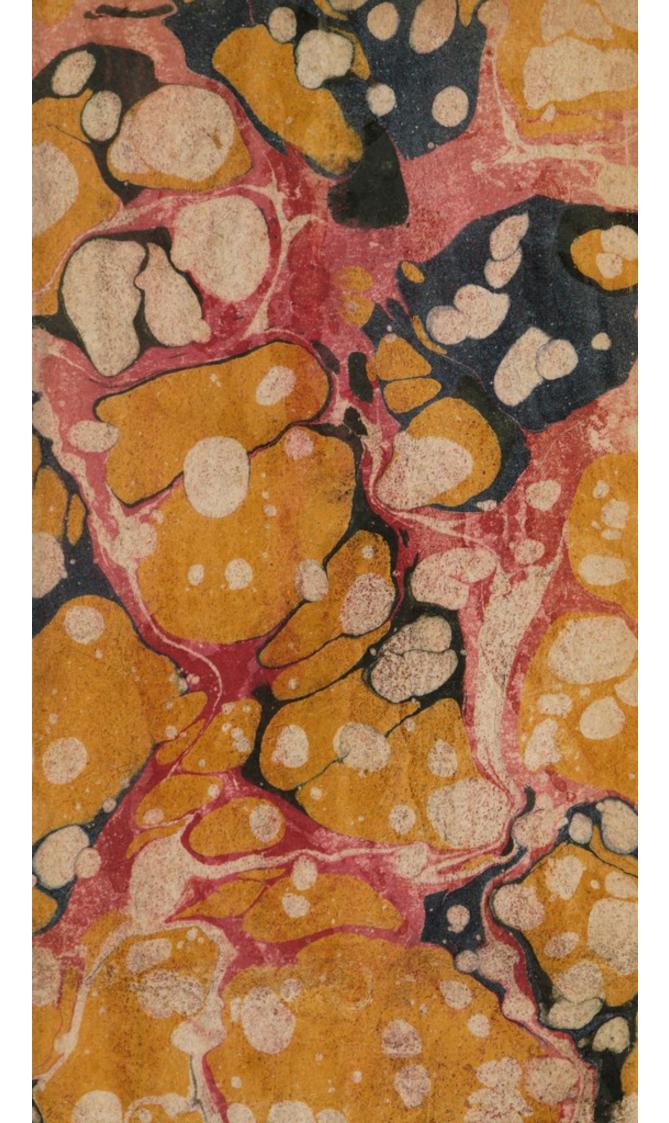
You can copy, modify, distribute and perform the work, even for commercial purposes, without asking permission.



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







Digitized by the Internet Archive in 2019 with funding from Wellcome Library

METHODUS FOLIORUM,

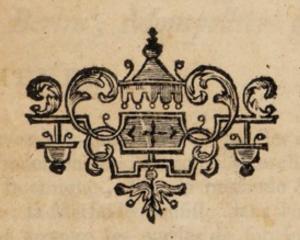
Seu Plantæ Floræ Monspeliensis, juxta

foliorum ordinem, ad juvandam specierum cognitionem, digestæ.

Autore F. B. DE SAUVAGES, Regis Consiliario ac Medico in Universitate Monspeliensi, Medicina Professore Regio, Societat. Regia Scientiarum Londinensis, Monspeliensis, Upsaliensis, & Academia Suecica Socio.

METHODE

Pour connoître les Plantes par les Feüilles.



A LA HAYE.

M. DCC. L1.

Authority (Charles New Juxes) juxes of the content of the content

Star SCED, Regis Compliario es Marintenti, l'Acciente Pratifica Sei mieram Lomianagis, Manspehinges Service Survive Socio.

METHODE

From our of the Plantes par les Feliilles.



A LA HAYE.

M. DCC LL



A MONSIEUR LINNÆUS,

Conseiller, Medecin du Roy de Suede, Professeur Royal de Medecine, d'Histoire Naturelle, & Intendant du Jardin des Plantes à Upsal, Membre des Academies des Curieux de la Nature, d'Upsal, Stockolm, Berlin, Montpellier &c.

MONSIEUR,

VOUS avez très-bien pensé, que les deux grands sondemens de l'Histoire Naturelle & surtout de la Botanique, sont la méthode & la Nomenclature; la Méthode consiste dans l'ordre selon lequel on arrange les parties de son sujet, & sans cet arrangement tout n'est que consusion & qu'obscurité. Rondelet, qui sut en cette Province le Restaurateur de la Botanique, quoiqu'il n'ait rien écrit sur les Plantes, observe avec raison, que si on se propose de connoître & de distinguer dans un tas de graines celles de différentes Plantes.

tes, on perdra son tems & sa peine, à moins qu'on commence à faire disserents petits tas où l'on mette ensemble toutes celles qui se ressemblent & en disserent lieux celles qui disserent entr'elles; & il faudroit n'avoir aucune idée d'Histoire Naturelle que de prétendre l'enseigner en consondant pêle-mêle tous les sujets sans avoir aucun égard

à leur similitude, & à leur difference.

Cependant peu de gens ont une juste idée de l'utilité & de l'avantage de cet arrangement ; ils ne sentent pas que cet ordre est fait seulement pour faciliter la distinction des Plantes; ils voudroient qu'il servit à en faire connoître l'essence; & comme l'effence des choses nous est & nous sera toujours inconnuë, ils en concluent que les méthodes qui ne peuvent atteindre à ce but sont inutiles. Il seroit sans doute à souhaiter qu'on connût la structure intime de chaque Plante & le caractére des fucs qui coulent dans leurs tuyaux; car comme nous n'étudions gueres la Botanique que pour parvenir à connoître les vertus des Plantes, & que ces vertus dépendent (dit-on) de la composition de leurs tuyaux & de leurs liqueurs, on se flatte que la connoissance de ces principes nous meneroit plus sûrement que l'observation à la connoissance des vertus; mais malheureusement toutes ces prétentions sont destiruées de sondement, car la structure des plus petits vaisseaux & la proportion des élemens qui entrent dans la composition des Plantes, échapent à nos sens, & par le peu que nous en connoissons, nous ne fommes gueres plus avancés pour la connoissance des vertus.

- Il faut donc pour connoître les Plantes s'en tenir aux phénomenes ou aux proprietés qui tombent sous nos sens ; parmi ces phénomenes il y en

a de mécaniques & de Physiques; ceux de la premiere sorte sont la grandeur respective, la sigure, le nombre, la situation des parties des Plantes; les phénomenes Physiques sont les qualités sensibles dont nous n'avons qu'une idée confuse; telles sont les couleurs, odeurs, saveurs,

dureté, mollesse, &cc.

Les phénomenes mécaniques dont nous avons tous des idées distinctes & indépendantes des sens, sont les seuls principes sur lesquels vous nous avez apris, MONSIEUR, qu'il falloit élever l'édifice de l'Histoire Naturelle. Ce sont en effet les seules connoissances distinctes qui forment la Science, qui caractérisent l'entendement; les connoissances confuses sont le partage de l'instinct; l'homme a ces deux sortes de connoissances, mais c'est l'entendement qui le distingue des bêtes. Vous avez très-bien remarqué que celles-cy connoissoient par instinct très-clairement les Plantes, comme le chien connoît le chien-dent pour le manger, le bœuf connoît les renoncules pour les éviter; & vos recherches sur ce sujet sont d'une utilité considerable. *

Mais l'homme connoîtroit peu son avantage s'il vouloit s'en tenir à cette connoissance consuse, qui ne lui suffiroit certainement pas, quoiqu'elle suffise à la bête, vû qu'elle a les organes des sens plus parfaits, & ce seroit en vain que l'entendement & la raison lui auroient été accordés, s'il n'en faisoit pas usage pour distinguer les Plantes, mineraux & animaux, par des idées distinctes, par

des noms & des caractéres.

Ces caractéres ou notes intrinseques aux Plantes ausquelles on peut les connoître & les distinguer, ne doivent donc se prendre, autant qu'il est pos-

^{*} Par Suecanus. Upfal. 1749.

vj

fible, que des principes mécaniques; ceux qui ont voulu avoir égard, comme l'Illustre Mr. de Tournefort, aux couleurs, odeurs, &c. font tombés dans un excès que vous seul nous avez fait sentir; le nombre des especes est devenu infini entre leurs mains, & par-là la Botanique extrêmément longue & difficile; s'il y a autant d'especes de Renoncules & de Tulipes qu'il y a de varietés dans leurs couleurs, odeurs, &c. il faudra passer sa vie à n'étudier que ces deux genres, & on ne viendra jamais à bout de les épuiser; & après tout ce travail, trouverons-nous quelque difference dans leurs vertus rélatives à cette diversité de couleurs? Laissons cet amusement aux Fleuristes & aux amateurs des papillons & des coquilles: l'Histoire Naturelle a des bornes, si on détermine les especes par les principes mécaniques, & c'est une obligation qu'on vous a de les avoir fixées.

L'arrangement des Plantes n'est jamais si clair que quand on le fait en Classes, Ordres, Genres & Éspeces; les especes sont les ressemblances des individus dans leurs principes mécaniques, comme les genres sont les ressemblances des especes dans les parties de la fructification quant à la figure, la grandeur respective, le nombre, &c. Si on ne sait pas que le plus & le moins ne change pas les ressemblances ni par consequent les especes, on tombera dans l'erreur de croire que des Plantes comme le Bouleau haut de trente pieds est une espece à part, ou même un genre à part du Bouleau haut d'un piéd, quoique cette difference des hauteurs ne vienne que du terrain, & en conséquence de cette erreur on éloignera & on placera en des Classes differentes les arbres & les herbes quoique de même espece ou de même genre, ce

qui augmentera du double le nombre des Classes. Jusqu'ici on n'avoit connu dans les Plantes & les autres sujets de l'Histoire Naturelle que certains caractéres pris arbitrairement, les uns des calyces, les autres des petales, &c. & il est bien vrai que ces caracteres ne peuvent embrasser toutes les Plantes; car les unes n'ont point de calyce, les autres point de petales; ainsi ces mêthodes sont toutes particulieres, & par-là défectueuses; ce qu'on reproche à la méthode tirée des étamines peut être reproché à toutes les autres ; mais il faut ignorer que vous avez établi les genres de toutes les Plantes sur toutes les parties de la fructification pour vous adresser à vous ce reproche. Il falloit pourtant donner un ordre à ces genres, & un ordre que d'autres n'eussent pas donné, fournissoit de nouvelles lumieres à la Botanique, nonobstant que cet ordre ne fût pas meilleur que ceux qu'on avoit déja.

Il est sans contredit que la méthode qui rassemble les Plantes qui ont le plus grand nombre d'affinités, & que vous appellés Méthode naturelle, est préferable à toutes les autres; mais qui le sçait mieux que vous, MONSIEUR, qui le premier nous avez donné des fragmens de cette méthode & les principes sur lesquels Mr. Van Royen(a) & Mr. de Haller (b) ont élevé celles qui meritent le mieux ce nom. Il faut convenir pourtant que pas une n'est si facile que les méthodes artificielles, & qu'à en juger par l'utilité, celles qui sont les plus faciles sont préserables à toutes les autres. En effet, à quoi sert une méthode Botanique, si ce n'est à faciliter aux Commençans la connoissance des noms génériques & spécifiques des Plantes qu'on rencontre, & il n'y a sûre-

⁽a) Floræ Leydensis prodromus. Leydæ. 1740. 8°.
(b) Enumeratio Stirpium Helyetiæ. Gettting. 1742. solio.

ment que ceux qui n'ont jamais fait usage de votre méthode ni d'aucune autre pour découvrir les Plantes, & qui ne les ont aprises que par tradition & par routine, qui n'en sentent pas l'excel-

lence & la superiorité.

v Toutes les Plantes n'ont pas des étamines senfibles, & le nombre, le rapport de ces parties varie, j'en conviens, vous en convenés aussi; & on a mauvaise grace de vous le reprocher : Ne nous avez-vous pas donné pour parer à cet inconvenient un Volume qui comprend toutes les Méthodes connues jusqu'à vous, afin que les Commençans pussent se servir d'autant de differens caractéres pour mieux s'assurer du genre de la Plante qu'ils examinent : j'ai beau chercher dans les Inftitutions de Mr. de Toutnefort une Veronique; en suivant ses regles elle doit être parmi les fleurs monopetales anomales, & cependant elle y est parmi les regulieres; cette fleur faite en rosette est placée parmi celles saites en entonnoir; la méthode des fruits de Boerhaave y devient très-difficile à cause de la petitesse des capfules; mais on n'a qu'à jetter les yeux fur le nombre des étamines & dans l'instant la methode sexuelle la fera distinguer, & ainsi de cent jautres.

Il est vrai que si on veut découvrir par cette méthode sexuelle un genre de sleur composée, on se trouve souvent sort embarrassé, mais on a la ressource, dans cette Classe, de la méthode des calyces que vous avez perfectionnée: & si on y fait attention, la découverte d'un genre devient un problème dont on trouve la solution avec un plaisir singulier, quand on y applique successivement les disserentes méthodes; ceux qui connoîtront la Table mise à la fin de votre Livre des Classes, & qui sçauront s'en servir pour resoudre

ces problèmes, verront que cette Table avance plus la Botanique que n'ont fait jusqu'ici de grands volumes pleins de descriptions sans ordre & sans caractère, ou qui pis est, plein de commentaires

& de discussions critiques.

Il est donc avantageux d'avoir beaucoup de méthodes disserentes, pourvû que les genres & les especes restent les mêmes & sans alteration, c'est pourquoi j'ai crû pouvoir en donner une qui loin d'exclure les autres les suppose connuës; car la méthode des seuilles ne suffit pas pour connoître les genres, non plus que les autres ne suffisent pas pour distinguer les especes, au moins avec sacilité. Mais je me suis bien gardé de toucher aux genres ni aux especes déja bien établies; & je me suis contenté de proposer mes doutes sur celles

qui ne le sont pas encore.

Je vous doits ici des remercimens pour les caractéres essentiels des Plantes & pour les noms spécifiques des animaux, que vous avez bien voulu à ma sollicitation donner en Public dans la septième Edition de vôtre Système; ces caractères essentiels abregent extrêmément les recherches, & on ne sauroit trop les abreger pour ceux qui comme les Medecins ne veulent pas aprofondir l'Histoire Naturelle, mais se contentent de s'assurer des Plantes, des animaux, &c. dont ils tirent des médicamens. On a beau dire que ces Plantes se reduisent à un petit nombre; pour distinguer celles qui sont usuelles d'avec celles qui ne le sont pas, il est nécessaire de connoître les unes & les autres.

La Nomenclature ou juste dénomination des Plantes est le second fondement de la Botanique; & c'est sur quoi les hommes les plus raisonnables n'ont point de honte de n'écouter jamais leur raison. Nous sommes, disent-ils, faciles

fur les noms, pouvû qu'on soit d'accord sur les choses; il est vrai que dans les conversations légeres ce seroit pédanterie d'en user autrement; mais il n'en est pas de même dans les Siences sérieufes, & il n'est pas possible de convenir des choses, ou d'en avoir une idée distincte, si on ne convient auparavant des noms, ou si les termes de l'Art que l'on traite sont équivoques, & n'ont aucune valeur fixe & déterminée. Un Philosophe ne doit parler que pour se faire entendre; & comme les termes de l'Art qu'on enseigne sont censés nouveaux ou obscurs pour ceux qui y sont apprentis, un Professeur ne peut s'en servir qu'après en avoir déterminé le sens par une bonne définition. Les Géometres seroient bien peu de chemin, si au lieu d'un Cercle, d'un Cylindre, d'un Cône, ils employoient le mot vague de rond sans l'avoir défini. Les Paysans n'ont que des notions confuses des Plantes, non plus que les Oiseaux & les Quadrupedes & ce qui le fait voir, c'est qu'ils ne peuvent énoncer leurs caracteres par des noms; ainsi un Paysan entendant sous le nom vague de Sauge le Phlomis, l'Hormin, le Cataria & grand nombre d'autres genres, ne peut se former une idée distincte de chacune, & encore moins de leurs espéces. Les noms sont enfin pour nos idées ce que les chiffres sont pour les nombres: si en rendant un compte on ne donne pas à un tel chiffre une valeur fixe & constante, mais qu'on lui fasse signifier tantôt sept tantôt cinq, il est bien évident que le compte sera faux, & qu'il faut être dupe ou fripon pour le faire tel : De même il faut vouloir tromper ou être trompé, si les termes qu'on employe dans le raisonnement sérieux, qui est une espece de reddition de compte, signifient

indistinctement diverses choses que la suite du

discours ne détermine pas.

Les définitions des mots génériques dont on se fert pour désigner un genre, doivent donc être constantes, & les épithetes qu'on attache à chaque espece du genre doivent en être les définitions, sans quoi elles sont ou désectueuses, ou super-

fluës, & toujours érronées.

Les premiers Hommes qui ont donné les noms vulgaires aux Plantes, ont été des Herboristes, qui ignoroient les attentions qu'il falloit avoir pour en donner de bons ; ainsi les sçavans Botanistes ont dû & pû choisir parmi ces disserens noms, que chaque Plante avoit en differens pays, celui qui valoit le mieux; les noms latins, & ceux qui empruntés des Grecs ont été latinisés, étoient, tout le reste égal, présérables aux autres; & pour l'uniformité on n'en a dû recevoir que de pareils. C'est ainsi que les Tournesorts, les Rays, ont exclus tous les noms barbares & patois, & adopté les latins, quoique moins usités, parce qu'il faut un langage uniforme & qui soit intelligible aux Sçavans du plus grand nombre des Nations; & co langage est le latin.

Les noms latins les plus courts, s'ils sont aussi propres à faire distinguer le genre sont les meilleurs; ainsi il a fallu exclure les noms composés, tels que Herba Sta. Kunigundis, H. S. Ruperti, pouvant les rendre par le nom d'Eupatorium, de Geranium, quoique moins usités; & peu à peu les Hommes se sont accoûtumés à ces noms plus courts. Si un nom exprime quelque caractère de la Plante, il est présérable de cela seul à ceux qui n'en expriment point; ainsi le nom d'Epilobium, qui exprime que dans ce genre la sleur est portée sur l'extrêmité d'une silique, porte une note intrinséque

à la Plante, & vaut mieux que Chamanerion; qui porte une ressemblance peu réelle avec le

Laurier-role.

Les noms latins, courts & expressifs, sont au surplus d'autant meilleurs, qu'ils sont plus généralement reçus ou connus, parce qu'on en retient plus facilement l'idée ; ainsi les noms Ofsicinaux sont préferables, tout le reste égal, à ceux qui ne le sont pas. Scilla est présérable à Ornithogalum, Satyrium à Orchioides. Suivant ces regles les noms spécifiques que Caspar Bauhin substitua dans son Pinax à tant d'autres, qui de son tems étoient les seuls usités, n'étoient pas les meilleurs, & l'usage qu'on en a fait depuis lui jusqu'à nous, ne les a pas rendu préferables à d'autres. Mr. de Tournefort a été en droit d'en substituer de nouveaux, comme vous, MONSIEUR, d'en substituer à ceux de Mr. de Tournefort, tels que Datura offic. au Stramonium Scilla offic. a ornithogalum, Anchusa offic. à Buglossum, parce qu'un homme sensé qui trouve plusieurs noms pour une même Plante ne doit pas choisir le pire, ni se laisser conduire par l'exemple ou la coûtume comme les moutons, quand la raison est contraire à cette coûtume.

Entre deux noms également bons, celui qui est le plus usité est le meilleur sans doute; mais l'ufage d'un nom ne lui suffit pas pour le rendre bon; Mr. Winslow, tout modeste qu'il soit, n'a-t'il pas changé les noms réçûs de la plûpart des muscles, parce qu'ils étoient érronés; on ne lui a pas fait son procès pour cela: N'y aura-t'il que les Plantes dont on ne puisse changer les noms; si c'est le changer que de trier & de mettre à part le meilleur pour s'en servir, sauf aux autres de prendre

celui qu'ils voudront.

Ces noms font la matiere la plus commune des querelles parmi les Botanistes; mais qui est-ce qui les suscite? Tous les Apoticaires se sont élevés contre Mr. de Tournefort, pour avoir mis à l'écart des noms qui leur étoient plus familiers ; ils auroient voulu que le Gnaphalium eût retenu le nom de Pes cati, l'Arum de Pes vituli, l'Hieracium de Lactuca leporis, la Parietaire d'Herba Sta. virginis, &c. Mais par la même raison il devroit proscrire ces noms pharmaciens, parce qu'ils ne sont pas connus dans d'autres Provinces; car de dix en dix lieuës la même Plante a des noms differens : Comment satisfaire tout le monde?

Ce qui fait le mécontentement de la plûpart des gens, c'est qu'ils se figurent qu'on n'a suivi que son caprice dans ces changemens; ou que c'est pour le plaisir de s'écarter de la route ordinaire qu'on les a faits; mais un peu de reflexion sur les regles que vous avez données (a) dans la Critique Botanique, leur feroit voir que cette Nomenclature n'est pas si arbitraire qu'ils pensent : n'importe, le préjugé du Peuple l'emportera toujours parmi eux sur les raisons les (b) meilleures, & vous ne viendrez jamais à bout de faire croire à ces génies qu'un Enfant, qu'une Femme, par exemple, sont des Hommes, parce qu'en françois le mot d'Homme est pris communément pour l'homme mâle, ou l'homme fait, & il paroit ridicule de dire en cette langue, ce qui ne l'est ni en grec ni en latin, ni dans la réalité, que ce genre comprend le mâle & la femelle. Suivant ces beaux préjugés toute Perdrix doit être femelle, en vertu du nom que l'usage lui donne,

(a) Critica Botanica. 8°. Leyda 1737.

& un Pinson ne sçauroit faire des œufs, parce que le nom le détermine à être mâle. Voilà, MON-

⁽b) Des Censeurs reprochent à Mr. Linnæus', d'avoir mis differents fujets de l'Histoire naturelle, sous un nom générique, comme d'avoir rapporté la semme, l'enfant, sous le nom d'Homme, le Taureau, le Veau, le Vache, sous le genre de Bouf.

SIEUR, les beaux raisonnemens que le Peuple fait contre la Nomenclature que les Philosophes employent. Voyez s'ils valent la peine d'être resutés.

Le commun des gens n'a aucune notion de genre ni d'espece, comme il paroit par cette façon de penser, qu'un Enfant est un Enfant, & non un Homme, que le Scordium n'est pas un Teucrium, ni le Bon-henri un Chenopodium, ni le Merle une espece de Tourdre, ni le Rhomb une espece de Sole: Il ne trouve pas étrange que les Poissonniers fassent trois genres differens de la Dorade, selon ses trois differens âges, & il suffit qu'un végétal, un animal, lui soit extrêmement familier, pour qu'il érige ses moindres varietés en des genres, tandis qu'il voudroit confondre sous ce même nom ceux qui sont étrangers ou rares. De là il arriveroit qu'une méthode & une Nomenclature qui conviendroit en un pays, seroit fausse dans un autre, & par conféquent ne pourroit se soûtenir. Il faut donc qu'un Naturaliste se mette au-dessus de ces sortes de préjugés, qui dépendent de la langue, des usages & des pays, sans quoi on érigeroit tous les individus en especes, & toutes les especes en genres : Bientôt le sexe, l'âge, suffiroit pour les établir, & il faudroit croire avec le Peuple que le Poulet, la Poule, le Chapon, &c. sont d'autres especes que le Coq; parce qu'il a plû de leur donner un nom propre distinct, comme Mr. de Tournesort a crû que le Pommier, le Poirier & le Coignassier étoient des arbres de differens genres, quoiqu'ils ayent une grande refsemblance dans toutes les parties de la fructification, ressemblance qui fait le genre.

Ceux qui font ces objections font voir clairement qu'ils n'ont pas jusqu'ici connu l'utilité & l'avanmage d'une bonne méthode; car s'ils l'avoient compris, ils auroient vû aussi qu'il est essentiel de distinguer les genres des especes, & celles-cy des varietez, sans quoi le nombre des especes devenant tous les jours plus grand & comme infini, les Botanistes ne parviendroient jamais au but qu'ils se proposent, & leur étude n'auroit point de bornes.

Vous avez rendu la Botanique très - aisée, MONSIEUR, & l'avés élevée sur des principes qui lui donnent un air de Science, au lieu que ce n'étoit autrefois qu'une routine; on vieillissoit à apprendre par cœur, comme des Perroquets, quelques milliers de phrases souvent inutiles & inintelligibles; le nombre des Botanistes étoit si petit qu'à peine en France en connoissoit-on deux ou trois dans le même tems ; les apprentis n'aprenoient rien que par tradition, heureux ceux qui avoient bonne mémoire; car un homme eût été un sot, si lui montrant une Plante, il n'eût sçû prononcer sur le champ le nom, tout bizarre qu'il fût, qu'il avoit plû à Jean ou à Caspar Bauhin de lui donner, comme Gramen gros montbelgard. J. B. Gramen spica birsuta ad gramen du gros accedens. J. B. Et comment retenir tant de noms qui ne signifioient rien & qui n'avoient aucun rapport avec la Plante, à moins de passer sa vie à les repeter sous les yeux du maître, ou à les confronter avec des descriptions confuses d'une longueur infinie & des figures souvent déplacées, comme celles de J. Bauhin; il falloit même avoir pour cet effet une grande Bibliothéque Botanique, ce qui est d'une grande dépense, au lieu qu'aujourd'hui avec deux petits volumes un homme en s'amusant peut seul, découvrir le caractère & par conséquent le nom & surnom de toutes les Plantes de la campagne en moins de trois mois, aux seules heures de recréation. Vos noms spécifiques sont des signalemens qu'on peut, si on veut, ne consier qu'à un

Catalogue, si on a des choses plus importantes à retenir dans sa memoire, ces signalemens seront dans le besoin reconnoître la Plante qu'on cherche.

La connoissance sera d'autant plus certaine qu'on connoîtra chaque Plante par un plus grand nombre de caractère, & c'est à quoi servent les diverses méthodes. Je trouve, par exemple, aux champs un arbre dont les feuilles sont conjuguées, dont la fleur est pentapetale reguliere, dont le fruit est charnu contenant plusieurs pepins ; par la méthode des seuilles je trouve qu'elle est de la Classe neuviéme, Ordre VI. où je trouve le seul Sorbier qui ait ces caractéres ; mais si je compte les pistilles, comme c'est aussi la seule de cet Ordre qui en ait trois selon les genres que vous avez donnés, je me confirme dans la verité, & confrontant ulterieurement tous les caractères que vous y rassemblés & qui forment les méthodes de Ray, Ruppius, Boerhaave, Tournefort, Hebenstreit, Knaut & autres, dans un moment je m'affure parfaitement que c'est l'arbre cherché; & il n'arrive gueres qu'on oublie ce qu'on a eu le plaisir de découvrir d'une façon qui flatte la vanité & l'amour propre, ainsi qu'un Géometre retient aisément la folution d'un problème qu'il a trouvée : au furplus on peut commencer par la fleur, par le calyce, par le fruit, de même que par les feuilles, en un mot suivre telle méthode que l'on veut & que la faison permet ; on parvient également de l'espece au genre ou du genre à l'espece.

Ce que j'en dis icy, MONSIEUR, n'est sûrement pas pour vous apprendre quelque chose de nouveau, ce seroit plûtôt pour repeter sous vos yeux ce que vous m'avez appris, pour voir si je saissis bien votre pensée; mais j'ai voulu par cette

Lettre

Lettre donner aux apprentifs une idée générale des méthodes, & saisir cette occasion pour vous remercier des excellens Ouvrages que vous donnés au Public; fans lesquels je vous avouë que je n'aurois jamais rien apris dans la Botanique: Je vous dois en mon particulier des remercimens pour cette tendre & constante amitié dont vous m'honorés depuis que Mr. Boerhaave voulut bieu former entre nous cette liaison qui m'est infiniment précieuse. Que de belles découvertes en Histoire Naturelle, en Medecine, Théorique & Pratique ne me communiquez-vous pas! Vos Eleves répandus par ordre du Roy de Suede dans toutes les parties du Monde, vous mettent à même de sçavoir tout ce qu'il y a de nouveau & de curieux; & vous seul en découvrez plus que tous vos Correspondans ensemble: Vous répondez aux envieux Censeurs en faisant mieux qu'eux ; & les laissant dans le desespoir de jamais vous atteindre, vous paroissez n'être sensible qu'au plaisir de rendre service au Public par vos travaux, à celui d'instrulie les Eleves que vos Ouvrages forment dans tous les pays, & de faire avancer les Sciences que vous avez embrassées avec une rapidité qui n'a pas d'exemple.

Au reste vous ne trouverez pas dans cet Ouvrage tout ce que vous en attendiés. Le Pays est certainement sertile en belles Plantes, & celles de l'Esperou que j'ai ajoûtées à celles du Botanicum Monspeliense, ne laissent pas de saire un Recueil sort ample; mais vous auriés voulu que j'y eusse détaillé le caractère des especes, quelques nottes sur les lieux d'où elles viennent, sur leur usage dans les Arts, dans la Medecine, & j'avouë que c'eût été mieux; cependant si vous considerez que je suis chargé d'enseigner les Plantes par un Brevet

XVIII du Roy, qui n'a lieu que pour quelques années que je ne puis employer à cette étude que quelques heures de récréation; que je ne puis gueres visiter les Plantes de la campagne qu'en allant voir des malades aux Villes & Villages d'alentour; que je n'ai pas des yeux assez bons pour examiner les mousses & les gramens, qu'on ne trouve en ce pays qu'en petit nombre des Livres de Botanique, point d'Herbier, que je n'y ai d'autre secours que celui des jeunes gens qui m'aportent des Plantes pour les leur faire connoître. Sur toutes ces considerations vous trouverez, peut-être, que j'en ai assez fait, pour faciliter aux Aprentiss la connoissance des especes, & pour répondre à votre empressement. Vous trouverez bien des Plantes repetées en differentes Classes, mais c'est que ces Plantes ont des feuilles de differente façon, & par-là elles apartiennent à ces Classes également. On est bien aise de les trouver là où ces differentes feuilles les indiquent. Ma troisième Classe, de même que la feconde, est sousdivisée selon la figure des feuilles, les autres le sont à raison des fleurs d'une ou de plusieurs piéces, régulieres ou irrégulieres ; c'est parce que je n'ai pas eu le tems de rendre le tout uniforme, & que j'ai craint que le premier arrangement ne sût trop confus, parce que ces figures des feuilles varient beaucoup. Je ne désespere pas que vous ne donniez un jour une autre tournure à cette méthode, comme vous l'avez fait à celle des calyces, & que vous ne trouviez le moyen de distinguer par des noms plus exacts les differentes figures des feuilles, ce qui dans ma Nouvelle Méthode seroit nécessaire pour distinguer les especes, sans avoir besoin de recourir aux genres ou à la fructification. Adieu, mon cher Collégue, aimez-moi toujours comme je vous aime. A Montpellier ce premier Sptembre 1751.

MÉTHODE

Pour connoître les especes des Plantes par les Feuilles.

A Botanique est la connoissance des Plantes 1 & de leurs vertus. La connoissance des Plantes est ou empirique ou dogmatique. La connoisfance empirique ou de routine est incertaine, & de peu de durée. La dogmatique, ou qui procede par principes, est plus aisée, plus sûre, & charge moins la mémoire. Avant ce Siécle pour apprendre à connoître les Plantes d'un pays, il falloit ne faire que cela, vieillir sur les descriptions souvent confuses des Plantes, les confronter avec des figures toûjours imparfaites, passer la plus grande partie de sa vie à herboriser; c'est qu'on n'avoit point de méthode. Aujourd'hui par le moyen des Principes, la découverte du nom & des caractéres d'une Plante est un amusement. Dans quelques jours on apprend une méthode, telle que celles que Mr. Linnæus a ramassées dans son Livre intitulé : Classes Plantarum; & par soi-même, au moyen de ses Genres, ou du Systema Natura qui en contient les caractères essentiels, on découvre tel genre de Plante qui se présente, pourvû qu'il soit en fleur & en fruit : Pour plus de facilité on peut consulter les Planches que Mr. de Tournefort a données des fleurs & des fruits; & graces aux soins de ces grands Maîtres, on apprend plus en un mois, qu'on n'apprenoit avant eux en dix ans.

Les differentes parties qui composent la fleur &

le fruit ont fourni differens caractéres pour reconnoître les Plantes, & c'est dans le ramas & l'arrangement de ces caractéres que consiste la Botanique dogmatique. Les piéces du calyce de la plûpart des Roses, piéces alternativement barbuës, font, par exemple, le caractére de ce genre; le double calyce dont l'exterieur est de trois piéces forme celui de la Mauve : Malheureusement une seule partie ne donne pas un caractére commun à tous les genres : Certains se reconnoissent aisément aux pétales, d'autres au nombre des étamines, quelques-uns au calyce, & il faut employer fouvent plusieurs de ces caractéres ensemble pour s'assurer d'un genre ; il faut donc connoître les differentes méthodes de Mr. de Tournefort, Boerhaave, Magnol, Linnæus, * pour s'en servir à cette découverte ; or tout cela devient aisé au moyen des Classes & des Genres de ce dernier Auteur.

Il nous manquoit une méthode qui fit connoître les Plantes par les feuilles; il est vrai qu'elle ne peut pas servir à connoître les genres, parce qu'il est établi par le consentement des Nations, que les genres des Plantes ne se prendront que des fleurs ou des fruits; mais elle n'est pas moins avantageuse pour distinguer les espéces, & par là les ramener souvent à leur genre.

Tout le monde sent l'avantage de la méthode des seuilles; ce caractère s'étend à tout autant de Plantes que pas un autre; il n'y a guéres que la

^{*} Depuis l'impression des Classes de Mr. Linnæus il en a paru quelques autres fort bonnes, comme celles de Mr. Adrien, Van Royen, Floræ Leydensis, Prodromus in 8º. celles du célébre Mr. de Haller, Enumeratio Stirpium Helvetiæ 2. vol. solio, celles du Sçavant Professeur Mr. Hamberger en sorme de These, celles de Mr. Heister, &c.

24e. partie des Plantes qui manque de feuilles, encore même c'est en excluant du nombre des Plantes feuillées, celles qui, comme la Joubarbe, les Cardasses, les Jones, &c. ont des espéces de feuilles grasses, ou extrêmement charnues, qu'on

prend pour des articles ou rameaux.

Le caractère des feuilles est presqu'auffi constant que celui qu'on tire de toute autre partie, pourvû qu'on ne regarde pas à la figure ni à la grandeur absoluë qu'elles ont, mais qu'on s'attache à leur situation respective, & à celle des seuillets qui les composent, de même qu'à l'arrangement des nerfs & des veines qu'on observe sur leur disque. Les feuilles des Plantes labiées, & toutes celles qui sont deux à deux à l'opposite (Adversisolia) gardent une fituation & une figure fort constantes, les verticillées, les feuilles en évantail, celles en main ouverte, sont aussi assés constantes dans leur situation & dans celle de leurs feuillets ; il n'y a que les feuilles laciniées de la plûpart des Cruciformes, Chicoracées & Carduacées qui varient quant à la figure, & aux déchirures.

Le grand avantage du caractére tiré des seuilles sur ceux que les steurs & les sruits sournissent se tire de leur durée & de leur grandeur. Les pétales, les étamines, les loges & les graines de la plûpart des Plantes échapent aux sens, au lieu que les seuilles en sont très-sensibles. Les pétales, les étamines, passent en peu de jours, au lieu que les

feuilles durent plusieurs mois.

Après-tout, je n'ai garde de comparer la méthode des feuilles à pas une autre tirée des parties de la fructification. Pour faire penser qu'elle puisse fupléer à leur défaut, je crois qu'il faut commencer à connoître les genres, ce que ma méthode n'enfeigne pas, qu'alors on doit rechercher les caractéres des espéces, lesquels se tirent presque toujours des seuilles, & c'est à cette recherche que cette nouvelle Méthode peut beaucoup servir.

Il faut pour en faire usage s'inculquer bien d'abord dans l'esprit les caractéres de chaque Classe: Il y en a onze; on peut les aprendre en quelques heures, surtout si on a déja l'idée de l'arrangement des feuilles & des seuillets de quelques Plantes vul-

gaires.

I. Planta Aphylla. Plantes effeüillées, ou qui n'ont jamais des feüilles: Telles sont les Plantes fongueuses, Truses, Champignons; celles qui n'ont que des écailles colorées (autrement qu'en verd) telles que l'Orobanche, l'Hypociste, &c. Les Plantes grasses, qui au lieu de seüilles ont des articles charnus, comme les Cierges, les Euphorbes, les Joubarbes; les Plantes dont les seüilles sont en tout semblables aux tiges, & que par-là on peut méconnoître; telles que les Joncs, la Ciboule, les Porreaux, &c. ensin les Lythophytes, comme le Corail (si on n'aime mieux les exclure du regne végétal,) & les Plantes silamenteuses, telles que la Cuscute.

II. Planta Cespititia. Les Gazons, ou les Plantes qui n'ont que des seuilles radicales & simples, & dont les tiges ou hampes sont nuës, quoiqu'il puisse y avoir quelque écusson (bractea) autour des sleurs, qu'on peut prendre pour seuille storale, telles sont l'Oreille d'Ours, la Mandragore, la Dent de Lion, la Paquerete, le Plantain, l'Hyacinte, le Narcisse, & j'y rapporte aussi celles dont les seuilles radicales dans leur origine montent le long de la tige qu'elles enguainent pour s'en écarter plus haut, tels sont plusieurs Joncs, Orchis, & quelques Gramens.

III. Planeta Sparsa-Angustifolia. Plantes à seiil-

les éparses & étroites. Ce sont toutes celles qui ont des seuilles le long des tiges & des rameaux, disposées çà & là, une plus haut, l'autre plus bas, comme au hazard & sans ordre constant, lesquelles seuilles sont simples & entieres.

Cette Classe, à cause de son étendue, se partage en deux; sçavoir en celles dont les seuilles sont étroites, c'est-à-dire, dont la longueur surpasse plus de trois fois la lárgeur; & en celles dont les feuilles sont larges dont il est question dans la Classe suivante. Nous rangeons dans celle-ci les Mousses qui ont des feuilles le long des tiges, la plûpart des Plantes graminées & frumentacées, comme le Froment, le Seigle, le Roseau, le Chien-dent; les liliacées à tiges feuilluës, comme le Lys, la Flambe. On appelle Monocotyledones les graminées & les liliacées, parce qu'elles ne pouffent qu'une feuille séminale en naissant, celles qui en poussent deux sont Dicotyledones. Celles-ci sontà feuille lineaire, ou aussi étroite que le rameau d'où elles partent, ou à feuilles en ruban, comme le Lin, le Belveder, ou en fer de lance étroite comme l'Amandier, le Saule; je les fousdivise à raison des fleurs en plusieurs Ordres.

IV. Planta Sparsa-Latifolia. Plantes à feuilles fimples, entieres, éparses, sans ordre, & à mêmetems larges respectivement à leur longueur. J'appelle larges les seuilles dont la largeur est au moins le tiers de leur longueur; ainsi une seuille dont la largeur égale la longueur, ou est la moitié de cette même longueur, est censée large, quelle que soit sa grandeur absoluë: C'est là l'idée qu'en ont eu la plûpart des Anciens, qui ont divisé les Plantes à raison de la largeur des seuilles (in leptophyllas & platyphyllas.) Je sousdivise cette Classe eu égard à la sigure des seuilles, comme il

ser de ser liqué ailleurs; les unes sont taillées en cœur comme le Meurier, la Bardane; les autres en ser de sléche, comme la Sagittaire; les autres en rond, comme le Tilleul; les autres en ovale,

comme l'Ophyoglosse, &c.

V. Planta Adversifolia. Plantes à feuilles simples opposées, ou deux à deux à l'opposite & à la même hauteur, l'une vers un côté, l'autre en un sens contraire. Cette Classe se divise à raison des steurs. On appelle incomplettes les fleurs qui manquent de pétales ou lames colorées autrement qu'en verd, ou qui ayant de ces lames colorées n'ont point de calyce, & dont les étamines répondent aux piéces du prétendu pétale, & non à leur entre-deux. Fundam. Botanica. 90. Les steurs complettes ont des pétales & des calyces ensemble. Toutes les Plantes à fleurs en gueule, tous les Œillets, Lychnis, ou les Diplostemones de Mr. Haller sont de cette Classe; il n'y a qu'une seule Papilionacée & cinq genres de fleurs composées qui y appartiennent.

VI. Planta Verticillata. Plantes verticillées ou dont les feuilles sont rangées trois à trois, quatre à quatre, ou en plus grand nombre autour d'un point commun de la tige comme centre & par étages, ou à la même hauteur, comme les bras d'une Girandole qui soûtient des bougies, ou les branches d'un lustre. La Prêle, la Garance, le Caille-lait, le Laurier-rose, le Martagon, le Genevrier sont de cette Classe.

VII. Planta digitata. Plantes à feuilles en évantail, ou en côtes d'évantail, en griffes d'oiseau. Ce sont toutes les seuilles composées de plusieurs seuillets, comme deux, trois, quatre, &c. qui ont chacun une queuë distincte, & qui part d'une queuë commune, ou d'un centre commun; telles

font

MÉTHODE.

font les feüilles de la Gesse qui sont de deux seuillets, du Tresle ou Triolet, de la Luzerne, qui sont de trois seuillets, du Chanvre, du Marronier d'Inde, &c. qui ont chacun plusieurs seuillets. On appelle seuilles composées, celles dont les queuës sont branchuës, & la piéce membraneuse qui porte sur chaque rameau de la queuë s'appelle seuillet ou soliole; on reconnoit que les seuilles sont composées en ce que les seuillets sont à peuprès sur un même plan, & qu'ils ne tombent pas séparement de la seuille entiere, outre que la queuë commune est d'une couleur disserente, & d'une consistance moins serme que la branche ou la tige de sa plante.

Les feuilles en griffe simple sont comme AB. &c. Celles en griffe composée ou branchuë sont

comme - - - - - - -VIII. Planta Palmata. Plantes à seuilles en main ouverte. Ces feuilles sont simples, ou ne portent pas communément des feuillets distincts & séparés entr'eux par leur base, mais elles sont refenduës de la pointe vers la base, ou de la circonférence vers le centre plus ou moins profondément, comme on le voit aux feuilles du Dattier, du Figuier, de la Passe-rose, du Houblon, de l'Erable, du pié d'Alouette ; ou bien elles ont le bord anguleux & des nerfs rayonnés, qui d'un centre commun s'étendent à chaque angle de la circonférence, comme dans la Mauve, les Courges, Melons. Toutes les feuilles sont éparses, si vous exceptez l'Obier, le Leonure, le Molucella, le Teucrium, le Geranium & l'Erable qui les ont opposées.

IX. Planta Pinnata. Plantes à feuilles pinnées ou conjuguées, c'est-à-dire, composées d'une côte, commune qui d'espace en espace se divise à droite & à gauche en des brins ou queues propres,

chargées chacune de leurs feuillets posés sur le même plan. On les distingue des Plantes à seuilles opposées, en ce que les côtes communes des pinnées sont d'un verd plus clair & d'un tissu plus tendre que les rameaux d'où elles prennent naissance, que leurs seuillets ne tombent que par la chûte de la côte commune ; que l'endroit ou cette côte commune (Rachis) s'insere à la Plante est superieurement applati ou creusé en Sillon & inférieurement convexe, & en ce que les seuillets & la feuille entiere appliqués sur un plan le peuvent toucher par toute leur face, au lieu que les feuilles des Plantes opposées, (à moins qu'elles deviennent rampantes, ce qui n'arrive qu'à quelques branches,) sont rangées deux à deux par étages, ou sur differens plans: Cette Classe est aisée à connoître si on manie des seuilles de Pimprenelle, de Sorbier, Framboisier, Rosier, Poischiche, Vesse, Collutea, Œillet d'Inde, &c. on y verra des feuillets opposés entr'eux, comme au Frêne, ou épars & alternatifs comme aux Poischiches, Lentilles; les côtes communes terminées par un seul seuillet impair comme au Rosier, ou par deux comme au Lentisque, ou par un siler comme à l'Ers, ou par une vrille frisée simple ou branchuë comme au Pois, Lentilles, &c. AC. AF.

X. Planta Decomposita. Plantes à seuilles aîlées, ou décomposées, c'est-à-dire, dont la côte commune se branche, non une seule sois comme aux pinnées, mais se subdivise deux ou plusieurs sois avant de porter les derniers seuillets; comme une aîle d'oiseau se divise non-seulement en plumes à droite & à gauche; mais encore chaque plume porte des filets ou de la barbe encore d'un & d'autre côté. L'examen des Plantes vulgaires de cette Classe, comme de la Fougere, de la Rhuë, Sen-

xxvii

sitive, Anemone, Fenouil, Cerfeuil, Carottej, Persil, Milleseuille, Matricaire, &c. rendra cette définition assez sensible.

Folium bipinatum - - - - - - AG. Folium tripinnatum - - - - - AE.

XI. Planta Laciniata. Plantes à feuilles laciniées ou déchiquetées. On appelle laciniées ou frangées les feuilles simples dont le disque est notablement & irrégulièrement échancré, sans que les pièces ayent de queuë distincte, ni des nervures rayonnées; elles tiennent un milieu entre les seuilles simples mais entieres, & les seuilles composées de feuillets distincts. On les distingue des seuilles en main ouverte en ce que les laciniées ont des veines partant à droite & à gauche de l'axe de la feuille, & non des ners partans d'un centre commun, outre que les dechirures sont irrégulieres; & ne vont pas régulierement de la pointe de la feuille yers le sommet de la queuë.

Les laciniées qui ont la piéce du sommet sort grande & les autres vers la queuë plus petites, réprésentent en quelque façon un Luth ou un Violon, & on les appelle lirées, (folia lirata;) les piéces de la queuë se nomment des pinnules, (pinna, pimula.) - - - - - - - - V.

Celles dont les piéces ou lanieres latérales sont à peu près de même grandeur que le sommet, sont appellées en latin (pinnatisida, semipinnatisida,) en ce qu'elles ressemblent aux seuilles pinnées, saites en peigne, en barbe de plume; mais les pinnules n'ont pas des queuës distinctes. Si les Lanieres rebroussent vers la queuë, on les nomme Sagittato-pinnatisida, en crochet de séche, (o) se elles tournent sort en déhors ou vers la pointe hastato-pinnatisida, en crochet de halebarde (x) out elles sont, sinuées (P) ou déchirées (V) Les seuilles

de Raves, Senevé, Raifort, &c. sont lirées, celles du Velar, des Epinards, sont en ser de stéche;

celles de plusieurs Chardons sont simplement lacinées. Les seuilles de cette Classe sont alternes ou éparses, & leur figure est sujette à bien des va-

riations.

On trouvera les mêmes Plantes repetées dans les diverses Classes ausquelles elles peuvent apartenir, à cause de leurs variations. La Corneille (Lysimachia lutea major. C. B.) se trouve communément à feuilles opposées; il a donc falu la ranger dans la Classe V. n. 59. mais elle se trouve aussi à feuilles verticillées; il a donc falu la repeter dans la Classe VI. n. 50.

Quand le plus grand nombre des feuilles d'une même Plante a une figure ou une situation constante, cette situation & cette figure dérermine la Classe; ainsi le Solanum dulcamara a presque toutes ses seuilles entieres, & il n'y a que les plus hautes qui sont tailllées en ser de halebarde ou seurdeli-sées; toutes sont éparses, le grand nombre la dé-

termine à être de la Classe IV. n. 129.

Le Salicaria purpurea. a toujours les feuilles des branches opposées deux à deux, mais quelquesois celles de tige sont éparses & très-rarement verticillées; le lieu est déterminé par la situation des feuilles les plus nombreuses, qui sont celles des branches.

Sans ces répétitions les Commençans ne pourroient jamais trouver le nom de la Plante qu'ils ont sous leurs yeux, ne pouvant déviner que l'arrangement ou la figure de ses seuilles est communément toute autre que ce qu'elle leur paroît.

Ceux qui veulent herboriser avec fruit, & découvrir par eux-mêmes les espéces des Plantes, doivent outre ces Classes des seuilles, porter sur à quoi le Systema Natura de Mr. Linnæus peut sort bien servir. Il est en même-tems nécessaire d'entendre les termes dont on se ser pour exprimer les differences des seuilles rélativement à leur siquire, à leurs attaches. Mais on ne doit pas s'attendre dans la Botanique à aucune définition exacte ni à aucune précision mathématique, & il saut toûjours avoir recours aux seuilles connuës ausquelles ces termes conviennent, pour découvrir les inconnuës ausquelles on les applique.

La feuille est une pièce membraneuse communément verte, qui tient aux tiges ou aux branches des Plantes par une base ou par une queuë plus

convexe en dessous qu'en dessus.

La feuille qui n'a point de queuë, s'appelle Sessile, folium Sessile; celle qui en a une, est surnommée montée, folium petiolatum; la partie membraneuse

de la feuille est appelée Disque.

L'Aileron (Stipula) est une pièce membraneuse d'une autre figure que les seuilles de la même Plante, & qui soûtient la queuë des seuilles, comme onvoit aux Tresles, Luzernes, Cistes, &c. &

L'Ecusson (Bractea) est une pièce membraneuse de figure & de couleur communément dissérentes de celles des seuilles, & qui soûtient les calyces des fleurs. On en voit dans les Sauges, Stachys, &c.

La feuille se divise en simple & en composée.

La feuille dont la queuë n'est point branchuë, qui n'a qu'une pièce distincte & membraneuse est appellée simple - - - - - A.B.C.D. &c.

La feuille qui est formée de plusieurs piéces membraneuses jointes ensemble par les branches d'une queuë commune, est dite composée u Z. AB.

AC. AD. AF. AG.

Les feuilles simples sont ou entieres (indivisa) ou

taillées en main ouverte (palmata,) ou laciniées

(laciniata.)

Les feuilles sont censées entieres quand elles n'ont ni à leur sommet ni à leurs côtés de prosonde sinuosité, ou découpure, quand elles n'ont que des dentelures, cils, crénelures, ou autres petites éminences & cavités dans leur bordure.

On appelles ces feuilles dentelées (Serrata) quand leurs bords portent des avances anguleuses, sonvent triangulaires, dont la pointe tourne communément vers le sommet de la feuille (E)

On appelle crenelées (crenata) celles dont les petites avances qui se trouvent dans les bords sont presque continuës, & ne regardent pas le sommet déterminement

On appelle Bretellées ou dentées (dentata) les feuilles dont les petites avances des bords sont écartées les unes des autres, ne regardent pas constamment le sommet, & n'ont pas une figure triangulaire, ni une base beaucoup plus large que le reste de l'avance

O. V. X.

On les appelle frisées (crispa) quand les bords

sont plissés sur eux-mêmes & recoquillés.

On les nomme sinueuses - épineuses Si elles sont comme S.

On appelle ciliées (ciliata) les feuilles bordées de poils en en maniere des cils des paupieres D.

On appelle très-entieres (integerrima) les feuilles qui n'ont aucune de ces sortes de petites avances ou cavités, quelque figure d'ailleurs qu'ait le disque, comme en cœur, stêche.

A. F. H.

La figures des feuilles varie infiniment, & il n'est pas possible de la déterminer à un petit nombre d'espéces, puisqu'il n'y a pas deux seuilles sur le même arbre qui se ressemblent exactement;

mais nous devons pourtant, pour ne pas multiplier les noms & les figures à l'infini, les rapeller à quelques espéces principales, dont les figures,

cy-jointes donneront une idée vague.

La feuille est ou épaisse ou charnuë, ou mince & membraneuse. La feuille épaisse est ou en stilet (subulata) ou cône sort aigu, comme le Jonc, ou triangulaire comme le Souchet (V.) ou anguleuse de deux côtés & obtuse du troisséme comme la Masse d'eau, &c. Voyez d'autres dissérences parmi les Joubarbes & les Mesembryanthemum. On les appelle (Ancipites) quand elles sont tranchantes des deux côtés, comme les Flambes.

Les feuilles membraneuses, ou feuilles propremeut dites, sont ou circulaires (orbiculata) quand (étant sans aucun angle) leur longueur est à peu près la même que leur largeur

A. s.

On les nomme 'elliptiques. quand la longueur excede la largeur, & que les deux bouts, sont arrondis & presque égaux.

B.

On les nomme ovales, (ovata) quand leur base est arrondie, & que le sommet est plus rétreci, mais un peu mousse.

On les nomme oblongues, (oblonga) quand leur longueur excede de beaucoup leur largeur, & que les deux bouts sont rétrecis, & à même-tems arrondis.

Mucronata folia, feuilles en fer d'esponton d. 5.7.

Les feuilles ovales qui sont plus étroites par leur base, ou celles qui d'une base étroite se vont terminer à un sommet plus large & arrondi, s'appellent seuilles en spatule (Spatulata) (obverse-ovata) ce sont des espontons renversés.

D. T.

Les pièces arrondies & saillantes des seuilles s'appellent lobes, (lobi,) & les seuilles en ont

xxxij MÉTHODE.

quelquesois deux ou trois vers leur sommet (biloba, triloba) a. n. F. Z. Y.

Les seuilles qui ont deux lobes à leur base, & dont le sommet sinit en pointe mousse sont taillées en cœur (cordata) E. lequel est quelquesois droit d'autres sois oblique.

Si la feuille a deux lobes à sa base & son sommet arrondi elle est taillée en rein. (renisormis. H.

Les feuilles qui ont deux crochets rentrans vers la base, representent un ser de Béche. (Sagittata. I.

Si au lieu de crochets pointus il y a des lobes ou oreillettes, on les appelle en latin (auriculata) K 8.

Si les crochets (hami) tournent en dehors, la feuille est faite en ser de halebarbe (hastata.) K. 7.

La feuille qui se termine des deux côtés en pointe par une ligne courbe, represente un ser de lance (lanceolatum) (L. M. ou étroite comme (M.) (f.) ou large comme. L.

Celles dont les bords sont paralleles entr'eux dans une grande partie de leur longueur, sont ou de moindre largeur qu'une ligne géometrique, ou à peu près (linearia) S. ou grêles comme des silets & simples (filamentosa, capillaria,) & on les nomme capillaires, ou bien elles sont sermes en saçon de perites aiguilles (acisormia.)

Si elles sont larges & longues en maniere de ruban ou de bandelette (ligulata,) ou en seuille de Saule N. s.

Il y en a de larges qui sont courtes & obtuses à leur sommet, comme la langue humaine (linguisormia)

Q. 7.

Quelques - unes sont presque triangulaires (tri-

D'autres sont triangulaires isocelés en façon de bayonette courte (isocelia, gladiata) O [j.) Si elles sont fort longues comme une lame d'épée,

Les feuilles taillées à pans ont 5, 6, 7, angles, on les nomme quinquangulaires, anguleuses, &c. X.

ned,)

Quand on trouve des feuilles qui participent de deux figures on exprime dans leur épithete les deux noms de ces figures, mettant au premier celle dont elle participe le moins ; ainsi (folimm ovato-cordatum) aproche plus du cœur, & folium cordato-ovatum aproche plus de l'ovale; ainfi c'est une feuille triangulaire arrondie trigono-ovatum.) 8. 11.

Les feuilles simples découpées en main ou-(n)(a)

Les feuilles simples laciniées sont ou sinuées (p) ou simplement laciniées (pinnatifida) ou en lyre (lyratum) ou déchiquerées en fer de halebarde (hastato-pinnatifida) ou les déchlquetures sont redoublées (bis pinnati-

Les feuilles composées sont en griffe d'oiseaux à deux doigts 17. (&) ou à trois pièces, ou en trefle (trifoliata) (AB.) ou de (, 7, 9, ou plusieurs feuillets ou à griffe composée & branchuë

Les feuilles composées, conjuguées ou pinnées, ont au moins quatre feuillets, comme une vulneraire plus souvent elles en ont cinq, sept, ou davan-(AD. AG.) tage ces feuillets sont ou opposés pinnata (AF.) ou épars sans ordre (pennata)

La conjugaison est tantôt terminée par un seuillet impair, (impari-pinnatum.) AC. AF. quelquesois elle est brusquement terminée par deux (z)

Si la feuille est aîlée ou décomposée, alors la queuë qui dans les composées s'apelle la côte (costa alata) se divise souvent en trois rameaux, qui sont chacun garnis de seuillets

AG.

D'autres fois cette côte commune se divise d'espace en espace en rameaux latéraux, qui vont en décroissant A E.

Il y en a qui sont plus composées encore, & dont la côte commune se divise & se subdivise trois ou quatre sois avant de porter des seuillets A E.

Ces derniers feuillets sont capillaires comme dans le fenouil, linéaires, comme dans le ferula, en poinçon (subulati) comme dans l'échinophora, découpés (pinnatifidi) comme dans l'anthriscus plinii; à plusieurs lobes comme dans AE.

Folium bi-tripinnatum pinnis-pinnatisidis

Les feuilles composées ont leurs feuillets sur un même plan, mais celles qui les ont sur différens plans, ou toutes mélées, s'apellent branchuës (folia ramulosa) comme le Coralloïdes, le Ranunculus, Ceratophyllus, &c.

A D.

Le plan des feuilles est ou lisse (glabrum) ou cottoneux (tomentosum) ou hérissé de poils (hispi-

dum, ou simplement drapé villosum.)

Les feuilles partent ou de la racine (radicalia) ou de la tige & des rameanx (caulina, ou soûtiennent chaque rameau (ramifera,) ou partent les premieres de la graine semée pour sécher en peu de jours (seminalia,) ou sont près des seurs (floralia.) Si elles soûtiennent des ombelles, on les apelle des Fraises (involucra.)

L'attache des seuilles est par une queuë (petiolata,) sinon elles sont assisses (sessilia.) Et alors si elles courent le long de la tige en s'y attachant dans une partie de leur longueur, on les nomme en latin (decurrentia.) c. 1. d. 8.

Si elles embrassent la tige par leur base en tout ou en partie, on les nomme en latin (amplexi-caulia.)

m. 12. d. 7.

Si elles sont couchées les unes sur les autres comme les tuiles ou les briques d'un toit. (imbricata.)

d. 9.

Si deux seuilles opposées qui embrassent la tige sont soudées ensemble, (connata.) n. 13.14.

Si la feuille est soûtenne par une queue qui porte sur le disque même, & non sur le bord, comme le Bouclier apellé Pelta (peltatum.) y. m. 15.

Les feuilles terminées par une pointe fine (acuminata); par une vrille (viticulofa); par une bréche (retufa); par deux lobes arrondis (obverse cordata) (F.) celles qui sont chantournées dans leurs bords

(repanda)(Y.)

Les feuilles qui font un angle très-aigu avec le haut de leur tige s'apellent droites ou dressées (erecta,) ou couchées les unes sur les autres (imbricata,) (c. 9.) Si elles sont un angle droit on les dit ouvertes (patentia, patula) [C. 2] quand elles se recourbent en bas [inflexa] [C. 3.] & si s'étant courbées en bas elles se redressent [revoluta] [C. 4.]

Les côtes, les vrilles [cirrhi] [viticula] portent quelquefois un, quelquefois deux, ou plusieurs feuillets; on les apelle en latin [monophylli, diphylli, polyphylli.] &c.

Les fibres qui s'étendent de la base de la seuille vers le sommet s'apellent ners, & quand il y a plusieurs de ces ners les seuilles sont dites nerveuses, comme A. X. Y. n.

Les fibres qui partent du nerf moyen, ou de l'axe de la feuille de part & d'autre s'apellent des veines, & quand il n'y a qu'un nerf & plusieurs veines, on nomme ces seuilles Veneuses. B.C.D.

Si les feuilles n'ont point de nerfs, on les apelle folia enervia, telles que F. H. I.

Si elles n'ont point de veines ou de rezeau (avenia.) F. H. I.

Le concours des organes de la génération des plantes & surtout des étamines, des pistiles, &

même des pétales s'apelle fleur.

S'il n'y a que des étamines la fleur est mâle, s'il n'y a que des pistilles la fleur est femelle; si les uns & les autres se trouvent ensemble dans le même lit ou calyce la fleur est hermaphrodite, comme AK.

La fleur est complette si les étamines, les pistilles se trouvent avec des pétales & leur calyce ; s'il n'y a que les premiers, ou si les pétales ou le ca-

lyce manquent, la fleur est incomplette.

Les pétales sont ou en godet, & alors chaque seur n'en a qu'un, (flos monopetalus.) La sleur est monopetale, ou bien ils sont en lames sans aucune figure de godet, tuyau ou cavité, & alors ils sont plusieurs ensemble rangés autour des étamines ou des pistilles, & la sleur s'apelle polypetale, flos polypetalus. Le Nectarium est une pièce analogue au pétale par sa couleur & sa consistance, ou même une partie du pétale qui rend souvent le contour de la sleur irrégulier, mais qui est destiné à contenir le miel que les abeilles succent, & non à enveloper les étamines & les pistilles, bien qu'il tienne souvent la place des pétales.

Les seurs sont ou régulieres ou anomales. Les régulières sont celles dont toutes les pièces, sçavoir les étamines & les pétales, de même que

leurs segmens, sont taillées unisormement, & placées à égale distance de l'axe commun représenté par le pistille. S'il y a des étamines courbées d'un côté plus que de l'autre, des pétales inégaux, ou placés d'une dissérente saçon, ou chargés d'appendices, éprons, mammelons & apellés nectarium, ou dont le tuyau est courbe, &c. on les apelle anomales, dissormes. Telles sont les seurs en gueule, papillon, &c.

Les fleurs monopetales regulieres sont saites en tuyau, cloche, grelot, sonnette, entonnoir, rosette, souscoupe, tubulati, campanulati, globosi, evati, insundibulisormes rotati, Hypocraterisormes; ainsi AH. est une seur monopetale reguliere en

cloche.

Les fleurs polypétales ont ou deux ou trois ou quatre ou cinq, &c. ou plusieuts pétales; on les surnomme dipetali, tripetali, retrapetali, pentapetali,

polypetali, &c.

Elle représentent une croix (cruciformes) une rose (rosacei) telle que (AK) un lys à six pétales, hexapetali liliacei, un papillon ou une sleur légumineuse (papilionacei,) un musse ou un masque (personati.)

Par étamine ou filet (stamen, stemon) on entend ces filamens qui entourent le germe, & qui sont terminés par un sommet (apex) apellé anthere, où se prepare la poussière Séminale qui doit séconder les pistilles. Mr. Linnæus les apelle des mâles (aner, andros,) & à raison de leur nombre les seurs sont surnommées monostemones, ou monandri s'il y en a deux; triandi, tetrandri, pentandri, Hexandri, polyandri, &c. s'il y en a 3. 4. 5. 6. plusieurs.

Si les étamines sont au même nombre que les piéces du pétale, ou que ses segmens, on surnomme la seur isossemon, s'il y a deux sois plus d'étamines que des piéces du pétale diplostemon, s'il y en a moins mejostemon; mais ces termes ne sont gueres d'usage, excepté chez Mr. de Haller, Mr. Van-Royen se sert du nom, de diplosanthera, oliganthera, &c.

La figure A I. représénte une steur à 4. étamines (20.) & un pistille, dont le germe (23.) est surmonté du style (22. & l'extrêmité du style (21.)

s'apelle stygmate.

Les pistilles sont la partie semelle des sleurs, ils sont destinés à recevoir par leurs stygmates ou vulves apellées pavillons, la poussière séminale des anthéres, & à la conduire par les styles ou trompes (tuba) jusqu'au germe ou ovaire dans lequel sont les œuss ou graines de la plante, qui par-là se trouvent sécondés. Si le germe est sécondé il se nouë ou se rense, sinon il avorte.

A raison du nombre des stygmates ou semelles (gyne) les Auteurs divisent les plantes en monostyles, distyles, qui ont un, deux pistilles, &c. ou en monogynes, digynes, ce qui est la même chose. Mr. Hamberger se sert du premier nom, qui n'est pas métaphorique, & Mr. Linnæus de l'autre (AI.) représente une steur à un pistille, A K. une autre

à plusieurs pistilles.

On trouvera les autres termes expliqués dans le Système de Mr. Linnæus, dans le Prodrome de Mr. Van-Royen, &c. Dans les sleurs monopetales il saut distinguer le tube ou tuyau, qui est la partie la plus étroite de la sleur souvent enchassée dans le calyce, & la partie évasée souvent découpée, & qu'on apelle limbe. Voyez A H. dans les sleurs polypétales; la partie du pétale qui est adhérente au calyce s'apelle l'onglet (unguis) des pétales, & la partie flottante s'apelle lame (lamina) A L.

Les fleurs & les fruits sont arrangés & assemblés différemment ; cet assemblage est ou simple ou

MÉTHODE.

xl

composé, selon que le pédicule est simple ou branchu.

Si les fleurs & les fruits sont portés sur un pédicule long, de façon à être couchés les uns sur les autres, ou très-serrés en sorme oblongue comme les épis du blé, la fructification est en épi; spicata.

A N.

Si les fleurs & les fruits avec leurs pédicules branchus ont une figure ovale ou sphérique comme une grappe, on les nomme grappe (racemus), corymbus)

Si les pédicules propres ne partent pas tous d'un centre, & cependant s'élevent presque à la même nauteur, on les apelle panaches (panicula.) A M.

Si les pédicules propres partent tous d'un centre commun & de là s'élevent à la même hauteur, ls représentent un parasol (umbella.) AO.

Les épis sont simples ou composés, de même que les panaches, les grapes, parasols, d'autres petits épis (spicula,) d'autres petits panaches ou plumails (muscaria,) de petits grapillons ou trohets, de petites umbelles (umbellula.)

ABREGÉ

DES CLASSES SUIVANTES

Es Feuilles sont ou simples ou composées.

Les seuilles simples sont ou entieres ou divisée.

Si on excepte les Plantes qui n'ont jamais d feuilles.

APHYLLÆ

Les autres qui les ont simples & entieres son de différentes Classes.

- 1. Ou bien elles n'ont que des feuilles à la ra cine CESPITITIÆ
- 2. Ou bien elles en ont aussi le long des tiges & des branches, mais si ces seuilles sont éparse & sans ordre constant, ou bien.
- 3. Elles sont fort longues relativement à leur lar geur ANGUSTIFOLIÆ
- 4. Ou bien elles sont larges respectivement à leu longueur LATIFOLIÆ
- 5. Si les feuilles sont opposées deux à deux ADVERSIFOLIÆ
- 6. Si elles sont rangées trois à trois ou davantag
- les feuilles simples mais divisées sont de deu fortes.
- 7. Les unes sont fenduës de la pointe vers 1 base PALMATA
- 8. Les autres sont senduës ou échanorées par le côtés

 LACINIATÆ

 Enfin les seuilles composées sont celles dont l queuë ou côte commune est branchuë, chaqu branche, portant son seuillet distinct, mais su un plan commun.

CLAVIS CLASSIUM.

T	Olia sunt vel simplicia tum integra tum dissecta vel Composita.
1	vel Composita.
	Simplex petiolum indivisum, compositum pe-
P. C.	tiolum ramosum obtinet. Integro discus indi-
	visus excepto margine folii, dissecto discus
Hibita	etiam divisus ut in palmatis & laciniatis.
1.	Plantæ sunt vel soliis, tum radicalibus num
	caulinis destitutæ nudæ seu Aphylla
11.	Vel foliaræ, æque radicalibus tantum gau-
	dent foliis iisque simplicibus Cespititia
	vel foliis etiam caulinis ornatæ
	Folia caulina sunt vel simplicia & integra,
111.	eaque sine certo ordine sparsa atque lengitudo
TYT	eorum est saltem tripla latitudinis Angnstifolia
11.	Si longitudo fit ad summum tripla latitu-
*7	dinis Latifolia
٧.	Si folia funt in caule & ramis ex adverso
7/1	bina. Adversifolia
V1.	Si fint trina vel plura radiartim caulem aut
TIT	ramos ambientia Verticillata
V 11.	Folia composita petiolis radiatim ramosis &
37111	foliolis distinctis ornata Digitata L. Folia simplicia dissecta digitatis affinia Pal-
* 111	mate
XI	Folia composita ex soliolis secundum axim
	communem hinc & inde distincte nascen-
	tibus Pinnata
X.	Si petioli, costæ communi annexi, sint ra-
1 1	mosi Decomposita
XI.	Folia simplicia dissecta pinnatis vel decom-
	positis affinia Laciniata
	Plantas Monspelienses puncto notatas volui.
	CIASS I

xlis

9. Si ces seuillets ou leurs queues partent d'un centre commun, comme les côtes d'un évantail, ou les griffes d'un oiseau.

Digitata

commune & le long d'un axe comme les dents d'un peigne ou d'un rateau

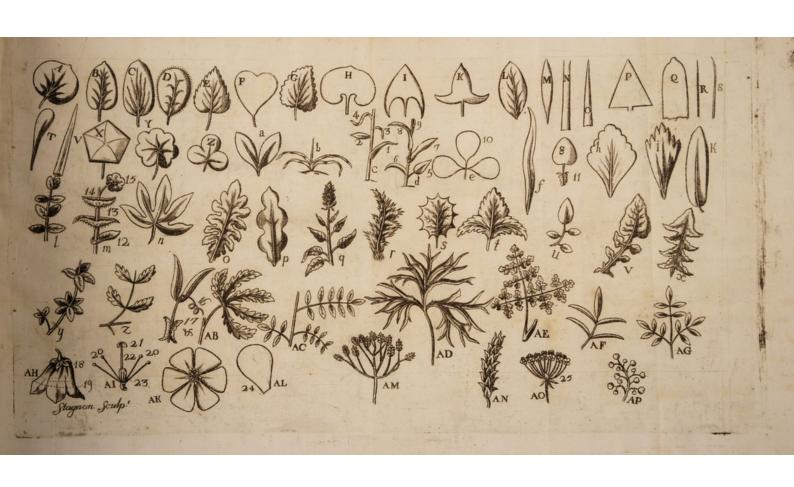
Pinnate

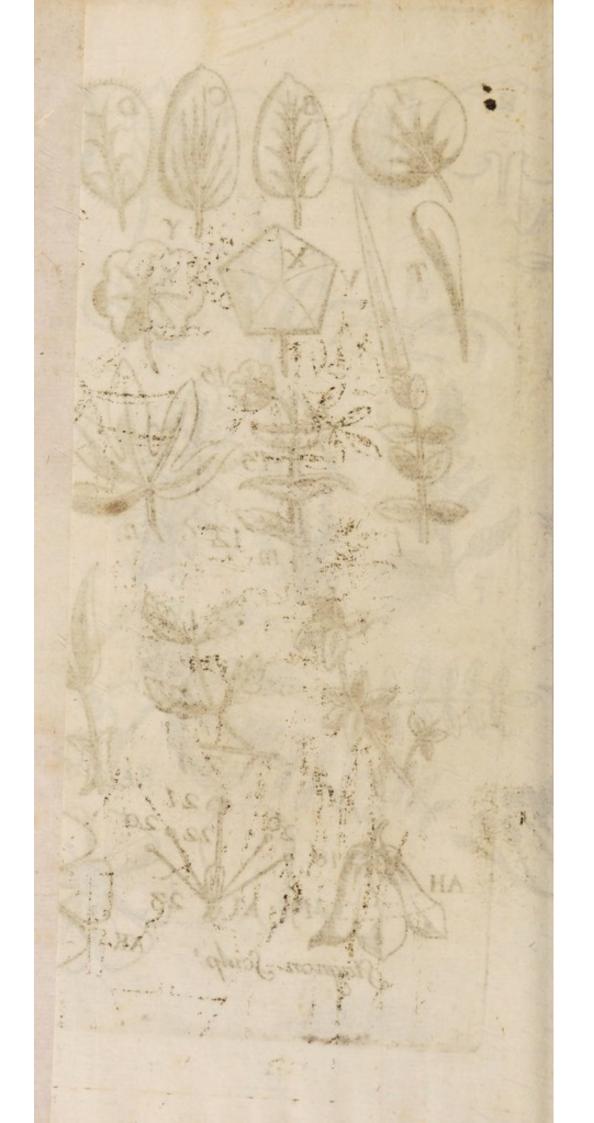
& que leurs queuës refenduës, portent plusieurs autres seuillets entiers ou decoupés Decomposita.

On trouvera dans ces Classes des feuilles simples divisées, parmi les composées, pour ne pas trop écarter les plantes qui ont beaucoup d'affinité.

Le point qui précède immediatement le nom des espéces marque qu'elles sont des environs de Montpellier.









APHYLLÆ FUNGOSÆ.

CLASSIS PRIMA.

PLANTÆ APHYLLÆ.

ORDO PRIMUS.

Aphylla Fungosa, iisque afines.

YCOPERDON subrotundum laceratum dehiscens. Linn. Bovista offic. Vesse de loup.

Lyc... folidum. Lim. Subterraneum. Tubera off. Truffe. AGARICUS caulescens pileo

convexo squamato albido, lamellis rufis.

Linn. Escumel. Boulet. Lamellis rubellis.

4 AGARICUS caulescens pileo flavo convexo, lamellis albis. Linn. Amanita divi Georgii. Dillen.

fanguineo lamellis albis. Linn. Fungus fupernè faturè rubens. B. M. Aphylla Fungosa.

. 6 AGARICUS caulesc. albus, petiolo brevissimo; pileolo hæmisphærico. Linn. Mousseron.

of Ag. caulesc. pileo albo convexo, squamis cinereis, lamellis niveis. Fungus albus venenatus viscidus. J. B.

18 Ag... caulesc. pileo umbilicato susco, lamellis albis. Amanita sasciculosa ab arborum

radices. Dillen. Pivoulade.

.9 Ag. .. caulesc. lamellis ramosis decurrentibus.

Linn. Fungus pallidus vel luteus se contorquens.

J. B. Chanterelle. Gerille.

nellis flavis. Jauned'iou. B. M. Dorgue. Ja-

feran. J. M. Oronge.

lamellis crassioribus.

dus, oris striatis. (Fung. Haller.) Pisseco.

13 Ag... (acaulis) imbricatus hirsutus lamellis

violaceis. Buxbaum.

mellis sinuosis, & invicem implexis. Buxbaum.

ber, infernè luteus. Fungus porosus crassus ruber. Raii.

. 16 Bol... acaulis perennis, supernè cinereus,

infernè luteus. Agaricus igniarius.

mus. Langueboiline. Lingua in caudicibus castanearum. Cas.

.18 HIDNUM caulescens pileo convexo, lævi,

flexuoso. Linn. Penchinille.

naceus esculentus albus crassus Michel.

Arcialous.

.20 HIDNU M. acaule pileo tuberoso dentibus flavis. Sabatelle.

MERULIUS flavus oris contortis & laceris.

Haller. Differt ab Agarico quod venas fubtus ramosas, non lamellas habeat.

ovatus. Boletus cancellatus purpureus.

Tourn.

vio. Linn. Fungus fætidus Penis imaginem referens. J. B.

què adnexo. Lim. Fungus esculentus rugosus albicans, quasi suligine insectus. T. Mourille.

. 25 ALCYONIUM durum.

. 26 Alc... XII. Bursa marina. C. B. Orange de mer.

. 27 Alc... XIV. C. B. Pila vel sphæra marina.

J. B. Paume de mer.

.28 Alc... XV. C. B. vesiculosum vesicaria marina. J. B.

. 29 CLAVARIA clavâ integerrimâ obtusă erecta. Linn.

- .30 Clav... ramosissima. Royen. Corallo fungus Galinole.
- . 31 PEZIZA minima nivea.

. 32 Pez... calyce campanulato. Linn.

.33 Pez... cyathiformis seminisera. Cyathoides cinereum &c. Haller.

.34 Pez... cartilaginea cavo hæmispherico.

. 35 Pez... fuliginosa, acaulis, sumum explodens

.36 ELVELA coriacea squamosa truncis adnascens Agaricus villosus tenuis inferne lævis. Dill.

. 37 MUCOR globofus flavus. Haller.

. 38 Muc. . . granulis filamentofis fugax putres centibus adnascens. Linn.

Aphylla Squamofa.

.39 MUCOR gelatinosus suscus, pisiformis.

. 40 TREMELLA plicata undulata. Linn.

.41 Trem... fessilis membranacea auriformis cinerea. Linn. Auricula Judæ.

- Trem. Fluviatilis gelatinosa & uterculosa. Dillen.
- de chat. de chat.

. 44 SPONGIA ramofa. C. B. Eponge.

• 45 Spo... ad usum præstantissima, foraminibus exiguis pervia. T.

. 46 BISSUS membranacea aquatica. Linn.

· 47 Biss... petræa nigerrima. Dillen.

ORDO SECUNDUS.

Aphyllæ Squamis vestitæ Floriferæ.

A ZARUM aphyllum squamosum. Hipocistis. Off.

49 LATRÆA. Linn. Clandestina. T. L'herbe cachée. A Perpignan.

. 50SQUAMARIA. Linn. Aphyllon. J. B. à l'Esperou.

. 51 LIMODORUM. Haller. Orchis abortiva violacea. C. B.

bisido. Linn. Ophrys aphylla. Hall. Nidus avis. T. à l'Esperou.

. 53 OROBANCHE caule ramoso. Linn. floribus

albis.

. 54 Orob... caule ramoso floribus violaceis.

vibus. Orob. magna purpurea Monspessulana. J. B.

ORDO III.

Aphilla Aizoidea arriculis vel foliis crassis carnosis.

A. EXOTICÆ.

57 CACTUS sexangularis oblongus erectus. Linn. Cierge de Surinam.

58 Cact... novemangularis longus erectus.

Linn. Cierge du Perou.

59 Cact... scandens angulis quinque vel pluribus obtusis. Linn. Cierge grimpant.

60 Cact... scand. teres spinis & verrucis creber-

rimis. Cierge rampant.

61 Cact. scand. triangularis articulatus. Linn.

62 Cact... quadrangularis, longus erectus, angulis compressis. Linn.

63 Cact... quatuordecimangularis subrotundus.

Linn. Sphæricus. Tête à l'Anglois.

64. Cact... subrotundus tectus tuberculis ovaris barbatis. Linn. Melonépineux. Sphæroideus est.

65 Cact... compressus articulatus ramosus, articulis ovato-oblongis spinis setaceis. Linn. Cardaffe.

66 Cact... compressus articulatus ramosus articulis ovatis spinis solitariis. Linn. Raquette.

Opuntia minima. C. B.

67 EUPHORBIA aculeata quadrangularis nuda.

68 Euph... aculeata nuda septem angularis, spi-

Aphylla Aizoidea.

nis solitariis subulatis storiseris. Linn. Euphorbe à épines steuries.

69 EUPHORBIA aculeata nuda multangularis aculeis geminatis. Linn. Euphorbium offic. Cæteris, si nudæ sint, folia cecidere quod frequenter accidit.

70 Euph... inermis nuda filiformis (funiformis) volubilis cicatricibus oppositis. Linn.

71 Euph... inermis fruticosa subnuda silisormis (funisormis) erecta, ramis patulis determinate confertis. Linn. Discipline.

72 Euph... inermis fruticosa subnuda filisormis flaccida, foliis alternis. Linn. Tithymalus aphyllus mauritanicus. Dillen.

73 Euph... inermis tecta tuberculis imbricatis foliolo lineari instructis. Linn. Tête de Meduse.

74 STAPELIA denticulis ramorum patentibus. Linn. Aizoides aphylla. Moriss. Fleur de Crapaud.

75 Stap...denticulis ramorum erectis. Linn. Afclepiastrum.

76 KLEINIA foliis carnosis planis ovato oblongis. Linn. L'antieuphorbe.

77 MESEMBRYANTHEMUM foliis dolabriformibus. Linn.

78 Mesem... foliis subcilindraceis acutis, connatis arcuatis.

79 Mesem... foliis alternis subulatis triquetris longissimis. Linn.

80 Mesem... foliis apice barbatis. Linn.

81 Mesem. caule hispido foliis papillosis. Linn. plura vide scil.ultrâ triginta in slorâ Leydensi.

82 ALOE foliis ovatis subulatis tuberculis cartilagineis undique adspersis. Linn. Aloé perlé.

83 Al... foliis erectis subulatis, radicatis, undique inerme spinosis. Aloé à dent de brochet.

84 Al... foliis rhomboidalibus ventricosis oblique

Aphylla Aizoidea.

resectis triquetris. Aloé à pouce écrasé. Cæteræ species pro soliatis haberi debent.

35 CRASSULA foliis subulatis obsolete tetragonis. Linn.

86 Crass... foliis subulatis radicatis, caule nudo. Linn.

B. INDIGENÆ.

. 87 SALICORNIA annua. Salicor. 88 Salic... femper vivens. Sonfouire.

. 89 SALSOLA foliis pungentibus. Linn. Kali fpinosum cochleat. C. B.

. 90 Salf... foliis inermibus. Linn. Salfola sativa

Casalp. Soude.

.91 CHENOPODIUM fruticans foliis linearibus teretibus carnofis. Linn. Engane.

.92 Chen... herbaceum foliis semicylindricis acutis alternis. Sed. minus album semine splendente. T. Blanchete.

.93 Chen... herbac. foliis teretibus obtusis tomentosis alternis. Kali minus villosum. C. B.

94 SEDUM minimum annuum stellatum rubrum. B. M. folia apice obtusissima, sæpè oposita. Tillaa erecta. H. Ups.

95 Sed... foliis teretibus umbella semicirculari. Haller. Sed. minus luteum (pallidum)

ramulis reflexis. C. B.

96 Sed... foliis subovatis adnato - sessilibus gibbis, erectiusculis alternis racemo triplici. Linn. Sed. parvum acre slore luteo C. B. folia, confertissima conica.

97 Sed... fol. subulatis oppositis confertis, adnatis, basi membranace folut , umbella racemosa. Linn. Sedum minus luteum folio acuto. C. B. Triquemadame.

. 98 Sed... foliis teretibus sparsis spinula terminatis, umbella ramosa. Sedi minoris speAphylla Aizoidea. cies Monspessulana flore albo. J. B.

199 SEDUM foliis oblongis obtusis teretiusculis sessilibus, patentibus panicula ramosa. Linn. Sed. min. teretifolium album. T.

: 100 Sed... foliis conicis, floribus in alis sessilibus

majoribus luteis. Haller.

longos erectos, sessilibus. Hall. Sed. min. teretifolium alterum. C. B. luteum.

fæpius oppositis, floribus sparsis. Sed. mi-

nius folio circinnato. C. B.

ramoso, floribus magnis albis. Haller.

. 104 ASTER flore terminatrice foliis linearibus

tricuspidatis. Linn. Limbarde.

. 105 TILLÆA procumbens. Linn.
Aliò dimittimus Cepæam, Rhodiolam, Crithmum, Asterem & Spergulam ac Cotyledonem
foliis compressis gaudentes.

ORDO IV.

Aphylla Juncea & Filiformes vel Teretifolia.

. 106 A PHYLLANTES. Linn. Braga-

. 107 SCIRPUS culmo nudo spicâ terminatrice

subovatâ. Linn. Jone à masse.

ramosa. Haller. Scirp. spicis copiosis. Linn. Scirp. palustris altissimus. T. spicæ oblongæ.

. 109. Scirp. . . paniculâ solum soliosa, spicis

Holoschoenus. Lugdun.

ternis capitatis. Roy. Juncus equises. Capitulo minori. T. folium unicum filiforme.

& flosculis aggestis terminato. Scirpus

maritimus capite glomerato. T.

112 Schænus flosculis spicatis. Linn. (Lateralibus.) Juncus lithospermi semine. B. M.

Linagrostis. T. A l'Esperou. Folia tamen habet plana spicas plures.

. 114 Erioph... foliis teretibus spicâ unicâ su-

brotunda. Haller.

culæ ramis bis ramosis. Haller.

rali. Roy. Juncus lævis panicula sparsa. T. Squamæ ad basim culmi.

li. Roy. Juncus lævis panicula non sparsa,

C. B.

lis glomeratis aphyllis. Linn. Gramen. Junceum foliis & spicâ Junci. C. B.

rali. Roy. Sessili. Junc. lævis panicula spar-

sâ major, C. B. Vaginæ caulinæ.

terali compactâ. Junc. lævis. Lugd. Jone

lii solitarii axillâ. Junc. acutus capitulis Sorghi. C. B. simbriæ pinnato setaceæ.

. 122 Jun. . . culmo nudo paniculam arcuatim

10 Aphylla Juncea.

mi complanatus & arcuatus paniculam obumbrat.

. 123 JUNCUS foliis articulosis, ramosæ paniculæ

ramis semel ramosis. Haller.

. 124 CEPA scapo ventricoso, foliis longiore

radice depressà. Linn. L'Oignon.

ventricosis. Radice oblongâ; Cepa oblon-

ga. C. B. Ciboule.

liorum, foliis subulatis teretibus, spathis globosis. Linn. Cep. sectilis juncifolia.

127 Cep... radice ovatâ tunicatâ fæta bulbillis ovato - acuminatis hinc planis. Roy.

L'Echalotte.

mè caudatâ. Hall. Allium sylvestre bicorne flore obsoleto. C. B.

letiore. C. B. radix bulbillis fæta, folia

teretia, flosculi longè pedunculati.

bulbus oblongus, folia teretia, flosculi lu-

tei pedunculati.

pillaceo folio. C. B. Bulbus oblongus, cortice reticulari rufo; flosculi longe pedunculati.

Cætera Allia Monspeliaca foliis planis gaudent.

•132 All. foliis teretibus vagina longa stricta, umbella bulbifera. Hall. Ampeloprasum proliferum. Lobel.

alterne trifidis. Haller. Allium sylvestre te-

nuifolium lobel. J. C. All. sylv. Mathiol. folia sistulosa, bulbilli bulbum radicis stipantes, odor Allii, spatha bisida.

134 PORRUM capite sphærico, absque bulbis, staminibus alternè trisidis. Haller. All. Montan. capite rotundo. C. B.

ORDO V.

Aphyllæ anomalæ filiformes & Lithophyta.

A. FILIFORMES.

Cuscuta minor. C. B.

major. C. B. Rasque.

237 CONFERVA filis longissimis simplicissimis aqualibus. Linn.

. 138 Conf... filis ramosis æqualibus radicatis. Linn. Queue de Renard.

plexis, scutellis radiatis. Linn. Usnea offic.

mus, ramulis nutantibus. Linn. Coralloides corniculis candidissimis. T.

141 BISSUS tenerrima viridis vellutum referens. Dillen.

B. LYTHOPHYTA.

142 ISIS rubra ramis patulis teretiufculis. Royen.

Corallum rubrum offic.

143 SERTULARIA caule simplici, umbraculo orbiculato peltato. Linn. Acetabulum marinum procerius. T.

Aphylla Anomala. 12

144 SERTULARIA ramofissima, articulis cylindraceis filo trajectis catenulatis. Royen. Corallina fistulosa fragilis subtilior. J. B.

145 Sert... pinnata ramosa articulis caulinis obverse ovatis compressiusculis trichotomis ramorum cylindraceis. Roy. Corallina. J. B.

. 146 Sert... dichotoma ramosissima, ramulis & articulis capillaceis. Corallinæ affinis, Muf-

cus marinus tenui capillo. J. B.

147 MADREPORA simplex ramosa, ramis teretibus lævibus solidiusculis, lamellis integerrimis. Linn. Madrepora vulgaris. T.

108 Madr... fimplex acaulis orbiculata convexa lamellis denticulatis. Linn. Fungus lapido-

fus. Clus.

149 MILLEPORA membranacea flexilis ramosissima, ramis distinctis planis obtusis, supernè dilatatis. Linn. Fucus telam lineari texturâ suâ æmulans. Raii.

150 Mill... ramofissima punctis subtus semiova-

tis prominulis ramis acutis. Linn.



CLASSIS SECUNDA.

Plantæ Cespititiæ vel Aphyllocaules foliis radicalibus.

FOLIA simplicia vel dissecta, nunquam compofita gerunt, eaque tantum radicalia, cespitis ad instar sæpius humisusa vel aquis immersa, Floralia raro.

I. Angustifoliæ Foliis simplicibus.

ORDO PRIMUS.

Foliis Oblongis apice angustiori rotundato vel obtuso.

- PRIMULA foliis denticulatis rugosis. Linn. Primevere.
- 2 Prim... foliis serratis glabris. Linn. L'oreille d'ours.
- 3 Prim... foliis crenatis glabris. Linn. Primula veris rubro flore. Clus.
- .4 DORONICUM caule nudo simplicissimo. Lim. Bellis media. Clus.
- po plumoso, calyce glabro. Taraxacum Hall.

14 Cespititia Angustifolia.

.6 Leon... foliis integris dentatis, calyce his pido, pappo plumoso. Taraxac. Hall.

.7 Leon... foliis integris dentatis pappo simpli

ci. Taraxac. Hall.

. 8 MANDRAGORA. Linn. La Mandragore. Variat foliis lanceolatis.

9 PINGUICULA nectario cylindraceo longitu-

dine petali. Linn.

10 DROSERA scapis radicatis soliis oblongis. Linn.

ovalibus glabris. Limonium maritimum majus. C. B.

bris spatulatis. Hieracium Chondrillæ folio

glabrum minus. C. B. A Gramont.

nuatis caule nudo unissoro pedunculis glabris. Linn. Hieratium minus Dentis Leonis folio oblonge glabro. C. B.

cium minimum. Clusii. Calyce globoso.

le repente scapo unissoro. Linn. Pilosella offic. major hirsuta. C. B.

fcapo nudo multifloro. Lim. Folia lanceo-

lato ovalia.

Linn. Caulis non striatus folia lineari lanceolata.

.18 Ali... fructu sexcorni. Linn. Damasonium

stellatum. Lugd.

aquatica latifolia. C. B. caulis enneagonus, paniculæ verticillatæ.

. 20 POTAMOGETON foliis oblongo-ovatis pe-

ORDO II.

Foliis Spatulatis seu apice dilatatis & obtusis.

STATICE foliis obverse ovatis ramis nudis humifusis intricatis. Limonium supinum reticulatum. Boccon.

nudo ramoso. Limonium parvum Bellidis

minoris folio. C. B.

23 Sta... fol. obverse ovatis verrucosis, caule ramoso nudo. Limonium minus annuum bullatis foliis vel echioides. B. M.

24 Sta... foliis spatulatis retusis, caule ramoso nudo. Limonium maritimum minus so-

liis cordatis. C. B.

25 BELLIS scapo nudo unissoro. Linn. Paque-

26 DROSERA scapis radicatis, foliis orbiculatis. Linn. Ros solis solio subrotundo. C. B.

A l'Esperou.

27 GLOBULARIA foliis radicalibus cuneiformibus retufis dentatis, denticulo intermedio minimo. Linn.

28 Glob... caule nudo foliis ad terram oblongè rotundis integerrimis. Haller,

ORDO III.

Foliis utrimque acutis seu lanceolatis.

PLANTAGO foliis ovali-lanceolatis pubescentibus, spicis globosis. Linn. Plant, angustisolia capitulis Lagopi. C. B.

.30 Plant... foliis lanceolatis spica subovata.

Linn. Pl. angustifolia major. C. B.

1 Plant... fol. lanceolatis longitudine scapi, spicâ oblongâ. Linn. Pl. angustisolia minor. Tabern.

. 32 Plant... fol. lineari lanceolatis spicis glo-

bosis. Linn.

rollam superantibus stylo bisido. Linn. Perficaria Salicis solio. Raii.

34 ANDROSACE calycibus fructuum maximis.

Linn.

Haller. Androsace alpina. &c. T. Glandulas gerit in slore, folia acuta serrata.

.36 DRABA caule nudo foliis crenatis. Linn. Alysfum vulgare Polygoni folio caule nudo. T.

. 37 CONVALLARIA scapo nudo. Linn. Lilium convallium album. C. B.

.38 ALLIUM foliis lanceolatis scapo nudo semycilindraceo, bulbo setis obvallato. Linn.

All. sylvestre larifolium. T.

.39 ALLIUM foliis lanceolatis radicalibus, feffilibus, floribus umbellatis. Roy. All. latifolium luteum. T.

. 40 ARUM acaule foliis lanceolatis, spadice se-

raceo declinato. Linn. Arum Scorzoneræ fo-

ALOE foliis lanceolatis dentatis spica cartilaginea terminatis radicalibus. Linn, Aloë

Americana muricata. T. B.

42 Aloë foliis lanceolatis planis rectis radicatis.

Linn. Aloë de Guinée.

43 Aloë fol. ovato-lanceolatis, carnosis, apice triquetris angulis inerme dentatis. Linn. Aloë à patte d'Araignée.

ORDO IV.

Foliis Ensiformibus non vaginantibus.

A. FOLIIS PLANIS.

· 44 H YACINTHUS corollis campanulatis fexpartitis. Linn.

45 Hya... corollis infundibuliformibus semisexsidis basi ventricosis. Linn. Hyacinthe Orien-

tal, Muguet.

. 46 Hya... corollis ovatis. A Nîmes près Tourmagne.

· 47 Hya... corollis globosis summis pedunculatis soliis ensisormibus. Muscari arvense latisolium purpurascens. T.

. 48 Hya... corollis ovatis fummis fellilibus foliis ensiformibus. Muscari arvense cærules-

cens ininus latifolium. C. B.

· 49 NARCISSUS foliis ensiformibus nectario longitudine petalorum. Limi.

. 50 Narc. . . fol. ensiformibus nectario rotato

brevissimo. Linn.

. 51 NARCISSUS fol. ensiformibus nectario cam=

18 Cespititia Ensiformes.

panulato petalis longè breviore. Linn.
. 52 Nar. . . fol. ensiformibus spathâ multissore.

nectario patulo petalis duplò breviore.

. 53 LEUCOIUM. Linn. Perceneige. A Lattes.

54 SCILLA radice tunicatà. Linn. La Squille.

55 Sci... radice squamosa. Linn. Lilio-Hyacinthus. T.

56 Sci... radice folidâ floribus mutantibus alternis. Linn. Ornytogalum Cæruleum Byzantinum. T.

57 Sci... radice solidâ floribus patentibus confertis corymbosis. Linn. Ornyt. spicatum cinereum. T.

. 58 Sci... radice solida floribus erectis paucis.

Linn. à l'Esperou. Ornyt. bisolium Germanicum cæruleum. T.

59 Sci... late umbellisera. Ornit. eriophorum Peruvianum. T.

. 60 COLCHICUM foliis planis erectis. Linn. Colch. commune. T.

. 61 PANCRATIUM spathâ multislorâ foliis ensiformibus. Roy.

Roy. Allium latifolium liliflorum. T.

63 All... toto capitulo bulboso latifolium. All. Caucason. Lob.

64 AMARILLIS spathâ unissorâ corollâ æquali, staminibus declinatis. Linn. Lilio Narcissus autumnalis luteus major. T.

65 FRITILLARIA caule nudo, foliosa florum corona terminato. Corona imperialis. T.

B. FOLIIS DISTICHIS PLANIS.

dine foliorum multifloro. Linn. Iris latifolia caule aphyllo. C. B.

Cespititia Graminifolia.

. 68 BUTOMUS Cæsalp. Linn. Jone fleuri.

69 ALOÉ foliis linguiformibus patulis distichis. Lin.
70 HEMEROCALLIS radice tuberosa corollis monopetalis. Linn. Belle de jour, Lys

asphodele ponceau & rougeatre saffrané.

C. FOLIIS LINEARIBUS SUBULATIS NON TERETIBUS.

· 71 NARCISSUS foliis subulatis nectario brevissimo. Linn. Jonquille.

. 72 CROCUS flore fructui imposito, tubo lon-

gissimo. Roy. Saffran.

.73 HYACINTHUS corollis globosis foliis in cylindrum convolutis. Muscari angustiso-lium spicâ brevi odorâ. Hall.

74 SCILLA radice solidà scapo multissoro sloribus capitatis ornithogalum autumnale mi-

nus flore dilute purpureo. T.

nearibus. Linn. Juncago palustris & vulgaris. T. A Perauls.

76 Trig. . . capsulis fex-locularibus ovatis. Linn.

Gramen spicatum, alterum. C. B.

77 ANTHERICUM foliis ensiformibus perianthiis trilobis, silamentis glabris. Linn. Petala angusta acuta pseudo asphodelus. Clus.

. 78 Anth... fol. planis corollis planis deciduis.

Linn. Phalangium parvo flore ramosum.

C. B. Radices teretes. Al'Esperou.

79 Anth... fol. gramineis caule spicato nudo pedunculis non ramosis. Phalangium parvo flore non ramosum. C. B.

D. FOLIIS CARINATIS.

. 80 ORNITHOGALUM spica longissima silamentis triangularibus. Hall. Ornith. angustifolium majus floribus ex albo vires centibus. C. B.

, 81 ORNITHOGALUM scapo angulato diphyllo (Triphyllo) pedunculis umbellatis ramosis. Linn. Ornith. luteum minus. C. B. solia tria umbellam sustinent.

82 Ornit. . . scapo anguloso diphyllo , pedunculis umbellatis simplicibus. Linn. Ornith.

Luteum. C. B.

. 83 Ornit. . . pedunculis imis fummos superantibus. Hall. Ornith. sloribus corymbosis, pedunculis scapum longè superantibus filamentis alternis emarginatis. Linn. & Ornith. medium umbellatum angustisolium. Linn. C. B.

Linn. Aspho. albus ramosus maj. C. B. Alede. Quando que ramosus non est.

85 Asph... caule nudo foliis strictis. Roy. Asph.

fol. fiftulofis. C. B.

ORDO V.

Foliis Vaginantibus Ensiformibus, à radice decurrentibus.

A. CARINATIS.

C YPERUS culmo triquetro nudo paniculâ foliofâ, radicum tuberibus ovatis zonis imbricatis. Roy. Cyperus rotundus esculentus angustifolius. C. B.

, 87 Cyper. culmo triquetro, panicula foliosa, pedunculis simplicissimis spicis consertis,

. 67 TYPHA. Linn. La Masse,

Roy. radicibus nodosis. Cyperus rotundus

vulgaris. C. B. umbellulis nudis.

foliosa supra de composita, pedunculis nudis spicis alternis. Roy. differt à præcedenti umbellulis soliosis. Cyp. odoratus radice longa seu Cyperus offic. C. B.

, 89 Cyper... culmo triquetro panicula foliosa, pedunculis nudis suprà de compositis, spicis confertis. Roy. Cyper. gramineus J. B. Scirpus. Haller. Quia semen aristis sep-

tum, folia plana.

. 90 Cyper... Culmo triquetro umbella trifolia, umbellulis nudis sessilibus. Gramen cyperoides spicis minoribus minus que

compactis. C. B.

.91 Cyper... culmo triquetro spicis sessilibus consertis distichis apici trisoliato insidentibus. Cyper. minimus panicula sparsa. T.

1 decomposità, spiculis androgynis, ovatis, sessilibus, confertis, supernè masculis. Linn. Gramen Cyperoides majus spicà compactà. C. B.

• 93 Car... spicis brevibus echinatis (Androgynis) fessilibus, distinctis. Hall. Gramen nemo-

rosum spicis parvis asperis. C. B.

94 Car... spicâ paniculatà. Haller. Cyperus lon-

gus inodorus sylvaticus. C. B.

95 Car... spicis obesis subrotundis, in summo caule se alternè contingentibus (Androgynis.) Haller. Gramen Cyperoides palustre majus spica divisa. C. B.

96 Car... sylvaticus spicis parvis sessilibus in

foliorum alis. Ruppii.

97 Car... spicis erectis oblongis sessilibus alternis solio storali brevioribus, superiori-

bus masculinis. Linn. Cyperoides nigroluteum vernum minus. T.

. 98 CAREX spicis ad apicem tribus sessibus, feemininis subrotundis, capsulis acutis recurvis. Linn. Gramen palustre echinacum. Lob.

99 Car... spicis pendulis semineis omnibus, unicâ androgynâ infernè masculâ. Linn.

Pseudo Cyperus. Dod.

. 100 Car... spicis masculinis memerosis supernis, sæminis inserioribus, intermedia unica Androgyna. Linn. Gramen Cyperoides spica rusa seu caule triangulo. C. B.

Dillen. Gramen Cyperoides spicis minori-

bus minusque compactis. C. B.

terminato. Linn. Junc. trifidus. J. B. Jonc.

103 Jun... foliis angulatis culmo trichotomo, floribus folitariis sessilibus. Roy. Gr. ne-

mor. caliculis paleaceis. C. B.

ribus cartilagineis nitentibus in raram paniculam congestis. Hall. Junc. parvus cum pericarpiis rotundis. T.

foliis & carina serratis. Mariscus. Hall.

Scirpus palustris. . . T.

B. PLANIFOLIÆ FOLIIS CAULEM SÆPE VAGINANTIBUS.

brachiolis labelli. Brevioribus, spinula ex divisione medii trunculi eminente. Hall. Orch. Latisolia hiante cucullo major. T.

orusculis labelli ampliter divergentibus.

Haller.

Orchis militaris pretensis humilior. T.

fâ, labello æqualiter tripartito, calcare ovarii longitudine. Haller.

Orchis montana purpurea odorata. C. B.

109 Orc... radicibus subrotundis, cucullo, sparso, labello ampliter trisido crenato slore concolore. Haller.

Orchis morio-foliis sessilibus maculatis. T.

drifido crenulato obtufo. Lim. Orchis morio mas foliis maculatis. C. B.

punctato, lacinula media longiori cornu germinibus breviore.

Orchis odore hirci minor flore purpuraf-

cente. T.

fentans mas. C. B. cruscula scilicet & pedes graciles non obtusi cucullus clausus.

13 Orc... bulbis indivisis, nectarii labio quadrisido crenulato cornu obtuso. Linn. Or-

chis morio fæmina. T.

14. Orc. . . radicibus cylindricis, bracteis flore brevioribus labello trifido obtufo, seta germinibus breviore. Limodorum Austriacum Clus. Orchis abortiva violacea. T.

15 Orc... bulbis palmatis, nectarii cornu setaceo germinibus longiore, labio crenato. Linn. Orch. pal. minor calcaribus longis.

C. B.

ornu conico labio trilobo integerrimo, bracteis flore longioribus. Linn.

17 Orc. . . bulbis palmatis patentibus, nectarii cornu germinibus breviore labio crenato,

dorsalibus petalis patulis. Linn. Orc. pal-

mata pratenfis maculata. C. B.

longioribus, nectarii labio trifido, cornu germinibus breviore. Linn. Orch. palmata pratenfis latifolia. C. B.

calcare gracili, ovario breviore. Hall. Orchis palmata angustifolia minor odoratis-

fima. I.

bello longissimo gracili, calcare brevissimo. Hall. Orchis barbata scetida. T.

fo, monopetala labello ovato-lanceolato.
Calcar nullum fovea scrotiformis nulla,
labellum purpureum trilobum sed lacinià
medià maximà ovato-lanceolata, nulla
petala nisi cucullus. A Gramont.
Orchis montana italica flore ferrugineo
nutente. C. B.

122 Saty... bulbis fibrosis nectarii labio obtuso petalis breviore. G. M. Helleborina pa-

lustris nostras. Raij.

Orchis muscæ corpus referens minor galeâ & alis herbidis. T.

124 Cyp... fol. ovato-lanceolatis. Linn. Cal-

ceolus Mariæ. T.

orchis humilis lutea vigani. Dalech. Satyr.
radicibus ovatis, labello picto trifido calcare nullo cucullo viridis alis & caudâ
muscae luteis, brachiola nulla.

126 Cyp... radicibus subrotundis, calcare nul-

la,

Cespititie fol. Planis. lo, labello latissimo holosericeo, unicolore, integro obtufo. Orch. fucum referens colore rubiginoso. T.

27 CYPRIPEDIUM radicibus subrotundis, calcare nullo, labello holosericeo vario latissimo mucronem ex medio emittente. Orchis fuciflora galea & alis purpurafcentibus. J. B.

28 Cyp. . . radicibus fubrotundis , calcare nullo, labello latiusculo bifulco, brachiclis brevibus.

> Orchis muscæ corpus referens galea & alis herbidis. C. B.

129 NEOTTIA bulbis fascicularis nectarii labio bisido. Linn. Nidus avis. T.

130 Neottia bulbis fasciculatis nectarii labio indiviso. Linn. Act. Upsal.

Orchis spiralis alba odorata. J. B. Hellebo-

rine radicibus conicis. Haller.

131 Neottia bulbis subrotundis nectarii labio quadrifido. Linn. Orchis Hominis nudi effigiem repræsentans

fæmina. Linn. Act. Ups.

C. GRAMINIFOLIÆ.

132 JUNCUS foliis planis spica sessili pedunculatisque. Linn.

Gramen exile hirfutum cyperoides lob. R.

133 Jun... foliis planis pilosis corymbo ramofo. Linn.

Gram. hirsutum latifolium majus. C. B.

134 Jun. . . foliis planis , glumâ triflorâ aphyllâ , terminatrice. Linn.

Juncus exiguus montanus mucrone carens. C. B.

135 June... foliis planis culmo paniculato, spicis ovatis. Linn.

Cespititia Graminifolia.

Gram. hirsutum capitulo globoso. C. B.

136 JUNCUS foliis planis latisque panicula sparsa ramosa. Hall.

Gram. hirsutum latisolium minus. C. B. Gram. luzulæ. J. B.

137 Jun. . . foliis planis latissimis , paniculâ sparsa duplicato ramosa. Hall. Gram. luzulæ maximum. J. B.

138 Jun... foliis planis panicula sparsa ramis ra-

mosis. Hall.

139 Jun... foliis planis angustioribus paniculâ umbellatâ foliis breviori, storibus longis-simis albis. Hall.

Gram. leucanthemum. Lugdun.

140 Jun... foliis planis latioribus, panicula umbellata, floribus minimis. Hall. Gram. hirsutum angustifolium majus. C. B.

141 ANTHOXANTHUM flosculis diendris.

Linn.

Nard. spuria Gangitis. Dalech.

123 Nar...

Gramen minimum. Dalech.

144 PHLEUM radice bulbosa. Gramen' nodosum spica parva. C. B.

145 MYOSURUS foliis integris. Linn. Myosu-

rus. J. B. A Gramont.

(Scapo foliis duplò longiore) spipa oblongâ. Linn. Plant. angustifolia albida. T.

147 Plan... foliis linearibus spica oblonga. Haller. Plantago gramineo solio major. T.

148 Plan. . . foliis semicilindraceis integerrimis. Linn.

Coronopus maritimus major. C. B.

49 PLANTAGO foliis filisormibus, cespite

densissimo, spica longa. Plan. Gramineo angustissimo folio. C. B.

150 STATICE caule nudo simplicissimo. Linn.

Gazon d'Espagne.

151 SILENE acaulis. Linn. Sychn. alpina folio

gramineo. T. A l'Esperou.

tis, scapo nudo unissoro. Linn. Ran. montan. Gramineo solio. C. B.

153 CRASSULA fol. subulatis radicatis caule

nudo. Linn.

154 DRABA foliis gramineis ciliatis. Haller.
Alyssum alpin. hirsutum luteum. T. A
l'Esperou.

ORDO VI.

Cespititia Anomala Angustifolia.

A. FOLIIS LINEARIBUS.

CONFERVA Plin. Alga vividis capil-

56 FUCUS filiformis simplex Linn. Alga nigro capillaceo folio. C. B.

57 Fuc... sive alga graminea Dalech. Alga angustifolia vitriariorum. C. B. Bauque.

58 Fuc. . . longissimo latoque ac tenui folio. T.

59 Fuc... folliculaceus sertato folio. C. B.
B. FOLIIS BASI INCISIS.

60 ASPLENIUM frondibus (Ligulatis) linearibus integris basi cordatis inslexis. Linn. Lingua cervina offic.

61 SAGITTARIA foliis sagitatis ligulatis.
Sagitta aquatica minor angustisolia. C. B.

ORDO VII.

Cespititia Latifolia foliis ovatis aut breviter lanceolatis, utrinque angustioribus.

162 D LANTAGO foliis ovatis. Linn.

163 Pl... foliis ovali lanceolatis pubescentibus spicis teretibus. Plan. latifolia incana. C. B.

ceolato ovalibus glabris limonium maritimum majus. C. B.

Na. His adde cæteras cespititias Ord. I. & II.

cum latescunt.

ORDO VIII.

Cespititiæ Latifoliæ foliis cordatis, vel sagittatis.

165 R HEUM. Linn. Rhubarbe de la Chine.
166 R CORTUSA foliis cordatis petiolatis.
Linn.

167 CALLA foliis cordatis, spathâ planâ, spadice undique hermaphrodito. Linn.

768 CYCLAMEN. Linn. Pain de Pourceau.

169 ARUM acaule foliis cordato oblongis, spathâ bisida spadice recurvo. Linn.

170 Arum acaule foliis peltatis ovatis, basi se-

Cespititie Latisolie. 29 mibisidis margine repandis. Lim. Colocasia. J. B.

171 SAGITTARIA foliis sagitatis (Latisolia.)

Linn. Sagitta major. C. B.

ORDO IX.

Cespititia Rotundifolia.

A. FOLIIS PELTATIS.

172 OTYLEDON foliis peltatis. Linn.

Cotyledon major. C. B.

173 HYDROCOTYLE foliis peltatis orbiculatis undique emarginatis.

B. FOLIIS BASI BIFIDIS.

174 HYDROCHARIS. Linn. Morsus ranæ so-

margine laceris. Linn. Nymphoïdes aquis innataus. T.

176 NYMPHÆA calyce magno pentaphyllo.

Linn. Nenuphar jaune.

177 Nymphæa calyce tetraphyllo corollâ multiplici. Linn. Nymphæa alba major. C. B.

C. FOLIIS RENIFORMI-CORDATIS.

178 SOLDANELLA. Linn. Sold. alpina rotundifolia. C. B.

viola tantibus, pedunculis radicatis. Linn. Viola marina purpurea. C. B.

30 Cespititie Latifolia.

180 Viola acaulis stolonibus reptantibus destituta. Hall.

181 Viola acaulis flore foliis multò majore. Haller.

182 HEUCHERA. Linn. Mitella Americana flore squalido purpureo. T.

183 CONVOLVULUS foliis reniformibus.

Linn. Chou Marin.

D. SCAPO SQUAMOSO.

184 TUSSILAGO Scapo ferè nudo unifloro foliis cordato - orbiculatis crenatis. Linn. Tussil. alpina rotundisolia glabra. T.

185 Tussil... Scapo imbricato unissoro foliis cordatis angulatis denticulatis. Linn. Tussil. vulgaris. C. B.

ORDO X.

Cespititia dissecta.

1º. LICHENES.

186 L ICHEN leprosus candidus tuberculis candidis. Linn.

187 Lic... leprosus flavescens, lineolis nigris

mappam referens. Linn.

dulatus. Roy. Lichen. Dioscor.

189 Lic. . nigricans omphaloïdes. Vaill.

bus conniventibus ciliaribus. Linn. Mufcus catharticus. Borrich.

191 Lic... cinereus terrestris. Raii.

Cespititia fol. Anomalis.

92 Lic... scyphifer simplex crenulatus tuberculis suscis. Linn. Fungus terrestris pixidatus. H. R. M.

93 Lic. . foliis oblongis divisis, superficie reticulatâ & punctatâ. Linn. Pulmonaria. Ma-

thioli.

94 JUNGERMANNIA acaulis foliolo folio innato. Linn.

95 BLASIA. Michel.

96 ANTHOCEROS. Michel.

97 RICCIA foliis ovatis duplici lineâ nigro punctatâ.

98 Riccia minima glauca segmentis angustio-

ribus ad marginem pilosis. Michel.

99 MARCHANTIA calyce communi quinquefido hemisphærico. Linn. Hepatica 3ª. Tabern.

niis linearibus. Linn. Hepatica offic. Vaill. au Labirinthe. Le long du Lez.

or March...

MARSILÆA major atro vireus floribus albicantibus è foliorum alis egredientibus. Michel. Licheus petræus. C. B.

2º. ALGÆ.

culis radicibus solitariis. Linn. Lentille de Marais.

23 Lem... (Lenticula) palustris bisolia fructu tetragono. C. B.

04 Lem. . . (Lenticula) palustris latifolia punc-

tata. C. B. A Lestes.

25 Lem... foliis petiolatis. Linn. Lenticula aquatica trifulca. C. B. A Lunel.

CLASSIS III.

PLANTÆ ANGUSTIFOLIÆ.

HUC pertinent omnes quarum folia per caulem fine ordine sparsa, simplicia, non dissecta ita sunt angusta ut eorum latitudo maxima vix sit tertia pars longitudinis.

ORDO PRIMUS.

Angustifoliæ muscosæ minimæ cryptogamæ.

POLYTRICHUM caule simplici mas. fœmina. Linn. Polytr. Apuleii muscus juniperisolius calyce expanso. Vaill.

2 Polyt... capsulis oblongo rotundis calyptris

villosissimis. Hall.

3 BRYUM caule erecto foliis setaceis, capitulis globosis. Linn.

4 Bruy... calyptrâ extinctorii formâ minus. Hall. Muscus minimus cucullatus. Nissole.

5 Bry... foliis setaceis, pedunculo reslexo, capitulis subrotundis. Linn.

Bryum trichoides hirsutie canescens. Dillen.

6 Bry... fol. subulatis imbricatis, capitulo pendulo apice rubro.

7 Bry... fol capillaceis capitulis conicis setà

terminatis.

8 Bry... pilosum molle, setis intortis. Dillen. BRYUM

9 BRYUM heteromallum. Dillen.

Dillen. 10 Bryum tenue stellatum, setis purpureis.

11 Bryum stellatum setis & capsulis longioribus. Dillen.

12 Bryum reclinatum foliis falcatis scoparum

effigie. Dillen.

lyptrâ reflexâ quadrangulari. Linn. Polytrichum apuleii minus. Fuchs.

14 Bryum capfulis pendulis, foliis lenceolatis acuminato-setaceis, pedunculis longissimis.

Linn.

15 MNIUM caule dichotomo foliis subulatis.

Linn. Mnium majus ramis longioribus bifurcatis. Dillen.

Muscoïdes muscus capillaceus minimus capitulo minimo pulverulento. Vaillen.

17 Mn. . . caule simplici geniculis inflexo. Fl.

Lapp.

18 JUNGERMANNIA furculis erectiusculis foliolis undique imbricatis acuminatis erectis. Linn.

19 Jung. . . furculofa erectiuscula foliolis undique imbricatis acuminatis, hinc reslexis. Linn.

20 SPHAGNUM cauliferum & ramofum palustre candicans reflexis ramulis foliis angustioribus. Dillen.

virens vulgare majus, capitulis erectis.

Dillen.

22 Hyp. . . trichoides capitulis plurimis erectis lanuginosum. Hall.

ORDO SECUNDUS.

Angustifolia Graminea.

A. DYGINA SIMPLICIA.

I SCHÆMUM foliis rigidis, spicis glabris.

Gramen dactylon radice repente sive

Gramen offic. T.

24 Isch... spicis villosis. Gramen digitatum

hirlutum. J. B.

25 PHLEUM spicâ longissimâ cylindraceâ. Linn. Gram. typhoïdes.

26 Phl... radice nodosa. Gram. nodosum spica

parvâ. C. B.

47 Phl. . . Spica ovata, caule ramoso. Royen.

28 ALOPECURUS culmo erecto. Linn. Grams typhoïdes spica augustiori. C. B.

29 Alop... culmo infracto aristis gluma lon-

gioribus. Roy.

30 PANICUM spica composità aristis gluma brevioribus. Linn. Pan. vulgare. Clus. Le Panis.

31 Pan. .. spicâ compositâ aristis spicâ longioribus. Linn. Panicum vulgare spicâ simplici & molliori. T. La Panisse.

32 Pan... spicis alternis remotis declinatis compositis. Linn. Pan. vulgare spicâ sim-

plici asperiuscula. T.

Pan... spicis alternis oppositisve linearibus patentissimis muticis, slosculis alternatim alterutro pedunculato. Roy. Gram. dactylom solio latior. C. B. Is-

Angustifolia Graminea: 35

chæmo fimile: Galli crus. J. B.

34 PANICUM panicula laxa flaccida, foliorum vaginis pubescentibus. Linn. Milium. J. B. le Millet.

35 MILIUM floribus dispersis. Linn. Miliaceum.

Gramen, Lobel, ic. 3.

36 MELICA floribus sub culmo pendulis. Linn. Gram. montanum avenaceum locustis rubris. C. B. Petalis imberbibus.

37 Mel... petalis exterioribus ciliatis. Gram. avenaceum montanum lanuginosum. C. B.

38 ORYZA. C. B. Le Ris. A Perpignan.

39 NARDUS spicâ tereti, foliis denso-fasciculatis. Nardus spuria Gangitis. Dalech. A l'Esperou.

40 SECALE J. B. Seigle. Valvula exterior ci-

liata, aristata..

41 ANTHOXANTHUM flosculis diandris. Linn.
Gram, spicatum pratense spica flavescente.
C.B.

fubulatis æqualibus hispidiusculis coloratis.

Roy. Gram. montan. paniculâ spadiceâ delicatiori. C. B.

43 Agr. . . culmo repente, vaginâ supremi solii ventricosa. Roy. Glumæ calycis denti-

culis asperæ, panicula purpurea.

44 Agr... petalo exteriore aristam rectam, strictam & longam exserente. R. Gram.

capillatum. J. B.

45 Agr... flosculis gemellis altero sterili, terminatricibus ternis. Gram. paniculatum latisolium locustis crassioribus semine nigro Aquilegiæ simili. T.

B. DYGINA COMPOSITA.

. 46 AIRA flosculo masculino aristato, sæminino mutico. Linn, Gram. pratense paniculatum molle. C. B.

rum tonsilibus flosculo altero pedunculato.

Roy. Gram. panicul. minimum molle.

H. R. M.

48 Aira culmo inferiore repente, flosculis muticis calyce longioribus altero pedunculato. Roy. Gram. panicul. aquaticum miliaceum. T.

49 Aira paniculâ spicatâ, floribus muticis pedunculo longioribus glumis acuminatis inæqualibus. Roy. Gram. spicâ cristatâ subhirsutum. C. B.

50 Aira foliis planis panicula patento, petalis basi villosis aristatis, arista recta brevi. Linn.

51 Aira foliis setaceis, culmis subnudis, paniculâ divaricatâ pedunculis sexuosis. Linn. Gram. nemorosum paniculis albis, capillaceo folio, C. B,

52 Aira paniculâ spicatâ, flosculorum medio aristato, aristâ reflexâ. Linn. Gram. phalaroides. Lobel. ic.

53 Aira paniculâ rarâ, calycibus fuscis. Flor. lapp.

Gram. avenaceum capillaceum minoribus

plumis. C. B.

54 Aira foliis planis, floribus trifloris aristatis, flosculo intermedio mutico diandro. Linn.

55 POA paniculâ diffusa, angulis rectis, spiculis obtusis, culmo obliquo compresso. Linn. Gr. prat. paniculatum minus. C. B.

bris, culmo erecto tereti. Linn. Gram. prat. paniculatum majus. C. B.

prat. panicula diffusa spiculis aninquello

57 Poa paniculâ diffusâ, spiculis quinquessoris basi pubescentibus, culmo erecto tereti. Linn. Gr. prat. pan. medium. C. B.

Gram. pratense paniculatum minus. C. /.

· 59 Poa panicula ramosa spiculis multissoris.

Gram. amoris. J. B.

.60 Poa panicula lanceolata vix ramosa sloribus alternis antrorsum versis. R. Gram. minimum Monspeliense. J. B.

.61 Poa spiculis uno versu dispositis. Binn. Gr.

asperum. J. B.

. 62 Poa spicis oblongis erectis. 1 inn. Gram. pa-

nicul. aquaticum fluitans. T,

- 163 ALOPECURUS spicâ villosa oblonga solio involuta. Queuë de Renard. Alopecurus major. Tabun. Cauda vulpis Monspel. icon. Lobel. An corolle sit univalvis decidant oculatiores.
- bulbosa semine albo. Park.
- .65 Phal... radice annua. Linn. Graine de Ca-
- 66 BRIZA spicis ovatis flosculis septemdecim.

. 67 Briza spicis ovatis, calyce flosculis breviore.

Linn. Gramen tremulum majus. C. F.

.68 Briza spicis triangularibus calyce flosculis longiore. Linn. Gram. tremulum minus locustà deltoide. Moriss.

, 69 CYNOSURUS bracteis pinnatifidis. Linn.

Gramen cristatum. J. B.

38 Angustifolia Gramina.

.70 CYNOSURUS bracteis pinnato paleaceis cristatis. Roy. Gram. aleopecuroides spica aspera. C. B. A la Mer.

71 Cyn... bracteis integris. Linn.

.72 LAGURUS spica ovata. Linn. A Cete.

12 AVENA calycibus dispermis, seminibus lævibus. Linn. Avoine. H.

· 74 Avena seminibus basi hirsutis. Linn. Avena

pilosa.

.75 Avena paniculâ nutante, calveibus bifloris, altero flosculo aristato. Roy. Gramen nodosum avenaceâ paniculâ. C. B. A Lates.

.76 ARUNDO panicula diffusa calycibus tri-

floris. Roy. Arundo fativa. C. B.

• 77 Arundo panicula laxa calycibus fæpius bifloris, arundo vulgaris seu phragmites Dioscor. C. B.

.78 Arundo culmo ramoso. Linn. Gramen plu-

mosum. Lobel.

79 BROMUS paniculà coarctatà spiculis complannatis. Guettard. Festuca prat. lanuginofa. C. B.

. 80 Br. . . culmo paniculato spicis compressis.

Festuca Avenacea sterilis elatior. C. B.

. 81 Br... seu festuca graminea glumis vacuis. B. C.

82 Br... panicula diffusa spiculis teretibus. Guet-

Gramen Avenaceum dumetor. panicula sparsa. Raii.

.83 FESTUCA culmo alternatim spicato spicis

teretibus. Linn.

Gramen spica Brizæ majus. C. B.

84 Fest... culmo paniculato spicis compresso ovatis. Linn.

Angustifolia Graminea. 39

Festuca graminea glumis hirsutis. C. B. 85 FESTUCA foliis setaceis, spicis solitariis.

Gram. spica brizæ minus. C. B.

. 86 Fest... aristis paniculæ circiter longitudine plumosis. Roy.

Gram. spicatum aristis pennatis. T. A Cete.

. 87 Fest... graminea effusa juba. C. B.

. 88 LOLIUM spicis aristatis radice annuâ. Linn. Ivraye.

. 89 Lol. . . spicis muticis radice perenni. Linn.

Margal.

. 90 HORDEUM flosculis omnibus hermaphroditis. Linn. Orge. Hordeum Mathiol. & offic.

91 Hord... flosculis lateralibus masculis muti-

cis. Linn. Pamoule.

. 92 Hord... flosculis lateralibus masculis aristatis. Linn. Gram. spicatum vulgare secalinum. T.

. 93 Hord... flosculis lateralibus masculis muticis, involucro destitutis. Spelta nostras.

Epautre fausse.

94 TRITICUM raditce annuâ spicâ glabrâ aristatâ. Linn. Involucrum trisloris, sloribus aristatis, modio masculo. Triticum aestivum. J. B.

. 95 Trit... radice annuâ, spicâ muticâ. Lim.

Touzele Rascalade.

. 96 Trit. . . radice repente foliis viridibus. I inv. Chien-Dent. Gram. loliaceum radice re-

pente sive gram. offic. T.

97 Trit... involucris unissoris, storibus aristatis, spicâ distychâ. Hordeum distychum spicâ nitidà, zea seu briza nuncupatum. T. Epautre.

Gramen Ioliaceum radice repente mariti-

mum. T.

C. DICLINA SEU MONICA.

99 HOLCUS glumis villosis. Roy.

. 100 Holcus glumis glabris Linn. Milium indicum. Math. Sorghi.

Gram. spica subrotunda echinata. C. B.

fpicatum locustis echinatis. C. B.

. 103 ÆGYLOPS. Linn. Festuca altera capitulis

duris. C. B.

. 104 COIX seminibus ovatis. Linn. Lithospermum arundinaceum. C.B. Lacryma job. Clus.

105 ZEA. Linn. Mays granis aureis. T. Blé de

Turquie.

gularibus. Linn. Sparga. ramosum. C. B.

ORDO III.

Ensifoliæ Caulibus foliosis Nodosis Monocotyledones, adde Ordo V. Classis II.

A. FOLIIS PLANIS ERECTIS LONGIS.

RIS corollis barbaris caule (florescente) foliis longiore multifloro. Linn. Iris vulg. germanica sive sylvestris. C. B.

. 108 Iris corollis barbatis, foliis caulem uniflo-

rum superantibus.

gitudine unissoro. Iris perpusila acaulis serè.
C. B. IRIS

Angustifolia Ensiformes.

110 IRIS corollis barbatis, caule longitudine foliorum multifloro. Iris luteo variegata. Lobel.

fructu hexagono caule ancipiti. Linn.

petalis internis stygmate minoribus. Linn. Iris palustris lutea. C. B.

bus, petalis internis longitudine stygmatis.

Iris fœtidissima. C. B.

ensiformibus. Linn.

115 ALOE foliis caulinis dentatis amplexicau-

libus vaginantibus. Linn.

nantibus supernè planis maculatis. Linn. Aloë vulgaris. C. B. Aloes Succotrin.

117 Aloë fol. canaliculatis trifariam imbricatis caulinis, apice reflexo patulis. Lim. Aloes

en Echutiere.

radicalibus erectis angulis cartilagineis ternis. Linn. Aloes Perroquet.

tis caulem cingentibus. Linn. Ananas.

mis. Roy. Yuca foliis Aloes. Boerrhave.

121 ACORUS. Linn.

122 POLIANTHES floribus alternis. Linn. Tubereuse.

123 FRITILLARIA radice rotundà. Roy. Racemo nudo terminatrici. Linn. le Lys de Perse.

124 LIRIUM fol. sparsis corollis campanulatis intùs glabris. Lilium album vulgare. C. B. le Lys.

42 Angustis Eusiformes.

rollis resolutis. Linn. Lilium flor. resexis angustisolium. C. B. Lys rouge.

ribus umbellatis. Linn. Allium radice oblon-

gâ obductâ reticulo. Hall.

bellà erectà bulbiferà, vaginis brevissimis. Hall. All. montanum foliis Narcissi majus. C. B, Allium montanum latisolium maculatum. C. B.

flipatà, floribus amplis umbellatis. Moly

minus roseo amplo flore. B. M.

erecta. Hall. All. montanum folio Narcissi minus. C. B.

B. FOLIIS OBLONGIS LANCEOLATO OVALIBUS.

bus herbaceis intùs albis. Hellebor. angustifolia pratensis. C. B.

purpureis. Hall. Damasonium alpinum.

Lugd.

Na. Huc jure cypripedia referri possunt & orchides quarum solia verè sunt caulina, & à radice non decurrentia.

culis pendulis multifloris.
Polygonatum latifolium vulgare. T. Sceau de Salomon.

dulis unifloris.

ro. 6. B.

134 COMMELINA foliis ovato-lanceolatis caule repente glabro petalis duobus majoribus. Linn.

135 TRADESCANTIA. Linn, Phalangium Virginianum flore cæruleo majori. T.

C. FOLIIS CARINATIS, VEL ANGULOSIS.

136 IRIS corollis imberbibus foliis quadragonis. Linn.

Hermodactytus folio quadrangulo. T.

137 Iris caulescens foliis margine conniventibus. corollis imberbibus, Xyphium latifolium caule donatum flore cæruleo. T.

138 ASPHODELUS caule simplici folioio, foliis trigonis fistulosis. Linn. Aspho. lu-

teus flore & radice. C. B.

139 PORRUM radice ambiente tunicatà oblongâ folitariâ. Linn.

Porr. commune capitatum, C. B. Poireau.

140 Porr... capitulo bulboso erecto folii planis fubcrenatis vaginis ancipitibus. Linn. Flor. Suecica.

141 Porr... radice laterali solidà, foliis linearibus, caule erecto, umbella subglobosa. Roy. Allium sphærico capite folio latiore

five Scirodoprasum alterum. C. B.

142 Porr. .. radice laterali cordata folida, pedunculo revoluto capitulo bulbifero. Linn. Allioprasum caule summo circumvoluto, C. B. Rocambole.

143 Por. radice conoidea, bulbillis innixa, folis planis.

Por. . . fylvestre winearum. C. B. Sciro-

doprasum latisolium spontaneum. Micheli.

. 144 PORRUM radice & capite bulbiferis, flosculis longè pedunculatis, foliis ligulatis. Allium bicorne proliferum flore intùs albefcente cum strià purpurascente externe. -TIV OC. B. SIGN

Adde Cæpas, Allia, Porra, Classis. I. Ord.

FULLIS CAR IN ATIS, VEL

ORDO IV.

Angustifolia Dicotyledones foliis Linearibus seu linea Geometrica non latioribus.

A. FASCICULATIS ANGUSTISSIMIS.

145 P INUS foliis geminis primordialibus folitariis glabris. Linn. Pinus sylvestris. C. B. Cono pendulo, nucleis strigosis. Hall.

. 146 Pin. . foliis geminis primordialibus folitariis ciliatis. Linn.

Pinus fativa. C. B.

147 Pin... foliis geminis cono erecto nucleis strigosis nudisque. Hall.

148 Pin... foliis quinis cono erecto, nucleo

eduli. Hall.

149 ABIES foliis fasciculatis obtusis. Linn. La-

rix. C. B. Melefe.

150 ASPARAGUS foliis setaceis caule herbaceo. Linn.

Aspar. Sylvestris Mathiol. non amarus est. A Lates.

Angustifolia Ensiformes. 151 ASPARAGUS foliis filiformibus mollibus caule herbaceo. Aspar. sativa. C. B. differà priori solà cultura. 152 Aspar... maritimus crassiore folio. C. B. Turiones amari funt.

153 Aspar. . . foliis aciformibus pungentibus caule fruticoso inermi. Aspar. foliis acutis. C. E. Corruda. J. Clus. Roume counil.

54 CAMPHOROSMA. Linn. Camphorata hirfuta. C. B.

155 POLYCNEMUM. Linn. Chenopodium humifusum folio breviori & capillaceo. T. Camphorata congener. C. B.

156 ALSINE segetalis gramineis foliis unum latus pectantibus. Vaill. An arenaria.

157 SPERGULA foliis aciformibus densis, ramis ramofis subnudis alfine faxatilis laricis folio flore minore. H. R. M.

158 POTAMOGETON foliis setaceis parallelis approximatis distychis. Linn. Potam. gramineum ramofum. C. B.

Na. Lathyris angustifoliis folia sunt digitata.

B. FOLIIS IMBRICATIS VEL DENSISSIMIS NON FASCICULATIS FRUTICOSÆ.

159 ABIES foliis folitariis apice acuminatis. Linu. Abies tenuiori folio fructu deorsum inflexo. T.

. 160 TAMARIX floribus pentandris. Linn. Tamarix Narbonensis. C. B.

161 EMPETRUM procumbens. Linn. Erica baccifera. C. B.

. 162. CISTUS fruticulosus procumbens soliis

Angustifolia Ensiformes:

aciformibus nudis helianthemum tenuisos
lium glabrum erectum luteo flore. J. B.

cistus humilis ericæ solio luteus erectior
H. R. M. Nullæ stipulæ.

cistus ericæ folio humilior. C. B. au Capouladou. Auriculæ à calycis foliolis duobus

reflenis.

164 ERICA humilis cortice cinereo arbuti flore. C. B. Er. foliis ramulisque ternis apice floriseris caule procumbente, floribus amplis.

nensis. Lobel. Stamina corollis ovalibus longiora, folio quina subverticillato.

bus. Lobel. Folio lanceolato lineari opposito imbricato, flores uno versu ramosi.

Ramuli erecti & folia setacea terna verticillata, flores sessiles exigui, secundum caules.

. 168 Erica maxima alba. C. B. folia quaterna

rami thyrsiflori.

rascente. D. Nissole au bas du l'Es sous Lattes.

C. HERACEÆ LINARIÆ FOLIO.

.170 CORIS. Linn. Folia ericæ densa, flores in

spicam ovalem densam congesti.

acutis ad umbellam quinis isocelibus, ad umbellulas ter dichotomas ovato trigonis.

Angustifolia Ensiformes.

Tithymalus annuus phitrusæ faciæ. Lobel. 172 EUPHORBIA inermis foliis ad caulem linearibus obrusis, ad umbellam denis pluribus ve lineari-lanceolatis, bracteis subrotundis tithym. Cyparissias. Fuchs. T.

Euph... inermis foliis ad caulem linearibus, ad umbellam ternis vel quinis lineari-lanceolatis bracteis cordato-lanceolatis tithym. seu esula exigua. C. B. variat

foliis acutis & obtusis.

174 Euph... inermis foliis confertis linearibus, ad umbellam sex pluribus ovatis, bracteis femi orbiculatis.

Tithym. foliis pini. C. B.

175 Euph... inermis foliis linearibus caulis latitudine, ad umbellam quinis ovalibus, bracteis trigonis pithiusa diosc. ex icone petala acute lunulata. A la Colombiere.

Euph... inermis foliis linearibus, caulis latitudine, ad umbellam quinis, bracteise trigonis: Folia ad umbellam quina linearia.

Pithiusa altera.

177 Euph... inermis foliis omnibus, bracteis que linearibus. Tithym. exiguus erectus. H. C. B. Folià

ad umbellam terna.

178 Euph. inermis foliis lanceolato-linearibus, involucri universalis foliolis quinis ovatoacutis, partialibus semi orbiculatis. Linn. Tithymalus amygdaloides angustifolius. Tab. Efula minor. Dalech.

179 ANTIRRHINUM foliis linearibus confertis, caule nitido paniculato pedunculis spicatis nudis. Roy. Flores albo-carulei. Linaria capillaceo folio odora. C. B.

180 Anth... foliis linearibus alternis recurvis,

Angustifolia Ensiformes. 48 ramis caule brevioribus. Roy.

Linaria arvensis cœrulea. C. B. Vers Cete

ANTIRRHINUM foliis lanceolato-lineari bus confertis caule erecto spicis terminatr cibus, sessilibus, soribus imbricatis. Roy. Linaria lutea vulgaris. J. B.

Anti... foliis linearibus acuminatis alternis floribus racemosis caule diffuso. Roy.

Linaria pumila lutea. C. B.

183 RESEDA linariæ folio C. B. Sesamoides fructu stellato. T. A l'Esperou. Res. foliis sparsis subulatis.

.184 THESIUM Aoribus sparsis.

Alchimilla linariæ folio calyce floris albo. T. Sanamunda linariæ folio. Magnol. Anthyllis montana Lugdunensium.

CHRYSOCOMA calycibus laxis. Lim.

Conyza linariæ folio. T.

Chrys. foliis linearibus petiolo sub flore intumescente. Hall. En Automne vers Fontfroide.

.186 GNAPHALIUM caule ramoso foliis longis & angustis glomerulis florum substratis Hall. Filago vulgaris tenuissimo folio erecto. T.

Gnaph. . . caule ramoso diffuso floribus confertis terminatricibus. Linn. Gnaph. caule ramosissimo diffuso umbellulis sessilibus fuscis. Hall.

Gnaphalio vulgari similis Bot. Monsp.

188 Gnaph... caule erecto ramofissimo glomerulis florum ad alas longe sessilibus. Hall. filago incana floribus per caulem sparsis. T.

189 Gnaph... caule erecto ramoso foliis brevissimis, glomerulis sessilibus, dissitis, propè summitates positis. Hall.

Gnaph.

Angustifolia Ensiformes.

GNAPHALIUM ramis spicatis frequentissi-190 mis alis foliorum insidentibus. Haller. Elychr.

spicatum. Magnol. T.

Gnaph. foliis angustissimis, caule non ramoso TOI brevi spica nuda subsusca terminato. Hall. Elych. alpinum minimum capillaceo folio T.

Gnaph. foliis linearibus alternis floribus 192 fæpiùs ternis terminantibus, fessilibus Linn. Elych. fylvestre angustifolium capitulis conglobatis. C. B.

Gnaph. foliis perangustis confestis umbellâ 193 exiguâ luteâ caulem terminante. Hall. Elych. sive stoechas citrina angustifolia. C. B.

194 LINUM perenne foliis angustissimis calice aristato. Hall. Linum sylvestre angustifolium floribus dilute purpurascentibus. C. B. albis. Lobel. flores duplo vel triplo calice longiores

195 Linum perenne, foliis lanceolatis argute mucronatis, calice mutico. Hall. Linum sylvestre cœruleum folio acuto. C. B. folia funt subulata, basi latiora petala obtusa

calice triplo longiore.

196. LEPIDIUM floribus apetalis diandris Linn. Nasturtium soliis imis multisidis, summis linearibus perangustis. Hall. à Villeneuve.

197. LYTHRUM floliis linearibus

Salicaria minima tenuifolia. T. hysfopifolia

minor. J. B à Gramont.

198. BUPLEURUM gramineo folio, umbellis & calyculis omnium minimis Hall. Bupl. foliis linearibus acutis sessilibus. Linn. Bupl. angustissimo folio. C. B. folia hîc funt linearia.

199. Buple. . . foliis gramineis calice peculiari quinque folio aristato rigido. Hall.

Bupl. minimum angustifolium. C. B. folia linearia.

200 BUPLEURUM foliis linearibus petiolatis, floralibus lanceolatis. Bupl. annuum angustif-

simo folio. T.

L'alguette. Au Lez. Potamogetum capillaceum capitulis ad alas trifidis. C. B. folia supernè opposita, infernè alterna.

202 POTAMOGETON foliis linearibus alternis distinctis, infernè vaginantibus. Linn.

Potam. pufillum fluitans Boccon.

Roy. Potam pusillum gramineosolio caule tereti. Raii.

matis distinctis. Linn. Potam. gramineum

ramofum. C. B.

capitatis. Linn. Rapunculus minimus folio te-

nui gramineo. J. B.

corollis vix calicem superantibus soliis linearibus. Roy. Buglossum luteum annuum minimum. T.

joribus, foliis linearibus. hispidis. Bugloss.

frutic. Rorismarin. folio T.

Legerimis linearibus fasciculatis. Hall. Chamoenerium angustifolium alpinum flore purpareo. T.

ORDO V.

Dicotyledones linifoliæ seu foliis ligulatis acutis caule proprio vel lineâ geometricâ latioribus

A HERBACEÆ.

CAMPANULA foliis ligulatis vix denticulatis floribus rerminatricibus Camp. arvensis linifolia. J. B.

210 PHYTEUMA foliis linearibus floribus capitatis. R. Rapunculus spicâ hemisphæricâ,

foliis tenuissimis. Hall.

gulatis, imbricatis, ad umbellas quinis ovato oblongis, bracteis concavis. Tithym. maritimus. C. B.

umbellam quinis ovato oblongis acutis, bracteis trigonis.

Tithym. Lithospermi maris folio. B. M.

villos facile deponit.

pungens, foliis ad umbellas ternis sæpius ovatis, floribus solitariis Tithym. maritimus spinosus. Herm.

terminatis, ad umbellam duodenis bracteis trigonis spinula terminatis, Umbella

simplex folia glauca. à l'Esperou.

bellam ovatis decem vel pluribus brac-

teis trigono ovatis. Folia atrovirentia caule

rubro, petala lusulata.

. 216 EUPHORBIA inermis foliis serratis, ad umbellam trinis cordatis, crenatis. Tithym. ser-

ratus Monsp. Lobel.

.217 Euph. . . inermis foliis serratis , ad umbellam quinis lanceolatis. Tithim. characias folio ferrato. C. B. variat foliis nunc oppositis, nunc verticillatis ternis.

. 218 Euph. . . inermis foliis ligulatis brevissimis reflexis ad umbellam cordatis quinis, bracteis cordatis caule simplissimo; (quandòque unissoro) an varietas Tithym. amigdaloid angustifolii. Tab. 5.

219 KLEINIA. foliis lanceolatis planis canle

levi ventricoso. Linn.

. 220 SAXIFRAGA foliorum marginibus carti-

lagine crenatis. Linn.

221 ANTIRRHINUM foliis lanceolato linearibus petiolatis calycibus longissimis lateralibus. Linn. Antirrh. arvense minus. C. B. flores sparsi sessiles calyce breviores sive calcare.

. 222 Antirrhin. . . calycum foliolis brevibus ovatis, floribus spicatis calcare destitutis.

Hall. Antirrh. vulgare C. B.

. 223 Antirrh. . . foliis lanceolatis obtusis alternis caule diffuso ramosissimo. Linn. flores sparsi, caudati, folia viscida Antirrh. arvense minus. T.

. 224 CORISPERMUM foliis alternis. Linn. Corispermum hysfopifolium Act. Acad.

Parifi. ann. 1712. à Agde.

. 225 POLYGALA foliis lineari - lanceolatis caulibus diffusis herbaceis. Linn. Polygala vulgari;. T.

Dicotyledones linifolia. 53

226 POLYGALA foliis lanceolato-linearibus acutis caule erecto. Polygala annua erecta Monspeliaca. B. M.

227 CHENOPODIUM foliis lineari lanceolatis planis, integerrimis. Linn. Chenop. li-

nifolio villoso. T. Belveder.

Polig. maritimum. C. B. stamina quina tantùm numero.

. 229 Polyg. . . augustifolium. C. B. variant fo-

liis angustis & laris.

. 230 LITRUM foliis ligulatis alternis. Linn. Sa-

licaria histopisolio T.

terminato. Linn. Polygoni vel lini-folia per terram sparsa. J. B.

232 EPILOBIUM foliis lanceolatis ramose florens. Linn. Epilobium spicatum foliis integerrimis linearibus fasciculatis. Hall.

lato linearibus integerrimis. Thlaspi parvum sexatile sore rubente. J. B.

lanceolatis radice annuâ. Linn. Linum arvense. C. B.

1is bisidis sloribus luteis Lin. Silvestre minus luteo slore C. B. ann. Capouladous.

ceolatis, radice perenni. Linn. Lin. perenne majus cœruleum capitulo majori Moriss.

mucronatis calyce mutico. Hall. Linum sylvestre flore cæruleo folio acuto. C. B.

. 238 Lin...foliis asperis umbellatumluteum. B.M. folia ligulata subulata, rigida, slores so-

Dicotyledones linifolia.

liati, segmenta calicis ovata.

amplo flore. B. M. foliola calicis acuta, flores in ramis bisidis sparsi.

240 CYNOGLOSSUM foliis lineari-lanceola-

tis. Linn.

Omphalodes Lusitanica linifolia. T.

feminum pappo quinque seto. Linn. Xeranth. flore simplici cœruleo majori T.

242 Xeranth... capitulis inapertis. Hall. Xe-

ranth. incanum flore albo. T.

. 243 RANUNCULUS foliis lanceolato linearibus fessilibus. Linn. Ranunc. montanus fo-

lio gramineo T.

244 ARTEMISIA foliis lanceolato-linearibus alternis integerrimis. Linn. Draco herba Dod. l'Estragon. Abrotanum hortense linifolio acriori & odorato. T.

ratis denticulis tenuissimè serratis. Linn.

· 246 Achillea foliis integris minutissime sarratis.

Vaillant.

feris majoribus.

Conyza caulibus rubentibus tenuioribus

flore luteo nudo. B. M.

bris, ramis inequatis, floribus corymbosis, Linn. Ast. maritim. palusttis cœruleus salicis solio T. solia lineari-lanceolata.

249 Aster. foliis linearibus acutis caule corymboso ramosissimo. Linn. Aster tripolii store angustissimo & tenuissimo folio. Moriss.

1.250 Ast. . . caule erecto umbellistoro, ramis simplicibus foliis ligulatis. Aster tripolii sto-

Dicotyledones hinyfolia. 55 re. T. caulis fruticosus flores dilute cœru-

lei folia glabra integerrima utrinque acuta.

à Gramont.

251 ASTER foliis caulinis lineari-lanceolatis, glabris integerrimis ramiferis majoribus, radicalibus oblongis.

Aster luteus major foliis Succise. C. B.

ramis lateralibus multifloris foliosis. Virgaaurea minor foliis glutinosis & graveolentibus. T. folia ramisera majora integerrima ramis floriseris breviora.

253 Eriger... caule sæpius unistoro, foliis lanceolato linearibus rigidis radice tuberosa. Conyza tuberosa lutea foliis augustis & rigidis. B. M. Conyza marina Lug. odor Olibani, calyx non hirsutus. A Fontsroide.

Aster arvensis cœruleus acris. T. folia integerrima lanuginosa, radicalia lanceolata, caulina ligulata, mollia subhirsuta. Vers

Fontfroide en Automne.

cibus squarosis H. Ups. Virga aurea major foliis glutinosis & graveolentibus. Tourn.

256 Eriger... Aoribus paniculatis. Linn. Virga aurea Virginiana annua Zanoni. Folia lan-

ceolato-linearia.

257 BUPLEURUM alpinum angustis nervosis foliis calyce unisolio levirer inciso. Hall. Bupl. alpinum angustisolium medium. H. B. M.

Bupleurum annuum angustifolium. B. M.

259 POTAMOGETUM foliis linearibus ob-

56 Dicotyledones linifolia tusis caule compresso. Linn. folia emergentia funt undulata.

. 260 POTAMOGETUM foliis lanceolatis alternis undulatis. Linn. folia omnia funt undu-

lata & ligulata.

. 261 BUPHTALMUM foliis lineari-lanceolatis integerrimis glabris calycibus nudis. Linn. Asteroides. T.

. 262 CONVOLVULUS foliis lineari-lanceolatis caule ramoso. Linn. Convolvulus lina-

riæ folio. C. B. pedunculi terni.

. 263 Convol. . . foliis lanceolatis obtusis sericeis. Linn.

Convol. argenteus umbellatus erectus. T.

264 CAMPANULA foliis linearibus serratis floribus dissitis longissime petiolatis. Hall. Camp. Perficæ folio. Cluf. colitur flore pleno albo in hortis.

B. FRUTICOSÆ ET SUBFRUTICOSÆ FOLIIS SUBLANCEOLATIS.

· 265 LYCIUM foliis cuneiformibus. Linn. Rhamnus spinis oblongis cortice albo Monspel-C. B. folia lineari · lanceolata fæpè obtusa, & inflexa.

> Lyc. foliis linearibus. Lim. Lic. Africanum Jasmini aculeati facie. Nissole.

. 266 OSYRIS. Linn. Cafia Poetica. Lobel. cau-

les angulofi, folia oblongo-linearia.

. 267 DAPHNE foliis lanceolatis basi augustioribus, racemo nudo terminali. Thymælea linifolio. C. B. folia acuminata. Garou. Cante-Perdrix.

. 268 Daph. . . floribus retrandis secundum caules simplissimos. Thymel. foliis Poligalæ glabris

Angustisolia fruticosa. 57
glabris C. B. A la taillade de Gignac. sores sparsi non racemosi, caules palmares
indivisi ex uno stipite plurimi. Flores albolutei.

269. DAPHNE floribus ex summis ramis eminentibus, folio levi perangusto Hall. flo-

res purpurei odoratissimi.

270 Daph. . . humifusa foliis oblongis, stores selsiles terminales, subcingentibus. Cneorum

Mathioli. A l'Esperou.

271 Daph... floribus ramosis lateralibus soliis lanceolatis integris (firmis) Linn. Thime-læa Laurisolio semper virens T. Laureole male.

272 Daph... floribus sessilibus intersolia elliptico-lanceolata, (mollia). Linn. Laureole se-

melle. A l'Esperou. flores spicati.

273 Daph. . . floribus interfolia , folio utrinque hirfuto. Haller.

274 AZALÆA maculis ferrugineis subtus adspersa storibus decandris. Lemonier. Chamoerhododendros alpina glabra. T. Aux Pirenées.

275 ANDROMEDA foliis alternis, lanceolatis, margine reflexis. Linn. Ledum paluf-

tre nostras Arbuti slore, Raii.

276 MYRICA foliis lanceolatis fructu sicco. Linn. Gale frutex odoratus septemtrionalium. J. B.

1277 SALIX foliis lanceolato - lineariis crenulatis subtus incanis. Sal. oblongo, inca-

no, angusto folio, C. B.

1. 278 Sal. ramis villosis foliis lineari-lanceolatis fubtus tomentosis. Royen. Sal. angustis & longissimis foliis crispis subtus albicantibus.

J. B.

. 279 Sal. . . foliis lanceolato-linearibus superne

rugosis, inferne incanis. Sal. fragilis C. B. caules rubent.

incanis Sericeis, supernè glabris.
Sal. ablongo incano solio. C. B. caules rubent.

vis, foliis, elliptico-lanceolatis. Haller.
Sal. fativa lutea folio crenato. C. B.
Ozier. Amarinier.

282 Sal. . . foliis integris , utrinque hirsutis lanceolatis. Linn. Sal. alpina pyrenaica C. B.

283 ELEAGNUS foliis lanceolatis. Royen. Olea. fylvestris folio molli incano. C. B.

1is. Linn. L'Olivier. Cujus varietates sunt ratione coloris & magnitudinis fructûs. Pichouline. Courniau. Amellau. Empoulau. Bouteillan. Mourau. Salierno. Pigale. Verdale. Blancau. Argentale, &c.

285 SOLANUM caule inermi-fruticoso foliis ovato-lanceolatis integerrimis, floribus solitariis. Linn. Solan. fruticosum bacciferum.

bus acutis. Lim. Persica. Cæsalpin. Pecher. variat ratione fructûs unde Pêché. Pavie.

Auberge, Brugnon, &c.

mis glandulosis. Linn. Amygdalus offic. Amandier. variat putamine molli & duro, fapore dulci & amaro, &c.

288 Amygd. . . foliis petiolatis basi attenuatis.

Lim. Amygdal. nana. T.

\$89 SPIRÆA foliis obtuse lanceolatis serratis, foribus duplicato racemosis. Linn. Spiræa Salicis folio. T.

Angustifolia fruticosa.

bris serratis. Pyrachanta. J. B.
Mesp. aculeata Amygdali solio. T. Buisson ardent. solia subovalia Autumno, Vere angustiora, baccæ rubræ ex uno pedunculo plures.

291 FAGUS foliis lanceolatis acuté serratis. Linn. Castanea. Cæsalp. Chateigner cujus va-

rietates 25. numeravi.

292 DIOSPYROS foliis utimque bicoloribus. Linn. Guayacana. Clus. au Labyrinthe du Jardin

Royal.

• 293 RHAMNUS floribus digynis, aculeis geminatis rectis, foliis ovato-oblongis. Linn. Ziziphus. Dodon. Jujubier. Guindoulier. folia ferè ovalia ut Paliuro.

riat statura nana & alta, pulpa dulci &

acidà, corollà simplici & plena.

nantibus, corollis quadrifidis. L. B. N. mas. fæmina. Laurus vulgaris. Cluf. Laurus rier commun.

296 RUSCUS foliis supine floriseris sub foliofo. Linn. mas & foemina. Bislingua Boni-

facia. Laurier Alexandrin.

297 Rusc. racemo terminatrici. Hermaphroditus. Linn. Ruscoides. D. Dejussieu.

298 ARBUTUS caule erecto foliis glabris ser-

ratis. Linn. Arbousier.

innatis. Linn. Laurocerasus. T. Laurier-cerife. Laurier-romain. Pro glandulis sunt sæpè soveolæ.

gubjectis. Lim. Padus. Theophrasti. Dalech.

Angustifolia fruticosa

Cerasus racemosa sylvestris fructu non eduli. T.

Laurocesarus Lusitanica. T. Asarero.

gui si ovatus cortice tenui dicitur Limon, si cortice crasso, tuberosus, conoidæus dicitur Citron.

7. Oranger. variat medullâ, acri, dulcia alter Sinensis, alter Olyssiponensis, corniculatus, striatus, virgatus, &c.

. 304 CELTIS foliis ovato-lanceolatis serratis

Linn. Micocoulier.

305 HIBISCUS foliis ovato-lanceolatis superne inciso-serratis. Linn.

Ketmia Syrorum quibusdam T. Rose tre-

miere. Rose de Cayene.

306 HERMANNIA frutescens foliis lanceolatis obtusis apice serratis. Linn.

307 WALTHERIA foliis lanceolatis serratis

Linn.

petiolum attenuatis. Linn.

Bupl. arborescens Salicis folio. T. Au bora

de Lherau à la barque de Gignac.

apice floriferis, foliis lanceolatis. Linn. Spartium Offic. Genista juncea. J. B.

1310 Spart. . . ramis angulatis racemis lateralibus, foliis lanceolatis. Royen. Spart. alterum monospermon semine rem simili. C. B.

.311 GENISTA foliis lanceolatis, ramis teretibus striatis. Linn. Gen. tinctoria Germaerecti. à Lattes.

312 GENISTA foliis ovato-lanceolatis, spinis in ramis senescentibus ramosis. Haller. Genis-

ta-spartium minus Anglicum. T.

.313 Gen. . . foliis lanceolatis, spinis nudis ramosis multifloris. An à priori diversum? Genista - spartium majus ramosum flore luteo. T.

.314 Gen... caule nudo spinis ramosis caulinis ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. Linn. Genistella spinosa. Rivin. a l'Esperou.

315 CROTALARIA foliis lanceolatis, pe-

tiolis fessilibus, caule striato Linn.

316 HEDYSARUM foliis simplicibus lanceolatis, caule spinoso. Linn. Alhagi Maurorum. Rauvolf. unde species Mannæ effluit.

.317 SCORPIURUS. Linn. Scorpiodes Bupleu-

ri folio. T. herbacea est.

C. HERBACEÆ FOLIIS SUBLANCEOLATIS, FLORIBUS MONOPETALIS.

. 318 ECHIUM foliis lingulatis hispidis ex fingulis alis spicatum. Haller. La Viperine.

Ech. vulgare. C. B.

319 Ech. caule erecto asperrimum sore minore. Haller. Ech. majus & asperius slore albo. C. B. flore dilute-purpureo Ran. flos fermè regularis est.

.320 Ech. . . Sylvestre hirsutum maculatum. C. B. caulis erectus rubris nigrifque punc-

tis notatus.

321 Ech. . . caule simplici , soliis caulinis li-

62 Angustifolia monopetala. nearibus, floribus spicatis lateralibus. Linn. Ech. Creticum angustifolium rubrum. C. B.

. 322 SYMPHYTUM foliis ligulatis hispidis,

flore palis destituto. Haller. Symphyt. Echii folio ampliori, radice rubra, flore luteo. T. à l'Esperou près du Cabaret.

. 323 Symph. foliis ovato-lanceolatis caule alato. Haller. Grande Consoude. Symphytum majus. Offic. variat flore rubello, luteo, radice

tuberosa, &c.

324 PULMONARIA foliis radicalibus linguiformibus. Haller. Pulm. foliis Echii. Lobel.

.325 LYCOPSIS foliis lingulatis finuatis cœruleo flore. Haller. Buglossum sylvestre minus.

T. calyces florum erecti.

. 326 Lycops. folis lanceolatis, calycibus florum pendulis. Linn. Echioides flore pullo. Riv. Pulmonaria orientalis calyce vesicario, foliis Echii, &c. T. inveni, à Gignac, & circa Monspelium, flore ex albo flavescente, mense Majo.

. 327 LITHOSPERMUM seminibus rugosis, corollis vix calycem superantibus. Linn. Lithosp. arvense radice rubrà. C. B. flo-

res albi.

. 328 Lithosp. foliis subtus nervosis, sloribus in alis foliorum exeuntibus. Haller. Lithosp. majus erectum. C. B. Grémil. femine lævi.

. 329 Lirhosp. flore magno caule ex apice radices agente. Haller. Lith. seminibus lævibus corollis calycem multoties superantibus. Linn. flores cerulæi. Lithosp. minus repens latifolium. C. B. Herbe aux Perles.

. 330 Lithosp. seminibus lævibus, corollis vix

Angustifolia monopetala. 63 calycem superantibus, foliis linearibus. Roy. Buglossum luteum annuum minimum. T. à Gramont.

331 LITHOSPERMUM fruticosum foliis ligulatis. Bugloss. fruticosum Rorismarini

folio. T.

332 Lithosp. procumbens seminibus rugosis fo-1iis hispidis radice rubrâ. Orcanete. Buglosfum radice rubrà, seu Anchusa vugatior. C. B. à la Font Pompignane.

333 MYOSOTIS foliis lanceolatis glabris mollibus. Lithosp. palustre minus. T. flo-

res cæruleo & flavo mixti.

34 Myof. foliorum apicibus callosis. Linn.

335 Myof. seminum aculeis triglochidibus. I inn. Lithosp. seminibus echinatis H. Cliff. Cynoglossum medium. C. B. à St. Martin de Londres près le Castel.

36 ANCHUSA foliis lanceolatis, spicis imbricatis secundis. Linn. Buglossum angustifolium majus flore cæruleo C. B. Buglose.

37 CERINTHE foliis amplexicaulibus dentibus floris revolutis brevissimis. Haller. Cerinthe quorumdam. Clus. flos est flavescens, folia ovali-cordata.

8 Cerinth. foliis amplexicaulibus, floribus profunde quinquefidis Hall. Glastum mon-

tanum Dalech.

39 PLUMBAGO foliis amplexi - caulibus. Linn. Malherbe. Dentellaria. Rondelet. Folia obverse-ovata, glabra, ciliato-serrata, ca-

lyces hispidi.

o CYNOGLOSSUM foliis lanceolatis, corollis calycem æquantibus. Linn. Cynoglo sf. vulgare. T. Cynoglosse. Flos acropurpureus unicolor. Deest Monspelii.

64 Angustifolie monopetale.

Acre cæruleo striis rubris variegato. Morisson.

Lengue-Cane. Cyn. creticum latifolium sœtidum. C. B. Cyn. vulgare. B. M. corolla calyce longior. sed pauxillum.

Linn. Cynogl. montanum marimum. Coj. a l'Ésperou, flos unicolor ruber, folia ad

basum angusta non sericea.

duplo longioribus. Royen.

Cynogl. creticum angusto argenteo folio.

C. B. flores diversi coloris.

344 Cynogl. foliis lineari-lanceolatis glabris. Linn. H. Upf. Omphalodes Lusitanica Linifolio. T.

T. folia lanceolata, erecta, crenulata fæ-

pè quaterna, caule procumbente.

. 346 JASIONE foliis lanceolato-linearibus obfoletè serratis. Linn. Rapunculus Scabiosa

capitulo. C. B.

347 CAMPANULA foliis & spicâ longissimis floribus sessilibus in alis congestis. Haller, Trachelium altissimum foliis asperis angustis-floribus parvis. J. B.

bus in fauce lanuginosis. Haller. Camp. foliis Echii floribus villosis. C. B. Aux Ca-

pouladous.

tis hispidis ferè integris, longè lingulanuginosis. Haller. Trachelium montanum. Lugdun.

350 Camp. foliis hispidis caule unissoro. Haller. Camp. faxatilis Echii folio sore magno. T. CAMPANULA

Angustisolia monopetala. 65
351 CAMPANULA storibus lanuginosis in densissimam spicam conicam congestis.

Hall. Echium montanum. Dalech.

.352 Camp. . . foliis linearibus integerrimis floribus terminantibus, caule erecto, simplici. Camp. alpina linisolia cœrulea. B. C.

que notatif. inn. Viola mariana. Dod.

ovalibus, caulibus reflexis. Camp. radice esculenta. C. B.

. 354 CONVOLVULUS foliis lanceolatis obtusis fericeis. Linn.

Convolv. argenteus umbellatus erectus.

T. & procumbens.

355 Convol. . . Lusitanicus flore cyanæo. Brofsæi. folia ima spatulata, cætera angusta.

.356 SAMOLUS. Linn. Valerandi. T. Panfourmen.

verb. mas latifolium luteum. C. P. Eouillon blanc. Thapfus batbatus. Offic.

. 358 Verb. . . foliis utrimque tomentosis de-

currentibus spicis ramosis.

Verb. candidum fæmina. Fuchsii.

nis appendiculatis, pedunculis lateralibus unifloris. Verb. folio subrotundo flore Blattariæ. C. P. A Clermont Lodeve, folia basi laciniata, crenata.

. 360 Verb. . . foliis ovatis crenatis subtus to-

mentosis, caule angulato. Linn.

Verb. nigrum flore ex luteo purpurascente. C. B. à Valene. Folia omnia petiolata, 66 Angustifolia monopetala. duplicatò crenata, caules rubri.

natis incanis, racemo terminatrici.

Verb. pulverulentum flore luteo parvo.

J. B. à Salenove. à St. Loup.

Verb. foliis cuneiformi-oblongis. H. Ups.

362 DIGITALIS foliis calycinis ovatis acuminatis. Royen. Digitalis purpurea. T. La Gantelée. à l'Esperou. petioli parum decurrunt; corollæ obtusæ labio superiori integro. H. Ups.

corollis acutis, labio superiori bisido. H. Upsal. Digit. major lutea vel pallida parvo slore. C. B slos luteus non macu-

losus. à l'Esperou.

364 Digit. . . foliolis calycinis linearibus acutis, flore venoso maculoso. Haller.
Digit. lutea magno flore. C. B.

natis. Linn. Bist. major radice minus intortâ. C. B. Bistorte. à l'Esperou. folia ima appendiculata, semina triquetrâ. Hall.

foliis ad oram nervosis, imis ovalibus summis linearibus, semine gigartino, Haller. Bist. minor. Clus. Gigartum est semen uvæ viniferæ.

digynis. Linn. F. Suec. Hydropiper. Poivre d'ean. Persic. âcris spicis longis strigosioribus, vaginis non ciliatis. Haller. sunt vaginæ tenues ad petiola soliorum caulem amplexantes.

1368 Perf. . . florum staminibus quinis, corollam superantibus, stylo bisido. Linn. Angustifolia monopetala 67 PERSICARIA foliis serratis spicadensa cylindrica. Hall. Potamogeon Salicis solio. C. B.

Perf. . . floribus hexandris digynis. Linn.
Perf. foliis non ferratis, pene glabris, vaginis florum ciliaribus spicis densioribus.
Haller. Perf. mitis non maculosa flore rubro. Boerhaav.

bus ovatis floribus spicatis, calcare destitutis

Haller. corollæ funt mammofæ.

.371 Antirrhin... foliis linearibus corollis mamma & calcare destitutis. Hanc speciem invenit, semel in luco Gramont D. Chaptal Medicinæ Doctor inclytus; quam hybridam non secus ac peloriam Linnæi judico.

. 372 Antirh. . . foliis imis spatulatis , summis

digitatis. Linaria bellidis folio. T. à l'Esperou.

obtusis, ad umbellam ovalibus senis circiter, bracteis connatis. Tithymalus sylvaticus toto anno solia retinens. C. B.

villosis, ad umbellam quinis ovatis, bracteis lanceolatis obtusis. Tithym. incanus

hirfutus. B. M.

umbellam obverse ovatis, sæpe sexdecim bracteis connatis. Tith. characias rubens peregrinus. C. B. Tithym. characias amygdaloides. C. B. cum caules non rubent.

ad umbellam fere denis ellipticis cum acumine, bracteis trigonis obtusis. Tithym.

myrsinites latifolius. C. B. fructus glabri

. 377 EUPHORBIA inermis foliis ligulatis acutis, ad umbellam octonis obverse ovatis acuminatis, bracteis semicircularibus. Tithym. characias rubens Germanicus. C. B. folia glauca, caulis ruber, bracteæ luteæ.

. 378 Euph. . inermis , foliis lanceolatis , umbella universali, partialiumque prima quinquefidis, reliquis bifidis. C. B. Tithym. arvensis latifolius Germanicus. C. R. à Lattes. folia caulina amplexi-caulia, subserrata

. 379 Euph. . . inermis foliis serratis linearibus & ovatis, ad umbellam ternis vel quaternis cordatis, ad umbellulas binis. Tit-

hym. foliis ferratis. C. B.

. 380 Euph. . . inermis foliis elliptico-ligulatis imbricatis, ad umbellam senis cordatis, ad umbellulas binis concavis. Tith. maritimus. C. B.

. 381 Euph. . . fruticosa foliis ovato - oblongis ad umbellas quaternis vel ternis, ad umbellulas unifloras binis. Tithym. maritimus

spinosus. C. B.

.382 Euph. . . inermis foliis ovali-lanceolatis, ad umbellam quinis cum accessorio, ad slores binis. Tithym. myrsinites fructu verrucæ simili. C. B.

383 Euph. . . inermis foliis caulinis lanceolatis, floralibus latioribus, umbella univerfali multifida, partialibus diphyllis dichotomis. Linn. Tithim, annuus, erectus, folio oblongo acuminato. C. B.

.384 Euph. . . inermis foliis lanceolato-linearibus ad umbellam quinis ovato-acutis bracteis femi - orbiculatis. Tithymal. amyAngustifolia Apetala. 69 gdaloides angustifolius. Tabern. Esula minor Dalech. Tithym. maritimo affinis linariæ solio. C. B. à l'Esperou.

385 STELLERA foliis linearibus corollà quadrifidà. Linn. Nov. Gen. Passerina. Trag. Sanamunda annua Linariæ folio. B. M.

D. HERBACEÆ FOLIIS OBLONGIS FLORIBUS APETALIS.

lis integerrimis planis foliis cordato-lanceolatis. F. S. Lapath. aquaticum folio cubitali. C. B. aux fossés de Manguio vers le Nord. folia cubito altiora lanceolata, basi cordata. Radix crassissima tuberosa.

elipticis, valvulis integerrimis granulo incumbente auctis. Lapathum androgynum obtusifolium spica confertissima. Haller. Lapath. alpinum folio subrotundo. Everbaav. Rhubarbe des Moines. Folia summa lanceolata, ima subcordata, obtusa. A Valerogue vers l'Esperou. Radix est vere lutea.

lanceolatis valvulis dentatis, granulo incumbente auctis. 1 im. Lapath. folio acuto plano. C. B. Oxylapathum. J. E. Patience, Renebre. Lapath. folio acuto rubente. C. B. & Lapath. pratense capite comosiore. B. M.

dentatis, foliis supra petiolum emarginatis. Lapath. pulchrum Bononiense sinuatum.

C. B. speciem distinctam putat. D. Haller.

70 Angustifolia Apetala.

dentatis, foliis obtusis, crispis. (Haller.)
Lapath. vulgare folio obtuso. J. B.

hastatis. Acetosa lanceolata angustisolia C.

B. hamis maxime divergentibus, sapore acido, sloribus spicatis. A Gramont.

hastatis. Linn. Acetosa arvensis lanceolata C. B. solia hastata, hami divergentes

priori affinis est. A l'Esperou.

. 393 Rum. floribus dioicis foliis oblongo-sagittatis. Linn. hami foliorum convergunt & breves sunt. Acetosa pratensis C. B. Ozeille des Près.

E. ANGUSTIFOLIÆ CRUCIFORMES SEU FLORIBUS TETRAPETALIS, TETRADY-NAMIS FRUCTIBUS SILICULOSIS.

- nudis. Linn. Alyss fruticosum aculeatum.

 T. A Gange, A St. Guillen entre les Rochers.
 - 395 Al. foliis lanceolato-linearibus acutis integerrimis caulibus procumbentibus, perennantibus. Linn. Al. halimi folio sempervirens. T.
- 396 Al. . . procumbens annuum foliis linearilanceolatis fubtomentosis.

 Al. halimi angusto argenteo folio. T. in horto crescit, flores albi sunt, rami mutant.
- 3.97 Al. . . foliis lanceolatis obtusis incanis caulibus procumbentibus radice perenni. Linn. Al. perenne montanum luteum. T.

ceolatis incanis integerrimis, floribus corymbosis. Linn. Al. fruticosum inca-

num. T.

399 Al. foliis lanceolatis integris, radicibus caulescentibus diffusis, caulibus paniculatis. Linn. Alyss. Leucoii folio incano slore luteo. T.

400 Al... incanum Serpilli folio fructu nudo. T. denticuli in staminibus, siliculæ orbi-

culatæ nudæ dispermæ.

401 THLASPI filiculis ellipticis foliis lanceolato-linearibus integerrimis. Thl. . . parvum fexatile flore rubente. T. aux Capouladous, à S. Guillen.

402 Thl. . . filiculis verticaliter cordatis. Linn. Bursa Pastoris major folio non sinua-

to. T.

403 CLYPEOLA filiculis unilocularibus monospermis. Linn.

Jonthlaspi minimum spicatum lunatum.

Col. annuel.

404 Clyp. . . perennis filiculis bilocularibus ovatis dispermis. Alyss. maritimum. T. al-

bi flores.

405 Clyp. annua filiculis bilocularibus dispermis calyce persistente.

Alyss. incanum serpilli folio minus. T. flores lutei, folia lineari-lanceolata.

406 Clyp. . . filiculis bilocularibus tetraspermif. Linn. Alyss. incanum Serpilli folio

majus. T. folia lanceolata.

407 IBERIS foliis linearibus acutis integerrimis. Linn. Thlaspi montanum sempervirens. T.

408 Iber. . . foliis linearibus superne dilatatis

ferratis. Linn. Thlaspi umbellatum Creticum flore albo odoro minus. T. Thlaspi de Candie. Thl. amarum. Tab. ic.

. 409 IBERIS foliis linearibus indivisis, umbellis

hemisphæricis.

Th. Creticum foliis indivisis seu lini amarum. J. B. A Alais, A Fleurs violetes.

410 Iber. . . foliis cuneiformibus obtusis integerrimis. Lim. Thlaspidium fruticosum Leucoii-solio semper storens. T. Thlaspi ou Taraspi.

.411 Iber. . . foliis lanceolatis acutis subdentatis sloribus racemosis. Linn. Thl. amarum

J. B.

.412 LEPIDIUM foliis infimis lanceolatis ferratis, fummis linearibus integerrimis.

Linn.

Lepid. gramineo folio. T. radicalia folia

funt sæpè obtusa, & pinnulata. Passerage.

413 COCHLEARIA foliis radicalibus subrotundis, caulinis oblongis sinuatis. Linn. Cochl. folio subrotundo. C. B.

414 Cochl. . . folio cubitali. T. Cochl. foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis inciss. Linn. folia ima sunt pinnatisida sed caduca. Raphanus rusticanus. Armoracia. Offic.

415 ANASTATICA Linn. Thlasp. Rosa Hiericontica dictum. T. Rose de

Jericho.

dymis à stylo dehiscentibus. Linn.

Thlaspidium Monspeliense hieracii solio hirsuto. T. solia aspera dentata. La
Lunetiere.

F. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS TETRA-PETALIS CRUCIFORMIBUS, FRUC-TIBUS SILIQUOSIS.

tis glabris. Linn.

Leucoium luteum vulgare. C. B. Violier.

Giroflier janne. Keiri Offic.

4:8 Cheir... foliis lanceolatis integerrimis obtusis incanis. Linn.

Leucoium incano folio hortense 1-7. C. B.

Giroslier des Jardins.

.419 ARABIS foliis lanceolatis petiolatis integerrimis. Lim. Turritis vulgaris. Ramofa. T.

Arab. foliis ovatis vix dentatis scabris, ad

terram confestis. Haller.

1420 TURRITIS caule simplici, foliis lanceolatis subdentatis. glabris.

Turritis. obel. folia caulina isocelia.
421 Turr... foliis omnibus dentatis hispidis,

caulinis amplanicarilibus. Linn. Barbarea muralis. J. B.

422 SISYMBRIUM foliis lanceolatis dentatoferratis. Linn.

Hesperis lutea siliquis strictissimis. T.

. 423 Sisymb. . . foliis lanceolatis integris serratis.

Linn. Eruca sylvestris minor lutea Bursæ
Pastoris folio. T. Folia sinuata.

· 424 Sifymbr. . . foliis simplicibus dentatis serratis. Linn. Sysimbr. aquaticum raphani solio siliqua breviori. Tourn. folia ejusdem Plantæ mirè variant quotannis.

. 425 Sysimbr. . . foliis imis pinnatisidis, summis

lineari lanceolatis integris.

Angustisolia Tetrapetala.

Eruca tenuisolia perennis slore luteo. J.
B. Roquette sauvage. Folia variant secundum tempestates.

. 426 ERYSIMUM filiquis in alis foliorum seffilibus. Linn. Eris. polyceratium. C. B. variat foliis sinuatis. Siliquæ extrorsum recurvæ sunt.

. 427 HESPERIS caule ramosissimo soliis lanceolatis sæpiùs dentatis. Linn. Hesp. sylvestris parvo slore. T. slores rebelli. Derriere le Peirou. An Cheiranthus?

428 Hesp. . . caule simplici foliis ovato-lanceolatis denticulatis. Linn. La Juliene, Cafsolette. Hesp. hortensis slore purpureo (albo) C. B.

tosis crenatis amplexicaulibus.

Hesperidi alpinæ similis suttecta & magna. J. B. A l'Esperou.

G. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS TETRAPE-TALIS, FRUCTIBUS SILIQUOSIS.

430 ŒNOTHERA foliis lineari - lanceolatis undulatis. Linn. Onagra angustisolio caule rubro slore minore. T.

Onagra latifolia. Tourn. A la Plage, à la

montagne près le Vigan.

declinato. Linn. foliorum nervo eminente orâ leviter ferratâ. Haller. Chamænerium latifolium vulgare. T. A Sumene.

Chamæn. villosum magno flore purpuras-

cente. T.

Angustifolia Polypetala. 75
434 EPILOBIUM foliis lanceolatis petalis bisi-

dis. Linn. Chamæn. angustifolium glabrum. T.

435 Epil. foliis ovato oblongis integerrimis. Linn. Folia elliptica lævia, obtufè lanceolata superiora attenuata.

436 Epil. . foliis lanceolato linearibus den-

ticulatis, imis oppositis.

Chamæn. glabrum minus. T. caules qua-

dragoni.

437 Epil. spicatum, foliis integerrimis linearibus fasciculatis. Linn.
Chamæn. Angustifolium alpinum slore purpureo. T. A Sumenes.

438 POTAMOGETON foliis lanceolatis al-

ternis undulatis. Linn.

Potam. seu fontinalis crispa. J. B.

439 Potam... foliis lanceolatis in petiolos definentibus. Linn. Id est basi angustioribus. Haller.

440 Potam. . . foliis oblongo-ovatis petiolatis. Linn. Potamog. rotundifolium. C. B. folia ovalia natantia.

441 Potam. . . foliis linearibus obtusis caule compresso. Linn. folia alterna.

Potam. . . caule compresso, folio graminis canini. Raii.

442 Poram... follis lineari lanceolatis alternis fessilibus, stipula latioribus. Linn.
Potam. gramineum latifolium. Lœsel. ss.
Pruss.

H. ANGUSTIFOLIÆ FOLIIS OBLONGIS FLO-RIBUS ROSACEIS POLIPETALIS.

443 RANUNCULUS foliis lanceolato-linearibus sessilibus, caule erecto. Linn. Ran. Angustisolia Polipetala.
Montanus gramineo solio. T.

. 444 Ranunc. foliis lanceolatis caule erecto.

Ran. longifolius palustris major. C. F.

Petiolatis, caule declinato. Linn.
Ran. longifolius palustris minor. C. B.

I a Douve, vers la source du Lès.

.446 Ran. . . foliis ovatis acuminatis amplexicaulibus. Linn.

Ran montanus folio plantaginis. C. B. A

la Serane, en May.

447 BUPLEUVRUM. foliis lanceolatis rigidis, radicalibus obtusis, caulinis acutis.

Linn. Bupl. folio rigido. T.

448 ERINGIUM foliis radicalibus oblongis incisis, caule dichotomo, floripus sessilibus. Linn.

Eryng. planum minus. C. B.

449 SEMPERVIVUM caule inferne nudo lævi ramofo. Linn.

Sedum majus arborescens. J. B.

o SEDUM foliis planis caule & pedunculo ramosis, sloribus lateralibus. Linn. Sedum cepæra dictum. T. Entre Ganges & le Vigan aux Fontaines.

.451 LINUM foliis imis spatulatis floribus lu-

teis.

Linum sylvestro luteum foliis subrotundis. T.

-452 SEDUM foliis planiusculis patentibus serratis corymbo terminatrici. Linn. Anacampseros purpurea. T.

453 Sed. . . foliis ovalibus serratis, umbellis ex

alis foliorum. Haller.

Anacamps. maxima. J. B.

Angustifolia cruciformes. 77

454 SEDUM foliis spatulatis indivisis umbella terminatrice.

Anacamps. minor rotundiore folio semper virens. T.

. 455 POSTULACA foliis cuneiformibus sessibus. Linn. Postulaca sativa, & sylvestris Le Pourpier.

456 RHODIOLA Linn. Rhodia radix offic.

• 457 SAGITTARIA foliis fagittatis (ligulatis.)

Linn. Sagitta aquatica minor angustifolia.

C. B.

fis. Linn. Pavot des Jardins, Passerose.

Papav. hortense semine albo-Boesh. semi-

ne nigro, &c.

A59 IMPATIENS pedunculis solitariis multifloris. Linn. Imp. soliis ovatis geniculis caulinis tumentibus. Flax suec. Balsamine jaune.

460 Impat. . . pedunculis confestis unissoris. Linn. Balsamine ordinaire. Bollomi Italis.

- I. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS
 Tetrapetalis cruciformibus, foliis amplexicaulibus, vel sagittatis vulgò Glastifoliæ.
- . 461 MYAGRUM siliculis obverse cordatis subfelibus Linn.

 Myagr. monospermum. J-B.Foliis amplexicaulibbus, siliculis trilocularibus.

. 462 Myagr. siliculis obversè ovatis pedunculatis. Linn. Alysson segetum. T. Folia scabra, sagittata, leviter dentata La Cameline.

. 463 Myagr. filiculis globofis compressis scabris.

Linn.

Myagro similis siliquâ rotundâ. C. B. so-

Angustifolia cruciformes. lia fagittata, integerrima, incana. Rapiftrum arvense folio auriculato acuto. T.

464 COCHLEARIA foliis caulinis cordatofagittatis amplexicaulibus. Linn. Lepidium annuum Dalech. Lepidium glaf-

tifolium. C. B.

465 Cochl... foliis radicalibus lanceolatis crenatis, caulinis incisis. Linn. Folia caulina fessilia sunt. Raphanus rusticanus. C. B. Armoracia.

. 466 LEPIDIUM foliis lanceolatis amplexi-

caulibus incanis. Linn.

Lepid. humile incanum arvense. T.

. 467 HESPERIS procumbens ramosa foliis tomentosis dentatis amplexi - caulibus. An Hesperidi alpinæ similis surrecta & alba.

J. B. à l'Esperou.

468 ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis caule diffuso ramoso. Royen. Draba alba filiquosa. C. B. An à priori diversa siliquis longis propendentibus.

469 Ar... foliis amplexicaulibus dentatis caule erecto simplicissimo. Royen. Leucoium vernum perenne album majus. T. A l'Es-

perou.

470 ISATIS. Linn. Pastel. Guéde.

. 471 THLASPI filiculis subrotundis, foliis sagittatis dentatis. Linn. Thlaspi vaccariæ incano-folio majus. C. B.

K. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS COMPO-SITIS FLOSCULOSIS, FOLIIS LATIUSCULIS.

. 472 CENTAUREA calycibus ferratis foliis lanceolatis integerrimis, decurrentibus. Linn. Cyanus montanus latifolius. C. B.

foliis decurrentibus spinulosis emarginatocrenatis. Linn. Carduus maritimus canescens alato-caule. T.

474 Cent... calycibus duplicato-spinosis foliis decurrentibus integris. Linn.

Carduus Lusitanicus canescens alato caule,

capite lanuginoso. T.

175 Cent... calycibus squamosis foliis integerrimis decurrentibus. Linn. Orientalis est.

476 Cent... calycibus spinosis foliis lanceolatis dentatis. Linn.

Carduus jaceæ solio capitulis minoribus, cum squammis tricuspidibus. C. B. Variat soliis laciniatis.

477 Cent. . . calycibus squamosis, foliis lanceolatis, radicalibus sinuato - dentatis ramis angulatis. Linn. Jacea nigra pratensis latifolia. C. B. Rami pentagoni jacea nigra angustisolia. C. B. Variat soliis ligulatis trinerviis.

478 CARDUUS foliis lanceolatis glabris, inregris, ciliatis, decurrentibus, calycibus inermibus. Cirsium foliis non hirsutis floribus compactis. T.

79 Card... radice repente, foliis lanceolatis

dentatis, margine aculeatis. Linn.

Card. vinearum repens fonchi folio. C.B.

Vide laciniatas.

480 Card... foliis rigidis, lanceolatis, decurrentibus, molliter spinosis, scapo longo paucisloro. Haller. Cyrsium singularibus capitulis parvis. T. Folia serrata, virore brassicæ, caulis prælongus.

81 ONOPORDUM calycibus imbricatis. Linn.

Carduus tomentosus acanthi folio altissi mus Lusitanicus. T.

482 ONOPORDUM foliis tomentosis, obite laciniatis, caule alato, brachiato. Haller Onopordum. Athenei. Card. tomentosu acanthi folio vulgaris. T. Squamæ calyci sunt patulæ, in priori verò non, und differt. Variat foliis laciniatis.

483 CARTHAMUS foliis ovatis integris mar gine aculeatis. Linn. Safran bâtard. Car thamus officin. folia radicalia lanceolata.

484 CHRYSANTHEMUM flosculis omnibus hermaphroditis uniformibus. Linn.
Santolina spinosa foliis agerati. T. folia spatulata, fere latifoliis accensenda, acutè crenata. Flores slosculosi.

. 485 SANTOLINA tomentosa soliis oblongis integerrimis obtusis, corymbo terminatrici ramoso. Linn. Gnaphalium maritimum.

C. B. Sur la Plage vers Cette.

486 Santol... caule simplicissimo foliis superioribus majoribus. Linn.
Gnaph. roseum. C. B. Filago maritima

capite foliofo. T.

distinctis. Haller. Pes Cati Le Pié de Chat Helichrysum montanum solio rotundiori T. Hispidula. Variat soliis spatulatis longis. Sæpius ad latisolias attinet. A l'Esperou

lanè umbellatis. Haller. L'Herbe aux Puces Conyza major vulgaris. C. B. folia tomentosa, sparsa, integerrima.

489 Con... foliis ovato-oblongis amplexicau-

libus. Linn.

Conyra latifolia viscosa suaveolens flore

aureo e Gallo - provinciâ. T.

caulibus. Faun Suecic.

Aster palustris parvo flore globoso. T. Aster caule ramosissimo, foliis crispis storibus luteis sæpe nudis. Haller. stores alternatim siti sunt, folia ligulato - lanceolata tomentosa.

491 CNICUS caule diffuso foliis dentato sinuatis Linn. Carduus benedictus offic. Char-

don beni.

oblongis. Linn. Antieuphorbium. Dodon. folia alterna obtusa, tribus lineis glabris exorta, caulis carnosus. Antieuphorbe.

493 TANACETUM foliis ovatis integris serratis. Linn. Mente. Le Coq. Tanacetum hortense foliis & odore men-

thæ. T.

L. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS COMPOSI-TIS SEMIFLOSCULOSIS.

. 494 SONCHUS foliis lanceolato - oblongis, dentatis, floribus glabris fere solitariis pedunculis attenuatis. Linn. Sonchus angustifolius maritimus. C. B. A la Plage.

495 Sonch. . . pedunculis calycibusque hispi-

dis, floribus congestis. H. Upsal.

Sonchus repens, multis Hieracium majus. J. B. folia oblonga lanceolata, dentata.

. 496 CREPIS folio leviter dentato Vaillant.
Crepis. Dalech. Terrecrepie.
Crep. foliis radicalibus ovato-oblongis denticulatis, caulinis lanceolatis amplexicaulibus, pedunculis unifloris squamosis. Royen.

Angustifolia Semiflosculosa.

497 CREPIS foliis lanceolatis hastatis sessilibus, inferioribus dentatis. H. Upsal.

Hieracium majus Dioscorid. Tabern. 180.

498 PICRIS calycibus imbricatis. Linn.

Hieracium asperum majori flore e limitibus agrorum. J. B. folia mirè ludunt. unde dicta. Picris. calycibus nudis foliis amplexicaulibus ovalibus.

Haller. caules octogoni hispidi.

499 Picr. . . Perianthiis iuvolucro magno cinctis. H. Up/.

Hieracium echioides capitulis cardui be-

nedicti. T.

folia hispida ima longè l'anceolata, ramifera ovata acuta, fessilia.

. 500 TRAGOPOGON calycibus corollà brevioribus hispidis, foliis integris, caulinis oblongis. Sonchus afper subrotundo folio. C. B

501 Trag. . . calycibus florem luteum æquantibus, foliis gramineis.

Tragopog. pratense luteum majus. C. B.

. 502 Trag. calycibus florem purpuro - cæruleum superantibus foliis gramineis. Trapog. purpureo - cæruleum perri folio quod Artifi vulgo. C. B. Sarfifi.

SCORZONERA caule ramofo foliis amplexicaulibus undulatis. Linn. Scorsonere

Scorz. latifolia finuata. C. B.

504 PRÆNANTHES flosculis quinis lanceolatis denticulatis. Linn. Lactuca lævior pannoica purpureo flore.

4 Cluf. Hift.

505 LAPSANA calycibus fructûs undique radiis subulatis patentibus, foiiis lanceolatis indivisis. Linn. H. Ups. Rhagadiolus alter. Casalp. Hieracium siliquâ salcata. C. B.

Angustifolia Semiflosculosa.

papposis, foliis oblongis subdentatis, seminibus papposis, foliis oblongis subdentatis, seabris. Linn. Chondrilla hieracii folio annua.

T. Hieracioides annua glutinosa storibus parvis. vallis Crepis foliis denticulatis, imis petiolatis obtusis, summis amplexicaulibus obtusis &c.

507 Laps. . . capitulis fructûs subglobosis glabris , seminibus disci calyculato-papposis. Linn. Hedypnois annua. T. folia oblonga

dentata, superiora integerrima.

os HIERACIUM calycibus setis longissimis distantibus patentibus, obvallatis. Linn. Hierac. proliferum salcatum. C. B. slores sunt socani ut Impiæ Dodon. caules sere nudi. à Gramont.

denticulatis sparsis. Linn.

Hierac. caule alto multisolio, multisloro, foliis sirmis angustis plerumque dentatis.

Hall. Hierac. fruticosum angustisolium majus. C. B.

510 Hier... pilosellæ solio erectum majus C. B. Pilosella major altera. Tab. 17. 197.

511 HYPOCHÆRIS calycibus æqualibus hyfpidis. Linn. Achyrophonis fere glaber bellidis glauco dentatoque folio Vaillant.

512 LACTUCA romana longa dulcis. T. Lai-

tue Romaine. vide latifolias.

513 ANDRYALA foliis integris. Guettard. Hieracium villosum Sonchus lanatus. Dalech.

I. ANGUSTIFOLIÆ FLORIBUS COMPOSI-TIS RADIATIS.

514 VERBESINA foliis decurrentibus undu-

latis obtusis Linn.

Bidens Indica hieracii folio alato caule. H. R. M.

JORONICUM foliis lanceolatis denticularis subtus tomentosis caule unissoro. Linn. Doron. Helveticum iucanum C. B. Senecio foliis elliptico-lanceolatis denticulatis subtus tomentosis, caule paucissoro. Hall. ex Pyrenæis missum videtur Doronicum.

tis, caulinis amplexicaulibus, caule ramoso. Royen. Jacobæa integro & crasso hieracii solio T. A l'Esperou. Dor. soliis oblongo lanceolatis serratis. Lemonier.

517 SOLIDAGO caule obliquo, pedunculi erectis, foliosis ramosis, folios lanceolatis integerrimis Linn. Virga aurea Maxica

na. C. B.

erectis Linn. Verge dorée.
Virga aurea latifolia serrata. C. B. au. Capouladous.

solid. . . paniculato-corymbosa , racemi reslexis , storibus confertis adscendentibus foliis trinerviis subserrato - scabris. Linn.
Virga aurea angustisolia panicula specio sâ , Canadensis , Pluk.

520 Solid. . . floribus in summitate congestis

Haller.

Virga aurea longo molli & lanceolate folio T.

521 Solid... caule angulato foliis lanceolatis seriratis decurrentibus. Lemonier.

Conyza montana foliis longioribus serratis
flore sulphureo albicante Ac. P. R. 1725

522 SENECIO foliis lanceolatis ferratis, floralibus ad pedunculum minimis Linn.

Doria Narbonensium. Lobel. Jacobæa pratensis altissima limonii folio. T.

523 Senec... foliis longè ellipticis acutè serratis, floribus umbellatis. Haller.

Jacobæa alpina foliis longioribus serratis.

T. Solidago Sarracenica. Dod. Consoude Sarasine.

524 Senec. . . foliis longissime mucronatis serratis , subtus incanis , sloribus umbellatis. Haller. Jacobæa palustris altissima foliis

ferratis. T.

525 Senec. . . foliis ovato - lanceolatis , subtus hirsutis , soribus umbellatis Haller. Consolida Sarracenica major. Lugdun.

526 ERIGERON caule sæpe unistoro calyce

subhirsuto. Haller.

Aster atticus cæruleus major T.

Linn. Aster arvensis cæruleus acris T. Vers Fontsroide en Automne. Conyza cærulea æcris. C. B. Herbacea est. foliis ligulatis molli-

bus, subhirfutis integerrimis.

calycibus squamosis. H. Ups. Aster soliis lanceolatis serratis, pedunculis simplicibus lateralibus unisoris, longitudine solii soliosis H. Cliss. Virga aurea major soliis glutinosis, & graveolentibus. T.

fubtus tomentosis. Linn. Nova Gen.

Aster omnium maximus Helenium dictus
T. Enula Campana. offic. folia radicalia

longe lanceolata.

. 530 Inula foliis oblongis caule hirfuto pani-

culato, squamis calycinis setaceis. Lim. N. G. Conyza media asteris slore luteo vel 3 Diosc. C. B. Aster pratensis autumnalis conyze solio T.

fis) ferrato-ciliatis, floribus folitariis Linn.
N. G. Aster montanus luteus salicis glabro solio. C. B. Bubonium luteum Tabern.

nis integerrimis, semiamplexicaulibus floribus capitatis terminantibus. Linn. Astre de la nouvelle Angleterre flores ampli pur-

puroviolacei, caulis hirfutus.

Ast... foliis semiamplexicaulibus, lanceolatis, serratis, scabris pedunculis alternis sæpius unistoris, calycibus discum superantibus. Linn. Aster serotinus ramosus alter storibus purpurascentibus. H. R. P Astre d'Amerique.

ferratis, pedunculis foliosis, caule ramofo radice perenni. Linn. Aster serotinus procerior bellidis sylvestris slore. H. R. P. Astre

de Virginie.

floribus in summo caule umbellatis, cæruleis. Hall. Ast. atticus cæruleus vulgaris.

C. B. calyces laxi, squamæ lanceolatæ, folia obtusa, discus luteus, radius cæruleus aux Capouladous.

. 535 Ast. . . foliis lanceolatis glabris , ramis inæquatis , floribus corymbosis. Royen. Tripolium. Aster maritimus palustris salicis so-

lio flore cæruleo. T. à la Mer.

- 537 Ast... foliis lanceolatis sessilibus villosis, caule sæpius unistoro Royen.

87

After luteus five Oculus Christi minor Lug.

aux Capouladous.

338 ASTERcaule supernè ramoso ampliato, foliis amplexi-caulibus confertis, integris, calycibus laxis terminatis. Linn. Aster Pannonicus lanuginosus luteus. T.

539 Ast. . . incanus verbasci solio villoso. T. Conyza helenitis mellita incana. Lobel. vers

Caunelles.

540 BUPHTALMUM calycibus acutè foliosis ramis alternis, foliis lanceolatis amplexicaulibus Linn. Asteriscus annuus foliis

ad florem rigidis. T.

541 Bupht. . . calycibus obtuse foliosis, sessibus, in alis ramorum, soliis oblongis obtusis. Linn. Aster annuus attico luteo similis, soliis ad slorem mollibus. B. M. A Grabels.

542 Bupht. . . foliis lineari-lanceolatis serratis, villosis, calycibus nudis. Linn.
Aster luteus major foliis succisæ. C. B.

A Lattes.

543 Bupht. . . foliis lineari - lanceolatis integerrimis glabris , calycibus nudis. Linn. Asteroides alpina salicis folio. T. Cor.

lato-lanceolatis, ferratis, fummis ligulatis. Bellis montana minor. J. B. A l'Esperou.

fuperne ferratis, inferne dantatis. Linn.

Leucanthemum vulgare C. B. Bellis montana folio obtufe crenato C. B. varietas est.

46 Chris... foliis ligulatis sæpius integerrimis Bellis montana gramineo solio. H. R. M.

Apex sæpe incisus. A l'Esperou.

47 Chris. . foliis amplexicaulibus oblongis

Angustifolia Radiate. 88

dentatis, pedunculis subnudis. Chrysanth. segetum. Lobel. in arvis semel inveni juxta Hort. Regium.

. 548 ACHILLÆA foliis integris minutissime ferratis. Vaillant. Ptarmica vulgaris folio longo ferrato flore albo. T. A l'Esperou.

549 Ach. . . foliis lanceolatis dentato - serratis , denticulis munitissime serratis. Linn. Ptarmica alpina foliis profundissime inci-

fis. T.

. 550 Ach. . . foliis lanceolatis obtusis acute ferratis. Linn. Ptarmica lutea suaveolens. T. Ageratum foliis ferratis. C. B.

. 551 CALENDULA feminibus radii cymbiformibus, echinatis, disci bicornibus. Linn. Calendula Dod. Caltha fylvestris & hor-

tensis. C. B. Le Soucy.

552 Cal. . . foliis dentatis lanceolatis , pedunculis filiformibus. H. Upfal. Caltha africana flore intus albo, extus violaceo. T.

553 OTHONNA foliis lanceolatis integerrimis. Linn. folia glauca obtufa. Jacobæa africana frutescens crassis & succulentis foliis. Commel.

554 HELENIA foliis decurrentibus. Linn. Corona folis falicis folio alato. caule. T.

. 555 XERANTHEMUM receptaculis paleaceis, seminum pappo quinqueseto. Linn. Xer. flore simplici purpureo majori. T. Carlinas & Carduos Vide inter laciniatas.

CLASSS IV.

PLANTÆ LATIFOLIÆ FOLIIS SIMPLICI-BUS SPARSIS SINE ORDINE.

TUC pertinent omnes plantæ quarum folia fimplicia funt & fine ordine certo fecundum caulem & ramos sparsa, sive sejuncta, five in fasciculos congesta, sive dense aggesta, fed ita lata ut longitudo eorum disci non excedat triplum latitudinis maximæ, unde ab angustifoliis discrepant.

ORDO PRIMUS.

Planta latifolia muscosa, foliis figurà variis, minimis.

YPNUM repens triangularibus foliis angustioribus. Dillen.

6 diis. Dillen. Catal. Jen. p. 219.

3 Hypn. . . repens triangularibus reflexis foliis. Dillen.

4 Hypn. . . repens faxatile triangularibus angustis foliis prælongum, ramulis sparsis. Dillen.

. 5 Hypn. . . palustre erectum ramulis teretibus foliis subrotundis albo virentibus cinctis. Dillen. Sphon . . cauliferum & ramofum , fa-

90 Planta latifoliamuscosa.

etibus, feliis subrotundis, saturate virentibus. Dillen.

7 Hypn. . . arboreum erectum , fruticuli fpecie , ramulis compressis. Dillen.

8 POLYTRICHUM minus foliis mollibus

& pellucidis. Dillen.

• 9 Polytrich. . . capsulis subrotundis pediculis brevissimis insidentibus calyptrâ striatâ.

capitulis, calyptrâ subsuscâ, foliis serpilli pellucidis. Dillen.

Bryum erectis longis & obtusis capitulis, calyptrâ laxá conicâ, foliis serpilli pel-

lucidis latioribus. Dillen.

The straight of the straight o

Bryum parvum erectis piriformibus majufculis capitulis foliis serpilli pellucidis. Dillen.

foliolis latiusculis extantibus, in pilum canescentem desinentibus. Dillen.

Bryum nitidum foliis serpilli pellucidis oblongis, capitulis cernuis majusculis è cauliculis novis egredientibus. Dillen. Mus-

cus pal. maj. serpilli folio. T.

16 Bryum nitidum foliis serpilli pellucidis rotundis, capitulis, cernuis majusculis è cauliculis veteribus, egredientibus. Dillen.

5 17 SPHAGNUM cauliferum & ramosum palustre molle candicans, resexis ramulis foliolis latioribus. Dillen. Muscus vulgatiss. C. B.

18 Sphagn. . . cauliferum & ramofum , fa-

Planta latifolia muscosa. 91 xatile, hirsutum, virescens, capitulis obscure rubris. Dill.

19 Sphag. . . acaulon foliis in bulbi for-

mam congestis. Dillen.

20 MNIUM minus non ramosum angustioribus & pellucidis foliis. Dill. syn.

21 JUNGERMANIA major altera foliis subrotundis tenuissime denticulatis Michel.

22 Junger. . . fylvatica minor nigricans. Ruppii.

23 Junger. . . repens foliis bisidis. Muscus

denticulatus minor. C. B.

Fontalis minor lucens. J. B.

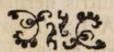
25 Fontinal. capitulis terminantibus.

- 26 CENTUNCULUS foliis alternis ovatis.

 Linn. anagallidastrum exiguum foliis lanceolatis alternis slore albo sugaci & vix conspicnuo. Michel. Centumculus Ephem. N. Cur.
- 27 LEMNA foliis lanceolatis, extremis decussatis. Lenticula aquatica trisulca. C. B. Hederula aquatica. Lobel. Icou. 36 Lemna fol. petiolatis. Linn. a Luuel.

28 LAURENTIA Michel. Rapunculus aquaticus repens flore cæruleo inaperto Raij.

folia lanceolata sparsa.



ORDO II.

Latifoliæ sub - lanceolatis vel apice & basi angustioribus foliis.

A FOLIIS PARVIS.

ENISTA foliis ovato-lanceolatis spi-Tnis, in ramis senescentibus, ramosis Haller. Genistella aculeata. Lobel. ico. caulis sere nudus.

loss, floribus sessilibus sparsis. Hall. Chamægenista prima Clus. Gen. sol. lanceolato obtusis cause tuberculato. Royen. solia sepius verticillata. A Gramont.

31 Genista ramis trianguli - ancipitibus, petiolis decurrentibus, foliis ovato-lanceola-

tis. Linn. Genistella herbacea. T.

32 EMPETRUM procumbens. Lim. Erica folio Corios XI. Cluf. baccifera.

33 POLYGONUM Linn. Haller. Renouée. va-

riat foliis longioribus.

tes Fosses de Perauls. Quamoclit minima humifusa palustris herniarize folio. T.

ceolatis cæteris angustissimis. Stellera soliis linearibus corollis quadrisidis. Linn.

C.B. variat foliis imis lanceolatis acuminatis.

. 37 ANTIRRHINUM faxatile ferpilli folio. C. B. 38 DRABA caule ramoso solioso soliis dentatis. sinn. Alysson alpinum. Polygoni solioincano. T. aux Capouladous. solia viridia glabra.

lyce persistente siliculis dispermis bilocularibus. Alyssum Incanum serpilli solio mi-

nus. C. B. Folia linearia.

40 Clypeola annua silicula orbiculari emarginata, stylo brevi. Hall.
 Clyp. silicul. bilocularibus tetraspermis.
 Linn. Alyssum incanum luteum serpilli solio majus. T. solia caulina lanceolata.

. 41 CAMPANULA foliis imis cordatis, proximis lanceolatis caulinis linearibus. Camp. vulg. minor foliis imis rotundiori-

bus &c. Morisson. à l'Esperou.

42 LEPIDIUM foliis inferioribus lanceolatis (ovatis auriculatis ferratis superioribus linearibus integerrimis. Linn. Lep. gramineo folio T.

B FOLIIS MEDIOCRIBUS FRUTICOSÆ.

teralibus, foliis lanceolatis. Royen.

Spartium alterum monospermum semine reni simili. C. B. sæpius aphyllum.

· 44 Spart. ramis oppositis teretibus apice floriferis, foliis lanceolatis Linn. Genista

juncea. J. B. A Gramont.

. 45 Spart. . . aphyllum fruticosum, junceis

aculeis, lanatis capitulis. Lobel.

46 GENISTA sive Spartium purgans. J. B.
1. 404. Au Cap de Coste au dessus du Vigan.
Ramis rigidis tantum pungit, solia rara

Latifolia fruticofa. pubescentia ut siliquæ.

47 GENISTA caule nudo, spinis ramosis caulinis, ramis floriferis inermibus, foliis lanceolatis. Royen. Gen. folio ovato-lanceol. spinis in ramis senescentibus ramosis. Hall. Genistella. spinosa Rivini. foliola lineari aminima aliis intermixta. à l'Esperou.

. 48 Genista foliis lanceolatis, spinis nudis mul-

tifloris ramofis.

Genista. spartium majus spinosum store luteo. C. B. Argealas. Il se trouve partout.

. 49 Genista foliis lanceolatis, ramis teretibus striatis. Linn. G. foliis confertis ovalibus acutis, floribus sessilibus spicatis. Haller. Genista tinctoria Germanica. C. B. à Lattes. La feuille est plus étroite.

50 MYRTUS floribus solitariis, calyce fructûs diphyllo. Linn. Myrtus communis. Mirte. Meurtre Variat foliis quadruplo mi-

noribus.

. 51 RUSCUS foliis nudis supine floriseris. Linn. mas. fæmina Houx frelon verbouifset. Bruscus offic.

52 Ruscus foliis nudis prone floriferis Linn.

mas. fæmina. Laurier alexandrin.

53 Ruscus foliis supine floriferis sub foliolo. I inn. Hyppoglossum Bislingua.

. 54 PRUNUS inermis foliis lanceolato-ovatis. Linn. Prunier. variat fructu nigro, carne dura.

Perdrigon.

Fructuo vatomagno rubente. Imperiale rouge. Fructu cerei coloris. Prune de sainte Catherine. Fructu dulci atrocæruleo. Damas.

Fructu ovato magno flavescente Imperiale. Fructu amygdalino Rognon de Cocq. Fructu oblongo cæruleo. Prunedatte.

Latifolie fruticose. 95

73 PRUNUS spinosa foliis lanceolatis. Linn. Prunellier. Acacia nostras.

74 RHAMNUS spinis terminatricibus, sloribus quadrisidis. Linn.
Fæmina hermaphrod. Nerprun. Spina cervina.
Folia ovata acuminata, serrata, cum stipulis silisformibus spinæ ramos terminant.
Il est tantot Buisson tantot Arbrisseau.

75 Rhamnus inermis, floribus dioicis, stygmate triplici. Linn. mas. hermaphr. Alaternus. Clus. Alader. solia ovalia acuta, vix serrata, alterna, trinervia. baccæ rubræ

56 Rhamnus floribus digynis aculeis geminatis rectis, foliis ovato-oblongis. Linn. Zizi-

phus offic. Jujubier. Guindoulier.

78 VACCINIUM caule angulato foliis serratis annuis. Linn.

Myrtille. Vitis Idæa, fol oblongis crenatis fructu nigricante. B. C. Airadseh. à l'Esperou. à la Louzere.

59 Vaccin. . foliis ovalibus integerrimis de-

ciduis. Linn.

60 MESPILUS foliis ovatis integerrimis. Linn. mespil. folio subrotundo fructu rubro. C. B.

61 Mespilus soliis lanceolatis integerrimis subtus tomentosis calycibus (fructus) acuminatis. Linn. Mespil. solio laurino non serrato C. B.

52 Mespilus spinosa soliis lanceolato - ovatis crenatis, calycibus fructus obtusis. Linn.

mesp. spinosa pyrifolio Boerh.

53 Melpilus inermis foliis ovatis serraris acutis. Linn. fructus niger subdulcis. Amelanchier. Lobel. en Provence. 96 Latifolia fruticofa.

64 Mespilus inermis foliis ovalibus superr

Mesp. solio laurino major. C. B.

rimis. Royen. Ilex. folio angusto non se rato. C. B. Yeuse. Chêne vert.

fpinosis subrus tomentosis, glandibus pedanculatis. Ilex arbor luci Gramonti B. M.

Glandibus sessibus : Ilex aculeata cocci glandifera. C. B. Avausses. l'Insecte apel Kermes ou Vermillon, s'y attache. solia utrin que glabra sunt.

68 Querc. foliis ovato oblongis, individ ferraris cortice integro. Linn. Ilex oblor

go ferrato folio. C. B.

69 Querc. . foliis ovato-oblongis indivit ferratis , cortice rimoso (fungoso). Lin Suber. J. B. le Liege près de Gramont.

70 AZALEA ramis diffusis procumbentibu

Linn.

- 71 ARBUTUS caulibus procumbentibus fi liis rugofis ferratis. Linn. Vitis Idæa. Clu 1. ftuctu nigro. J. B. Pilis ex denticul foliorum exeuntibus, bacca atro - ca rulæa.
- ovata. Lithontripticum. à l'Esperou bacca i bta, intus farinosa.

. 73 Arbutus caule erecto, foliis glabris seri tis. Linn. Arbousier baccæ granis asperæ rubi

73 CERASI

	Foliis mediocribus fruticofa. 97
73	CERASUS foliis ovato-lanceolatis. Linn.
	Cerifier.
	Variat fructu rotundo, rubro, acido. Cerifier.
	majori Griottier
	magno cordato Bigarrotier.
upo	Cerasus foliis ovatis. Linn. Macaleb. Gesn.
NTO.	Mahaleb. Commun dans nos hayes vulgo A-
	marel.
74	PADUS glandulis duabus basi foliorum
	subjectis. 1 inn. ois de sainte Lucie. Cerasus
nal	racemosa silvestris. T.
75	PYRUS foliis serratis pomis basi concavis.
IBT	Linn. Malus. T. Pommier. variat.
	Fructu rotundo ex viridi pallascente aci-
	do-dulci. Renette.
did	Maculis vitreis foris & intus notato. P.
A	glacée. morag zioner angleroima etgalera de
ing:	
leel	Magno dilute rubente & inodoro. Cal-
	duema Euphorbian yerum Co. slive.
imi	Splendide purpureo P. Dapi.
is ,	Candido, arbore pumila. P. de Paradis.
	Sessili seu sine pediculo. Capendu.
76	Pyrus foliis ferratis pomis basi productis.
SEII	Linn. Poirier. variat fructu æstivo parvo ra-
bio	cemoso, odorato. Muscates.
	Parvo è viridi-albo P. de St. Jean.
	Majori albido Blanchette.
	Oblongo partim rubro & albido. Eon
	chrêtien d'Eté.
	Longo acerbissimo. Etranguillon.
	Fructu autumnali sessili saccharato, liques-
	cente, Bergamotte.
	Suavi in ore liquescente. Beurrée.
	Fructu brumali longo è viridi flavo sac-
	charato. Virgouleuse.
	N

Foliis mediocribus fruticosa. 98 Magno oblongo ferrugineo. Poire de livre.

77 Salix foliis ovatis rugosis, subtus tomentosis, supernè dentatis Royen. Salix latifo-

lia rotunda. C. B.

78 SALIX foliis obscure crenatis utrinque villosis, ovato oblongis Linn. Salix latifolia infernè hirsuta. C. B.

79 ULMUS fructu membranaceo. Linn. Or-

meau, Orme.

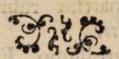
80 CARPINUS squammis strobylorum planis Linn. Charme Charmille.

81 FAGUS foliis ovatis undulatis, ferratis Linn. Hêtre Fau, à l'Esperou.

82 MYXA 1 inn. Sebesten. Les Sebestes.

83 EUPHORBIA aculeata triangulatis, fubnudatis articulata ramis patentibus Linn. Angulis infident duo aculei oppositi, & supra h os foliolum ovato-lanceolatum, deciduum. Euphorbium verum Commelin.

84 EUPHORBIA inermis, foliis brevissimis ovatis, ad umbellam cordatis quinis, ad flores cordatis binis. Caulis simplissimus, umbella unica terminatrix, folia ima breviter ligulata, angustiora. Floret juxta Alesiam passim an Tithym, amigdaloid, angustif. Tab.



ORDO III.

Latifoliæ foliis ovatis sub-triangularibus.

A. FOLIIS INCISIS VEL CRENATIS.

85 A LTHÆA foliis simplicibus tomentosis. Linn. Althæa. Offic. la Guimauve à Lattes.

86 MALOPE foliis ovatis crenatis glabris.

Linn. Malacoides. T.

87 MALVA caule erecto foliis ovatis serratis. Malvinda ulmi folia flore luteo. Dillen.

88 HIBISCUS foliis ovato-lanceolatis (Rhomboideis) supernè inciso-serratis. Linn. Ketmia Syrorum. T. Rose de Cayene.

89 POPULUS foliis deltoidibus (ovato triangulis) acuminatis serratis. Linn. Populus

nigra. C. B. Peuplier noir. Pivoû.

90 CHENOPODIUM erectum ramosissimum foliis triangulari-dentatis racemis ramosis caulem superantibus. Linn. Chen. pes anserinus 2. Tab. folia levissimè sinuata cordato-triangularia.

91 Chenop. . . foliis subtus farinosis rhomboideis, multis & minoribus dentibus serratis. Hall. Chen. pes anserinus 1. Tab. Chen. opuli folio. Vaill. folia basi producta unde à præcedente ut & incisuris altioribus discrepat. racemi conferti caulem superant; & subnudi sunt.

92 Chenopod. . . foliis inferioribus ovatis

acutis antrorsum dentatis, summis lineari-lanceolatis. Haller. Attriplex silvestris. Fuchs. Chen. solio sinuato candicante. T. Folia posticè integra, antrorsum erosa, racemi erecti.

[.93 ATTRIPLEX caule erecto annuo foliis triangularibus. Linn. Attriplex Hortensis. C. B. Arroche Bonne-Dame. Armol. folia sæpè adversa leviter crenata, unde à Bono Henrico differt.

94 HEDERA foliis lobatis & ovatis. Linn. Lierre. vide Palmatas.

95 NICOTIANA foliis ovatis. Linn. Nicot. minor. C. B. Priapeia. Rondeletii.

96 HYOSCYAMUS foliis amplexicalibus. Linn. Hyof. vulgaris & niger. C. B. folia finuato-dentata.

bus. Linn. Hyos. albus major C. B.

Stramonium fructu spinoso oblongo flore albo. T. Endormie morfie.

99 Datura pericarpiis nutantibus globosis. Linn. Stram. fr. spinoso rotundo. C. B.

dicalibus ovatis dentatis, caulino minore. Lim. Hierac. murorum folio pilosissimo. C.B.

B. FOLIIS NON INCISIS.

101 CHENOPODIUM foliis triangulari sagittatis întegerrimis. Linn.

ricus. J. B. Au Cap de Coste au dessus du Vigan.

culis unifloris. Linn. Conv. minor arvensis. C. B. folia sunt postice hastata.

caule flaccido. Linn. La Velvote..

flaccido. Linn. Autre Velvote. Mais les feuil-

sont souvent opposées.

106 RUMEX floribus hermaphroditis geminatis, valvularum alis, maximis reflexis membranaceis. Linn. Acetosa Americana soliis longis pediculis donatis. C. B. solia postice resecta, apice ovalia.

107 Rumex floribus androginis calycibus fructûs uncinatis, foliis ovatis. Lim. Beta Creti-

ca semine aculeato. C. B. J. B.

caule repente scapis spicatis. Veronica mas repens pyrenaica folio longiore. T. folia vix crenata, flores densi cærulei.

nis ovatis obtusis undulatis. Linn. Mesentr. crystallinum plantaginis solio undulato Dillen. La Glaciale. nostra est solio oppositis.

C. FOLIIS IMIS OVATO LANCEOLATIS, Summis angustis.

ferne augulatis, pedunculis unifloris caule herbaceo. Linn. Malva folio vario. C. B.

. 111 ALPERUGO Lim. folia erecta sæpè ter-

na, crenulata.

112 ANCHUSA Scapis diphyllis Linn. Bugloffum latifolium sempervirens. C. B. flores azurei.

113 TOURNEFORTIA foliis ovato-lanceolatis. Linn.

114 PULMONARIA foliis radicalibus ovato cordatis. Linn. Pulmona. vulgaris macu-

loso. folio. Clus. sunt ovato-lanceolata folia

latis, caulinis linearibus. Cochler. perennis faxatilis minima. H. R. M. inter rupes aux Capouladous.

alternis caule diffuso ramosissimo. Linn. Antirhin. arvense miuus. T. nectarium breve tenue ut linariæ, solia viscida.

. 117 THELIGONUM. Linn. Cynocrambe T. à

Frontignan.

D. FOLIIS MEDIOCRIBUS HERBACEÆ.

Folia-lanceolata ovata, fructus in alis sessiles.

. 118 PARIETARIA foliis lanceolato - ovatis.

Linn. Parietaire.

Herbe de Notre Dame. variat foliis oppositis.

tis. Linn. Vulvaria Tabern. fœditum est foliis farinosis, glaucis, obtuse rhomboidæis.

caule decumbente. Linn. Chenop. betæ folio T. fol. integra, obtusè acuminata, racemis per caulem nudis ramosis. stamina elastica. caulis quoque erigitur.

Linn. Blittum album majus. Bot. M. Blittum rubrum minus. Vaillant. & Haller.

ralibus, foliis ovatis caule erecto. Linn.
Blittum album majus. C. B.

reralibus brevibus, foliis lanceolatis longé petiolatis. Blittum rubrum minus Vaillant. Bot. Paris. caulis erectus pentagonus.

123 CELOSIA foliis lanceolato - ovatis. Linn.

Foliis mediocribus herbacea. 103 Amaranthus panicula speciosa cristata. C. B.

124 AMARANTHUS racemis cylindraceis

pendulis longissimis. Linn. Amar. maximus C. B. variat spicis pani-

culatis, rubris, luteis.

tis. Linn. Amar. maximus novæ Angliæ totus viridis. T. Variat spicis purpureis carneis.

bus, foliis lanceolatis acuminatis. Linn.
Amar. tricolor. Lobel. Tricolor. Symphonia.
Plin. Psitacus. Heister.

127 Amaranthus racemis cylindraceis erectis, alis spinosis. Lim. spica herbacea, vel rubra.

127 Amaranthus inermis floribus lateralibus fessilibus confertis foliis ovatis. Royen.

ovatis angulatis. Linn. folia undulata, caulis lævis quadrangularis. Solanum offic. acinis nigricantibus. variat foliis minus undoss, baccis rubris, & foliis magis undulatis hirsutis, baccis luteis.

129 Solanum caule inermi perenni flexuoso soliis superioribus hastatis. Linn. potius appendiculatis, trisidis, cæteris simplicibus. Solan scandens vel Dulamara. C. B. La

Loque.

130 Solanum foliis ovatis inregerrimis villosis calycibus aculeatis. Linn. Melongena. T. Mayene, Aubergine. variat fructu oblongo,

fructu pyriformi.

vre d'Inde, Corail des Jardins. variat corniculis rubris, flavis, recurvis, cordiformibus, &c. 104 Foliis mediocribus herbacea.

132 CAPSICUM caule fruticoso. Royen.

to-cordatis. Linn. Alkekengi offic. T. Halicacabum. fructus intra vesicam.

134 Physalis caule fruticoso tereti, foliis ovatis integerrimis, floribus confertis. Royen.

Solanum fomniferum. Clus.

maniacum. J. B. à l'Orient du Puy de saint Loup. variat foliis adversis.

136 BOERHAAVIA foliis ovatis. Linn.

natis. Linn. Bist. major radice minus intorta. C. B.

bente. Linn. Hesp. montana pallida odoratissima. C. B. folia lanceolata integer-

rima, apice angustiora.

139 Hesperis caule simplici soliis ovato - lanceolatis denticulatis. Linn. Hesper. hortensis slore purpureo (albo) C. B. La Juliene.

140 Hesperis caule ramosissimo (procumbente) foliis lanceolatis sæpius dentatis. Linn. Hesp. silvestris parvo slore (rubro.) C. B. derriere le Peyrou.

141 CHEIRANTHUS filiquarum apicibus tri-

dentatis. Linn.

Hesperis maritima latisolia siliquâ tricuspide. T.

. 142 HYOSCYAMUS foliis lanceolatis. Linn.

Jusquiame d'Amerique.

143 TRICOTIANA foliis lanceolatis. Linn.
Tabac Petun.

Nicot. major latifolia. C. B.

144 VERBASCUM foliis ovatis crenatis subtus tomentosis, caule angulato. Linn. Verb.

Nigrum

Foliis mediocribus herbacea.

105
nigrum flore ex luteo purpurante. C. B. folia omnia petiolata, bis crenata, caules
rubri. à Valene.

villosis crenatis, spicis laxis lateralibus & terminatricibus. Linn. Verb. slore albo parvo. J. B.

146 Verbas. . . foliis lanceolatis, crispis, incanis . crenatis, racemo terminatrici. Verbasc. pulverulentum slore luteo parvo.

J. B.

fis pedunculis ramosis. Haller. Verbascum. album. 11. Tabern. solia supernè nigricant, & slores albi vel pallidè lutei, unde differt à præcedente. arque etiam spicæ sunt ramosæ.

148 Verbasc... foliis utrimque tomentosis, obtuse crenatis, petiolatis, imis basi pinnatisidis. à Clermont de Lodeve. folia lanceolata

canescentia, flores non vidi.

Vide verbascum soliis caulinis decurrentibus inter angustisolias.

149 Verbasc. . foliis glabris serrato-dentatis, radicalibus sinuatis. Royen. Blattaria. T.

Variat floribus albis & luteis.

recto, erecto, stipulis dentatis. Linn.
Viola martia arborescens purpurea. C. B.

151 CONVOLVULUS foliis ovatis acutis, floribus duplici bracteâ succinctis. Royen.

Lizeron de Sicile.

caule declinato, floribus folitariis. Lim.
Conv. peregrinus cæruleus folio oblongo.
C. B. flores medio albi, limbo azurei.

0

. 153 CAMPANULA foliis rhomboideis serratis, spicâ unilaterali, penè nudâ. Haller. Campanula drabæ minoris foliis T. Symphytum Campanula petrofa 1. Tab.

. 154 Campanula caule angulato, floribus sessilibus, capitulis terminatricibus. Linn. Camp.

prat. flore conglomerato. C. B.

155 Campan. . . foliis cordato-lanceolatis, caule simplicissimo, floribus secundis sparsis. Linn. Camp. maxima floribus latiffimis. C. B.

156 Companula foliis ovatis glabris obsolete serratis, ramis cauli recto appressis. Linn. Campanula major lactescens. Lob. Pyramidale.

157 Campanula foliis cordato - lanceolatis, caule ramoso, floribus secundis sparsis. Linn. Camp. hort. rapunculi radice repentè Boc. differt à Campanula radice esculentâ. T.

1 58 ARABIS foliis lanceolatis petiolatis integerrimis. Linn.

Turritis vulgaris ramofa. T. folia caulina

lineari-lanceolata hirfuta.

. 159 EPILOBIUM foliis ovatis dentatis. Iinn. Chamænerium glabrum majus. T. folia ovato-lanceolata, leviter hirfuta.

. 160 Epilobium foliis lanceolatis ferratis. Linn. Chamænerium villofum magno flore pur-

pureo. T. folia sæpiùs adversa.

161 Epilobium foliis ovato-oblongis integerrimis. Linn. Epil. foliis ellipticis obtufè

lanceolatis, totum læve. Haller.

162 ENOTHERA foliis ovato - lanceolatis planis. Linn. Onagra latifolia. T. Virgipianam dicit Bauhinus eam tamen inveFoliis nervosis glabris.

ni juxta mare & juxta urbem Vigan. folia denticulata, flores lutei.

E. FOLIIS NERVOSIS GLABRIS.

Ophyogloff. vulgare T. folium unicum.

164 SERAPIAS caule multifolio multifloro. Lim. Helleborine latifolia montana C. B.

145 CYPRIPEDIUM foliis ovato-lanceolatis.

Linn. Calceolus T. Petioli amplexi caules.

raire à Louzere. folia alterna, cæterum Gentianæ luteæ similia. huc pertinent plures Orchides, ac Cypripedia caule foliis vaginato.

167 SAPONARIA concava Anglica, T. variat

foliis alternis, flor. monop.

ex alis. Linn. Polygonatum. latifolium vulgare. C. B. Sceau de Salomon, berbe de la Rupture.

F. Foliis non Nervosis Raroglabris.

latis subtus tomentosis caule unisoro Royen.
Senecio foliis elliptico-lanceolatis denticulatis subtus tomentosis, caule paucisloro Haller. Doron Helyeticum incanum. C. B.

dentatis, ramis alternis. Linn. Doronic.

plantaginis folio. C. B.

tis, caulinis amplexicaulibus caule ramofo. Royen. Senecio foliis petiolatis ellipticis hirsutis, non serratis caule unifloro. Hall. Jacobæa integro crasso hieracii solio. T 108 Foliis non nervosis rarò glabris.

mentosis. Lim. Enula Campana. Inula. Plinii. Aster omnium maximus Helenium dicdus T. caulina folia amplexicaulia.

plexicaulibus parum ferratis calycibus laxis fquamis lanceolatis. Linn. Aster atticus cæ-

ruleus vulgaris. C. B.

incanis floribus luteis. Haller. After luteus hirsuto salicis solio. T.

niza helenitis mellita incana. Lobel. folia ima longè lanceolata, caulina isocelia sessilia.

Aster foliis lanceolatis, calycibus tomentosis, storibus luteis vix radiatis socaneis. Aster palustris parvo store globoso. T. Folia lanceolata obtusa. Coniza minima. Lobel. Erigeron foliis undulatis amplexicaulibus. Linn.

177 Aster soliis lanceolatis sessilibus villosis, caule sæpius unistoro. Roy. Aster luteus (radio cæruleo) sive Oculus Christiminor.

Lugdun.

178 After caule superne ramoso ampliato, soliis amplexicaulibus confertis, integris calycibus laxis terminatricibus. Linn. After Pannonicus lanuginosus luteus. T. solia ima lanceolata petiolata mollia incana hirsuta, slores ampli.

lanceolatis, capitulis folitariis pedunculis aphyllis. Linn. Amaranthoides lychnidis folio capitulis purpureis. (aut argenteis). T.

180 BOERHAAVIA foliis lanceolatis. Linn. ad angustifolias.

Foliis non nervosis rard glabris. 181 SYSIMBRYUM foliis lanceolatis dentato ferrrtis. 1 inn.

Hesperis lutea siliquis strictissimis. T. folia omnia uniformia hirfuta. ad angustifolias melius attinet ut sequens.

182 Sysimbrium foliis lanceolatis integris serratis. Linn. Eruca filvestris minor lutea bur-

fæ pastoris folio T. aux Environs.

183 ERYSIMUM foliis serratis, lanceolatis. Royen. Hesperis leuncoii folio serrato siliquâ quadrangulâ. T. Ad angustifolias.

184 HIERACIUM foliis hirfutis imis lanceolatis dentatis, ramiferis ovatis acutis sessi libus integerrimis. Hierac. villosum. V Clus. à l'Esperou. Caulis erectus, calycis

fquamæ hirfutæ, imæ patulæ.

. 185 Hierac. . . foliis radicalibus oblongis hirfutis, ramiferis lanceolato sessilibus raris. Hierac. phlomoides. Taber. Hier. 1. latifol. Cluf. aux Capouladous. Priori valde affinis est sed caulis est fere nudus isti.

186 CARTHAMUS foliis (caulinis) ovatis integris, margine aculeatis. Linn. Safran

bâtard. folia ima lanceolata.

Carth. foliis lanceolatis acuminate ferratis.

Linn. Cnicus cæruleus asperior. T.

. 187 LAPSANA calycibus fructûs undique radiis subulatis patentibus foliis lanceolatis indivisis. H. Ups. Rhagadiolus alter Cæfalp.

. 188 PRÆNANTHES Aosculis quinis foliis lanceolatis denticulatis. Linn. Lactuca mon-

tana purpuro-cærulea minor. C. B.

ORDOIV.

Latifoliæ foliis subcordatis vel cordato-subrotundis.

A. FRUTICOSÆ.

Corylus silvestris C. B. Coudrier, Noifettier Avellanier.

190 TILIA. Cœsalp. Le Tilleul, on Tillau. Va-

riat folio majore & minore.

meniaca T. Abricotier. variat fructu Avellanæ magnitudine. fructu Pomi magnitudine atque nucleo dulci, vel amaro.

T. Coignassier. variat fructu pyriformi, & pomiformi, eduli, non eduli. mala co-

tonea. offic.

Linn. Arbor Judæ Raii. Siliquastrum. T. L'Arbre de Judas, à la Mausson.

B. HERBACEÆ.

194 CONVOLVULUS foliis reniformibus.

Linn. Convol. maritimus nostras rotundi folius. Moris. folia floralia duo oblonga. àla Plage

195 CALTHA. Linn. Populago. Tabern. ALouzere.

196 SOLDANELLA. Linn. Sold. alpina rotundifolia. C. B. folia reniformia septem-nervia.

197 RANUNCULUS foliis cordatis dentatis petiolatis. Linn. Chelidonium minus. Dod. Ranunc. vernus rotundifolius minor. T.

bus crenatis, caulinis digitatis sessilibus.

Linn. Ran. nemorosus solio subrotundo. C.B.

pente. Lemonnier. Act. Ac. Lapathum folio rotundo alpinum J. B. Rhapontic du Mont d'Or. Lapath. obtusifolium andogynum spica confertissima. Haller. folia ima cordato-elliptica, summa lanceolata. à Valrogue.

foliis cordatis integerrimis longe petiolatis floribus folitariis flavis. Aristol. longa Dodon. Radix napisormis. à Sette, & ici au

Cros d'au Biau.

cordatis integerrimis, floribus folitariis erectis. Linn. Aristolochia rotunda. J. B. Flos ex purpura niger, radix subglobosa, caules quadragoni, floris ligulare slexa vulgò Fauterne.

dato - oblongis undulatis Aoribus recurvis, folitariis, pendulis. Linn. Ariist. Pistolo-

chia altera. J. B.

cordatis obsoletè dentatis, ssoribus solitariis erectis. Linn. Folia vix petiolata margine pellucide denticulato, radices sibrosæ. Arist. pistolochia dicta. C. B.

cordatis petiolatis, floribus lateralibus confertis. Linn. Arist. Clematitis erecta. CB.

foliis cordatis. Linn. Violette Viola martia inodora sylvestris. C. B.

206 RUMEX floribus hermaphroditis, caule arboreo foliis subcordatis. Linn. Acetosa

112 Foliis cordato subrotundis & angulosis. arborescens ex Insulis Fortunatis. Plukneti

C. FOLIIS CORDATO - SUBROTUNDIS E. Angulosis.

207 CUCURBITA seminibus obsolete bicor nibus. Lim.

Cucurbita lagenaria. T. foliis cordatis in tegerrimis variat fructu pyriformi (Gourde Bouteille) vel biventri, turbinato luteo ve variegato, vel fructu ovato-oblongo.

Cucurbita longa folio molli flore albe J. B. folia cordata serrata. fructus cylindricus rectus vel incurvus odor Moschi in foliis. Courge longue, Calebasse, Trompette.

208 CUCURBITA seminum margine integro tumido Linn. Pepo vulgaris. Raii. Folia aspera, cordata, inciso serrata, fructus ovoidæus verrucosus. Courge de saint Jean.

Sphæra polis compressis, meridianis sulca-

tis. Sarmentis repit.

210 Melopepo clypeiformis. C. B. Bonnet d'Electeur, Pastisson. Non flagella emittit, so-

lia quinque-loba.

211 Melopepo verrucosus. T. fructus Melopeponis compressi sed verrucis exasperatus, solia venis argenteis notata, integra aspera. Earbaresque.

Cuc. sativus T. Concombre. Folia septem

nervia, octangularia.

Melo vulgaris. C. B. folia novem-nervia.

214 ELATERIUM. Officin. Boerhaave. Concombre sauvage. Momordica pomis ovalibus hispidis, foliis cordatis integris plicatodentatis. Foliis cordato-subrotundis angulosis. 113 dentatis. Linn. Cucumis asininus. Moriss. Folia septem-nervia subtus scaberrima. fructus elasticus.

217 MENISPERMUM foliis peltatis augulosis.

Linn.

218 SYCIOS foliis angulatis. Linn. Sycioides americana. T.

angulatis ferratis, cauleherbaceo. Linn.

Lavatera altheæ folio & facie. T.

220 ALCEA foliis sinuato - angulosis. Linn. Mauve-Rose. Passerose. Malva rosea folio

subrotundo. C. B.

lia foliis cutaneis acutioribus & glabris T. latifoliæ foliis cordatis.

222 LUNARIA foliis cordatis. Linn. Lunaria

major filiqua rotunda. C. B.

. 223 ERYSIMUM foliis cordatis. Linn. Allia-

224 SIDA foliis subrotundo - cordatis acuminatis crenatis. Linn. Abutilon. Dodon.

vioribus. Linn. Borrago Constantinopolitana store restexo cæruleo calyce vesicario. T.

. 226 CERINTHE foliis cordatis sessilibus.

Linn.

Cerinthe minor stavo store. T. à l'Esperou.

.227 TAMNUS foliis cordatis. Linn. Mas & fœmina. folia 5. vel 7. nervia.

. 228 SMILAX caule anguloso aculeato, foliis cordato oblongis acutis. Linn. mas. Smilax aspera. T.

Unifolium Dod. Smilax unifolia humilli-

ma. T. A l'Esperou vers Banahu. corolla quadrisida, folium caulinum unum vel alterum.

c. B. Parnassia palustris & vulgaris. T. folium caulinum unicum sere, radicalia plura. aux Prairies de Banahu à l'Esperou.

231 HELXINE caulo volubili. Linn. Fagopy-

rum vulgare scandens. T.

• 232 Helxine caule erecto inermi folis cordato fagittatis. Linn. Fagopyrum erectum. T. Bled noir. Millet noir.

233 IPOMŒA foliis cordatis integerimis, limbo floris quinque fido. Quamoclit Americana folio hederæ flore coccineo. Commêlin.

ribus confertis. Campanette. Quamoclit Americ. foliis amplissimis cordiformibus. Plumer. limbus ssoris integer color violaceus.

235 VERONICA foliis alternis cordatis quinquelobis, floribus folitariis. Linn. Ver. cym-

balariæ folio verna. T.

folitariis pedunculatis. Royen. Veron. ffofculis oblongis pediculis insidentibus chamædryos folio. Boerh.



ORDO VI.

Latifoliæ foliis obverse ovatis vel brevibus spatulatis.

1237 LIPHORBIA inermis foliis ad caulem subhirsutis ellipticis brevibus, sub floribus binis, cordatis, capsularum mediâ parte verrucosa. Habler. Tithymalus montanus non acris. C. B.

238 Euph. . . inermis ferme acaulis foliis ad caulem spatulatis, ad umbellas & ramos dichotomos binis ovatis acuminatis. Peplis minor. J. B. rami patuli humifusi.

239 Euph. . inermis foliis obverse ovatis integerrimis, umbella universali trisida, triphylla, partialibus dichotomis diphyllis. Linn. Tithymalus rotundis foliis non crenatis. T.

240 Euph. . inermis foliis obverse ovatis crenatis, ad umbellam quinis, ad umbellulas ternis. Tithymalus helioscopius. C. B.

ferratis, corymbo terminatrici. Linn. Folia apice elliptica, ferrata, umbella densissima. Anacampseros vulgo Faba crassa. T. Orpin.

242 Sedum foliis planis caule & pedunculo ramosis, floribus lateralibus, Linn. Cepæa. Clus. Au Vigan. 116 Latifolia foliis obverse cvatis.

243 SEDUM foliis ovalibus ferratis, umbel lis ex alis foliorum. Haller. Anacampfe ros maxima. J. B.

244 RHODIOLA. Linn. Rhodia radis Offic.

> Anacampseros radice rosam spirante. 7 Folia tamen fublanceolata apice feil rata.

: 245 BUPLEUVRUM foliis obverse ovatis in petiolum attenuatis. Lim. Bupleuv. arborescens salicis solio. 7 Près Gignac.

246 Bupl. foliis lanceolatis rigidis, radical libus obtusis, caulinis acutis. Linn. Bu

pl. folio rigido. C. B.

•247 GNAPHALIUM sexubus tota plant distinctis. Haller. Helycrifum montanun folio rotundiori flore purpurascente. I Pes Cati. Pied de Chat. à l'Esperou. Telephium, Chamæsyce Nummulari ad pinnatas spectant, Mollugo & Por

tulaea ad verticillatas, Statice seu Li

monia ad cespititias.

: 248 ERINUS Linn. Ageratum purpureum Dalech. folia humifusa spatulara crenu lata, caulina angustiora, stores rubri laciniæ petali tres latiores, duæ angul tiores. à l'Esperou, fleurit en Avril.

: 249 SAXIFRAGA foliorum ora cartilaginei crenată, florum spicâ parvă & albâ

Haller. Sedum serratum. J. B.

250 AIZOON folis obverse ovatis. Linn. Ficoidæa procumbens portulacæ folio Niffole.

251 SCROPHULARIA foliis cordatis alternis, pedunculis lateralibus bistoris Linn.

E FRUTICOSÆ FOLIIS CORDATIS.

.252 MORUS foliis cordatis hispidis. Linn.
Androgyna. sæmina. Morus fructu nigro
C. B. Meurier noir.

. 353 Morus foliis oblique cordatis lævibus. Linn. Androgyna. Linn. Morus fructu al-

bo. C. B. Meurier blanc.

e 254 Morus foliis cordatis lævibus. Androgyna.

Morus fructu nigro majori. C. B. Mûrier des Dames.

255 FICUS foliis cordatis subrotundis integerrimis. Royen. Ficus nimpheæ folio., vulgò.

F. FOLIIS CORDATIS SÆPE SESSILIBUS HERBACEÆ.

tus incanis, luteo flore radiato. Haller.
Coniza media afteris flore luteo vel tertia Dioscor. B. M. Aster pratensis autumnalis conizæ solio. T.

257 BRASSICA campestris persoliata slore luteo Loes. Folia non persoliata sed am-

plexicaulia.

Linn. Percefeüille.

Perfoliata vulgatissima sive arvensis C. B. folia vere perfoliata, involucro universali caret.

259 Bupleuvrum foliis imis petiolatis, fummis ovatis perfoliatis. Haller. Perfoliata 118 Latifolia foliis obverse ovatis.

longifolia, Dalech. Folia verè caule transfossa.

260 LEPIDIUM foliis caulinis pinnato-multifidis ramiferis cordatis amplexicaulibus integerrimis. Linn. Thlaspi orientale. &c. T.

1261 DRABA caule ramosissimo (ramoso) soliis cordatis amplexicaulibus dentatis. Royen. Alysson veronicæ solio. T. Siliculæ obliquæ stamina quatuor tantúm.

262 CYNOGLOSSUM foliis radicalibus cordatis. Linn. Omphalodes pumilata verna

fymphyti folio. T.

263 ARCTIUM capitulis & foliorum facie inferiori tomentofis. H. Lappa minor montana capitulis tomentofis. T.

264 Arctium capitulis glabris minimis. Haller. Lappa vulgaris capitulo minore. C. B.

Haller. Lappa major arctium Dioscor. T. Bardane.

thium. Dod. T.

.267 RHEUM foliis glabris. Linn. Folia radicalia cordata glabra, nervosa caulina (quæ nondum vidi) orbiculata vide. suprà Rumicem qui lapathum folio rotundo alpitum. J. B. Rhubarbe des Moines, ou Rhapontic du Mont d'or. A Valerogue.

268 CAMPANULA caule simplissimo foliis

amplexicaulibus. Linn.
Campanula pentagonia perfoliata. Morisson. Folia cordato-orbiculata.

asperis. C. B. Campanula caule tereti soliis imis cordatis, summis ovatis acutis. stores sparsi, limbo ciliato. Latifolia foliis obverse ovatis.

270 DORONICUM foliis cordatis obtusis, imis longe petiolatis, summis amplexicaulibus. Haller. Doronic. radice scorpii C. B. Lugd. Aconitum pardelianches. Dod. Folia tribus nervis eminentioribus donata, radicis sapor acer. à l'Esperou.

271 Doronicum foliis cordatis denticulatis cau-

le ramoso. Linn.

Doron... maximum foliis caulem amplexantibus. C. B. Petioli membranacei, caulem ambiunt, apex folii oblique cordatus. à l'Esperou.

272 CRAMBE foliis cauleque glabris. Linn. Folia cordata, crispa, carnosa. Kakile maritima ampliori folio T. Crambo ma-

ritima folio brafficæ. T.

273 Crambe foliis subcordatis crenatis scabris. Linn. Rapistrum maximum rotundisolium

monospermum. T.

274 SCROPHULARIA foliis cordatis oppofitis, pedunculis lateralibus folitariis multifloris. Linn. Folia fumma alterna, flores lutei-



ORDO

Latifolia foliis hastatis vel sagittatis, qua ad basim angulosa, sunt non sub rotunda, unde à cordatis discrepant.

275 OCHLEARIA ionis Caulinio Co-fagittatis amplexicaulibus. Linn. Co-

chl. altissima glasti folio T.

.276 LEPIDIUM foliis femi - amplexicaulibus ovatis dentatis. Linn. Lep. arvense humile incanum. T. Radici hærent Gallæ

- . 277 THLASPI foliis imis petiolaris, reliqui: amplexicaulibus cordatis. Thlaspi arvense perfoliatum majus. C. B. Siliculis obverse cordatis.
- . 278 Thlaspi siliculis subrotundis pilosis, folii (caulinis) fagittatis hirfutis Royen. Thlasp capsulis hirsutis. J. B. Capsulis libus.
 - 279 Thlaspi siliculis subrotundis, foliis sagit tatis dentatis incanis. Lim. Thlaspi vul gatius. T.
 - 280 ISATIS. Linn. Isatis sylvestris. Dalech Le Pastel. Glastum. Folia ima oblonga caulina fagittata. Vide Myagrum inter an gustifolias ordine. IX-

281 ARABIS foliis caulinis sessilibus sagittati integris, imis petiolatis. Turritis. Lobel

Folia

Latifolia foliis obverse-ovatis. Folia caulina isocelia, glabra, ima longè lanceolata.

283 TURRITIS foliis omnibus dentatis hifpidis, caulinis amplexicaulibus, Linn.

Barbarea muralis. J. B.

284 Turritis foliis omnibus glabris ovatis. Haller. Turr. foliis caulem ambientibus polyceration. Boccon.

285 ANTIRRHINUM foliis alternis hastatis. Linn. Velvote femelle. Linaria segetum nummulariæ folio aurito & villoso. T.

286 THLASPI filiculis obverse cordatis, foliis imis spatulatis, summis amplexicaulibus sagittatis. Bursa Pastoris montana

globulariæ folio. T.

287 CONVOLVULUS foliis fagittatis posticè truncatis pedunculis simplicibus unifloris. Linn. Conv. vulgaris major albus T.

Grand Liferon. Bracteæ cordatæ.

288 RUMEX floribus dioicis foliis lanceolato-hastatis. Linn. Mas & fæmina. Acetosa arvensis lanceolata. C. B. Vide angustifolias.

289 Rumex floribus hermaphrodytis foliis ovato-hastatis. Linn. folia sagittata ramis divergentibus. Acetofa rotundifolia hortenfis. C. B. l'Ozeille.

290 ARUM acaule foliis hastatis integerrimis, spadice clavato Linn. Arum foliis fagittatis cucullo recto. Haller. Arum vulgare. C. B. Pié de Veau. Variat foliis maculatis, & non maculatis.

191 Arum acaule foliis peltatis, basi semibifidis margine integerrimis Linn. Colocasia

vulgò.

CLASIS V.

Planta adversifolia.

Olia dicuntur adversa si in caule & ramis singula singulis è diametro sint opposita; Boerhaavio Conjugata vocantur. Plantis adversa soliis accensemus eas omnes quarum solia non solum sibi sunt è diametro opposita, sed etiam simplicia, seu petiolo indiviso adhærentia.

Plantæ foliis pinnatis gaudent quidem foliolis fæpè oppositis sed hæc foliola petiolo diviso seu ramoso adhærent quocum delabuntur, atque omnia foliola ut plurimum in eodem plano sunt posita. In plantis verò adversisfoliis folia tantùm duo combinata sunt in eodem plano, diversa verò foliorum paria in diversis planis scilicet altioribus vel depressioribus, nisi rami procumbant & sint humisusi ut in Nummularia; adde quod, in erectis, soliorum oppositorum paria se mutuò decussare videantur, si desuper adspicias.

Adversifoliæ humifusæ distinguuntur a pinnatis petioli slexura, ramis aliis erectis & lapsu soliorum sine ramis; pinnatæ non soliola seorsim sed cum suis petiolis ramosis simul amittunt.



ORDO PRIMUS.

Adversifoliæ floribus incompletis sæpiùs apetalis.

In Incompleti dicuntur flores qui nullam corollam obtinent, nisi calyx coloratus pro corolla habeatur in quo casu nullus calyx, vel qui corollam marcidam vix conspicuam obtinent ut Plantago Euphorbium quas ideircò apetalis plures adscripferunt.

A. INCOMPLETÆ FOLIIS ANGUSTIS.

corrections of the control of the co

3 Corisp. . . foliis oppositis (capillaceis.)
Dans les Eaux du Gardon. Stellaria foliis
omnibus angustis apice resecto. Haller.

4 MŒRINGIA pedunculis unifloris. H. Ups.

Alsine tenuisolia muscosa. C. B. à Gra-

5 Mæring. . . fcapis bifloris. Fl. Suec. Alsine verna glabra. Bot. M. Est tetranthera, sæpè tristyla apetala, capsula uni124 Adversifolia apetala.

locularis ovata. A Gramont. primo vere.

Potamogetum capillaceum capitulis ac alas trifidis. C. B. Dans les eaux à Salicates. Folia capillacea, summa opposita axillæ floriferæ.

Fluvialis Pisana foliis denticulatis. J. B à Salicate dans le Lez. variat foliis verticillatis.

2. 8 POTAMOGETON foliis lanceolatis op positis acuminatis. Royen. Potam. folii crispis conjugatis. Roerhaav. Folia sunt li gulata, caules erecti in aquis nitidis. Lactuca ranarum. C. B. Variat soliis al ternis.

Potamog. . . minus densis foliis mucro natis non serratis. B. M. Fontalis medi lucens. J. B. à Lattes. An diversa?

in Potamog. . . foliis fessilibus ensisformibu planis. Potamoget. ramosum angustisolium J. B.

proximatis distychis. Fl. Suec. Potam gramineum ramosum. C. B. Au ruissea de la Mausson. folia tamen non sunt acura tè opposita.

tulis. Fl. Suec. Polycarpum Lugdun. De lech. 1. 373. A la Sales en Gevenes. Al chimilla supina gramineo solio minori slor T. Folia capillacea, stamina inter du & quinque, semen unicum.

TETRAGONIA foliis linearibus. Lim Tetragonocarpos Africana procumbens hy fopifolia. Nissole.

Adversifolie apetale. 125

14 SALIX foliis lanceolato - ligulatis oppositis subtus incanis.

Saule. Salix humilis capitulo squammoso.

C. B.

mis patulis. Linn.) Cuprell. ramos extra se spargens. quæ mas. T.

. 16 Cupr. . . foliis imbricatis (& ramis erec-

tis. Linn.

Cupr. metâ in fastigium convoluta, quæ fæmina. T.

JUNIPERUS foliis infernè adnatis ovatis pungentibus, oppositionibus concatenatis Linn. Sabina. Boerhaav. Le Savinier. La Sabine. Folia in caule terna verticillata, in ramulis bina opposita, subulata.

quetris glabris, erectis, corollis inæqualibus, calyce brevioribus. Linn. Erica vulgaris glabra. C. B. Bruyere. Brusses. Corol-

lam habet quidem sed non labilem.

- 19 EPHEDRA petiolis oppositis amentis geminis. Linn. Ephedra maritima minor. T. Raisins de Mer. A la Plage & à Cressel près Milhau en Rouergue.

angusta, opposita, caules plures bisidi.

innascitur pyris, quercubus.

omnibus linearibus integerrimis. Roy. Attriplex angustissimo & longissimo folio. Herm.

. 22 Attriplex caule herbaceo valvulis fæmineis feminum disco dentatis. Fl. Suec. Attripl. angusto oblongo solio. C. B. solia supe-

- riora integra, ima in solo pingui sagittata.
- num hastatis foliis lanceolato linearibus.

 Attr. Monspessulana cum pulchris involucris. J. B. folia sæpius integerrima, fructus ex alis foliorum. mirè ludunt folia attriplicis unde species distinctu difficiles.
- oppositis, ad umbellam quaternis. Cataputia Officin. Catapuce. Peberous. An sata & exotica?
- 25 PLANTAGO caule ramoso foliis dentatis spicis nudis. H. Upsal. Psyllium Dioscorid. vel Indicum foliis crenatis. C. B. En Provence.
- fpicis foliosis. H. Upsal. Psyll. majus erectum. C. B. annuum est & foliis latioribus sed spicæ nostris nudæ sunt.

gustiora habet & vivax est.

Puces.

Alchimilla linariæ folio calyce floris albo. T. Sanamunda linariæ folio. Magnol.

B. INCOMPLETÆ FOLIIS LATIS.

. 29 ILLECEBRUM caulibus procumbentibus.

Royen.

Paronychia serpillisolia palustris. Vaillant.

solia ovali - lanceolata, opposita, calycis
laciniæ colore carneo, seta terminatæ

En Cevenes. invenit Frater meus, cum se-

quenti.

30 MONTIA. Linn. Alsinoides annua verna. Vaillant.

Folia lanceolata opposita, stores longè

pedunculati.

PEPLIS. Linn. Glaux palustris flore striato clauso portulacæ folio. T. Folia obversè ovata opposita, caules erecti striati, antheræ numero variant sæpè octo, corolla vix conspicua.

32 CORISPERMUM foliis oppositis (spatulatis). Linn. Aquis innatat & folia emerfa subrotunda verticillata videntur. varie-

tas. I.

33 TRIANTHEMA Postulacastrum. D. Dejussieu.

Cal. perianthium pentaphyllum foliolis ovalibus, intus coloratis.

Cor. nulla nisi calycem dicas.

Stam. filamenta quinque, calyce breviora, interstitiis segmentorum calycis respondentia. Antheræ subrotundæ.

Pist. Germen tuberosum, styli duo inflexi acuminati, quorum apices, sunt styg-

mata.

Peric. capsula bisida, tetragona, quadrifariam dehiscens, unilocularis, Sem. rugosa,

fubrotunda, plura.

Folia ovalia opposita, caules dichotomi patuli, slores sessiles ad axillas terni, unde nomen Trianthema. semen accepi à D. Lemonier. Medico Paris. Botanico eggregio.

34 ATTRIPLEX caule erecto annuo foliis

Adversifolia apetala.

triangularibus. Linn.

Attriplex hortensis alba sive pallide virensi

C. B. Arroche. Armol.

 37 ATTRIPLEX. caule fruticoso foliis lanceolatis obtusis. Linn.
 Attripl. maritima angustissimo folio. Mo-

riss. A la Plage.

38 Attripl. . . caule annuo foliis deltoideolanceolatis , obtuse dentatis , subtus farinaceis. Lim. Attr. maritima laciniata. C. B. Folia deltoidea apud Veteres audiunt rhomboidea.

39 Attripl. . . caule fruticoso foliis rhomboideis integris. Linn. Attr. latifolius sive halimus fruticosus latisolius. Moriss. Folia Attriplicum situ va-

riant, sæpiùs tamen opposita.

. 40 MERCURIALIS caule fruticoso foliis tomentosis. Linn. Mas & sæmina. Mercur. fruticosa incana. C. B. Spicata seu mas & testiculata seu sæmina.

bris. Linn. Mas. Merc. montana spicata.

C. B. aux Capouladous.

• 42 Mercur. caule brachiato foliis glabris. Linn. Mas Fœmina, Mercur. annua glabra vulgaris. Raii. Mercuriale, Foirole.

. 43 BUXUS Linn. Et autor. Bouis. Nunc sub-

frutex, nunc arbor. A Valene.

Pompiniane: Duo folia tantum, ovalia opposita.

. 46 CHRYSOSPLENIUM foliis oppositis

Linn.

Saxifraga aurea. Dodon. folia femiorbiculata crenata flores lutei incompleti, axillæ unistoræ. à l'Esperou.

47 TILLÆA erecta. Lim. Sedum minimum stellatum rubrum. C. B. A Gramont.

48 Tillæ. procumbens. Lim. Polygonum mufcosum minimum. P. Bocone, a Gramont. à l'entrée du Bois sur le Chemin. Tillæa procumbens folia fetacea primo af-

pectu verticillata gerit, Tillæa erecta folia gerit carnosa obtusa situ variantia, calves stellatos duros rubros.

49 HERNIARIA calycibus bractea nudis. Linn. Herniaria glabra. C. B. Et Herniaria hirsuta. C. B. Folia lanceolata sæpius opposita, ramis humifulis.

50 Herniar. fruticosa viticulis lignosis. C. F. Differt à priori foliis longe majoribus &

radice crassa lignosa.

51 Herniar. . . squamis nitidis flores superantibus. Linn.

> Paronychia Hispanica. Clus. Squamæ lanceolatæ patulæ, forem non occultantes, caules humifusi. Près le Vigan à la Côte de Navous.

52 Herniaria erecta, squamis nitidis flores occultantibus.

> Paronychia Narbonensis erecta. T. Folia lanceolata, opposita, squamæ breves, setosæ, ovatæ surrectæ, caules erecti. Vers Cauneles.

. 53 THELIGONUM. Linn.

Cynocrambe. T. Dans les fentes des murs arrivant à Frontignan. Folia lanceolata succulenta, apposita, flores sessiles ad genicula.

54 EUPHORBIA inermis foliis oppositis oblique cordatis serratis uniformibus ramis

ORDO II.

Plantæ adversifoliæ floribus monopetalis regularibus.

A. FOLIIS ANGUSTIS.

Philiræa angustifolia. 1. C. B. Filaria.

. 56 Phil. . . foliis lanceolatis vix crenanis.

Linn.

Phil. folio ligustri. C. B.

. 57 LIGUSTRUM J. B. Troëne.

58 SYRINGA foliis lanceolatis integris. Linn.

Syringa ligustri folio. Rupp.

- 59 LYSIMACHIA foliis lanceolatis, racemo composito terminata. Linn. Lysimachia lutea. J. B. Corneille. Variat foliis verticillatis.
- . 60 Lys. . . calycibus corollam superantibus caule herbaceo ramosissimo. Royen. Linum minimum stellatum. Bot. Monsp. folia constanter opposita. à Boutonet à Gramont en Avril.
 - 61 VALERIANA caule dichotomo, foliis lanceolatis, ferratis, fructu inflato. Linn. Valerianella cretica fructu vesicario. T.

Valer. . foliis dentato ferratis , pedunculis conicis , feminibus tridentatis. Valerianella cornu copioides echinata. Columnæ.

. 63 VALERIANA foliis imis dentatis, summis

Adversifolia monopetala regulares. 131
Iinearibus multifidis, caule dichotomo. Valerianella semine umbilicato nudo rotundo.
Morisson.

 64 VALERIANA foliis linearibus integris feminis apice cochleato, caule dichotomo.
 Valerianella femine umbilicato nudo ob-

longo. Morisson.

65 Valer. . caule dichotomo foliis lanceolatis integris, fructu simplici. Linn. Valerianella arvensis præcox humilis semine com-

presso. Moris. vulgo I achuguette.

dentatis, fructu fexdentato Linn. Valerianella femine stellato. Morisson. In valerianellis sibræ soliorum sunt costis parallelæ, in epilobio divergentes.

floribus caudatis monandris. Linn.

Valeriana rubra angustifolia. J. E. Au Puy

de saint Loup, aux Capouladous.

bus, floribus laxe spicatis lateralibus. Veron. aquatica folio oblongo. C. B. Caules teretes Beccabunga.

veron. . foliis oppositis (lanceolatis)
caule spicâ terminato. Linn.
Veron. spicata minor. C. B. Varietas soliis lineari-lanceolatis serrat is, est veronica

spicata angustifolia . C. B.

Veronica frutescens, foliis oppositis lanceolatis serrulatis. solitariis terminantibus.

Veron. Alpina frutescens. C. B.

71 ASCLEPIAS caule erecto perenni, foliis lineari-lanceclatis, floribus umbellatis, fructibus inflatis pilosis. Linn.

Adversifolia monopetala regulares. 132 Apocynum erectum africanum villoso fructu, salicis folio lato, glabro. T.

ASCLEPIAS caule erecto simplici herba-72 ceo foliis - ovato-oblongis, subtus tomentosis, umbella nutante. Linn. Apocynum erectum latifolium incanum Syriacum floribus parvis obsoletè purpurascentibus. T.

DIOSPYROS foliis utrimque bicoloribus. Royen. Guajacana. J. B. Arbor in Laby-

rintho Horti Regii.

74 GENTIANA foliis angustis, floribus in alis caulis sessilibus. Haller. Gen. angustifolia autumnalis major. C. F.

- 75 Gent. . . corollis hypocrateriformibus collo barbatis. Linn.

Gen. pratensis flore lanuginoso. C. B. Folia elliptico linearia.

76 Gen. . . corollis hypocrateriformibus laciniis margine barbatis. inn. à l'Esperou. Gent. . . cærulea oris pilosis C. B. Folia

amplexicaulia, flos quadrifidus.

. 77 Gent. . . corollis infundibuliformibus quadrifidis, pedunculis ternis, foliis linearibus. Centaurium minimum purpureum ramosum. Bot. M. flores non funt umbellati. à Gramont.

. 78 Gent. . . corollis infundibuliformibus quinquefidis laxe spicatis, foliis lanceolatis. centaurium minus spicatum album. C. B. Variat flore purpureo Vers Perauls & à la Garigue de la Colombiere.

. 79 Gent. . . foliis trinerviis ovatis , floribus umbellatis, tubo strictissimo. Haller. Centaurium minus. Offic. petite Centaurée. Corollæ quinquefidæ caules dichotomi, folia caulis lineari-lanceolata.

80 GENTIANA quæ centaurium luteum non perfoliatum C. B. nondum vidi. Au bois de la Tour près de Perauls.

B. FOLIIS LATIS.

81 CYNANCHUM caule erecto divariato,

foliis cordatis glabris. Linn.

82 Cynanch caule volubili, foliis reniformicordatis acutis. Linn. Periploca Monspeliaca foliis rotundioribus. T. A la Plage.
Cynanch. . . caule volubili foliis cordato-lanceolatis glabris. Linn. Periploca Monspeliaca foliis acutioribus. T. A la Plage.

83 PERIPLOCA foliis lanceolato ovatis. Linn.

Periploca foliis oblongis. T.

84 ASCLEPIAS caule volubili herbaceo foliis ovato - lanceolatis, floribus confertis patentissimis. Royen. Asclepias nigro flore. T. à Gramont.

85 Ascl. . . caule erecto simplissimo herbaceo foliis cordato-lanceolatis racemis conglomeratis alrernis. Fl. Suec. Asclepias flore albo. T.

86 APOCYNUM caule erecto annuo foliis ovatis. Royen.

Apocyn. indicum foliis androsæmi majoris flore lilio convallium suaverubuntis. T.

87 Apocyn. . caule erecto annuo foliis ovatolanceolatis. Royen.

Apocin. maritimum venetum falicis folio, flore purpureo. T.

88 VINCA foliis ovatis. Lim. Pervanche.
Pervinca vulgaris angustifolia slore cæruleo.

T.

89 MESEMBRYANTHEMUM foliis obverfe-ovatis oppositis? Ficoides africana frutescens portulacæ solie caule rubente. Jussieu. sores nondum vidi

90 COTYLEDON foliis subrotundis planis

integerrimis. Linn.

Cotyl. africana frutescens foliis orbiculatis. T. variat limbo purpureo.

91 MIRABILIS. Linn. Belle de nuit.

Folia cordata acuta.

92 VALERIANA foliis cordatis ferratis petiolatis. Linn.

Valer pyrenaica cacaliæ folio. T.

· 93 Valer foliis radicalibus cordatis erosis ; caulinis sæpè ternatis soribus triantheris. Valer alpina prima. Clus. à l'Esperou.

94 Valer. . . foliis omnibus integris ovatoacuminatis leviter dentatis. Haller.

Valer. alpina scrophulariæ solio. C. B.

95 Valer. . foliis ovatis obtusis minime dentatis. Haller.
Valer. celtica. T.

. 96 VERONICA foliis oppositis ovalibus petiolatis, floribus laxe spicatis lateralibus. Veron. aquatica folio subrotundo. C. B. Beccabunga Cresson de fontaine au mas deChaulet.

· 97 Veron caule repenté, ramis spicatis, soliis tis serratis, strigosis. Linn. Veron. Mas ovasupina & vulgatissima. Thé de l'Europe.

Veronique. A Valene.

98 Veron. foliis imis oppositis ovatis, summis alrernis lanceolatis, floribus solitariis. Linn. Veron. pratensis serpillisolia. C. B.

à l'Esperou.

oppositis, spicis laxis ad alas superiores oppositis. Chamædrys vulgaris mas. Fuchsi. Ic.

Adversifolia monopetala regulares. 131

veron. Veron. maxima folio quercus.

Boerhaav.

joribus acutioribus ex alis racemosa. Hall. Veron. minor foliis imis rotundioribus. Boerh. Pedunculi spicati ex alis infimis.

à l'Esperou.

tis, floribus solitariis sessilibus. Linn. Foliolis calycinis æqualibus. Veron. flosculis cauliculis adhærentibus Boerhaav. Folia avenia, fructus pedunculati, non ita compressi ac sequenti.

floribus subsessibles, foliolis calycinis inæqualibus. Cor amoris. Observavit. D. Lom-

bard. M D.

bris, aliis ovalibus trinerviis. Veron. nummulariæ folio pyrenaica. T. Elle rampe, le fruit est ovale, les sleurs au haut de la tige.

bus solitariis (luteis) caule repente. Linn.
nummularia lutea. J. B. Herbe aux Ecus.

à Lattes. Folia concava.

bus solitariis, rubellis, caule repente. Nummularia purpurea. C. B. solia videntur pinnata quia humisusa. Le long du Lez à Castelnau.

Agall. Phæniceo floro C. B. Et Anagallis

cæruleo flore. C. B. Mouron.

nulato caule longitudine excedente. Linn.

Gent. Alpin. magno flore J. B.

Haller. Folia ovata quinque nervia. Gent. major lutea. C. B. à l'Esperou.

orollis octofidis. Linn. Centaurium luteum perfoliatum. C. B.

C. FOLIIS LATIS FRUTICOSÆ.

- 111 PHILADELPHUS. Athenei. T. Linn. Le Syringa.
 Folia ovata quinque nervia ciliato ser-rata.
- 112 SYRINGA foliis lanceolato cordatis.

 Linn.

 Lilac. Mathioli Le Lilac. Folia cordata.
- distinctis, soribus infundibuliformibus, ramis divaricatis. Royen.

 Xylosteum pyrenaicum. Folia lanceolatoelliptica.

natis, venosis, subtus tomentosis. Linn. Viburnum. T. Lantana. Dod. Viorne, à Valene.

Linn. Tinus. 1. 2. 3. Clus. Laurier-tin, Favelon. A Valene, à Sete.

. 116 PHILIRÆA foliis cordato-ovatis ferratis.

Linn.

Philirea latifolia. C. B. Filaria, à Valene.

Diervilla acadiensis fruticosa sfore luteo.

Adversifolia monopetala regulares. 137
118 LINNÆA floribus geminatis. Gronov.

Campanula serpillisolia. C. B. à Meyrueis.

ovatis acutis. Linn. Jasminum Arabicum foliis limonii conjugatis Boerhaav. Caulis apûd Nos non est volubilis. Jasmin d'Arabie.

Jasminum Arabicum lauri solio cujus fructus apud nos Cassé dicitur. Jussieu.

ORDO III.

Adversifoliæ flore monopetalo anomalo angiospermæ.

His omnibus eorollæ non circinnata sed ringens & inæqualis, fructus bilocularis solia simplicia ex adverso posita.

A. FOLIIS ANGUSTIS.

RATIOLA Linn. La Gratiole.

Digitalis minima Gratiola dicta. T.

A Gramont dans le pré.

Digitalis foliis oppositis.

Digitalis flore albo Accepi a D. Lemonier. Medico Parisino meritissimo.

123 SESAMUM foliis ovato oblongis integris.

Linn.

Digitalis orientalis Sesamum dicta. T.

138 Adversifolia monopetala regulares.

Pedicularis ferotina lutea. T. Autumnalis est. Euphrasia pratensis lutea. C. B. A. Gramont, Salenove.

riori breviori. Linn. Pedicularis pratensis lutea vel crista galli. C. B. solia gladiata, ferrata.

rum paribus remotis. Linn.

Melamp. luteum latifolium C. B. A

Banahu près l'Esperou.

B. FOLIIS LATIS

mis folio longioribus. Linn. Misit clariss. Van. Royen, folia opposita, ovata, integerrima.

ceolatis, flore calcari donato. Haller.
Valeriana rubra. B. C. A l'Esperou.

tis, racemis terminatricibus. Linn.
Scrophul. nodosa sædita. C. B. Aux Capouladous.

decrescentibus, caule & ramo paniculatis nudisque spicis terminatis. Haller. Herbe du Siege.

Scroph. aquatica major. C. B. petiolis foliorum una vel altera pinnula adnafcitur.

positis, inæqualiter serratis, racemo composito. Lim. Scrophul. melissæ solio. T.

Adversifolia monopetala regulares. 139
132 ANTIRRHINUM foliis oppositis cordatis crenatis. Linn.
Azarina. Lobel. Entre l'Esperou & Meyrueis.

alternis ad basim hamatis. Haller. Linaria segetum nummulariæ solio acuto & villoso. T. Velvote.

fitis) fummis alternis ovalibus. Haller. Elatine folio subrotundo. C. B. caulis flaccidus ut priori. Autre Velvote.

135 Antirrh. Hispanicum villosum origan. folio. T. Misit D. Barnades. D. M. Ex ci-

vitate Urgel.

bis caule flaccido. H. Upsal. Cimbalaria C. B. folia multa in eadem planta funt opposita. in Horto Regio facta indigena.

Pedicularis serotina purpurascente flore. T.

138 Euphr... foliis ovatis acuté dentatis, floribus sparsis. Linn. Euphrasia. Offic. L'Eufraise. A l'Esperou.

Euphras. purpurea minor. Bot. Monspel. Vers St. Jordi.

C. FOLIIS LATIS FRUTICOSA.

140 LONICERA floribus capitatis terminantibus, foliis omnibus distinctis Linn. Caprifolium Germanicum. T. Folia ovata. Chevrefeuil.

141 Lonic. . floribus. verticillatis terminantibus, foliis floralibus connatis. Linn. Ca-

- prisolium Italicum. C. B. Chevreseuil Pentecôte.
- cis distinctis, foliolis serratis. Royen.

 Chamæcerasus alpina fructu nigro gemino.

 C. B.
- tinctis, floribus bilabiatis, foliis integerrimis. Royen. foliis ovatis lanuginosis. Chamæcerasus dumetorum fructu gemino rubro. C. B. A Meyrueis.

. 144 Lonic. . · baccis bistoris concretis, stori-

bus bilabiatis. Royen.

Chamæcesarus alpina fructu gemino rubro duobus punctis notato. C. E. Folia laurina lanceolata.

145 Lonic. . pedunculis bissoris bilabiatis , bacca solitaria globosa integerrima. Royen.

Chamæcerasus montana fructu singulari

cæruleo. C. B.

Folia longè elliptica nervosa.



ORDOIV.

Adversifoliæ monopetalæ labiatæ seu gymnotetraspermæ. Differunt à prioribus quod semina nuda quaterna in fundo calycis recondant.

A. FOLIIS ANGUSTIS.

rimis petiolatis spicis laxis subrotundis Linn. Polium laverdulæ solio C. B. Folia subtus incana. A Valene.

fessilibus, spicis subrotundis, pedunculatis. Linn. Polium montanum luteum. C. B. Pol. maritimum montanum. Lobel.

148 Teucr. foliis lanceolatis obtusis dentatis, floribus solitariis sessilibus. Royen. Chamæpythis moschata soliis serratis C. B.

Teucr. . . frutescens foliis linearibus integerrimis.

Teucr. rorismarini folio & facie. D. Granger. Ægyptiacum est.

150 ROSMARINUS Linn. Le Romarin dans toutes les Garigues.

152 LEONURUS foliis lanceolatis obtuse serratis. Linn. Africanus est.

. 151 BRUNELLA foliis lanceolato-linearibus ciliatis.

Brunella hyssopi-folia. C. B. A Gramont.

142 Adversifolia monopetala labiata.

foliis majori. Haller.

Brun. cæruleo magnoflore T.

Haller.

Brun major folio por diffecto C. B.

Brun. major folio non dissecto. C. B. Brunelle.

basi attenuatis. Linn. A Lunel. Sideritis vulgaris hirsuta erecta. C. B. Sid. arv. latisolia glabra. C. B. Betonica arvensis annua store ex albo stavescente. T. Folia inter verticillos dissitos, longiora elliptica ferrata. Haller.

bus, basi emarginatis. Linn. Galeopsis palustris betonicæ folio slore veriegato. T. A Lates. Verticilli sex-stori; Stachys palustris betonicæ solio sex-stori; Stachys palustris sex-stori; Stachys palustris sex-stori sex-stori

lustris fœdita. C. B.

156 SIDERITIS foliis lanceolato - linearibus fessilibus. Linn.
Sider. alpina hyssopisolia. T.

. 157 SATUREIA pedunculis bistoris. Linn. Sariete.

Satur. hortenfis. C. B.

Cliff. Vers saint Loup.
Calamintha frutescens saturejæ folio facie & odore. T.

159 Satureja floribus verticillatis, foliis lanceolatis. Royen.

Satureja spicata. C. B. Thymbra sancti Juliani. T.

160 MENTHA spicis solitariis interruptis, foliis lanceolatls serratis sessilibus. Linn. Mentha angustisolia spicata. C. B.

Adversifolia monopetala labiata. 143
61 MENTHA floribus verticillatis foliis linearibus. Linn. Pouliot.

Folia oblonga angusta ad verticillos latio-

ra. Pulegium angustifolium. C. B.

62 Menth. . . floribus spicatis, foliis oblongis serrratis. H. Ups.

Menth. sylvestris folio longiore. C. B.
Folia elliptico-lanceolata.

63 HYSSOPUS spicis secundis. Linn. Hysope.

Hysfopus offic.

64 LAVANDULA foliis lanceolatis integris, spicis nudis. Linn. Lavande. Spic.
Lavandula angustisolia. C. B. L. latisolia. C. B.

55 Lavand. . foliis lanceolato-linearibus spicâ ramosâ. Linn. Stæchas purpurea C. B. Caules quadranguli. A Gramont.

56 GALEOPSIS ramis summis pubescenti-

bus. Linn.

Folia longe elliptica subhirsuta. mihi videntur lineari-lanceolata, rami patentes prælongi. Galeopsis patula segetum. T.

7 Gal. . . ramis summis strigosis. Linn. Can-

nabina flore purpurascente. T.

8 PHLOMIS foliis ligulatis utrimque tomentosis, radiis involucri setaceis villosis. Phlomis lychnitis. Clus.

B. FOLIIS MINUS ANGUSTIS.

gris crenulatis, floribus spicatis, calycibus acutis. Linn. Salvia major C. B. Vers Glabels. Gignac.

Salv. . . foliis ovatis oblongis obtusis æqua-

Adversifolia monopetala labiata. liter crenatis, corollæ galea semiorbicula ta. H. Ups. Horminum coma viridi. T.

. 161 TEUCRIUM foliis ovato lanceolatis fe ratis sessilibus, floribus sæpiùs binis. Lin Scordium offic. foliis ellipticis serrat mollibus verticillis inter folia pauciflori Haller. A Lattes.

162 DRACOCEPHALUM floribus vertici latis, bracteis lanceolatis, serraturis ca pillaceis H. Upf. Moldavica betonicæ fo lio flore cæruleo. T.

163 Dracoceph. floribus verticillatis, bracte oblongis, serraturis spinosis, foliis tomer tosis. H. Ups. Moldav. Orientalis betonic

folio, flore magno violaceo. T.

. 164 BETONICA foliis inter verticillos vertice congestos brevissimis & integri Hall. lacinulâ inter-media corollarum la bii inferioris emarginatâ. Linn. Betonic purpurea. C. B. Betoine A Gramont.

165 Betonica lacinulâ intermediâ corollarui labii inferioris integerrima Linn. Betoi

orientalis, &c. T.

166 Beton. . . foliis inter verticillos dissitu brevibus in aristam terminatis integri Haller. Sideritis vulgaris hirfuta. J. I

An Stachys fequens?

. 167 Beton. . . foliis inter vertciillos dissitu longioribus ellipticis ferratis. Haller. Side ritis vulg. hirfuta erecta. C. B. Quam Sta chydem supra diximus. Vide 154.

. 168 STACHYS foliis oblongis vix ferrat

scabris sessilibus.

Siderit. hirfuta procumbens. C. B. Labiur fuperius conchatum villosum.

169 PRASIUM foliis ovato oblongis serratis. Lim

Galeoph

Adversifolia monopetala regulares. 145 Galeopsis hispanica frutescens teucrii folio. T.

tiore ovato-trinervi. Linn. Marrubiastrum fyderitidis folio calyculis aculeatis, flore candicante. T.

• 171 SIDERITIS folis ellipticis crenatis, verticillis dijunctis. Haller.

Sider. foliis hirsutis profunde crenatis.

C. B. caulis erectus cubitalis villosus, folia lanceolata rarò serrata villosa. A Castelnau aux Fourches.

172 VERBENA foliis lanceolatis spica carnosa nuda. Royen.
Sherardia teucrii folio, flore coccineo. Vaill.

E. FOLIIS LATIS.

Suec. Bugle.

Bugula sylvestris villosa flore cæruleo. T.

A Lates.

Bug. foliis ovatis, inter flores stipatis,

flagellis reptans. Haller.

tiolatis, spicis laxis secundis. Linn. T. Scapis sorigeris nudis spicatis longissimis. Halter. A Alais, à l'Esperou. Chamædrys fruticosa sylvestris melissæ folio. T. Scordium alterum. C. B.

bus laxe spicatis pedunculalis, caule fruticoso. Linn. Chamædrys frutescens, Teu-

crium, vulgò. T. A la Valete.

. 176 Teucr. . . foliis ovatis inciso-crenatis petiolatis , floribus laxè verticillatis. Linn. Chamæd. major repens. T. procumbens foliis solidis ovatis rotundè crenatis. Hal146 Adversifolia monopetala regulares. ler. Germandrée Petit Chêne.

acutis. Linn. A l'Esperou. Horminum luteum glunitosum. C. B. Sauge des montagnes.

178 Salvia foliis oblongis sinuato dentatis, floribus verticillos comprimentibus Linn. Selaræa vulgaris lanuginosa amplissimo folio. T.

Linn. Spica verticillata nuda stylis corollæ labio inferiori insidentibus.

Horminum sylvestre latisolium verticillatum. C. B.

180 Salv. . . foliis cordato-lanceolatis obtuse ferratis. Linn.

Gallitrichum glabrum folio salviæ slore purpureo. J. B.

crenatis, floribus calyce longioribus. Linn. Sclarea. Tabern. Toute bonne. A Lates.

Horminum fylvestre lavandulæ slore. C. B. Prudhomme.

183 Salv. . . foliis obtusis crenatis , bracteis superioribus store majoribus coloratis. Linn. Horminum savivum. C. B. Comâ purpuroviolaceâ. T.

ticillis subnudis. Linn. Sclarea pratensis foliis serratis, Aore cæruleo. T. folia ovato-lanceolata serrata, verticilli rari & dissiti. A Salenove, à Lates.

tis crenatis. Lim. Flores axillares sessiles, folia cordata longe decrescentia, serrata, flores gemelli. Cassida Palustris vulgatior.

T. Tertianaria. Offic.

Adversifolia monopetala regulares. 147
186 Scutell. . foliis ovatis serratis, spica interrupta. Linn.

Cassida. Col. La Toque.

Linn. A faint Loup aux Capouladous. Galeopsis sive urtica iners store luteo. T. Folia cordata acuta.

. 188 CLINOPODIUM foliis ovatis capitulis

verticillatis. Linn.

Clinopod. Origano simile. C. B. A Castelnau. 189 Clin. . . verticillis paucissoris in spicam congestis. Haller.

Clinop. montanum. C. B.

190 OCYMUM foliis ovatis integerrimis H. Ups. Ocymum minimum. C. B. Basilic. Folia incana.

191 Ocym. . . foliis ovatis glabris. Linn. Ocym. Caryophyllatum. majus. C. B.

- erectis confertis paniculatim digestis. Linn. spicæ foliosæ brevissimæ, coloratæ, umbellatæ. Hall. Origanum sylvestre cunila bubula. Plin.
 - 193 Origan... foliis glabris spicis nutantibus. Linn.

Dictamnus montis sipyli origani foliis Boerh.

194 Origan. . . foliis tomentosis , spicis nutantibus. Linn.

Dictamnus Creticus. C. B. Et offic.

195 Origan. . . foliis ovatis acutis serratis , spicis compactis , umbellatim fastigiatis. Linn. Majorana cretica origani folio villoso. faturejæ odore , corymbis majoribus albis. T. Marjolaine du Levant.

196 Origan. . . foliis ovatis obtusis , spicis confertis compactis pubescentibus. Linn.

148 Adversifolia monopetala regulares.
Majorana vulgaris C. B. Marjolaine.

congestis, soliis ovatis basi ciliatis, slore majore. Haller. Serpillum vulgare slore majore purpureo. T. A l'Esperou.

congestis, foliis ovalibus basi ciliatis, slore minore. Hall. Serpillum vulgare minus

C. F. Serpolet, Serpoul.

ovatis, floribus verticillato-spicatis, Linn.
Thymus vulgaris folio tenuiore. C. B.

Thym. Frigoule. Pote.

culis unifloris, caulibus erectis subramosis, foliis acutis serratis. Fl. Suec. Acinos multis. J. B. Au Pont de Castelnau.

201 MENTHA floribus spicatis, foliis cordatis dentatis undulatis sessilibus. Linn. Mentha crispa danica. Boerh. Mente Danoise.

lis in spicam nudam continuatis. Haller.
Ment. syvestris rotundiore solio. T. Mentastre. Variat flore purpureo.

1 dis paucis, supremo maximo. Haller.
Ment. rotundisolia palustris seu aquatica major. C. B. Baume. Folia ovata serrata petiolata.

204 Ment. . . floribus verticillatis foliis ovatis

acutè serratis. Linn.

Ment. arvensis verticillata hirsuta. J. B.

nudis. Haller. foliis ovalibus obsoletè crenatis pluegium latifolium C. B. Pouliot.

. 206 LYCOPUS Linn. Pié de Loup. Lycop-

207 SIDERITIS foliis ovatis & lanceolatis inciso serratis. Linn. Marrubiastrum folio cardiacæ. T.

208 Sider. . . foliis ellipticis crenatis verticil-

lis disjunctis. Haller. Vide suprà.

208 Sider. . . falviæ folio nostras. Parkinson. folia ima cordato-ovata An? Stachys 4. Royen. vel Stachys foliis hirsutis spicam distinguentibus obscuri coloris, imis cordiformibus. Haller. A Mauguio, à Alais dans les Prés.

209 Sider. . . calycibus subinermibus hispidis. Fl. Suec?

Marrubiastrum vulgare, T. Apud nos videtur cunila foliis cordato-ovalibus, calycibus amplis setà terminatis, corolla labium superiùs est ovatum emarginatum.

Crescit in Horto Regio.

pedunculo communi confertis. Linn. Calamintha vulgaris & offic. C. B. Mel. foliis ovato - acuminatis caule erecto, paniculâ spicata terminato. Haller. aux Capouladous. Calamant des Montagnes, pedunculi repetito ramosi.

dichotomo, caule procumbente. Linn.
Mel. foliis ovato-triangularibus obtusis. Calamintha pulegii odore sive nepeta. C. B.

fessilibus. Linn. Melisse Citronelle abeillane.
aux Capouladous.

113 GLECHOMA foliis reniformibus crenatis.

Linn.

Chamæclema vulgare. Boerhaav. Hedera

terrestris offic. Lierre terrestre. Caulis repensfolia cordato reniformia, repanda, petiolata. A 1 ates.

plexicaulibus obtus. Linn.

Lamium folio caulem ambiente minus.

C. B.

Linn. in summo caule congestis. Haller.

Lam. purpureum sœtidum solio subrotudo.

C. B.

Haller. Lamium album vulgare sive Archangelica. Parkison. caules pilosi, calyces pungentes, folia ovata serrata, petiolata. stamina sæpè duo. A l'Esperou.

. 217 MELITTIS. Linn. Melissophyllum. Tragi.

A l'Esperou.

Melissa humilis latisolia maximo store

purpurascente. T.

218 Molucella calycibus quinquedentatis denticulis æqualibus. Royen. Molucca lævis. Dod. Melisse des Iles Moluques.

219 Mol. . . calycibus septem dentatis. Royen.

Molucca spinosa. Dod.

220 MARRUBIUM foliis crenatis pilosis, crenis alternis majoribus, caule fruticoso.

Linn. Pseudodictamus Africanus foliis subrotundis, subtus incanis. Bocc.

221 Marrub. . . denticulis calycinis setaceis uncinatis. Linn. Marrube blanc.

Marr. album vulgare. C. B.

natis, denticulis calycinis denis alterne minoribus. Pseudodictamnus Hispanicus am-

Adversifolia monopetala regulares 151 plissimo folio nigricante & villoso. Boerhaav. Crenæ foliorum æquales.

223 Marrub. . . frutescens foliis cordatis obtusis

(tomentofis) non crenatis.

Pseudodictamnus verticillatus inodorus.C.B.

224 Marrub. . . . denticulis calycinis setaceis rectis villosis. Linn.

Marrub. Hispanicum supinum, foliis sericeis argenteis. T. Erectum est.

225 Marrub. . . foliis cuneiformibus, verticillis involucro destitutis. Linn. Alysson Galeni.

226 BALLOTA foliis cordatis indivisis serratis. Fl. Suec.

Ballote. Mathiol. Marrube puant.

227 NEPETE foliis cordatis petiolatis, verticillis spicatis. Haller. A Lates. Cataria major vulgaris. C. B. Herbe aux Chats. Nepeta vulg. Tragi. sfores interrupte spicati, pedunculati.

228 Nep. . . caule paniculato , pedunculis partialibus ramosis multistoris. Royen. Cataria angustisolia major store cæruleo purpuras-

cente Boerh.

22 9 Nep. . . foliis ovatis petiolatis glabris , verticillis dissitè spicatis. Catar. Hispanica betonicæ folio angustiori. T.

230 Nep. . . caule acutè quadragono. Linn.

datis, petiolatis. Flot. Suec. Galeopsis procerior sædita spicata. T. Lamium maximum sylvaticum sæditum. C. B. Près Gignac.

232 Stach... verticillorum flosculis quadraginta, caule lanato. H. Upsal. Stach. major Germanica. C. B. Folia oblongo-cordata alba lana-

ta, stores rubelli, stamina lutea.

352 Adversifolia monopetala regulares.

STACHYS fruticosa foliis cordato-oblongis crenatis petiolatis. Linn.
Stachys Canariensis frutescens verbasci folio.
T.

libus serratis, floralibus cordatis, acutis integerrimis. Royen.
Sideritis Orientalis phlomidis folio.T.Flore: luteo-albidi.

calycibus pungentibus. H. Upf. Stachys Cretica. C. B.

236 PHLOMIS foliis cordatis villosis caule fruticoso. H. Ups.

Phl. fruticosa salviæ folio latiore & rotundiore. T. Folia cordata oblonga, radii involucri lanceolati tomentosi.

237 Phl... foliis lanceolato-ovatis radiis involucri lanceolatis tomentosis.

Phl. fruticosa salviæ solio longiore & angustiore. T.

Phl. Narbonensis hormini solio, slore purpurascente. Herba venti Monspeliensium. solia ovata subtus tomentosa, radii setacei hispidi.

Phlom. . . radiis involucri setaceis trisidi foliis cordatis.

Phl. involucri radiis subulatis strictis. Linn
Phl. samia herbacea solio lunariæ. T.



ORDO V.

Adversifolia polypetala regulares.

A. FOLIIS ANGUSTIS.

Polygonum angustissimo gramineo solio erectum. B. M.
Plantula semipedalis, soliis oppositis linearibus marcidis, seu siccis, store tetrapetalo dianthero, &c. Dicata Illustrissimo Horti Regii Parisiensis Præsecto & Acad. Regiæ scient Paris. sodali D. De Busson.

• 239 ARENARIA foliis linearibus longitudine internodiorum. Linn.

Alfine spergulæ facie media. C. B. Spergula semine foliaceo subsusco. B. M. folia succulenta crassa.

. 240 Aren. . . foliis vaginantibus internodio longioribus , seminibus nudis.

Alsine spergulæ facie sive spergula minor flosculo subcæruleo. C. P. A l'Esplanade. Arenaria vaginulis ad foliorum ortum squallentibus. Haller.

. 241 Aren. . . foliis capillaceis basi latioribus petalis integris. Haller.

Alfine tenuifolia J. B.

• 242 SPERGULA foliis subulatis, seminibus marginatis? An Arenaria.

Alsine spergulæ solio minima B. M. Spergula semine soliaceo nigro. H. R. B.

V

142 Adversifolia polypetala regulares.

Upsal. Huc attinet quoniam flos sæpius

est petalodes.

fine littoralis graminea. Bot. Monsp. Alfine muscosa Lugd. sed nostra est dystyla, non tetrastyla. Près de Sete.

opposita, radicalia cespitosa. Sedum mon-

tanum perpusillum luteum. Moris.

Als. pratensis gramineo folio ampliori.

T. petala semibisida, folia graminea aspera.

246 Alf. . . tenuifolia pedunculis longissimis.

Vaillant.

Decanthera, pentastyla, pentapetala, petalis integris.

Alfine pratensis gramineo solio angustiore.

fubhirsutis, corollà calycem superante. Caryophyllus holostius tomentosus angustisolius. C. B. Aux Capouladous.

foliis lanceolatis tomentosis. Royen. Myo-

fotis incana repens. T.

250 Cerast. . . fosiis calycibusque hirsutis.

Linn. Pentantherum est. Myos. arvensis
hirsuta store majore. T. Folia oblonga
obtusa, stos calycem excedit.

250 Cerast. . . foliis connatis. Linn.
Myosotis Orientalis persoliata lychnidis

folio. T.

251 Cerast. . . foliis lanceolatis caule dichotomo ramosissimo. Royen. Adversifolia polypetala regulares. 143

Myof. Hispanica segetum. T.

251 CERASTIUM caule hirsuto, foliis linearibus glabris, corollà calycem excedente. Haller. Caryophyllus holostius alpinus gramineus. C. B.

Salicaria vulgaris purpurea. T.
Folia sessilia venis reticulatis, caules

quadrati, flores spicati.

253 ÉPILOBIUM foliis lanceolatis serratis. Linn. Chamœnerium villosum magno store purpurascente. T. folia opposita villosa, axillæ foliosæ ramiferæ.

254 Epilob. . . foliis lanceolato - linearibus denticulatis, imis oppositis. Chamœnerium glabrum minus. T. Caules quadragoni.

mis calycinis subovatis brevissimis corollis crenatis. Linn. Caryophyllus hortensis. Raii. Bouquet parfait.

folitariis, squamis ovatis acutis. Linn. Caryoph. sylvestris sextus. Clus. A S. Loup.

257 Dianth. . . floribus subsolitariis , squamis calycinis lanceolatis , corollis crenatis. Linn. Caryophyll. minor repens nostras. Raii. à l'Esperou.

258 Dianth. . . fforibus subsolitariis , petalis multifidis , basi canaliculatis. H. Ups. Caryophyll. sylvestris alter ffore lacinia.

to carneo. Bester.

259 Diant. floribus folitariis squamis calycinis binis calyce brevioribus, foliis oblongis. Caryophyllus arvensis polygoni folio. Schol. Bot. à l'Esperou.

260 Diant. . foliis brevibus , squamis

muticis, caule unifloro. Caryophyllus fylvestris humilis store unico. C. B. solia rigida.

. 261 Dianth. . . floribus aggregatis , squamis calycinis subovatis , apice subulatis longitudine tubi. Linn. Caryoph. barbatus

sylvestris. C. B.

nis sessilibus, squamis calycis patulis tubi longitudine. H. Ups. Car. sylv. vulgaris latifolius. C. B.

263 Dianth. . . floribus folitariis , squamis acuminatis brevissimis caule repente. Fo-

liis imis lanceolatis. A l'Esperou.

Caryoph. simplex minor flore punctato. C.B.

264 Dianth. . . floribus compositis in capitulum ovatum, squamis calycinis ovatis obtusis maximis. Linn. Caryoph. sylvestris prolifer. C. B. Tunica calyce universali peculiaribus majori, cartila-

gineo, mutico. Haller.

Dianth. . . floribus folitariis fquamis calycinis fubulatis longitudine tubi. Linn.

Caryoph. Sinensis fupinus leucoii folio.

Act. Acad. 1705.

265 SAPONARIA foliis ovato-lanceolatis, calycibus cylindraceis. Lim. Lychnis sylvestris quæ Saponaria vulgo. T. La Savoniere. folia trinervia, stores umbellati.

loso. Haller. Folia lanceolata. Lychnis vel Ocymoides repens montanum. C. B. à Valene.

. 267 Sapon. . . calyce pentaphyllo corollis crenato - emarginatis foliis subulatis Fl. Suec. Caryophyllus minimus muralis. C. B.

Adversifolia polypetala regulares. 145
268 SAPONARIA caule brachiato, capillaceo folio, calyce campanulato. floribus sparsis. Haller. Tunica minima Lugdun.
Caryoph. sylvestris flore minimo. C. B.
Invenit Frater meus. à Sales en Cevenes.
petala rubella vix calycem superantia, solia linearia, viscosa.

269 Sapon. . . calycibus pentaphyllis , corymbis fastigiatis , foliis linearibus , caule adscendente. Fl. Suec. Symphytum petræum. Thali. Caryophyllus saxatilis , foliis gramineis umbellatis corymbis. C. B.

270 SILENE storibus dioicis petalis setaceis simplicissimis. Linn. Mas sœmina. Lychn. viscosa store muscoso mujusculo quæ sterilis. C. B.

Luch. sylvestris minima store muscoso. B. M.

271 Silene floribus pentagynis, capsulis quinquelocularibus. Linn. Lychn. sylvestris viscosa rubra angustisolia. C. B.

272 Silene floribus tristylis foliis lanceolatis fessilibus, capsulis trilocularibus floribus ternis. Lych. sylvestris viscosa rubra altera. C. B.

273 Silen. . . foliis lanceolatis , caule paniculato , floribus nutantibus , calyce striato , corollà iuvolutà. Lim. Trigyua , trilocularis , folia ima spatulata. Lychn. montana viscosa alba latifolia. C. B.

274 Silen. . caule folioso fruticoso, foliis lanceolatis, capsulis ovatis. Linn. Lychn. frutescens myrtifolia Behen albo similis. C. B. tristylaa est.

275 Silen... foliis subulatis cauli appressis, calycibus rigidis internodio longioribus

146 Adversifolia polypétala regulares. Lychnis minima rigida Cherleri.

. 276 Silen. . . fpicâ incurva uno versu sforida, foliis imis spatulatis.

Lychnis sylvestris alba spicâ restexâ. Bot.

Monfp.

277 Silen. . . foliis ligulatis, fructu ventricoso hispido, petalis vix emarginatis. Lychnis sylvestris lanuginosa minor. C. B. Silene 4. Royen. ? Lychnis hirsuta minor store variegato. T.?

278 Silen. . . floribus erectis laxe distantibus

caule dichotomo. Linn.

Lichn. faxatilis alpina glabra. T.

natis (triginta striis) foliis glabris. H. Ups. Lychnis. sylvestris latisolia calyculis turgidis striatis. C. B.

280 Cucub. . . calycibus fructûs conicis (triginta striis) foliis mollibus. Linn. Lychn. fylvestris angustifolia, calycibus

turgidis striatis. C. B.

tis, angulis decem alternis venosis. Linn.

Lychn. noctiffora. C. B.

. 282 LYCHNIS floribus fasciculatis fastigiatis.

Linn. Croix de Malthe.

Lychn. hirfuta flore coccineo major. C. B.

Lychn. . . petalis quadrifidis , capsulis subrotundis. Linn. F. Cuculi. J. B.

Lychn. pratensis store laciniato simplici & pleno. Moriss. à la Verune.

. 284 CORONARIA. Linn. Coquelourde.

Lychn. Coronaria. Cæsalp.

. 285 AGROSTEMA. Linn. Nielle à fleur rouge.

Lychnis segetum major. C. B.

Adversifolia polypetala regulares. 147

imis oppositis lineari - lanceolatis. Linn. Linum maritimum luteum. C. B. A la

Plage en Septembre.

ceolatis corollis acutis. Linn. Linum catharticum. Rupp. Lin. pratense floribus exiguis. C. B.
Folia radicalia obverse ovata. Au Pré de la Font Pompiniane.

288 SALSOLA foliis inermibus. Linn. Kali majus cochleato semine. T. à Ai-

guemortes.

Kali spinosum cochleatum. C. B.

290 CISTUS foliis lanceolatis sessilibus utrimque villosis trinerviis, alis nudis. Linn. Cistus ladanisera Monspeliensium C. B. folia ensisormia, vel isocelia utrimque rugosa, viscosa, sine stipulis. Variat soliis lineari-lanceolatis.

ne repandis, alis nudis Linn.

Cist. mas soliis undulatis & crispis. T.

Entre Pezenas & Beziers.

292 Cist. . . foliis aveniis , foliolis duobus calycinis linearibus. Linn.
Cistus folio halimi. 1. Clus. Folia lanceolata incana.

293 Cist. . . lanceolatis suprà lævibus, petiolis basi coalitis vaginantibus. Linn. Cistus Ladanisera Hispanica salicis solio, slore albo macula panicante insigno. T. Cistus ledum soliis saurinis. C. B. Est soliis latioribus. à saint Jordy.

294 Cist. . . stipulis quaternis follis lineari-

Adversifolia polypetala regulares. bus inferne bisulcatis incanis. Helianthemum flore albo, folio angusto. J. B. Calyces non hirsuti, unde differt à sequenti.

. 295 CISTUS stipulis quaternis foliis lineariovalibus incanis, calycibus tomentofis. Helianthemum flore albo folio angusto. J. B.

. 296 Cist. . . stipulis quaternis foliis oblongis calycibus non hirfutis. Helianthemum folio serpilli flore majore aureo odorato. T. Folia trinervia. Hel. foliis ad caulem ovalibus, inferioribus longe ellipticis. Haller.

. 296 Cift. . . foliis oblongo-linearibus margine

revolutis. Lemonier.

Helianth. foliis Rorismarini splendentibus fubtus incanis. T.

. 297 Cist. . . foliis ovato - lanceolatis subtus incanis alis nudis, caule procumbente. Helianth. foliis myrti minoris subtus iucanis. T. Pedunculi stipulati stores lutei. aux Capouladous.

. 298 Cift. . . foliis villosis lanceolatis , axil-

lis foliosis, stipulis subulatis.

Helianth. folio sampsuci, capitulis valde hirfutis. J. B. An prioris 293 varietas?

. 299 Cist. . . foliiis ovali-linearibus , stipulatis, oppositis, congestis. Helianthem. folio thymi incano. J. B. ramuli procumbentes, fruticulofi.

. 300 Cist. . . annuus foliis imis oppositis trinerviis, ramiferis ternatis linearibus. Helianthem. flore maculofo. Column. Tuberaria minor. Dalech. Ciftus annuus

flore

Adversifolia polypetala regulares. 149

flore guttato, J. B. A Gramont. Pedunculi penduli, petala nigro maculata.

villosis, summis glabris.

Tuberaria major. Mycon. Helianth. plantaginis folio perenne. T. prés Vauvert.

Folia ima lanceolata nervofa.

annuo, foliis punctatis obtus. Linn.
Hypericum vulgare C. B. Millepertuis,
Trescalan jaune.

299 CLEMATIS foliis simplicibus lanceo-

latis. Linn.

Clematis cærulea erecta. C. B.

Variat foliis sparsis.

B. FOLIIS LATIS.

301 HYPERICUM floribus triginis, fructu baccato foliis ovatis pedunculo longioribus, caule ancipiti. H. Upf.

Androsæmum maximum frutescens. C. B.

. 302 Hyp. . . floribus triginis caule quadrato annuo. Linn.

Hyp. foliis perforatis, flore non punctato.

Haller.

Hyp. Ascyrum dictum caule quadrangulo.

C. B. Folia subrotunda sessilia septemnervia.

. 303 Hyp. . . floribus trigynis , calycum serraturis capitatis. Line.

Hyper. supinum tomentosum vel Mons-

Puncta nigra in foliorum marg

Puncta nigra in foliorum margine. Aliud erectum & glabrum.

X

150 Adversifolia monopetala regulares.

nibus petalo longioribus, caule fruticoso ancipiti. Linn. Hyper. fædidum frutescens.

hirsutis, alis nudis. Iim.

Cist. semina, foliis salviæ, erectior & rectis virgis. T. Flores albi pedunculi

longi ex alis foliorum uniflori diphylli. 306 Cist. . foliis oblongis incanis sessilibus,

fuperne aveniis, alis nudis.

Cistus mas solio oblongo incano. T. sfores rubelli, solia ovalia tomentosa; incana

Vers Somieres, Sete, &c.

petiolis basi coalitis vaginantibus. Linn.
Folia subcrispa utrimque acuta.
Cistus ledon soliis laurinis C. B. Vers saint Jordi. caulis fruticosus, erectus, stores umbellati.

308 Cist... stipulis quaternis, foliis oblongis utrimque glabris, caule procumbente. Linn. Helianthemum vulgare store luteo. C. B.
Hel. foliis subhirsutis omnibus longe el-

lipticis. Haller.

309 Cist. . . humilis foliis minoribus & incanis. C. B. à Castelnau.

Helianth. omnino candicans flore albo.

J. B. folia ovalia lateribus plicatis
villosa, cum stipulis minimis, caules
procumbunt. An varietas 314.

Monspel. aux Capouladous. Folia orbicu-

lata.

311 SEDUM foliis planiusculis patentibus

Adversifolia polypetala regulares. 151 ferratis, corymbo terminatum. Linn. Anacampseros vulgò Faba crassa. T. Folia cordata amplexicaulia succulenta sæpiùs opposita. Orpin, Reprise, à l'Esperou.

312 CIRCÆA foliis longioribus obiter cre-

natis. Linn. La Circe.

Circæa Lutetiana. T. Folia cordato-ovata, crenata, flores bipetali.

. 313 EVONIMUS foliis oblongo-ovatis. Lipn.

Fusain.

Evon. vulgaris granis rubencibus. C. B.

Cornus fœmina. C. B. Virga sanguine.
Nulla involucra video.
Corn. umbellis involucro multoties longioribus. Lim.

315 Corn. . . drupis ovalibus. Cormier , Con-

nouiller.

Corn. umbellis involucrum æquantibus.

Corn. sylvestris (& hortensis) mas. C. B.

Ups. Redoul mâle & femelle.

Rhus myrtifolia Monspeliaca. C. B. Folia ovata trinervia.

317 SAXIFRAGA foliis ovatis oppositis, summis ciliatis. Linn.

Sedum alpinum ericoides purpurascens.

C. B.

bris reticulato-venosis, capsulis trilocularibus. Linn. Lychnis sylvestris quæ behen album vulgo. C. B. Caulichous. Folia sunt ciliata. 152 Adversifolia polypetala regulares.

Lychnis fylvestris sive aquatica purpurea multiplex & simplex. C. B. à l'Esperou.

Apud nos est dioica, nulla hermaphroditica, adeoque prioris varietas, soliis ovato-lanceolatis villoss.

. 320 Cucub. . . fforib. hermaphr. pentaginis cap-

Lychnis fylves. alb. fimplex. C.

nis, fructu colorato globoso. Linn.

Cucubalus Plinii. Dalech. Alsine scandens, baccifera. C. B.

Caules procumbunt, folia ovato-lanceolata.

322 ALSINE foliis ovato-cordatis, floribus, trigynis. Linn. Fl. Lapp.
Alsine altissima nemorum. C. B.

temon, petalis bipartitis. Haller.

Alsine media. C. B. vulgo Mourillous.

Morgeline.

324 Alf. . . pentastemon petalis serratis , umbellisera. Haller.

Alfine verna glabra floribus umbellatis albis. T.

Myosotis soliis ex ovato-acuminatis, sore calycem excedente. Haller.

Caryophyllusholesteus alpinus latisolius. C.B.

326 Cerast. foliis ex ovatis-acuminatis, flore calyci æquali.

Myosotis arvensis hirsuta parvo slore albo.

T. Alsine hirsuta magno slore. C. B.

327 Cerast. sloribus pentandris petalis emarginatis. Lim. Myosotis exigua pentastemon. Haller.

153

Myof. hirfuta minor. T.

328 CERASTIUM erectum villoso viscosum.

Linn. Myosotis viscosa foliis ovatis. Haller.

Myos. hirsuta altera viscosa. T.

329 ARENARIA foliis subovatis acutis sesfilibus. Linn.

Alfine minor multicaulis. C. B.

Als. foliis lanceolatis petalis integris,

calycis magnitudine. Hall.

. 330 Aren. . . foliis ovatis acutis periolatis nervolis. I inn.

Alsine plantaginis folio. J. B. Als. foliis lanceolatis trinerviis petalis integris. Haller. Le long de la Riviere de la Mousson au dela du Pont de saint Jean de Vedas, & au bois de Valene vers Caravettes.

331 Aren. . . foliis lanceolatis , petalis in-

Alfine alpina fernillifoli

Alsine alpina serpillisolia multicaulis & multislora. T. Vid. Als. Haller. 17. cum icone.

332 Aren. . . foliis ovatis acutis carnofis.

Alsine littoralis foliis portulacæ. C. B.

ribus terminantibus, fasciculatis, fastigiatis.

Linn. Lychnis viscosa purpurea latisolia
lævis. C. B. Variat sloribus albis. Folia basi connata, glabra, slores umbellati. Vers la Verune.

fessilibus, calycibus pyramidatis angulofis. Linn. Flores rubelli parvi, folia glabra persoliatæ anguli calycis quini acutissimi. Lychn. segetum rubra soliis

perfoliatæ. C. E. Passerats.

Na. Folia radicalia sunt obverse ovata seu spatulata Sileni 269. 270. 273. & lino 202.

fubrotundis multifidis, caule procumbente. Linn.

336 Geran. . . calycibus monophyllis , foliis orbiculatis palmatis , incisis , pilosis , caule herbaceo. Linn. Ger. Africanum alchimillæ folio hirsuto , floribus albidis. Boerhaav.

337 Geran. . . calycibus monophyllis foliis cordato-orbiculatis incisis zonâ notatis. Linn.

cibus pentaphyllis, foliis cordatis laciniatis. Linn. Geran. folio altheæ. C. B.

latis petiolatis. Linn. Chelidonium minus offic. folia ima opposita.



ORDO VI.

Adversifolia polypetala anomala.

ATHYRUS cirris aphyllis. Linn.

Aphaca. Lobel. Stipulæ folia cordata
hastata mentiuntur.

ORDO VII.

Adversifoliæ dioscoideæ seu floribus compositis.

A. FLORIBUS FLOSCULOSIS.

Bid. corona seminum retrorsum aculeata, foliis lanceolatis amplexicaulibus floribus

nutantibus. Linn. Bid. folio non dissecto. Casalp.

342 DIPSACUS foliis petiolatis appendiculatis. H. Ups.

Dipsac. capitulis florum conicis. H.

Cliff. potius hæmisphæricis nudis.

Dipsacus fylvestris capitulo minore, vel

Virga pastoris minor. C. B. Adversifolia discoida.

aristis fructus rectis. Verge à Pasteur.

Dipsac. sylvestris aut virga pastoris major. C. B. capitulis ovalibus.

344 Diplac.: . foliis connato - perfoliatis ariftis fructûs hamatis.

Dipsacus sativus. C. B. Chardon à Bone-

fimplici, ramis aproximatis, foliis lanceolato - ovatis Linn. Morsdiable.

Succifa foliis ad terram ovatis ad caulem oblongis parum dentatis Haller.

Scabiosa integrisalia rlabas series de la line.

Scabiosa integrisolia glabra (vel hirsuta) radice præmorsa. Boerh.

. 346 Scab. . . corollulis quadrifidis foliis omnibus lanceolatis ferratis.

Scab. annua integrifolia sive foliis bellidis.

Bot. Monsp.

Fores rubri, caulis non hispidus, rami patuli, squammæ calycis lanceolatæ corollis breviores. A la Colombiere dans les Blés.

B. FLORIBUS RADIATIS.

· 347 DORONICUM foliis caulinis oppositis.

Linn. Arnica. Offic.

Variat foliis oblonge ovalibus, seu
Dor. plantaginis folio alterum C. B.

Et foliis lanceolatis seu Alisma Mathioli
Plantago montana. J. B. à l'Esperou.

348 HELIANTHUS radice annuâ. Lim. So-

leil.

Adversifolia polypetala anomala. 157 Corona Solis. Tournefort. Folia cordatolanceolata ferrata omnibus.

349 Hel. . . radice terreti inflexâ perenni. Linn. Graine de Perroquet.

Corona folis minor fæmina. Tabernæ.

350 Hel. . . radice tuberofa. Linn. Taupinanbours. Corona folis parvo flore tuberofa radice.

351 Hel. . . radice fusiformi. Linn.

Corona folis latifolia altissima. T.

CLASSIS VI.

Planta verticillata.

Ales dicuntur illæ quarum folia caulem vel ramos in eadem zonâ, fimul ambiunt faltem terna, fæpè quina vel plura unde etiam plantæ Stellata vocantur; illa folia in eodem plano posita caulem ambiunt ut verticillus fusum, & sunt vel fimplicia vel composita; simplicia si quodlibet solium ex petiolo indiviso nascatur, composita si petiolo ramofo fit annexum.

Si planta desuper adspiciatur folia videntur tamquam radii ex uno orbiculo oriundi, unde Radiata

etiam plantæ audiunt.

ORDO I.

Planta verticillata floribus incomcompletis.

A. FOLIIS SIMPLICIBUS HERBACEÆ.

QUISETUM caule simplicissimo, va-Iginis profunde sectis. Haller. Hippuris nuda equisetum nudum Tabern.

2 Equif. . . caule simplicissimo aspero vagi-

nis non laciniatis. Haller.

Equis. . . scapo nudo simplicissimo. Royen. Equis. caule nudo scabro, basi subramoso. Linn.

Equis foliis nudum non ramosum. C. B. 4 Equis setis fimplicibus internodia vix su-

perantibus (Royen.) caule Hexagono. Equis. palustre brevioribus setis. C. B.

Equis. . . multiflorum caule tetragono, verticillis rarioribus. Haller. Equis. palustre brevioribus setis. C. B.

6 Equis. . . setis simplicibus internodio multoties longioribus. Royen.

Equis. pratense longissimis setis. C. B. caule cylindrico.

Equif. caule non fulcato latissimo verticillis denfissimis. Haller.

Equis. palustre longioribus setis. C. B.

Equif. . . fulcis in caule plurimis , verticillis densissimis. Haller. Equis. palustre majus. Tabern. tenuisffimis & longissimis setis. T.

HIPPURIS. Linn. La Pesse d'eau. Limno peuce vulgaris. Vaillant. Equisetum palustre brevioribus foliis polyspermum. C. B.

CHARA Caulibus levibus. Royen. Lustre

d'eau.

Chara vulgaris fœtida. Vaillant. Equitetum fœtidum sub aqua repens. C. B.

10 Char. . . aculeis caulinis capillaribus. Fl. Suec. Char. major caulibus spinosis. Vaillant.

11 Char. . , aculeis caulinis ovatis. Fl. Suec. Char major subcinerea fragilis. Vaillant.

Char. . . caulium articulis inermibus diaphanis, superne latioribus. Flor-Suec.

Ch. translucens minor. Raii.

13 LEMNA foliis verticillatis. Lemna teophrasti. Folia quaterna obverse ovata.

14 NAYAS. Linn. Variat foliis verticillatis, Nec non Ephedra. Atque Corispermum quoad folia fumma.

B. FOLIIS COMPOSITIS HERBACEÆ.

15 EQUISETUM scapo fructisero nudo, caule sterili, ramis compositis. Flor. Suec. Equis. caulibus fioriferis à foliosis diverfis. Haller.

Equif. arvense longioribus setis. C. B. à
Navitau.

Equif. . . fetis ramofis internodio multoties longioribus. Royen. Equif. fylvaticum tenuissimis setis. C. B. Equif. verticillis ad solia numerosis. Hall.

MYRIOPHILLUM floribus masculis interrupte spicatis. Linn. Le Volant d'eau.

Potamogetum soliis pennatis. T.

Millesolium aquaticum pennatum spicatum.

C. B.

Pentapteris scapo sforigero nudo. Haller.

Linn.

Potamogetum flosculis ad foliorum nodos.

C. B. Dans le Lés.

bisurcatis. Haller. Hydre cornu.

Hydroceratophyllum folio aspero quatuor cornubus armato. Vaillant Daus les fossés de Lattes.

fetifolium palustre. Lobel. Stratiotes vulgaris flore albo. Vaillant. Habet folia emeria floralia verticillata, cœtera pinnata.



ORDO II.

Verticillatæ floribus monopetalis regularibus foliis simplicibus , çaulibus herbaceis.

Rubia fylvestris Monspessulana major J. B. Folia quaterna, quina vel sena caulis quadragonus, folia lanceolata. Rub. foliis senis. Linn.

Rubia tinctorum sativa. C. B.

pedunculis in summo caule floriseris. Linn. Rubia sylvestris lævis. C. B. solia longe elliptica, caulis quadragonus.

24 Gall... foliis pluribus linearibus, pedunculis dichotomis, summo caule floriferis. Royen.

Gall. Saxatile glauco folio. Boccon.

brevibus floriferis. Linn.
Gallium luteum. C. B. Caille-lait à fleur jaune. Folia octona gracilissima conferta, spicâ floreâ caulem terminante. Haller.

26 Gall. . foliis pluribus acutis , caule flaccido , ramis patentissimis. Lim. El.

Suec.

162 Verticillate monopetale regulares. Gall. caule quadrangulo foliis octonis glabris, acuminatis. Haller. Gall. album vulgare. T.

27 Gall. . . foliis quaternis lanceolatis trinerviis, caule erecto. Linn. Rubia pratensis lævis folio acuto.

C. B.

. 28 Gall. . . foliis quaternis obverse ovatis inæqualibus, caulibus diffusis. Linn.

Cruciata palustris alba. T.

. 29 Gall. . . foliis senis & novenis , subasperis, spinula terminatis. Haller. Rubia montana angustifolia. C. B. a Gramont. vers la Valete en Eté.

. 30 Gall. . . foliis quaternis ex ovato-lanceolatis, seminibus hirsutis, longe pedunculatis. Haller. Rubia quadrifolia vel rotundifolia lævis. C. B.

.31 Gall. . . caule tereti fulcrato , foliis octonis glaucis & obtusis. Hal-

Gall. montauum latifolium ramosum. Ma-

gnol. Nov. Char.

. 32 VALANTIA floribus masculis trisidis, trifidis hermaphroditici germini infidentibus. Caulibus procumbentibus glabris. Linn. Fl. Suec.

Valantia quadrifolia verticillata. T. Dans

les fentes des Rochers à Boutonet.

. 33 Val. . . floribus masculis trifidis hermaphroditici pedunculo infidentibus. Linn. Aparine semine coriandri sacharate Parkins. & semine lævi. Vaillant.

Val. . . floribus masculis quadrifidis ,

pedunculis nudis. Lim. H. Upsal.

Verticillata monopetala regulares. 163 Cruciata Orientalis latifolia erecta glabra. T.

35 Val. . . floribus masculis quadrisidis , pedunculis diphyllis. Linn. Hort. Up-

Cruciata hirsuta. C. B. La Croisette.

36 APARINE foliis lanceolatis acuminatis fcaberrimis, corollis fructu minoribus. Royen. Aparine vulgaris. C. B. Gratteron.

Gallium caulis angulis foliique orâ & nervo serratis, fructu hispido. Haller.

37 Apar. . . foliis lineari - lanceolatis acuminatis rigidis, corollis fructu majoribus. Royen. Idem ac Gallium. 27. Aperine palustris minor Parisiensis slore albo. T.

38 SHERARDIA. Dillen.

Aparine supina pumila flore cæruleo. T.

Rubia parva store cæruleo se spargens. C. B.

39 ASPERULA foliis octonis lanceolatis, floribus fasciculatis pedunculatis. Fl. Suec.

Asperula, seu rubeola montana odorata. C. B.

40 Asper... foliis quaternis linearibus, flotribus trifidis. Linn. Fl. S.

Rubia fynanchica. C. B. Rubeola vulgaris quadrifolia lævis floribus albis.

41 Asper. . . foliis linearibus quaternis , summis oppositis. Royen.

Rubeola vulgaris quatrifolia floribus pur-

purascentibus. T.

Semina glabra, stores umbellati. Haller.

164 Verticillata monopetala regulares.

tis, ramis alternis. Mas. Linn.

Rubia quadrifolia & latifolia lævis. C. B.

· 43 Asper. . . foliis senis longis & obtusis.

Haller.

Asper foliis pluribus, floribus sessilibus.

Asperula cærulea arvensis. C. B. Gallium arvense flore cæruleo. T.

. 44 CRUCIANELLA erecta foliis senis. H.

Rubeola angustiora folio. T. Rubia angustisfolia spicata. C. B. à Gramont. solia sena, quina, angustissima.

. 45 Crucian. . . procumbens foliis quaternis.

(Linn.)
Rubeola latiore folio. T. Rubia latifolia
spicata. C. B. aux Capouladous.

. 46 Crucian. erecta, foliis quaternis, corollà

ad solem connivente.
Rubeola maritima. C. B. Folia ima quaterna, subulata, rigida, caules lignosi candicantes, corollæ laciniæ-quinque in stylos desinentes, qui styli sublutei interdiu connivent, noctu patent. à la Plage.
Est pentandra digina, abortit.

· 47 Crucian. . repens foliis senis, spicis longis.

Rubia spicata repens. Bot. Monsp. à Castelnau.

. 48 MOLLUGO foliis quaternis. Linn.

Herniaria alsines folio. T. Adest corolla
pentapetala, præter calycem, folia sæpè
verticillata, obverse ovata.

. 49 ELATINE foliis stellatis. Royen.
Alsinastrum gallii (& gratiolæ) folio. T
Vaillant.

Verticillate monopetale regulares. Vaillant. folia emerfa linearia latiora, immerla filiformia. Dans les fosses de Lattes.

. 50 LYSIMACHIA foliis ovato - lanceolatis Aoribus ad fummos ramos spicatis.

Haller.

Lysimachia foliis ternis lanceolatis. T. Variat etiam foliis quaternis.

Lysimach. lutea major. C. B. La Corneille.

a Lattes.

. 51 CONVALLARIA foliis verticillatis. Linn. Polygonatum angustifolium non ramosum. C. B. a l'Esperou.

52 VERONICA foliis sæpius ternis. Linn.

Ver. spicata longisolia. T.

Folia superiora etiam sunt verticilata in Valeriana foliis omnibus pinnaris. Lim.

ORDOIII.

Verticillata herbacea floribus monopetalis anomalis.

NTIRRHINUM foliis ternis ovatis. . 53

Linaria Valentina. Cluf. Folia ovalia.

. 54 Antir. . . foliis sæpius quaternis linearibus, caule diffuso, floribus racemosis. Linn.

Linaria quadrifolia fupina. C. B.

. \$5 Antirr. . . erectum foliis linearibus imis verticillatis, pauciflorum.

Linaria lutea parva annua. J. B. à saint

Guillen. Calcar setaceum brevissimum. Caules sæpè bistori, stores ampli.

ad radicem ovatis sæpe ternatis.

Linaria annua purpuro - violacea, slosculis caudatis, soliis imis rotundioribus. Bot.

Monspel. au bois de Gramont. Folia ima humisusa verticillata, rarò opposita. Caulina sparsa.

57 Antirrh. . . foliis quinis linearibus. Linn. Linaria ficula multicaulis, molluginis folio. T.

58 Antirrh. . . foliis lanceolatis petiolatis , calycibus brevissimis , racemo terminatum. Linn.

Antirrh. vulgare. T. Musle de Veau. Variat soliis ternatis verticillatis.

59 SCROPHULARIA foliis cordatis oppositis, pedunculis lateralibus folitariis, multistoris. Linn. Scroph. slore luteo. T. Variat foliis ad caulem ternis verticillatis.

60 Scroph. . . foliis quaternis ovatis, floribus

verticillato spicatis. Royen.



Antir of erectors tolics linearibus imis

Listeria facca parva general Life B. à faint

ORDO IV.

Verticillatæ herbaceæ polypetalæ.

61 TARIS foliis (sæpiùs) quaternis. Linn. Herba Paris. T. Dans les bois de la Vallée de Ponheur ou de Banahu à l'Esperou. Variat foliis quinis præsertim in Horto Regio.

HELLEBORUS flore folio insidente. Linn. Helleboroides hyemalis. Boerhaav. floret Februario, folium unicum peltatum mul-

tifidum radiatim divifum.

63 LIRIUM foliis verticillatis (quinis) floribus reflexis corollis revolutis. Linn. Lilium floribus reflexis montanum. C. B. Martagon. , à l'Esperou Folia lanceolata . spiraliter verticillata , flores rubri reflexi, plures fimul.

64 Lir. . foliis verticillatis (denis) floribus reflexis, corollis revolutis.

Linn.

Lilium Byzantinum miniatum. C. B. Folia floralia folitaria, fcapus pauciflorus.

\$5 SPERGULA foliis stellatis, pedunculis dichotomis. Linn.

Alfine spergula dicta major. C. B.

Sperg. . . foliis filiformibus verticillis raris, feminibus nigris. Alfine spergulæ facie minima seminibus 168 Verticillata polypetale. marginatis. T. à Gramont.

67 SPERGULA foliis succulentis seminibus fuscis.
 Alsine spergulæ facie media. C. B. à Lates.

. 68 PORTULACA foliis cuneiformibus seffilibus. Royen. Postul. sylvestris vulgaris. C. B. folia ima opposita, summa verticillata.

. 69 CARUM foliolis setaceis verticillatis, radice napiformi.

Carvi foliis tenuissimis asphodeli radice.

T. Au dessus du Vigan.

ca maritima supina quadrisolia &c. Micheli à Lates. Folia ima quaterna sed aggesta.

Na excludimus ab hac Classe Plantas quarum tantummodo bracteæ seu solia floralia sunt verticillata ut Euphorbias plurimas, & classem umbelliserarum involucris gaudentium.



Sperg. . foliis filiformibus verricillis ra-

Alline spergulæ ikele minimit seminibus.

ORDO V.

Verticillata fruticosa.

71 SIMPLANOBLA Caraniensium Pluknetii.

72 NERIUM foliis lineari-lanceolatis Linn. Laurier-Rose. Caules trichotomi, folia ternata, variat flore

pleno, rubro, albo &c.

JUNIPERUS foliis sessilibus patentibus. (Linn.) binerviis. Genevrier.
Juniperus vulgaris arbor. C. B. Juniper. vulgaris fruticosa C. B. Bacca atrocærulea. Folia subulata unico sulco superne excavata.

Juniper... foliis ternis patentibus subulatis pungentibus trinerviis. Cade. Juniper. major baccà russescente. C.B. Folia ut prioris terna, sed supernè binis sulcis excavata, bacca ma-

jor ruffescens.

obtusis. Royen. Oxicedre. Cedrus solio cupressi media majoribus baccis. C. B.
Folia radicalia sunt patentia, terna, subula-

ta, uti aliis Juniperis.

Juniper. foliis inferne adnatis oppositionibus concatenatis. I inn. Sabina Boerhaav. Le Savinier. Variat foliis in eadem plantâ oppositis.

7 ERICA foliis ramulisque ternis apice stori-

feris.

Erica ternis per intervalla ramulis. C.B. Ericahumilis cortice cinereo, arbuti flore. C.B. Verticillata fruticosa.

Corollæ ovales corymbosæ, quadridentatæ, rubræ. à Gramont.

278 ERICA erecta foliis ternis floribus ad alas sessilibus verticillatis. Bruyere. Bruc.
Erica scoparia floribus herbaceis. Lobel.
Ramuli per intervalla terni, sed flores luteoli folio quinquies breviores.
Erica major scoparia foliis deciduis. C. B.

floribus uno versu racemosis. Linn.

Erica major sforibus herbaceis purpurascentibus. Lobel. à Gramont. Non ita evidenter sunt verticillata solia, nec in sequenti.

"No Erica foliis acerosis obtusis imbricatis, staminibus corollà longioribus. Linn.

Erica foliis corios multissora. J. B.

Erica juniperisolia Narbonensis dense fruticans. Lobel. solia cause abrupto sunt verticilata quina, linearia, rigida.

81 Erica erecta foliis quaternis, floribus spicato racemosis.

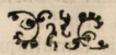
racemons.

Erica maxima alba. C. B. Erica foliis corios

prima. Clus. à Valene.

82 Erica foliis subulatis ciliatis quaternis oppositis, corollis globoso-ovatis terminatricibus confertis. Linn. Erica Brabantica folio coridis hirsuto quaterno. J. B.

83 GENISTA radiara seu stellaris. J. B. Quid?



CLASIS VII.

Planta digitata.

Ales sunt illæ quarum singula solia sunt composita ex soliolis duobus, tribus vel pluribus, quorum disci in eodem plano jacent & petioli ex uno centro vel ex uno petiolo communi procedunt non secus ac digiti avium ad centrum commune vel ad unicum crus radiatim diriguntur.

Different à verticillatis quod folia digitata sint composita, & quod foliola uni petiolo plura simul insideant, aut si sessilia, sint non undique ramum cingant.

Different à palmatis ex eo quod palmata folia sint simplicia & in lobos proprio petiolo destitutos tantum divisa. Si si quis stipulas à foliolis non distingua Lotos quæret in pinnatis.

or on tobayers all seasons of the server dal mo to



funcarie. Haller. Vide verticitlants/17.

ORDO, I

CERATOPHIBLUM 6

ORDO PRIMUS.

Digitata flore incompleto.

A. FOLIOLIS SIMPLICIBUS PLURIMIS.

ANNABIS foliis digitatis. Linn. Mas.

Alch. alpina, Quinquefolii folio subtus argenteo. T. à l'Esperou.

B. FOLIOLIS SIMPLICIBUS TERNIS.

PISTACIA foliis ternatis. Linn. Pistachier.

Terebinthus indica Pistacia dicta T. Variat
foliis quibusdam quinatis.

4 RHUS foliis ternatis, foliolis petiolatis, ovatis, acutis, integris. Lim. Toxicoden-

dron triphyllum glabron. T.

SALIX foliis glabris acutè ferratis, lanceolatis petiolatis, stipulis trapeziformibus. Royen. Sal. spontanea fragilis amygdalino solio auriculata. C. B.

6 Sal... foliis ferratis glabris lanceolatis acuminatis, appendiculatis. Linn.
Sal. folio longo splendente fragilis. Raii.hist.

C. Foliis compositis seu subdivisis.

7 CERATOPHILLUM foliis asperis bis furcatis. Haller. Vide verticillatas. 17.

ORDO. II

ORDO II.

Digitata Flore monopetalo regulari.

A. FOLIOLIS TERNATIS SEU TRIFOLIÆ.

8 XALIS scapo unissoro foliis ternatis radice squammosa, articulata.

Oxys flore albo. T. Alleluya à fleur blanche à l'Esperou.

9 Oxal. . . caule ramoso pedunculis multifloris. Linn.

Oxys lutea. J. B. Lujula offic. Angliæ.

Oxytriphyllum.

MENIANTHES foliis ternatis. Linn.

Menianthes palustre latisolium triphyllum. T. Trisolium sibrinum ossic. A

PEsperou allant vers Banabu près la

Barraque de Michaut.

11 TRACHELIUM. H. Upsal. Trach. azureum umbelliserum. Ponæ. Folia au-

riculata.

B. FOLIOLIS TERNATIS AC QUINATIS vel multipartitis.

. 12 VERONICA foliis alternis infimis quinquepartitis, fummis tripartitis, floribus folitariis. Linn.

Veron. cærulea trifido & quinquefido folio. Boerhaav. Vers Caunelles.

Aa

Digitale apetate.

13 HYDROPHYLLUM. Morini.

Folia ternata inciso serrata impari longiori trisido multilobo. Folia summa sunt sæpè trisoliata in Solano Dulcamara dicto.

pinnatisque ramis angulosis. Linn.

Jasmin. luteum vulgò dictum bacciferum. C. B. in Hortis variat soliis. Verticillatis ternatis & quinato-pinnatis.

natisque, ramis teretibus. H. Ups.

Jasmin. Indicum slavum odoratissimum.

Ferrar.

Linn.

Jasmin Azoricum trisoliatum slore albo odoratissimum. Boerhaav.

B. FOLIOLIS BIS TRIFOLIATIS SEU COMPOSITIS.

17 ADOXA. Linn. Moschatellina foliis fumariæ bulbosæ. T.



ORDO III.

Digitatæ Flore monopetalo anomalo.

A. FOLIIS TRIPHYLLIS.

18 EUCRIUM foliis simplicibus trisidis. Linn. Chamæpytis vulgaris folio trifido. C. B.

19 SALVIA foliis cordato fagittatis dentatis. Linn. Horminum sylvestre. 3. Clus. Folia pinnato ternata impari maximo. Vide Adversifolias.

Styli corollæ labio inferiori incumbunt.

Variat etiam Salvia offic. undè dicta Sal. minor aurita & non aurita. C. B.

datur etiam Stachys foliis ternatis, varietas.

20 TRIFOLIUM capitulis subrotundis, calycibus inflatis bidentatis reflexis. Linn.

Trifol. pratense folliculatum. C. B. Aof-

culi monopetali rubelli.

21 Trifol. . . capitulis fessilibus globosis tomentosis, calycibus inflatis obtusis. Trifol. fragiferum tomentosum. Bot. Monspel.

176 Digitate apetale.

Vesiculæ calycinæ intus trigonæ, extus obtusæ undique clausæ sine denticulis.

Folia glabra, stipulis lanceolatis, ad slores bina petiolata, ovato lanceolata.

Trifol. . . fpicis villosis caule dissus, foliolis integerrimis. Linn. Triolet.

Trifolium pratense flore monopetalo.

T.

Trifol. spicis villosis foliis insidentibus, vaginarum caudis capillaribus.

Haller.

le erecto, foliis ovato-oblongis integerrimis. Linn.
Trifol. spicis villosis, foliis insidentibus, vaginarum caudis latioribus.
Haller.
Trifol. montanum purpureum C. B.

B. FOLIIS POLYPHYLLIS.

24 VITEX. Linn. Agnus Castus.



ORDO IV.

Digitata Flore polypetalo regulari.

A. FOLIIS BINIS SEU BIFOLIÆ.

YGOPHILLUM foliis petiolatis.

Linn.

Fabago Belgarum sive Peplis Parisiensium.

T.

B. FOLIIS TERNATIS SEU TRIFOLIÆ.

1. 26 FRAGARIA flagellis reptans. Linn. Fraifier, Majousier. Fragaria vulgaris. C. R.

Frag. . . caule decumbente repente. Royen. Frag. sterilis. C. B. Bacca sicca, foliolis ovalibus. A Meyriieis Petala alba subrotunda.

1.28 Frag. caule erecto, foliolis lanceolatis, ferratis.

Frag. sterilis alpina augustifolia. Hort. Reg. Monsp.

29 RUBUS caule aculeato foliis ternis.
(Linn.) glabris.
Rubus repens fructu cæsio. C. B. ronce à
fruit bleu comme la suivante.

38 Rub... caule aculeato foliis ternis utrimque incanis.
Rubus minor. Dodon. An præcedentis va-

178 Digitata apetala.

rietas? Je ne l'ai vu qu'à Sauvages près d'Alais.
31 Rub...inermis foliis ternatis utrimque gla-

bris.

Rubus vulgaris spinis carens. C. B. Ronce

sans épine.

RUBUS caule repente, annuo foliis ternatis (utrimque viridibus.) 1 inn.
Rubus Alpinus humilis. J. B. Rub. Idæus absque ullis spinis. Gesner. folia ulmi, caulis inermis, an prioris varietas? A la Serane à la Combe du Bois de Gange.

33 Rub. . . caule unistoro foliis ternatis. Linn.

Rub. . . caule aculeato foliis ternatis ac quinatis. Linn.
Rub. vulgaris fructu nigro. C. B. Ronce. costà spinosà, fructu nigro & lævi.

35 Rubus foliis ternatis ac quinatis, costâ plerumque inermi, fructu rubro villoso. Haller.
 Framboisier.
 Rubus Idæus spinosus. B. C. & Rub. Idæus

lævis. C. B.

36 AGRIMONIA foliis caulinis ternatis, fructibus glabris. Linn. Agrimonoides. Columnæ.

37 CARDAMINE foliis ternatis crenatis caule fimplici. Linn.

Cardamine trifolia. I obel.

38 FAGONIA spinosa. Linn.
Trisolium spinosum creticum. C. P.

39 ANEMONE foliolis ovatis integris ferratis. Linn.

Anemone trifolia. Lobel.

bus solitariis subsessibus folio oppositis.

Linn.

Helianthemum ledi folio. T. Cist. annuus

folio ledi. Lobel. J. C. à Salenove.

floribus solitariis subsessibus, folio oppositis. Linn. Helianthemum salicis solio.

T.

C. FOLIIS QUINATIS PLURIBUSVE.

42 POTENTILLA foliis digitatis inciso serratis caule erecto. Linn. Quintefeuille. Quinquesolium erectum luteum. C. B. Foliola augustissima, subtus tomentosa. à Gramont.

43 Potent. . . foliis quinatis longe petiolatis

caule repente. Hall.

Quinquef. majus repens. C. B.

Pontent... foliis acutè serratis orâ sericeâ, petalis maculatis. Haller.

Quinquesol. minus repens alpinum aureum.

C. B. caulis declinatus.

45 Potent... foliis quinatis apice retuso serrato, petalis albis oblongis, ellipticis. Haller.

Quinquef. minus album alterum. C. B. Cau-

les filiformes procumbentes.

46 Potent. . . foliis quinatis, obtuse in apice serratis, petalis cordatis. Hall. Quinques. minus repens luteum. C. B. Vers Castelnau & à Salenove. Quinques. montanum erectum hirsutum lu-

reum. C. B. Varietas hirsutior. Entre Valene & Viols & aux Capouladous, & au Pré à Gramont.

TORMENTILLA. Linn. Tormentille.
Potentilla foliis quinatis, flore tetrapetalo, caule erecto. Haller. A l'Esperou.

Digitate apetala. 180

. 48 HELLEBORUS caule inferne angustate multifolio, multifloro, foliis caule brevioribus. Linn. Helleborus niger fœditus. C. B. Pié de Griffon , Marcioure.

Hellebor. . . scapo florigero subnudo pe-49 dunculo communi bipartito. Linn. Hellebor. niger hortensis flore roseo. T.

Herbe du feu, en Dauphiné.

50 Hellebor. . . flore folio insidente. Linn. Elapso flore videtur folio digitato peltato.

51 VITIS foliis quinatis foliolis ovatis serratis. Linn. Vigne de Canada. Vitis quinquefolia Canadensis. T.

52 Vitis foliis quinatis foliolis multifidis. Linn.

Vitiis foliis apii. J. B.

. 53 DENTARIA foliis quinatis. Hall. Dentaria pentaphyllos. C. B. rigorose pinnata est. a l'Esperou.

54 ESCULUS floribus heptandris. Linn. Mar-

ronier d'Inde.

Hippocastanum vulgare. T.

55 Escul. . . floribus octandris. Linn. Pavia. Boerh. Arbor pentaphyllos Virginiana, &c. Raii.

D. FOLIOLIS PLURIBUS COMPOSITIS SEU SUBDIVISIS.

56 RANUNCULUS foliis tripartitis laciniatis, caule ramoso, radice tuberosa. Linn.

Ran. afphodeli radice. Boerhaav.

. 57 Ranunc. . . foliis peltatis quinquangularibus multipartitis, laciniis linearibus, caule multifloro. Royen. Ran. caule erecto multifloro, foliis pentagonis, lobis seffilibus. Haller. Ran. pratensis erectus acris.

C. B.

C. B. Routons d'or.

RANUNCULUS caule ex geniculis radicato, foliorum lobis petiolatis. Haller. Ran... foliis ternatis, foliolis petiolatis trifidis incifis, medio productiore, caule multifloro. Linn. Ran. pratensis repens hirsutus. C. B. Boutons d'or rampant.

Ran. pratensis radice verticilli modo rotun-

dâ. C. B. Folia & foliola tripartita.

79 Ranunc. . . feminibus aculeatis , foliis decompositis linearibus. Linn. Ranunc. arvensis echinatus. C. B.

Ran. caule simplici villoso, subnudo, foliis trifidis crenatis, flore solitario amplo.

61 Ranunc... foliis tripartitis, laciniis linearibus caule multifloro, radice tuberosa. Linn. Ran. lanuginosus angustifolius grumosa radice minor. C. B.

62 ANEMONE monanthos flore albo minore. Vaillant.

Ranuncul. nemorosus anemones slore major. C. B. Pr.

Anemon. seminibus acutis, foliolis incisis, caule unissoro. Linn. A l'Esperou.

Ranunc. phragmites albus vernus. T. Et purpureus. T.

Anemone semine lævi, petalis senis ellipticis. Haller.

64 GERANIUM pedunculis bistoris, soliis quinquepartitis, lobis pinnatifidis. Linn.
 Geran robertianum primum rubens. C. B.

65 PULSATILLA foliis decompositis ternatis. inn.

Anemone tenuifolia (6-30) Boerh.

Digitata apetala.

Anemone Geranifolia. J. B.

Corindum ampliori folio, majori fructu. T. Folia enneaphylla, foliola terna incifo-lobata, ovato acuta, imparibus majoribus. nectarium est quidem dissorme sed corolla regularis.

natis. Linn. Podagraria. Offic.

Angelica fylvestris minor sive erratica. C. B.

Au Vigan, à Alais.

Foliola ovata ferrata, radicalia duplicato-ternata, lateralibus connatis.

Imperatoria major. C. B. Folia terna, medio trilobo, paribus bifidis, radicalia sæpè duplicato-ternata.

titis, lineari - subulatis integerrimis. Linn. Peucedanum. Raii.

Folia oblique cordata, ex petiolo communi novena, omnia septem nervia. Corolla paria oblique cordata, formia.

Aquilegiæ omnes. T. Petala regularia, sed nectaria sforem dissormem faciunt, foliola novena obtusa inæqualiter crenata. à l'Esperou.

DENTARIA foliis omnibus ternatis. Linn.
Dentaria quinta triphyllos. Clus.
Folia caulis terna, foliolis iterum ternis,
radicalia tantum trifolia.

ORDO V.

Digitatæ Flore polypetalo anomalo.

A. TRIFOLIÆ LEGUMINOSÆ.

Cavendum est in hoc ordine ne stipulæ pro foliolis numerentur.

• 72 RIFOLIUM spicis ovatis sessilibus scabris lateralibus. Linn.

Trifol. cujus caules ex geniculis glome-

rulos oblongos proferunt. J. B.

73 Trifolium capitulis subglobosis sessilibus lateralibus. Linn.

Trifol. cum glomerulis ad caulium nodos rotundis. Raii.

Foliola crenata, globuli ad foliorum alas molles, sessiles, sosculi rubri.

74 Trifol. . . spicis densis quasi radicatis humi

appressis.

Ambulacra publica julio mense ornat; calyces sine villis rigidiusculi denticulis aqualibus, solia longè petiolata, maculata, serrata, obverse ovata.

75 Trifol... spicis subovatis calycibus inflatis

dorso gibbis. Linn.

Trifol. fragiserum frisicum. C. B. Forte Trifol. fragiserum tomentosum. B. M. Vide trifolium 21. flores sunt monopetali, foliola ovato-lanceolata, caules breves, tunicis tecti, flores rubri.

76 Trifol... spicis ovalibus imbricatis, vexiltis destexis persistentibus, caute erecto. Linn.

84 Digieata Setale.

agrarium. C. B.
caulis diffusus, capitula sicca strepentia.

78 TRIFOLIUM capitulis sphæricis longe

pedunculatis, involucris radiatis.

Trifol. capitulis thymi. C. B. Solo involucro differt à 20; flosculi rubelli curvi, stipulæ soliorum vaginantes, pedunculi nudi. Vers Gramont à Gauche.

Trifol. capitulis subrotundis, slosculis pedunculatis, leguminibus tetraspermis, caule procumbente. Linn. Trifol. pratense album. C. B. Media pars slorum erecta, residui deorsum slexi, pedunculis & petiolis prælongis.

Trifol... capitulis villosis globosis, terminantibus, bractea orbiculata vestitis. La Houpe. Trifol glomerulis personatæ. Cherleri Setæ calycinæ villosæ bractea capitulum in-

volvens triplex.

calycinis setaceis æqualibus. Linn.

Lagopus. Vulgò. folia oblonga, caulis erectus. Patte de Lieure.

82 Trifol... spicis villosis, subovatis caule erecto, foliis ovato-oblongis integerrimis. Linn Trifol. montanum purpureum majus. C. B spicæ foliis insident, stipularum caudæ latiores.

83 Trifol... spicis villosis, caule erecto soliis ferrulatis. Linn.

Trifol. montanum spicâ longissimâ rubente C. B.

. 84 Trifol. . spicis ovatis pilosis , dentibus calycinis lanceolatis patulis. Linn. Trefle etoilé.

85 TRIFOLIUM caule nudo simplissimo soliis lineari-lanceolatis. Linn. Reglisse des

Montagnes.

Anonis acaula floribus longissimis, foliis non ferratis. Haller. A l'Esperou.

Trifol. alpinum flore magno, radice dulci. C. B.

86 Trifol. . . leguminibus spicatis renisormibus nudis monospermis, caule procumbente. Linn.

Melilotus capsulis reni similibus in capitulum congestis. T. caules angulosi, stores lutei, solia obverse ovata, unde à sequenti discrepat.

87 Trifol... Leguminibus glabris, racemosis

Melilotus angustifolia repens folliculis rotundis. T. Foliola lanceolata, serrulata, non retusa, caulis procumbens, stipulæ subulatæ.

88 Trifol. spicis subrotundis, leguminibus semi nudis acuminatis caule erecto. Linn. Melilotus major odorata violacea. T. Folia ovato-acuta, pedunculi laterales, stipulæ an ullæ?

89 Trifol... floribus racemosis, leguminibus nudis dispermis, caule erecto. Linn. Melilotus sicinarum Germaniæ. C. P. Siliquæ turgidæ breves, obcure transversim rugosæ. Folia obverse ovata crenata, stipulis acutis.

90 Trifolium frutescens siliquis brevibus turgidis minus rugosis. Haller.

Melilotus vulgaris altissima frutescens slore albo. T. & slore luteo. Folia crenata ova-

186 Digitata apetala.
ta, obtusa stipulis setaceis.

. 91 Trifolium erectum foliolis obtuse quadran-

gulis, leguminibus spæricis.

Melilotus Italica folliculis rotundis. C. B. petiolis rubellis foliola integerrima glabra; basi rectangula, stipulis acutis. Omnibus Melilotis foliolum impar petiolatum, cætera sefsilia sunt.

Na. Medicago differt à Trifolio siliquis inspiram contortis. Folia sunt uti sectores circuli, apice serrata. Excipe sœnum græcum.

pulis dentatis, caule diffuso. Linn. Medica scutellata. J. B. Legumina integerrima, cavam scutellam referunt.

Medicago pedunculis laxe spicatis, leguminibus cochleatis spinosis caule procumbente villoso. Lim. Medica marina. J. B tota tomento incana, storibus luteis.

ompressis planis, stipulis ciliatis, caule dif-

fuso. Medica orbiculata. J. B.

nibus contortis, caule erecto Iglabro. Linn.
Medica falcata. Siliquâ semel instexa, caule
procumbente.

96 MEDICAGO leguminibus folitariis globofis, brevissimè echinatis pedunculatis, stipulis serratis. Medica echinata hirsuta.

T.

of Medicago leguminibus congestis globosis hispidis, stipulis ciliatis. Medica annua fructu ciliari. T. Flores lutei, capitulis pedunculatis, rarò solitariis, soliolis ovalibus apice, crenulatis.

98 Medicago leguminibus reniformibus mar-

Digitate apetale. 187 gine dentatis, foliis ternatis. Linn. Medicago annua trifolii facie. T.

99 Medicago caule erecto, floribus spicatis, siliquis repetito intortis glabris. Haller. Medica major & erection floribus luteis. T.

Eadem sforibus purpureis. T.

100 Medicago fructu minimo coronulam utrimque dentatam referente. Medica coronata. Cherler.

or Medicago fructu echinato foliis linearibus dentatis. Trifolium cochleatum spinosum Syriacum laciniatis foliis. Breyn. Medica cochleata capsulâ rotundâ spinosâ, foliis eleganter dissectis. Herm.

102 Medicago fructu turbinato.

Medica magna turbinata. J. B. Fructus

Iphoridæus durus.

Plures hasce plantas miris modis variare concipio ex speciminibus numerosissimis quæ mecum communicavit. D. Gagnebin.

103 Medicago leguminibus confertis sessilibus arcuatis inclinatis. Linn. Fænum Græcum sylvestre polyceratium Monspeliense Breyn. Medica filiquis ornithopodii. Vaillant. Flo-

res lutei axillares sessiles capitati.

104 Medicago leguminibus confertis sessilibus erectis. Roy. Fœnum græcum fylvestre alterum. Dod. Nostro legumina sunt duo vel tria quandoque folitaria ad nodos, erecta.

105 TRIGONELLA leguminibus sessilibus. Linn.

Fænum græcum fylvestre. C. B.

Na Lotus differt à Trifolio & à Medicagine stipulis binis folia mentientibus, ita ut folia pentaphylla videantur, & legu-

mine cylindraceo.

106 LOTUS caule fruticoso, florum capitulis globosis. Linn. Lotus villosus altissimus flore glomerato. T. au Lés. Fores albidi.

107 Lotus caule erecto, hirto, capitulis hirfutis, leguminibus ovatis. Linn. Lotus pentaphyllos filiquofus villofus. C. B.

Trefle hémorrhoidal.

Folia lanceolata incana, siliquæ breves rubellæ, flores albi.

108 Lotus leguminibus fæpius ternatis linearibus strictis erectis. Linn. Lotus pentaphyllos minor hirfutus filiqua

angustissima. C. B.

Siliquæ cylindricæ rectæ axillares fæpius folitariæ, foliola obverse ovata. Majo menfe. a Gramont.

109 Lotus caule herbaceo, florum capitulo depresso, leguminibus decumbentibus teretibus. Linn.

Lotus floribus umbellatis siliquis pendulis caule procumbente. Haller. Lotus corniculata glabra & hirfuta minor. J. B.

110 Lotus leguminibus solitariis membranaceoquadrangularibus, foliolis floralibus lanceolatis. Linn. F. S. Lot. maritima lutea filiquofa, folio pingui glabro. T. Radix perennis.

111 Lotus leguminibus fæpius quinatis arcuatis.

Linn.

Lot. filiquis ornithopodii. C. B.

112 Lotus leguminibus fæpius binatis linearibus compressis nutantibus. Linn.

Lotus filiquis geminis peregrina Toerhaav.

113 LOTUS

Digitate apetale 189

lis quatuor membranaceis foliis floralibus ovatis. Lim.

Lotus humifusus siliquâ acute quadragonâ terminatrice, stipulis ovalibus.

Lotus ruber siliquâ angulosa. C. B.

Tetragonolobus. Rivini.

Lotus caule erecto leguminibus solitariis rectis terminatricibus.

Lotus pratensis sillquosa lutea. C. B. Folia tomentosa. A Gramont, & à Lates. Legumina non sunt alata nec axillaria.

114 Lotus pentaphyllos major hirsutie candi-

cans. C. B. Ad fontem Piquet.

Lotus pentaphyllos frutescens tenuissimis

glabris foliis. C. B. ?

116 ONONIS floribus subsessibus solitaris la-

teralibus, caule spinoso. Lim.

Anonis spinosa slore purpureo. C. B. Anonis vaginis soliorum amplissimis ramo quolibet in spinam terminato. Haller. Junior planta est inernis variat store albo. Folia simplicia & ternata.

117 Oononis pedunculis unistoris setà termi-

natis, foliis ternatis.

Anonis viscosa spinis carens lutea major. C. B. Natrix Plinii. Caulis glaber, solia omnia ternata oblonga, stipulata, siliquis pendulis.

118 Ononis pedunculis unifloris setà terminatis

foliis ternatis & simplicibus.

Anonis spinis carens lutea minor. B. M. Foliola ovalia terna & in eadem planta plura sunt simplicia cum stipulis decurrentibus.

119 Ononis trifolia, calycibus ad axillas ses-

silibus erectis & stipulis longas setas exerentibus. Anonis pusilla glabra fruticans trifoliis assinis. J. B. Ononis storibus lateralibus sessilibus solitariis, petiolis longissimis. Royen. Folia omnia terna.

dunculis congestis, floribus pendulis.

Anonis minima hirfuta. Cherleri.

121 Ononis viscosa spinis carens, lutea, lati-

folia, annua. B. M.

dunculis spicatis, folio longioribus. H. Ups.
Cytisus incanus folio medio longiore.
C. B.

B. TRIFOLIATÆ SINE STIPULIS.

fis ventricoso-oblongis pedunculis simplicibus. Linn. Cytisus hirsutus. J. B.

124 Cytis... foliolis ovato-oblongis, racemis simplicibus pendulis. Linn. Cytisus alpinus latifolius flore racemoso pendulo. T.

Laburnum.

bentibus. Royen.

Cytis. vij. species altera. Clus. folia & siliquæ hirsutæ.

capitatis terminantibus, foliolis ovalibus glabris aggestis.

Cytifus montis calcaris. J. B. flores lu-

tei. Au Vigan.

fimplicibus erectis. Linn.

Cyt. glaber nigricans. C. B.

Digitata apetala.

191

128 CYTISUS foliis sæpius sessilibus calycibus squammula triplici auctis. Linn. Cytis. glabris foliis subrotundis pediculis brevissimis.

C. B. Caules teretes, stores terminantes, aggesti lutei. Folia & soliola quandoque petiolata, rami nigricantes.

bus & foliis hirsutis. Cytis. Monspessulanus medicæ folio siliquis dense aggestis &villosis.

7. Siliquæ rectæ, confertæ, villosæ, foliola ovalia incana tomentosa, rami striati, folia

subsessilia flores lutei. à Gramont.

• 130 Cytif. . . acaulis floribus folitariis , foliolis fericeis lanceolatis. Cytif. humilis argenteus angustifolius. T.

Trifolium argenteum floribus luteis. B. J.

à la Colombiere.

fessilia cordato-trigona glabra, rami teretes.

à Alais.

bus, caulinis ternatis, floribus laxe spicatis, leguminibus undulatis. Linn. Hedysarum triphyllum canadense. T.

foliis ternatis & folitariis. Linn. Cytifogenista scoparia vulgaris. T. A l'Esperou. Ginesses.

natis. Linn. Cytifus spinosus. T. Acacia trisolia. C. B. Vers saint Hyberi, & au bois de Castdiac.

135 ANAGYRIS. Linn.

Anagyris færida. C. B. Vers Arles.

136 PHASEOLUS radice annuâ caule volubili, leguminibus pendulis compressis torosis. Roy. Phaseol. vulgaris. Lob. Ic. Haricot. Mongete.

192 Digitata apetala.

guminibus erectiusculis compressis rugosis. H. Ups. Smilax siliquâ sursum rigente. C. B.

138 Phaf. . . puniceo flore. Cornut.

139 Phas... caule erecto tereti, floribus capitatis, leguminibus cylindraceis horizontalibus. Linn. Haricot de Zeilan.

140 Phas... caule volubili, floribus subcapitatis, seminibus tetragono-cylindricis pulverulentis. Linn.

Phas. peregrinus flore roseo, semine tomentoso. Nissole.

141 Phaseol...caule recto anguloso hispido. Linn. Mungo Persarum, Max Hispanorum.

minibus folio longioribus teretiusculis glabris. Royen.

Phas... cochleato flore Rivin. Caracalla.

343 ORNITHOPUS foliis ternatis subsessibus appendiculatis, impari maximo. Linn. Ornithopodium postulacæ folio. T.

dorso sulcatis. Linn. Semen album membranulâ inclusum.

bus, seminibus ovatis hilo versus alteram extremitatem arcuato cinctis. Royen. Phas. Ægyptiacus nigro semine. C. B. Lablab. Clus.

146 Dolich... caule perenni lignoso. Linn. Haricot des Indes.

147 CLITORIA foliis ternatis calycibus campanulatis. H. Ups. Haricot du Bresil.

C. DIGITATÆ BIFOLIÆ LEGUMINOSÆ.

. 148 LATHYRUS pedunculis unifloris, cirrhis

Digitata apetala.

diphyllis, radicibus etiam sub terra fructificantibus. Linn. Vicia siliquas infra supraque terram fructum edens. C. B. Au Tarail à la Colombiere.

diphyllis, leguminibus compressis ovatis. dorso bimarginatis. Linn. Lathyr. sativus store fructuque albo. C. B. Folia lanceolatolinearia, stipulæ ovatæ caudatæ, caules membranacei, stores purpurei, phænicei.

foliolis linearibus, stipulis subulatis caulibus nudis. Lathyr. angustifolius humilior. B. M.

ff, phænicei.

151 Lathyrus pedunculis unifloris, cirrhis di-

phyllis, foliolis capillaceis.

Lathyr. angustissimo sive capillaceo solio. C. B. Fl. purpurei, siliquæ decaspermæ pe-

dunculi setà longà terminati.

phyllis, foliolis lanceolato-linearibus, internodiis membranaceis. Lathyri species lutea. J. B. legumina oblonga acuta, trisperma, dorso bimarginata, foliola nervosa. Varietas sativi?

lis, foliolis lineari-lanceolatis leguminibus hirsutis, seminibus scabris. Royen. Lathyr.

filiquâ hirfutâ. J. B.

154 Lathyrus pedunculis multifloriscirrhisdiphyllis, foliolis gramineis trinerviis, internodiis membranaceis. Lathyr. Major Narbonensis angustifolius J. B. 2. 304. Fores ampli 7. vel 8. purpurei, stipulæ lanceolato - lineares Vers Sommieres.

155 Lathyrus pedunculis multifloris cirrhis di-

phyllis foliolis lanceolatis internodiis nudis.

Linn. Lathyr. sylvestris luteus foliis viciæ.

C. B. à Gramont.

this diphyllis, foliolis ovalibus, radice tuberosa. Linn. Lathyr. arvensis repens tuberosus. C. B. Glands de terre. Caules nudi angulosi, flores rubelli odori, tubercula edulia. à Lates. In ultimis pratis juxta viam.

157 Lathyrus pedunculis multifloris, cirrhis diphyllis, foliolis lanceolatis internodiis mem-

branaceis. Linn.

Lathyrus latifolius. C. B. Clymenum. Ma-thiol.

D. TRIFOLIATÆ FOLIOLIS SUBDIVISIS floribus polypetalis anomalis.

158 RESEDA foliis omnibus trifidis infimis laciniatis. Linn.

Reseda vulgaris. T.

* 159 Reseda soliis integris trilobisve calycibus maximis hexaphyllis H. Ups. Reseda minor vulgaris. T. Phyteuma Monspel.

160 Reseda foliis aliis integris, aliis trisobis,

calycibus exiguis.

Reseda Ægyptiaca odoratissima. Granger.

bus calyce destitutis. Linn.

Fumar. bulbosa, radice non cava major.

C. B. Fumeterre. à l'Esperou.

. 162 Fumar. . , foliis cirrhiferis , floribus fpica-

tis. Linn.

Fumaria claviculis donata. C. B. aux Rochers de Mijoulan, après St. Jean de Vedas.

Corindum. T. Cour Indien.

64 LEONTICE. Linn.

Leontopetalon. T. Folia trifoliata, foliis terminantibus heptaphyllis, lateralibus pentaphyllis, foliolis subrotundis. Radix globosa, petala sex stamina, sex stos regularis.

ORDO VI.

Digitatæ Floribus compositis.

A. FLOSCULOSIS.

165 PUPATORIUM foliis digitatis. Linn.

Eupat. cannabinum. C. B. Folia ternata

ac quinata.

166 BIDENS coronis seminum retrorsum aculeatis, seminibus erectis. Linn. Bidens soliis tripartito-divisis. Cæsalp. à la Roubine de Lates. Ceratocephalus tripteris ac pentapteris. Vaillant.

B. FLORIBUS RADIATIS.

167 VERBESINA foliis pinnato digitatis foliolis lanceolatis. Bidens anagyridis folio. D. Jussieu. Folia ternata ac quinata.

CLASSIS VIII.

Planta palmata.

Audent foliis simplicibus, ut plurimum sparfis, sed quorum nervi tres vel plures ex petiolo radiatim in discum lobatum excurrunt; vel gerunt hæ Plantæ folia ab apice versus basim dissecta; ita ut segmenta proprio petiolo careant unde discrepant à digitatis.

ORDO I.

Palmatæ apetalæ.

A. HERBACEÆ.

A LCHEMILLA foliis palmatis. Linn. Pié de Lion.

2 APHANES. Linn. Percepier Anglor. Alchimilla montana minima. T. à Boutonet.

3 LUPULUS. T. mas fæmina. Le Houblon.

Lupulus. T. folia opposita, sæpè triloba, lobis ovatis, serratis, stipulis bisidis.

4 ARUM foliis palmatis foliolis lanceolatis integerrimis spatham spadice clavato lon-

giorem

Palmata apetala. 197 giorem superantibus. Linn. dracunculus polyphyllus Boerh. La Serpentaire.

B. FRUTICOSÆ.

5 RICCINUS foliis peltatis palmatis ferratis petiolis glanduliferis. Linn.

Riccinus, gallis palma Christi, Lobel.

6 PLATANUS foliis palmatis. Linn. Platane, ou Plane.

Platanus Orientalis. Parkinson. Folia trinervia, quinqueloba.

7 Platan. . . foliis lobatis. Linn. Platane de Virginie.

Plat. Occidentalis. Boerh.

8 FICUS foliis palmatis. Linn. Fi-

Ficus communis. C. B. Variat.

Fructu præcoci pallide virenti intus roseo. Figue sleur grise.

Fructu præcoci subrotundo albido, striato,

intus roseo. Cordeliere.

Fructu parvo serotino albido intus roseo, cute lacerà, Figue de Marseille.

Fructu viridi longo pediculo insidente.

Figue verte.

Fructu flavescente intus suaverubente. La grosse jaune.

Fructu intus & extus flavescente. Figue

Fructu parvo fusco intus rubente. Cou-

Fructu minori violaceo oblongo, cute lacera. Figue violette.

Fructu atrorubente polline cæsio adsperso.

Bourjassote.

Dd

198 Palmata apetala.

. 9 MORUS foliis cordatis hispidis. Linn. Androgyna, & sæmina. Murier noir. Morus nigra. J. B. Sylvestri folia palmata, sativæ integra.

. 10 Mor. . . foliis oblique cordatis lævibus.

Androgyna.

Morus alba. J. B. Meurier blanc.

• 11 POPULUS foliis palmatis subtus tomentosis, sape trilobis.

Pop. alba latifolia. Lobel. Le long du Lez.

. 12 QUERCUS foliis pinnato-finuatis lævibus, fructu sessili. Linn.

Quercus latifolia mas quæ brevi pediculo

est. T. Chêne blanc.

ORDO II.

Palmatæ floribus monopetalis regularibus.

A. HERBACEÆ CUCUR BITACEÆ. Vide supra pag. 112. à 207. ad 219.

UCURBITA folia multipartitis. Linn.

H. Upsal. Citrouille.

Anguria citrillus dicta. C. B.

14 CUCUMIS foliis multisidis, pomis globosis, glabris. H. Upsal. Coloquinte.

Colocynthis. Offic.

15 Cucumis foliis palmato - finuatis pomis fubovatis echinatis. H. Upsal.

Palmata apetala. 199 Cucumis Sylvestris Americanus anguriæ

folio. Plukn.

16 MOMORDICA pomis angulatis tuberculatis, foliis glabris, patenti-palmatis. Linn. Balfamina rotundifolia repens. C. B. Pomme de merveille.

17 Momord... pomis angulatis tuberculatis, foliis villosis longitudinaliter palmatis.

Mem. Zeilanica. T.

18 BRYONIA foliis palmatis, utrimque callose scabris. Linn. Couleuvrée. Bryonia aspera sive alba baccis rubris. C. B.

19 Bryon. . . foliis palmatis, fupra callose

punctatis. Linn. Bryoine du Levant.

20 Brion. . . foliis palmatis scabris , laciniis lanceolatis ferratis, lateralibus minimis. Linn. Bryoine de Ceilan.

MALVACEÆ COROLLIS monopetalis quinquepartitis.

21 XYLON foliis digitatis caule inermi Fl. Zeil. Cotton de l'Ile de Java. Xylon foliis digitatis caule aculeato. Fl.

Gossipium arboreum caule spinoso. C. B. 22 GOSSYPIUM foliis quinquelobis. H. Ups.

Goffyp. herbaceum. J. B.

23 Goss. . foliis trilobis integerrimis. H.

Upsal. Cotton des Barbades.

24 LAVATERA caule arboriformi foliis feptem angularibus tomentofis plicatis, pedunculis confertis unifloris axillaribus. H. Upf. Malva arborescens. Dod. Mauve en arbre de

Venile.

200 Palmata apetala.

25 LAVATERA caule fruticoso foliis quinquelobo-hastatis. H. Upsal.
Alth. frutescens solio acuto parvo slore.
C. B. D'Hieres en Provence. Folia palmata septembola.

26 Lavat. . . caule herbaceo, fructibus denudatis, calycibus inciss. H. Ups.

Althæa flore majore. C. B.

angulatis pedunculis unifloris caule herbaceo. Royen.

28 MALVA foliis angulatis crispis, storibus axillaribus glomeratis. Linn. D. Nissole. Invenit.

Malva crispa. J. B.

Abutilon repens alceæ folio, flore helvolo. Dillen.

Alcea vulgaris major flore candidiore. T.

obsolete serratis. Linn. Mauve.

Malva vulgaris flore majore solio sinuato. T.

 32 Malva caule repente foliis cordato-orbiculatis obfolete quinquelobis. Lim.
 Malva vulgaris flore minore folio rotundo.
 J. B.

Malva foliis quinquepartitis, laciniis linearibus bis tripartitis.

Alcea tenuifolia crispa. J. B. ima folia

subrotunda.

• 34 ALTHÆA foliis infimis palmatis, summis digitatis, caule fruticoso. H. Upsal. Alcea cannabina. C. B.

35 Althæa foliis trifidis hispidis. Linn. Alcea hirsuta. C. B. aux Capouladous. à la Colombiere. 36 ALCEA foliis parmrto-digitatis. Linn.
Alcea rosea hortensis maxima solio sicus.
T.

Alcea foliis sinuato-angulosis. Linn. Mauverose.

Malva rosea folio subrotundo. C. B. Variat store pleno, candido, rubro, nigricante, violaceo, puniceo, luteo, incarnato &c.

38 MALOPE foliis ovatis crenatis glabris. Lim. folia quinquenervia, fere triloba.

39 HIBISCUS folis cordato-quinquangularibus obsolete serratis. Linn. Althæa arborea rosa sinensis. Morisson.

40 Hibiscus foliis peltato-cordatis septemangularibus, serratis hispidis. Linn. Mosch. seu bammia moschata Pr. Alpin.

Hibiscus foliis palmato-digitatis, septempartitis. Linn. Kermia folio manihot serrato. Dillen.

42 Hibiscus foliis tripattitis incisis, calycibus instatis capsulam obtegentibus. H. Ups.

Kermia vesicaria vulgaris. T. Trionum.

H. Cliff.

43 SIDA foliis palmatis, laciis lonceolato attenuatis. Linn.

Malva aceris folio virginiana. T. Laciniis isocelibus.

55 OPULUS, Linu. Ruelly, Obier.

C. PALMATÆ VARIÆ.

44 CHAMÆROPS frondibus palmatis plicatis petiolis fpinofis. Linn. Palma Dactilifera. Boer. Dattier.

45 Chamærops frondibus palmatis plicatis, inermibus. Linn.

202 Palmate apetale.

45 JATROPHA foliis palmatis dentatis aculeatis. H. Cliff. Manihot du Bresil.

Jatropha foliis multipartitis lævibus stipulis setaceis multifidis. Linn. Riccinoides Americana arbor folio multifido. T.

47 Jatropha aculeata, caule herbaceo, foliis trilobis. Royen.

Justiena herbacea spinosissima &c. Houston.

48 CONVOLVULUS calycibus tuberculatis pilofis. Linn.
Convolv. cæruleus herbaceo folio angulofo. T. Nil Arabum. Folia ima cordata, fumma triloba.

foliolis linearibus, intermediis duplo longioribus. Linn. Convolv. betonicæ folio. B. M. à Sete près le Fort.

50 Convolv. . . foliis digitatis pilosis caule hispido. Royen. . . foliis digitatis pilosis caule fpomæa Ft. Zeitan.

51 CORYPHA frondibus pinnato - palmatis plicatis interjecto digitis filo. Linn. palma Zeilanica tala dicta. Burmau.

• 52 VERONICA foliis imis quinquepartitis, floribus folitariis. Linn.

Veronica trifido vel quinquefido folia. T.

Près Caunelle en Avril ou Mars.

53 OPULUS. Linn. Ruelli. Obier. Folia triloba, lobis dentatis.



Chameropy trongibus g

ORDO III.

Palmata flore monopetalo anomalo.

EONURUS foliis caulinis lanceolatis trilobis. Linn. Agripaume.

Cardiaca. J. B. Variat foliis dentato serratis undulatis unde cardiaca crispa. Raii.

Folia ima utrique multifida.

MOLUCELLA calycibus septemdentatis.

Royen. Molucca spinosa. Dod.

56 Moluc. . . calycibus quinquedentatis , denticulis æqualibus. Linn. Mol. lævis. Dod.

Vide adversifolias.

57 TEUCRIUM foliis simpliciter trisidis. Linn. Chamæpithis lutea vulgaris. C. B. Ivette.

78 Teucrium foliis aliquoties trifidis, floribus verticillatis. Linn.
Chamædrys foliis laciniatis. Lobel. à l'Efperou. en descendant à Meyrüeis. Folia pinnata, pinnis obtuse trifidis.
Na. Verbena, sclaræa foliis laciniatis, ad ultimam Classem attinent.



ORDO IV.

Palmata Floribus polypetalis regularibus.

A. HERBACEÆ.

TEPATICA. Linn. Fleur de la Trinité.
Ranunculus tridentatus vernus flore fimplici cæruleo (vel albo). T. Lobus foliorum quandoque trilobus, folia ipsa triloba.

. 60 RANUNCULUS fructu oblongo foliis infimis palmatis, summis digitatis. Linn. Ran. palustris apii folio lævis (& lanuginosus) T.

61 Ranunc... seminibus aculeatis, foliis simpliciter palmatis incisis. Linn.
Ran. palustris echinatus. C. B.

Ran. nemorosus sylvaticus folio subrotudo C. B. à l'Esperou.

63 Ranunc. . . calycibus hirsutis caule bifloro, foliis multifidis. Linn. H. Ups. Ron. montanus purpureus calyce villoso. J. B.

Ranunc. . . calycibus patulis , pedunculis teretibus , foliis tripartito-multifidis , fummis linearibus. H. Ups. Ran. prat. erectus acris. C. B. Ran. magnus yalde hirsutus. J. B.

66 Ranunc. . .

Palmata polypetale regulares. 205
RANUNCULUS calycibus parulis, pedunculis sulcatis, caule erecto, foliis multipartitis H. Upsal.
Ran. sylvestris Tabern.

67 Ranunc. . . calycibus patulis , pedunculis fulcatis, stolonibus repentibus , foliis compositis. H. Upsal.

Ranunc. prat. repens hirfutus. C. B.

Ranunc. . . calycibus retroflexis , pedunculis sulcatis , caule erecto , soliis compositis. H. Upsal.

Ran. prat. radice verticilli modo rotundâ.

C. B.

69 Ranunc. . . foliis filiformi-ramosis , calycibus appendiculatis. H. Upsal. Ran. ceratophyllus seminibus falcatis in spicam adactis. Morisson. Melampyrum perpusillum luteum. Dalech. Myosurus foliis ramosis. H. Cliss.

Ranuncul. grumosa radice (5-10) C. B. Renoncule de Constantinople.

Ranunc. . . feminibus aculeatis , foliis fimplicibus palmatis incifis. H. Cliff.
Ran. stellatus echinatus creticus. C. B.

Ran. aquaticus folio rotundo (trilobo)

& capillaceo. C. B.

73 Ranunc. . . foliis radicalibus cordato subrotundis , caulinis tripartitis sessilibus lanceolatis integerrimis. Royen.
Thora foliis cyclaminis. J. B. La Thore des
Vaudois.

73 Ranunc. . . caule aphyllo unifforo foliis

Palmata polypetala regulares.
rotundis semitrifidis. Haller.
An. Ranunc. minimus saxatilis hirsutus.
C. B.
An Ranunc. saxatilis foliis subrotundis.
C. B.
An. Ranunc. arvensis parvus folio trifido.
C. B.
74 PULSATILLA foliis palmatis. Linn.
Anemone Hortensis latifolia 1. Clus.
75 Puls. foliis digitatis. Linn.
Anemone geranii rotundo folio purpurascens. C. B.

Vide Anemones inter pinnatifidas. Class. 11.

Trollius rupp. Seguer. Pl. Veron. à l'Esperou.

77 GERANIUM pedunculis unissoris. Linn.

Brec de Grue.

Geran. sanguineum maximo store. C. B. à la taillade de Gignac. Folia peltata, quinque partita villosa. Geran. petræum cicutæ solio, radice crassa, fætidum. B. M. Idem videtur ex herbario Magnoliano.

. 78 Geran. . . pedunculis bifloris foliis subrotundis multifidis, caule procumbente.

Linn.

Geran. folio malvæ rotundo. C. B. Folia femiquinquefida villosa segmentis trilobis.

que partito - multifidis angulatis, laciniis acutis, capsulis glabris. Flor. Suec.

Ger. columbinum foliis dissectis, pediculis florum longissimis. Vaillant.

80 GERANIUM pedunculis bissoris soliis quinquepartito-multissidis rotundatis, laciniis obtusiusculis, capsulis hirsutis. Linn. Geran. columbinum villosum petalis bisidis purpureis. Vaillant. Variat odore moschato.

81 Geran. . . pedunculis bifloris , foliis (sparsis) reniformibus semiquinquesidis , mollibus & latissimis. Haller. Geran. columbinum minus majori flore & foliis storum
bisidis. B. Monsp. potest vocari Geranium
soliis alternis. Quia omnia alia soliis op-

positis gaudent.

82 Geran. . . pedunculis bifloris calycibus pyramidatis angulosis, rugosis, quinquelobis rotundatis. Linn. Geran. lucidum saxatile. C. B. Ger. pedunc. bifloris, soliis subrotundis semiquinquesidis rariter & longe pilosis. Haller. segmenta soliorum triloba. Vers grabels.

83 Geran. . . pedunculis bifloris foliis subrotundis semiseptemfidis, caule erecto, umbellato, flore minimo. Haller. Ger. columbinum majus flore majore cæruleo. T.

84 Geran. . . calycibns monophyllis , follis orbiculatis , palmatis , incisis , pilosis , caule herbaceo. Lim.

Ger. africanum alchimillæ folio hirsuto flo-

ribus albidis. Boerh.

Geran. pedunculis bifloris foliis peltatis multifidis caule erecto. Linn.

Geran. batrachioides aconiti folio. T. Petala bifida, folia radicata, folitaria, longe petiolata incana.

86 Geran. . . foliis semiquinquelobis sericeis, floribus spicatis ex atro purpureis. Haller. Geran. . . phæum sive suscum petalis rec-

tis seu planis. T. pedunculi alterni, caulis erectus surperne subnudus.

87 Geran. . . pedunculis bistoris, foliis caulinis trilobis integris serratis, summis subsessilibus. Linn. Geran. nodosum. C. B. Au sortir de Meyrueis à gauche de la Riviere.

88 Geran. . . pedunculis bifloris foliis multipartitis laciniis linearibus ramofis patulis obtusis. Lim. Geran. tuberosum majus. C. B.

89 PEGANUM. Linn.
Harmala. Dod. Folia multipartita sessilia, laciniis linearibus.

. 90 SAXIFRAGA foliis quinquedigitatis obtusis subrigidis, annosis verticillatis. An sedum tridactylites alpinum minus. C. B. à Meyrueis. Folia densa sessibilita, apice dilatata præsecta, caulem inserne cingunt, superne nudum paucisorum, annosa rusta persistunt, cauliculi procumbunt.

tegris trifidis & quinquefidis. Royen. Folia infima integra, media trifida, fumma quinquefida, omnia latiora quam sequenti.

. 92 Saxifraga procumbens foliis linearibus integris & trifidis. Linn.

Saxifrag. muscosa folio trifido. T. Huic folia infima integra, reliquis omnibus trifidis. à l'Esperou.

• 93 Saxifraga foliis trilobis basi angustis, caule erecto. Royen.

Saxif. verna annua humilior. T. Omnia folia triloba sunt, exceptis summis caulinis, quæ linearia. Sedum tridactylites tectorum. C. B.

Palmata polypetala regulares. 209
94 SAXIFRAGA caule paucifloro, foliis subhirsutis, lingulatis & tridentatis. Haller.

Sedum alpinum flore pallido. Garidel.

Aux Capouladous près les Cambrettes.

95 ASTRANTIA foliis quinquelobis, lobis tripartitis. Haller.

Astr. major coronâ storis purpurascente. T. Astrantia foliis digitatis septenis integris dentatis. Haller.

Aftr. minor. T.

96 SANICULA. Cæsalp. La Sanicle.
Folia palmato-digitata, foliolis quinis incissione cistis ovali-lanceolatis. Autour d'Alais.

97 ERYNGIUM foliis radicalibus subrotundis plicatis spinosis, storibus pedunculatis.

Linn.

Eryng. maritimum. C. B. Folia caulina sunt palmata, lacinulis acutis. à la Plage.

B. FRUTICOSÆ.

98 BAUHINIA caule aculeato. H. Cliff.

99 Bauhinia foliis quinque nerviis, lobis acu-

minatis remotissimis. H. Cliff.

natis petiolatis. Linn.

Granadilla flore suaverubenti solio bicorni.

Plumer.

101 Passissora foliis bilobis oblongis transversis

amplexicaulibus. Linn.

Passistora foliis trilobis oblongis subtus punctatis intermedio minore. I inn.
Passistora foliis trilobis peltatis. Linn.

210 Palmata polypetala regulares.

103 PASSIFLORA foliis palmatis integerrimis.

Linn. Passiflora. Plukn. Fleur de la Passion.

Flos passionis major pentaphyllus. Sloan. colitur in hortis nostris.

- 104 Passissora foliis palmatis serratis.
- Passistora foliis trilobis serratis. Linn.
 Granadilla Hispanis slos Passionis Italis.
 T.
- . 106 VITIS foliis palmato-angulatis. Linn. Vigne. Treille.

Vitis sylvestris labrusca dicta. C. B. Vigne sauvage.

Vitis Corinthiaca sive Apyrina J. B. Raisin de Corinthe sans Pepin.

Vitis apiana. C. B. Muscat.

Dantur Monspelii plus quam triginta varietates. Quadraginta sex recensuit Garidellus.

nis. Linn. Cassis, Cassier.

Ribes nigrum vulgò dictum folio olente.

J. B. à Meyrneis.

Ribes inerme folio & nigro fructu maximis olentibus. Haller.

108 Ribes inerme floribus planiusculis racemis pendulis Linn. Haller.

Rib. vulgare acidum rubrum. C. B. Groselier. Folia quinquelobba subrotunda.

Ribes inerme floribus planiusculis racemis erectis. Linn.

Rib. alpinum dulce. J. B.

bro. Linn. Folia quinqueloba, lobis acutis, ferratis.

Palmate polypetale regulares. 211
Groffularia simplici acino, vel spinosa sylvestris. C. B. Bleuet.

Grofful. fructu obscure purpurascente.

Clus.

111 Ribes ramis aculeatis erectis fructu hifpido. Linn.

Grofful. fructu maximo hispido, margari-

tarum fere colore. Raii.

Quid est grossularia non spinosa. B. M. Au Puy de saint Loup vers le Nord.

112 HEDERA foliis lobatis & ovatis.

Hedera arborea. C. B. Lierre, Eune, Eure.

Folia quinquenervia.

113 RUBUS caule bifolio unissoro, foliis simplicibus. Linn.
Chamærubus foliis ribes. C. B.

ro, foliis palmatis. Linn. Rub. odoratus.

Linn. Aubepin.

Mespilus apii folio sylvestris spinosa, seu

oxyacantha. C. B.

1 0000

Fructu dipyreno, rubro. Pomets. Datur arborea vix spinosa. Près Lunel.

116 Crat. . . folio feptemangulo subtus subhirsuto. Haller.

Cratægus foliis laciniatis. T. Folia palmato - loba, lobis acutis, ferratis.

Fructu cerei coloris. Près Alais.

Palmata polypetala regulares.

. 117 ACER foliis trilobis integerrimis. Erable de Montpellier.

Acer. trifolia. C. B. Lobi curvilinei. d

Castelnau.

acuteque dentatis, Fl. Suec. A. Fol. quinquangulis acutissimis rarò dentatis. Hall.

Acer platanoides Munt. Faux Syco-more.

fe ferratis, petalis canaliculatis. H. Up-

Acer foliis quinquangulis undique ser-

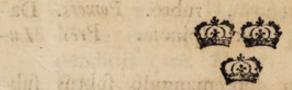
ratis. Haller. aux Capouladous.

Acer montanum candidum. C. B. Acer latifolium. Clus. Grand Erable.

120 Acer foliis semitrilobis, lobis obtuse incisis. Haller.

Acer foliis tripartito - palmatis laciniis utrimque emarginatis obtusis, cortice sulcato. Linn.

Ac. campestre & minus. C. B. Entre Va-



sus initial action sus

ORDO V.

Palmatæ floribus polypetalis anomalis.

A. FOLIOLIS SUBDIVISIS.

Acon. lycoctonum luteum, C. B. Folia feptemfida lacinulis bis trifidis.

122 Acon. . . foliis multifidis , laciniis femi-

partitis, superne latis. Lim.

lus minor C. B. nasus galeæ simus acuminatus.

neâ excavatis. I inn. Aconit, Napel.

Acon. cæruleum sive napellus. 1. Dod.
Radix bulbosa, sed sine tuberculis superne. A Louzere aux Prairies de l'Hospitalet. à l'Esperou.

que ejusdem latitudinis. Linn. Anti-

thora.

Aconit. falutiferum sive Anthora. C. B. Radix orchidis bulbosa, cum tuberculis supra bulbos binos; stos pallide staves-cens.

riis monophillis. Linn. Pié d'Alouete.

Delph. radice fibrosa, foliis tenuissime di-

Ff

visis. Haller.

Delph. segetum flore cæruleo (albove).

T.

127 DELPHINIUM caule simplici nectariis monophyllis. Linn.

Delphin. hortense (10-19) Boerh.

matis, laciniis fere integris. Linn.
Delph. platani folio Staphysagria dictum.
T. Staphys-aigre. à Assas.

129 Delph...radice cavâ foliis latioribus trilo-

batis. Hall.

gris, floribus subsolitariis, soliis compositis lineari-multipartitis. H. Upsal. Delph. lusitanicum glabrum aconiti solio. T.

dis apice barbatis, foliis incisis caule erecto. H. Ups. Aconit. cæruleum hirsutum seu consolida regalis. C. B.

B. FOLIOLIS INTEGRIS, FLORIBUS LEGUMINOSIS.

Dorych. foliis digitatis sessilibus. Linn. Folia quina, quaterna, linearia, flores albi.

133 TRIFOLIUM capitulis dimidiatis foliis quinatis sessilibus, leguminibus polysper-

mis. Linn. Lupinaster Buxbaum.

pendiculis. Linn. Lup. fativus flore albo. Clus.

135 Lupin. . . calycib. alternis utrimque appen-

Palmata polypetala apetala. 215 diculatis. Linn. Lup. sylvestris flore purpureo. C. P.

Lup. calycibus utrimque reflexis, foliolis

septenis linearibus. à Gramont.

136 Lupin. . . calycibus verticilatis , labio inferiori trifido. Linn. Lup. sylvestris flore luteo. C. B.

137 Lupin... calycibus verticillatis labio inferiori integerrimor Linn. Lupin. exoticus hir-

futiff. J. B.

bisido, foliolis quinis spatulatis.

Lupin. flore purpurascente latifolius hirsutus. C. B.

Lupin. . . calycibus verticillatis trifoliis foliis linearibus septem linearibus septenis. Lupin. sylvester purpureo slore J. B. A Gra-

mont.

ORDO VI.

Palmatæfloribus compositis Flosculosis.

ANTHIUM spinis triplicibus. Linn.

Lampourde de Portugal.

Xanth. lusitanicum laciniatum validissimis spinis munitum. T. Elle est naturalisée aux environs de Montpellier.

CLASIS IX.

Planta pinnata.

ILlæ funt quarum folia saltem plurima sunt pinnata seu constant ex rachi vel costà communi quæ gerit hinc & inde petiolos foliolo ornatos in eodem plano positos. Si itaque in eodem plano sint plura foliola saltem quatuor quorum perioli adnectantur hinc & inde lateraliter costæ communi, & non seorsim decidant foliola sed cum costa simul exsiccata delabantur, illud totum folium fic compositum dicitur folium pinnatum. Vel pennatum aut pennisorme quia in pennis sunt plura fila hinc & inde posita & rachi communi affixa.

Distinguuntur à foliis oppositis simplicibus in plantis humifusis ex eo quod ramis non adhæreant foliola, sed costæ deciduæ. A digitatis discrepant quod non è centro communi procedant pinnatarum foliola, sed ex axi communi. Differunt à decompositis ex eo quod pinnatarum costa petiolos simplices & non ramosos ferant, demum à laciniatis pinnatifidis quia foliolis distinctis & petiolatis gaudent pinnatæ sessilibus verò ut plurimum & non petiolatis segmentis laciniatæ.

Si foliolum impar terminet scalam petiolorum, folium dicitur pinnatum cum impari, vel impari-pinnatum, si desiciat impar soliolum ut in lentisco, dicitur abrupte Pinnatum. Si foliola juxta costam posita sibi è diametro non respondeant,

· folium Pennatum potius vocatur.

ORDO PRIMUS.

Musci pinnati.

I JUNGERMANNIAfoliis pinnatis indivifis, foliolis simplicibus tridentatis æqualibus. Fl. Lapp.

2 Jungerin. . . foliis circinnatis auritis imbricatimdispositis , ex viridi stavescentibus.

Michel.

Jungerm... major foliis subrotundis tenuis-

4 Jungerm. . . foliis latiusculis obtusis undula-

tis & veluti angulosis. Michel.

Jungerm. . foliis oblongis acuminatis.

Michel. Lichenastrum imbricatum minus.

Raii.

6 Jungerm. . . repens foliis cordatis carinatis.

Michel.

Jungerm. . . major repens foliis bisidis. Michel. Muscus pennatus foliis subrotundis bisidis major. T.

8 Jungerm. fylvatica minor nigricans. Ruppii.

Jungerm... furculis lanceolatis pinnatis. Subramosis planis. Fl. Suec.

Junger .. surculis pinnatis foliolis recurvis

planis auriculatis. Fl. Suec.

11 Jung... quæ lichenastrum filicinum pennatum. Dillen.

12 Jung. . . quæ muscus nummulariæ solio

major. T. au Vigan.

13 Jung...quæ muscus filicinus major. Tourn. Muscus filicinus. Tab.

ORDO II.

Filices pinnatæ.

A SPLENIUM fronde pinnata, foliolis subrotundis crenatis. Linn. Trichomanes sive polytrichum offic. C. B.

gine superiore gibbis incisis. Linn. Filicula maritima ex insulis Stæchadibus. C. B. Aux

Iles d'Hieres.

16 POLYPODIUM fronde pinnatâ, foliolis lanceolatis integris serrulatis alternis connatofessilibus. Linn. Polypodium vulgare. C. B.
Vers Castelnau.

17 Polyp. . . pinnatum pinnis bidentatis & tri-

dentatis. Haller.

Dryopteris. Dalech. Filix faxatilis non ramosa minima. H. R. M.

Polypodium angustifolium folio vario. T.

Strutiopteris. Haller. Près d'Alais.

osmunda foliis lunatis. T. Lunaria botrytis. à l'Esperou.

20 SALVINIA. Michel.

mulcus numunidada

ORDO III.

Plantæ pinnatæ apetalæ.

A. FRUTICOSÆ.

PRAXINUS floribus nudis. Linn. Frêne. Qui ob folia opposita pertinet ad decompositas.

22 PISTACIA foliis abrupte pinnatis. Linn. Lentiscus. Offic. Lentisque restencle. Nullum est folium impar conjugationem terminans.

23 Pistac... foliis impari-pinnatis, foliolis ovato-lanceolatis. Linn. Therebintus vulgaris. T. Terebinte. Pudis. Foliolum impar terminat conjugationem.

Pistacia foliis (sæpius) ternatis. Linn. Pistachier. Foliola ovalia impari majori, quandoque quina.

Pistacia foliolis sæpius quinatis suborbiculatis.

Therebint. major pistaciæ folio. Lobel. Au Bois de Valene.

26 CERATONIA. Linn. Carroubier. Siliqua edulis. T.

JUGLANS foliolis ovalibus glabris omnibus ferme æqualibus. Linn. Nux juglans five regia vulgaris. T. Noyer. Foliola quina.

Juglans Americana fructu parvo olivæ formi. Plum.

220 Planta pinnata apetala.

Linn. Sapin.

Abies taxi folio sursum fructu spectante.

C. B. à Porte.

Abies foliis solitariis apice acuminatis. Linn.

La Pesse.

Ab. tenuiori folio fructu deorsum inflexo.

C. B.

TAXUS J. B. If.

B. HERBACEÆ.

32 DATISCA. Linn. Cannabina Cretica florifera. T. Foliola longe lanceolata ferrata, herbacea est.

ORDO IV.

Pinnata monopetala regulares.

Solan. tuberosum esculentum. C. B. Taupinambours.

34 SANGUISORBA spicis ovatis. Lim. Sanguisorba major pratensis. Rupii. Pimpinella sanguisorba major. C. B. Foliola oblongo - cordata.

Sanguisorba spicis longissimis. Linn.
Pimpinella maxima Canadensis alba spicata. Cornut.

. 36 POTERIUM inerme filamentis longissimis. Royen. P. polystemon pinnis ovatis serratis spicâ câ brevi. Haller.

Pimpinella sanguisorba minor hirsuta. C. B. Petite Pimprenelle. Foliola longiuscula alte serrata, pilosa.

37 Poter. . . agrimonoides. H. Ups. Pimprenelle musquée.

Pimpinella agrimonoides odorata. Boerhaav. foliola ovalia sæpe ternata, unde differt ab aliis.

38 POLEMONIUM foliis ensiformibus. Polem vulgare. T.

39 VALERIANA cærulea. C. B. à l'Espe-

Valeriana foliis omnibus pinnatis. Linn. PEsperou.

Valeriana sylvestris major. C. B. Grande Valeriane.

Valer. tuberosa. J. B.

42 Valer. . . foliis radicalibus indivisis, caulinis pinnatis. Linn. Triandra. Valer. hortensis major Phu. folio olusatri. C. B.

43 SYRINGA foliis lanceolatis integris & dissectis. Linn. Lilac. Vide pinnatisidas.

JASMINUM foliis oppositis pinnatis.

Linn. Foliolis omnibus distinctis lanceolatis, impari majori.

Jasmin. vulgatius flore albo. C.

B.

45 Jasmin. . foliis alternis ternatis , pinnatisque ramis teretibus. Linn. Jasmin. indicum stavum odoratissimum.

Ferrar.

ramis angulatis. Linn. Jasm. humile luteum. C. B.

bus umbellatis. Linn.
Samb. fructu in umbella nigro. C. B.

Sureau.

** Samb. . . caule arboreo ramoso floribus racemosis. Royen.

Samb. racemosa rubra. C. B. foliola quina ferrata lanceolata, folia opposita. à l'Esperou.

Samb. humilis five ebulus. C. B. Hyeble Evous.

Na. Mimosæ ad decompositas attinent forte & Sambucus ob foliorum oppositionem.

50 HOTTONIA. Linn.

ribus solitariis. Linn. Quamoclit soliis tenuiter incisis & pinnatis. T.

ORDOV.

Pinnata Floribus monopetalis anomalis.

Ja Lates vers Maupas.

Millefolium aquaticum flore luteo gale:

Planta pinnata monop. anop. riculato. J. B. Folia bipennata.

53 SCROPHULARIA foliis difformibus pedunculis lateralibus pluribus. Roy. Scroph. Hispanica sambuci folio. T. Folia sæpe pinnulata. a lubrotunda.

54 BIGNONIA foliis ovato lanceolatis conjugatis integerrimis. Roy. Gelseminum luteum odoratum Virginianum scandens sempervirens. Aliæ species sunt soliis bipinnatis seu decompositis.

ORDOVI.

Pinnatæ Floribus polypetalis regularibus. A. ROSACEÆ.

66 Geurg pinnis conferrioribus extrema 56 CORBUS foliis pinnatis glabris fructu minimo. Haller.

Sorbus aucuparia. J. B. à l'Esperon.

57 RUBUS foliis ternatis & quinatis, costa plerumque inermi fructu rubro villoso. Rubus Idæus spinosus. C. B. Framboisier à - rin fruit rouge. o al maim consolut om

5.8 Rub... foliis ternatis & quinatis , costà spinosa, fructu nigro & lævi. Haller. Ronce commune. Folia sunt interdum pinnata & alia ternata. Foliolis ovato-oblongis.

59 POTENTILLA foliis pinnatis caule repente. Linn. L'Agentine. Potentilla repens scapo nudo unissoro, pinnis confertis minimis intermixtis. Haller. Au bout du Pont saint Esprit.

foliolis ovatis crenatis caule erecto. Linn.
Pentaphylloides erectum. J. B. Foliola
feptena, subrotunda.

61 Potentill. . . foliis pinnatis oppositis, caule dichotomo. Linn. Pentaphylloides supi-

num. J. B.

hispidis. 1 inn. Aigremoine.

Agrimonia offic. Foliola ovalia.

. 63 GEUM floribus erectis, fructu globoso, feminum cauda uncinata, nuda. Linn. Geum Plin. Caryophyllata vulgaris. T. Benoite.

Radices Caryophyllum olent.

64 Geum floribus nutantibus, fructu oblongo, seminum cauda molli plumosa. Linn. Caryophyllata aquatica nutante flore. C. B. Extremo foliolo amplissimo, semitrisido.

65 Geum pinnis profunde incisis. Haller.

66 Geum pinnis confertioribus extremâ subrotundă, tubis rectis. Haller. Caryophyllata Alpina lutea. C. B.

67 FILIPENDULA foliolo impari majori trifido. Linn.

Ulmaria. Cluf. La Reine des Pres.

mo trilobato, minimis pinnulis intermixtis. Haller.

Filip. foliis pinnatis, foliolis uniformibus.

Filip. vulgaris, an Molon Plinii. C. B. Vers Salenove.

69 SCHINUS. Linn. Molle arbor. Clus. Poivrier de Genes.

Folia lineari - lanceolata, acria, fervi-

da. Misit D. Barrere.

70 CASSIA foliolis octo parium ovali oblongis, infimis minoribus petiolis nectario, destitutis, stipulis patulis. Linn. Cassia sylvestris fædita siliquis alatis. Plumer.

71 Cassia foliolis quatuor parium ovato-lanceolatis rectis, glandulis è basi petiolorum. Linn. Cass. Americ. Fædita foliis ob-

longis glabris. T.

72 Cass. foliolis sex parium ovatis acuminatis lanigeris. Linn. Senna Occidentalis odore opii virosissimo,

foliis ebuli hirsutis. Boerhaav.

73 Caff. . , foliolis trium parium oblongoovatis, glandula subulata, inter infima. Royen. Senna Orientalis. Raii.

74 Caff. . foliolis sæpius quinque parium ovatis acuminatis glabrls petiolatis. Flor. Zeilan. Cassia sistula Alexandrina. C. B.

La Casse.

75 Cass. . . foliolis trium quatuorve parium Senna Italica sive foliis obtusis. C. B. Le

Séné. 76 ROSA caule aculeato, petiolis inermibus, calycibus semipinnatis. Linn. Rosa foliis & fructu rotundo lævibus, calycis foliolis divisis. Haller. Rosa sylvestris vulgaris flore odorato in-Roll purpused. C. B. T. otanas p.

Sanatodos. Boccon.

77 Rosa foliis & rotundo fructu lævibus, calycis foliolis divisis, albo flore. Hal-

Rosa arvensis candida. C. B.

78 Rosa foliis subtus rubiginosis & odoratis.

	The state of the s
226	Planta pinnata polyp. reg.
	Hall.
-445	Rosa sylvestris foliis odoratis. C. B.
. 79	Rosa foliis utrimque villosis fructu spinoso.
Etillia.	Haller.
	Rosa sylvestris pomisera major. C. B.
-nal-	Rosa pomo spinoso folio hirsuto. B. M.
-40/01	Vers Salenove.
. 80	Rosa calycis foliolis indivisis, pa-
	mo globoso. Haller.
	Cynorrhodon polyacanthon. Lugdun.
1200	Rosa pumila spinosissima foliis pimpinella
-	glabris flore albo. J. B. Rosa caule petio- lisque aculeatis calycibus indivisis. Linu.
-098	Rosa sylv. pomiser. minor. C. B.
. 81	Rosa non spinosa calycis foliolis indivisis,
	fructu oblongo. Haller.
nwin	Rosa sylvestris odoratissimo rubro slore.
Flor	C. B. orner slicking summeros sitavo
	Rosa rubra Milesia. C. B.
	Rosa floribus albis solitariis, foliis glabris.
	B. W. Oliver Hiller Smorter
. 84	Rosa spinis carens altera. Clus. à l'Esperou.
. 0)	Rosa spinosissima pumila sfore rubro. J. B.
	Cynorrhodon - polyacanthum. Lugdun. Cau- les spinosissimi, petioli inermes, foliolia septe-
	na, ovalia, ferrata.
. 86	Rosa moschara simplici flore. C. B. Rose
- Miles	muscate.
87	Rosa purpurea. C. B. Rose de Pro-
	vins
88	Rosa rubra pallidior. C. B. Rose
	pale. I with all vib alloilot single

89 Rosa omnium Calendarum. C. B.
90 Rosa lutea multiplex. C. B. Rose
jaune.

Planta pinnata polyp. reg. 91 TRIBULUS foliolis sex parium pinnatis. Linn. Tribulus terrestris, Ciceris folio fructu aculeato. C. B. Près l'Hôpital général. 92 TELEPHIUM foliis pinnatis orbiculatis humifusis. Telephium. Dioscor. 93 ANDRACHNE. Linn. Telephioides Græcum humifusum flore albo. T. Foliola orbiculata, pennata. 94 LAGÆCIA. Linn. Cuminoides vulgare. T. Foliola subrotunda, inciso - crenata. 95 GERANIUM storibus pentandris, pedunculis multifloris, foliolis ovalibus impari trifido. Geran. cicutæ folio moschatum. C.B. Et Ger. cicutæ folio acu longissimâ. C. B. 96 RANUNCULUS foliis radicalibus pinnatis. Foliola quina incisa, radices fibrosæ, folia longe petiolata. Ranunc. montanus lanuginosus foliis Ranunculi pratensis. C. B. à la Taillade de Gignac. 97 RHUS foliis pinnatis serratis. Linn. Su-Rhus folio ulmi. C. B. 98 Rhus foliis pinnatis integerrimis. Lim. Sumac d'Amerique. 99 Rhus foliis pinnatis, pedunculo communi membranaceo articulato. Royen. Sumac de Virginie.

100 CHELIDONIUM pedunculis multifloris.

cifo, laciniata, dillo muitomente pos

Chelidon majus vulgare. C. B. Folia in-

Linn. petalis indivisis.

ceolatis

228 Planta pinnata polyp. reg.

Tribuloides. T. Folia aquis immersa linearia pinnata emersa rhomboidea ampla

fasciculata.

B. PINNATÆ CRUCIFOR MES tetradynama.

ceolatis. Linn.

Nasturtium pumilum vernum. C. B. Peta-

la calyce majora.

Nasturt. pumilum supinum vernum. B.

. 104 Lepid. . . foliis silisormibus apice pinnatisidis, caule nudo. Nasturt. minimum vernum soliis tantum circa radicem. P. M.

. 105 IBERIS amara foliis linearibus apice pin-

natifidis.

Nasturt. sylvestre. Dalech.

mis simplicibus. Linn.
Dentar. heptaphyllos baccifera. C. B.

Dentaria foliis omnibus pinnatis.

Dentaria heptaphyllos. C. B. Dentaria foliis feptenis, fuperioribus quinatis. Haller.

à l'Esperou.

on the sisymbrium folia pinnatis, foliolis fubcordatis. Linn. Cresson d'eau.

Sis. foliorum pinnis angulosis, floribus superfolia vix elatis. Haller.

Sisymbrium aquaticum. Mathiol.

109 Sifymbrium foliis pinnatis, foliolis lanceolatis ceolatis ferratis. Linn.

Sys. pinnis profunde serratis dissitis. Hall. Sylimbrium palustre repens folio nasturtii T.

110 SYSIMBRIUM foliis pinnatis, pinnis ser-

ratis, filiquâ brevi Haller.

Sysimbr. foliis infimis capillaceis, summis pinnatifidis. Linn.

Sysimbr. aquaticum folio in profundas la-

cinias divilum. T.

111 Sysimbrium foliis imis integris ovatis, serratis, summis pinnatis. Hatter. Raphan,

palustris. Dalech.

112 Sylimbrium foliis pinnatis flaccidis, foliolis sublinearibus integerrimis. H. Upsal. Eryfimum Monspessulanum finapios folio. Walther. Foliola ad basim gerunt lacinunulam acutam.

113 CARDAMINE foliis pinnatis, imorum pinnis subrotundis angulosis, superiorum oblongis & strictis. Hall. Cardam. pratensis magno flore albo. T. & purpureo.

114 Cardamine caule procumbente pinnis ovatis, cum nervo confluentibus. Haller. Naffurt. Alpinum minus resedæ folio. C. B.

115 Cardamine caule & foliis hirsutis. Haller. Nasturrium pratense parvo slore C. B.

116 Cardamine foliis pinnatis, floribus tetrantris. Linn.

Card. quarta. Delachampii. An a priori diversa? Primo vere floret.

117 Cardam. . . foliis pinnatis, foliolis æqualibus lobatis petiolatis. Linn. Card. ficulæ foliis fumariæ. T.

118 Cardam. . . foliis pinnatis pinnis subrotundis angulosis. Haller. Nasturtium aquaticum majus & amarum C. B. Pr.

Hh

230 Planta pinnata polyp. reg.

longissimo. Lim.
Sinapi apii folio. C. B. Foliola ovata serrata, impar lobatum. Ad plantas lyratas accedit.

ORDO VII.

Pinnata flore polypetalo difformi.

A. UMBELLIFERÆ.

AUCALIS umbella universali trisida, partialibus pentaspermis soliis pinnatis, pinnis serratis. Linn.

Caucalis arvensis latisolia. C. B. Flore rubro. Flore albo.

lanceolatis inciso - serratis. Lim. Caucalis major. Clus. Tordylium maximum. T. Foliola lanceolata serrata.

Tordyl. fyriacum. T. Folia infima pinnata, foliolis, quinis orbiculatis impari maiore.

Tordyl. . . involucris partialibus longitudine petalorum, foliolis ovatis laciniatis.

1 inn. Tordyl. Narbonense minus. C. B.

Foliola ovalia, crenis obtusis, incisa.

fphondylium vulgare hirsutum. C. B. La Berce. Foliola pinnato-sinuata. A l'Esperou.

Linn. Pastinaca sylvestris latisolia. C. B. Et

Planta pinnata umbellifera. sativa. C. B. Panais. Foliola subrotunda

quandoque incifa.

126 ANISUM foliis radicalibus simplicibus. Linn. Folia radicalia sunt quinata-pinnata, vel ternata. L'anis foliolis orbiculatis, caulina cuneiformia, summa linearia.

127 Anis. . . foliis radicalibus pinnatis. Lim. Apium peregrinum foliis subrotundis. C. B.

folia infima ut coriandro.

128 PIMPINELLA foliolis trifidis lobomedio tripartito, lobulis quadrifidis. Haller. Pimpinella faxifraga tenuifolia. C. B. Pimp. faxifraga hircina minima. J. B.

Bouquetine aux Capouladous.

129 Pimpin. . . pinnis semilobatis circumserratis. Haller, me along the Male Tragoselinum majus umbella candida. C. B. Pinpinella alba. Schroder. Stalh. Pimprenelle blanche. Variat flore rubello. Aux prairies d'Alais.

130 Pimp. . . foliolis fubrotundis. Linn. Tragoselinum alterum majus. T. Le Boucage.

aux Capouladous.

131 Pimp. .. pinnis laciniatis, fuperius tenuiffimis. Linn. Tragofelin. minus Tourn. aux Capouladous.

132 SIUM foliis pinnatis umbella terminatrice.

Linn. Berte.

Sium latifolium. C. B. Foliolis ovato-acutis ferratis caule striato.

133 Sium foliis pinnatis, floralibus ternatis. Linn. Chervi. Sifarum Germanorum. C. B. Foliola horizontalia.

134 Sium foliis pinnatis umbellis ex alis subsesfilibus. Linn, ASIAAIOTAO (AT.

Planta pinnata umbellifera.

Sium sive apium palustre foliis oblongis.

C. B. Variat foliis dissectis.

bus connatis. Linn. Ammi perenne. Moriss.

pinnis multifidis rarius serratis, nervo solioso. Haller. à Euset près Usés.

36 Sium foliis submersis capillaceis, emersis

.8 Opinnatis. Royen.

Sium minimum. Raii.

Linn. Sison. Officin. caules teretes, foliola oblonga serrata incisa. à Gramont.

138 Sison foliis pinnatis, umbellis dependen-

tibus. Royen.

Sison arvense sive segetum. T.

139 SELINUM foliolis pinnatim laciniatis, lacinulis trifidis obtusis. Linn. Daucus alfaticus. C. B. Pr.

Linn. Ammi majus. C. B. Folia infima pinnata, foliolis lanceolatis, ferratis, fummis, linearibus.

B. NON UMBELLIFERÆ NEC

- adnatis. Linn. Mel. Africanus minor fætidus. Comm.
- 142 DICTAMNUS. Linn. La Fraxinelle le Dictam blanc. Au bois de Candiac, & près de la Tourmagne à Nimes. Fraxinella. T.

C. FLORIBUS PAPILIONACEIS.

: 143 GLYCIRRIZA leguminibus glabris. Royen.

Planta pinnata flor papilion. 233 Glyc. siliquosa Germanica. C. B. La Reglisse douce. Foliola pinnata cum impari, ovalia. à Vic.

Glyc. capite echinato. C. B. Pseudogly-cirriza. Rivin.

145 CICER foliolis serratis. Linn. Pois chiche. Foliola ovalia pennata serrata.

globofis. Lim.
Vicia segetum cum siliquis plurimis hirsutis. C. B. Semina bina. Cracca minor.
Tab.

gerrimis, stipulis indivisis. Linn. Lens vulgaris. C. La Lentille.

Polia ovalia pinnata fine impari, costa in vigiculam brevissimam terminata.

fubrotundis aculeatis. Linn. Onobrychis foliis viciæ fructu echinato major. C. B. Et minor legumina funt sæpe ex duobus articulis instata. Esparsette.

Hedif. clypeatum flore suaverubente. C. B. aut albo.

petiolis teretibus caule tereti, pedunculis multifloris. Linn. Pifum hortenfe. C. B.

152 Pif. . . petiolis supra planiusculis, caule angulato. Linn.

Pisum marinum. Raii.

polyphyllis, foliolis sublanceolatis glabris.
H. Upsal. Vic. perennis multislora majori slore cæruleo ex albo mixto. Magnol.

ovatis, infimo pari caulino. H. Upsal.

Pisum sylvestre perenne. C. B.

foliolis subovatis, stipulis dentatis. H. Ups. Faba sylvestris fructu rotundo atro. C. B. Vicia narbonensis. Rivin. Vers Boutonet.

lyphyllis, foliolis acumine emarginatis, stipulis dentatis. F. S. Vicia vulgaris sa-

tiva. C. B. Veffe.

tiolis polyphyllis, foliolis ovatis acutis integerrimis. Linn. Vicia sepium perennis.

J. B.

vic. foliolis ovatis siliquis racemosis pendulis. Haller.

lyphyllis cirrhosis foliolis alternis ovatis, flipulis dentatis. Linn.

Vicia maxima dumetorum. C. B.

. 160 Vic. . . pedunculis multisforis , stipulis utrimque acutis integris. Linn. Vicia multisfora. C. B.

this. Lim. Faba. Cæsalp. Feve des Marais.

Datur tamen viticula inflexa brevissima.

phyllis, foliolis linearibus stipulis crenatis.

Planta pinnata flor. papilion. 235 Vicia angustifolia purpuro-violacea siliquâ latâ glabrâ. Bot. M. à la Serane.

163 Vic. . leguminibus solitariis deorsum slexis hirsutis vicia sylvestris lutea siliqua hir-

lutâ. C. B. Cornebiau.

164 Vicia pedunculis multifloris, stipulis crenatis, foliolis linearibus.

Vicia onobrychidis flore. C. B. Caulis quadrangularis est. Vers saint Jean de Vedas.

65 Vic. pedunculis multifloris petiolis tetraphyllis, foliolis oblongis integerrimis, stipulis dentatis.

66 GALEGA. Dodon. Foliola lanceolata pinnata cum impari, petiolis cirrhum spinosum proferentibus. Floribus albis, cæruleisve.

facato-gladiatis. Linn. Securidaca lutea major. Tourn. Foliola imparipinnata, stylo acuminata.

unguibus corollæ brevibus foliolis glabris caule herbaceo. Linn. Coron. herbacea flore vario. T. Vexillum purpurascit alæ & carinæ albescunt. Caules sulcati repentes.

pedunculis multifloris. Linn. Siliquæ funt pendulæ breves calyce fere vaginatæ foliola glauca impari majori, caulis humilis. Flores lutei coronilla sive collutea minima. T. à Valene.

ribus lanceolatis oblongis. Linn. Orobus radice tuberosa. Rivin. a l'Esperou.

173 Orob. . . caule ramoso foliolis lanceolatis

fenis nervosis.

LEYSTLVIA.

Orob. pyrenaicus latifolius nervofus. Schol.

236 Plante pinnate flor. papilion. botan. an prioris varietas?

bus ovatis acutis. Linn.

Orob. purpureus sylvaticus vernus. C. B.

175 Orobus caule ramoso. Linn. Foliola ovalia flores corymbosi rubri.
Orob. sylvaticus soliis viciæ. C. B. à Valene.

fessilibus. Linn. Ferrum equinum siliqui

fingulari. C. B. Serracavallo.

fertis margine altero lobatis. Royen. Sinubus orbiculatis.

Ferrum equinum siliquâ multiplici. C. B

ginatis. Haller.
Sinus hinc & inde funt semi-orbiculati.
Ferrum Eq. Germanicum siliquis in sum mitate. C. B.

bus subarcuatis. H. Ups.

Ornithopodium perpusillum. Dalech.

num subrotundis lævibus. Lim. Ornithungue siliquæ brevi, store albescente. Haller.

Ornithop. majus. C. B.

ornith. .. foliis pinnatis leguminibus compressis rugosis. Linn.

Foliola ovalia subtomentosa, stores lutei.

Ornith. scorpioides siliquâ compressã. T.

ornith... foliis pinnatis, leguminibus articulatis, radice tuberosa.

Ornith. radice tuberculis nodosa. C. B.

Dalech.

ANTHYLLIS

Plante pinnate flor. papilion. 237

183 ANTHYLLIS foliis pinnatis, foliolis æqualibus. Linn. Barba jovis pulchre lucens. J. B. Non invenitur.

184 Anthyll... foliis pinnatis æqualibus, sub umbella palmatis. Haller.

Barbajovis pumila villosa slore globoso purpureo. Breyn.

Astragal. villosus storibus globosis. B. M.

à l'Esperon. Meyrneis.

185 Anth. . . herbacea foliolis quaternis pinnatis, storibus lateralibus. H. Ups. Vulneraria pentaphyllos. T. Foliorum terminale est majus cæteris tribus quorum duo opposita, primum & ultimum impar. Flores lutei, alias purpurei. Au delà de Salenove.

186 Anth... foliis pinnatis foliolis pluribus (septenis) terminatrici majori. Royen. Anthyllis prior. Dodon. Vulneraria rustica. J. B. Folia radicalia simplicia ovata. aux capouladous. Vulneraria store purpurascente. T. varietas

est.

187 Anth... fruticosa foliolis ternatis ac quinatis lanceolatis tomentosis. Barbajovis lagopoides cretica incana frutescens slore spicato purpureo amplo. Breyn. Ebenus cretica, prosper. Alpin.

188 PHACA leguminibus rectis. Linn. Astra-

galoides Lufitanica. T.

189 BISERRULA, Linn. Pelecinus. T. Foliola numerosa apice retusa En Provence.

190 TRAGACANTHA. C. B. Linn. fruticofus caulis, spinis rigidis terminatus soliolis ovalibus incanis. Barberenard, à Marseille.

191 ASTRAGALUS caulescens procumbens

Planta pinnata flor. papilion.

leguminibus subulatis recurvatis glabris.

Linn. Caulis humisus foliosus, foliosis apice retusis, stores lutei. Astragal. luteus annuus Monspeliacus procumbens. Everbaav.

to longitudine foliorum, leguminibus subulatis teretibus subarcuatis glabris. Linn.
Astrag. Monspessulanus. Flores purpurei

Americana. Boerh. Foliola quina pinnata lanceolata, flores purpurei congesti succus lacteus.

le arboreo. Linn. Baguenaudier.
Colut. vesicaria. C. B. Flores lutei. à la Valete.

195 Col. . foliolis ovato-lanceolatis (tomentosis) caule fruticoso. Linn.
Colut. Æthiopica. Rivin. Flores purpurei, vel phænicei.

cia Virginiana siliquis glabris. Riv. Fauss



Peter E

Agginia Lis Pro-

rectis. Linux Afra-

the regidue remandeus folio.

making Barkersund of Mar-

enaderation in anadalase -

ORDO VI.

Pinnatæ Floribus compositis.

A. FLOSCULOSIS.

INARA foliis pinnatis foliolis oblongis indivisis, caule spinoso.

Cinara spinosa cujus pediculi esitantur. C. B.

Folia inermia.

198 Cin. . . foliis pinnatis foliolis ferratis. Linn. foliola oblonga.

Cinara hortensis aculeata. C. B. Et non aculeata. C. B. Artichaud.

199 CENTAUREA squamis calycinis ciliatis inermibus, foliis pinnatis, foliolis lineari lanceolatis scabris. Jacea Africana. D. Nissole. Pinnulæ rarò dentatæ.

ovatis obtusis foliis pinnatis glabris, soliolis integris (lanceolatis) impari serrato. Linn. Centaurium majus luteum. T.

ovatis, foliis pinnatis foliolis serratis decurrentibus. Linn. Cent. majus juglandis folio. J. B. Cent. majus folio in plures lacinias diviso. C. B.

202 SERRATULA foliis pinnatifidis, lacinia terminatrici maxima. Linn.
Ser.atula. C. B. Serr. foliis glabris imis ovatis, summis ad basim pinnatis. Haller.

203 TANACETUM foliis pinnatis, pinnis

pinnatifidis incifis ferratis. Linn.
Tanacetum vulgare luteum. C. B. Vide decompositas.

leatis, seminibus erectis. Linn. Ceratocephalus tripteris ac pentapteris. Vaillant. Bidens soliis tripartito - divisis. Cæsalp. solia sæpe pinnata.

B. FLORIBUS RADIATIS.

205 VERBESINA foliis pinnato-digitatis, foliolis lanceolatis. Bidens anagyridis folio. H. R. P.

• 206 SENECIO foliis pinnato-lyratis, laciniis laciniatis. Linn. Jacobea. T. Variat foliis pinnatis & pinnatifidis, pinnis ligulatis.

Senecio pinguis incanus. C. B. Vide decompositas. En allant à saint Loup, au Castel.

208 BUPHTALMUM caule ramoso foliis pinnatisidis linearibus, laciniis dentatis serratis, sloribus pedunculatis. Linn. Est foliis pinnatis foliolis lanceolatis serratis. Buphtalmum. Mathioli. à Aiguemorte.

209 ACHILLÆA foliis pinnatis, foliolis lanceolatis incisis serratis, subtus lanigeris.

Linn. Millesolium Orientale foliis tanaceti incanis radiis pallide luteis. Boerh.

210 Achill. . . foliis pinnatis , foliolis obtuse lanceolatis , serrato - dentatis. Linn. Ptarmica incana pinnulis cristatis. T.

211 Achill. . . foliis pinnatis, foliolis linearilanceolatis, basi sursum acutis. Linn. PtarPlanta pinnata rediata. 241 mica Orientalis foliis tanaceti incanis, flore aureo. T.

Tagetes indicus minor simplici flore. C. B. Eillet d'Inde.

213 Taget. . . caule simplici erecto pedunculis nudis uniforis. Linn.

Taget. maximus rectus flore simplici ex luteo pallido. J. B. Passevelours.

C. FLORIBUS AGGREGATIS.

214 SCABIOSA corollulis quadrifidis foliis pinnatis, pinnis lanceolatis ferratis. Lim. Scabiofa alpina foliis centaurii majoris. C. B. Foliola omnia ampla integra subæqualia.

215 Scabiof. . . corollulis quadrifidis, squamis calycinis ovatis obtuss. Linn.
Scab. store globoso niveo. C. B. Folia ima integra, summa pinnata, lacinulis linea-

ribus incisis & serratis.

vioribus, foliis radicalibus lyratis, caulinis pinnatis. Linn. Scab. altissima annua foliis agrimoniæ non-nihil similibus. Herm.

fectis, receptaculis foculorum subulatis.

1 inn. Scab. peregrina rubra capitulo oblon-

go. C. B. .

218 Scab... corollulis quadrifidis, foliis pinnatis, foliolis lanceolatis superne incisis. Scabiosa multifido folio slore savescente.

C. B. A l'Esperou.

219 Scabios. . . corollulis quadrifidis, squamis calycinis ovatis acutis, flore duplo brevioribus, foliis pinnatifidis, caule hirsuto subnudo.

Scabiosa major hirsuta solio laciniato. J. B.

Au Castel saint Martin.

Scab. major store ex cæruleo purpureo.

Tabern.

radiealibus ovatis (spatulatis) crenatis, caulinis pinnatis setaceis. (angustis.) Lim. Folia radicalia sunt obverse ovata, caulina sunt pinnata pinna impari lineari lanceolata, integerrima squamæ calycis subulatæ, capitula fructuum setis hispida ovalia. Scabiosa minor vulgaris. J. B. Usitata ob penuriam pratensis hirsutæ.



CLASSIS X.

Planta decomposita.

Llæ vocantur quarum plurima folia sunt constata ex foliolis vel ramosis vel petiolo bis ter vel quater diviso insidentibus. dicuntur hæc folia decomposita quia, cum in folio componendo sint plures sibræ ramosæ & reticulares quarum trunci ex costa communi oriuntur, separatis ab invicem illis sibris & reticulis exurgit folium decompositum seu in suas minutias resolutum.

Discrepant à pinnatis quia petioli ultima foliola gerentes sunt indivisi in pinnatis, ramosi verò in decompositis differunt à lacyniatis & lyratis in eo quod petiolis ramosis adeoque foliolis distinctis gaudeant decomposita, non verò laciniatæ nec lyratæ, quæ ultimæ simpliciores sunt.

Decompositæ vocari possunt alante quia sicut alæ avium sunt consatæ ex pennis juxta ulnam digestis & iterum pennatis, ita soliola in decompositis annectuntur costæ communi & iterum in ramos multos divaricantur.

Dividuntur in bipinnatas quarum petioli bis ramosi aut costæ in eodem plano oppositæ, ut in melia, juglande etiam si ramuli pro costis numerentus; has vocat illustriss. Linn. duplicato - pinnatas. Si petioli ter quater ramosi, dicuntur solia tripinnata, quadripinnata & ab aliis supradecomposita.

Mas non ramous stories non sam

ORDO I.

Filices decomposita.

SMUNDA scapo paniculato polyphyllo F. S. Osmunda vulgaris & palustris T. Fougere fleurie. Fronde bipennata pinnis lineari lanceolatis. Autour d'Alais.

PTERIS fronde supra decomposità, soliolis pinnatis, pinnis lanceolatis, infimis

pinnatisidis, superioribus minoribus. H. Cliss. Filix sæmina. Fuchs. Fougere semelle.

POLYPODIUM trifidum, ramis pinnatis, pinnis pinnatifidis. Fl. Lapp. Filix ramosa minor pinnulis dentatis. C. B. Fil. pumila saxatilis. Clus. Hist. folia tenuia sunt.

Polyp. . . fronde duplicato-pinnata, pinnis ramosis, foliolis subrotundis incisis. Fl. Lapp. Filix pumila saxatilis. 2.

Clus.

Polyp. . . fronde duplicato-pinnatâ , pinnulis obtusis , coadunatis , crenatis. Linn. Filix non ramosa latisolia dentata. Tourn. Crenas imas pinnarum bisidas dicit Hall. Filix mollis sive glabra vulgari mari non ramosæ accedens. J. B.

6 Polypod. . . fronde duplicato-pinnata, pinnulis lanceolatis acutis pinnatifidis. Fl. Lapp.

Filix petræa fæmina 1. Tab.

Polyp. . . fronde duplicatà , foliolis obtusis , crenulatis petiolo strigoso. Linn. Fil mas non ramosa dentata. C. B. Fougere mâle.

Planta decomposita. mâte. La Côte ou tige est converte d'un duves

noir. A l'Esperou.

POLYPODIUM pinnis ramorum laxe pinnatis pinnulis acute dentatis. Haller. Filix

rhætica tenuissime denticulata. J. B.

Polyp. . . fronde duplicato-pinnata, foliolis lunulatis dentatis, petiolo strigoso. Royen. pinnulæ furfum gibbæ, ferrato-ciliatæ. Lonchitis aculeata major. T. Aculei nulli nisi cilia dicas. à l'Esperou.

10 Polyp. . . fronde duplicatò pinnatà , pinnis remotis, foliolis subrotundis incisis. Linn. Adjanthum album folio filicis. J. B. Tri-

pinnatum eft.

11 PTERIS ramis duplicato-ramosis latissimè divisis pinnulis profunde crenatis, perfæcunditatem integris. Haller. Filicula montana folio vario. Tourn. au Canigou.

12 ASPLENIUM frondibus duplicato pinnatis, foliis infimis minoribus, foliolis obverse ovatis crenatis. Royen. Trichomanes

ramofum. J. B.

13 Aspl. . . frondibus duplicato-pinnatis , soliis infimis majoribus foliolis obverse ovatis superne crenatis. Royen. Adjanthum nigrum officin. J. B. Capillaire ordinaire. Ambitus frondis subtriangularis, pinnulæ majores alternæ pinnatifidæ.

14 ADJANTHUM fronde bifida, ramis alternis pinnatis, foliolis obtufis recurvis (arcuatis) superne incisis multisforis. Royen.

Adjanthum Americanum. Cornuti.

15 Adjanth. . . ramis pinnatis, foliis circuli fectorem referentibus.

Adjanth. foliis coriandri. T. Capillaire de Montpellier.

Kk

246 Planta decomposita.

16 ACROSTICUM bipinnatum pinnulis indivisis.

Adjanthum pulcherrimum. J. B. Pinnula pulvere croceo omnino adspersæ à parte posticâ. Près Alais.

nis baseos pinnatisidis. Dryopteris. Dodon.

à l'Esperou.

ORDO II.

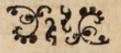
Decomposita apetala.

Fraisse. Fraxinus excelsior. T. Dantus Hermaphroditi, & sæminæ.

ORDO III.

Decompositæ floribus monopetalis regularibus.

SOLANUM caule inermi herbaceo foliis pinnatis incisis. Linn. Lycopersicum vulgare. T. Pommes d'amour.



ORDO IV.

Decomposita Floribus monopetalis anomalis.

Blis incisis, articulis cirrhiferis. Linn.
Bign. arbor store luteo fraxini folio.
Peumen

21 Bignonia foliis pinnatis, foliolis incifis, geniculis radicatis. Linn.

Bign. Americana fraxini folio flore amplo phæniceo. T.

22 PEDICULARIS alpina foliis alternis, bis pinnatis, floribus ochroleucis rostratis in spicam congestis. Haller. Filipendula alpina store pediculariæ. C. B. à l'Esperou.

Pedicularis foliis alternis, pinnis pinnatis, foliis ex spicâ sforigerâ longe eminentibus. Haller. Pedicul. major alpina. Dalech.

24 SCROPHULARIA foliis pinnatis, racemo terminante, nudo, pedunculis bifidis. Linn. Scrop. ruta canina dicta. C. B.



ORDO V.

Decomposita flore monopetalo anomalo.

Verb. tenuifolia J. B.

26 CELSIA foliis duplicato-pinnatis. Linn. Verbascum Orientale sophiæ folio. T.

. 27 TEUCRIUM foliis aliquoties trifidis floribus verticillatis. Linn. Chamædrys foliis laciniatis. Lobel. à l'Esperou.

Lentibularia Rivin. Folia setacea bipennata.

à Lates.

ORDO VI.

Decompositæ floribus polypetalis uniformibus.

A. ROSACEIS.

TELIA foliis decompositis. Linn. Azedarach arbor fraxini folio. T. Pater noster Italis. à Nîmes.

30 STAPHYLÆA foliis pinnatis. Linn. Sta-

phylodendron. T. Nés-coupé.

31 FRAXINUS floribus completis. Linn. Or-

nus pontederæ.

. 32 ACTAA. Plin. Linn. Christophoriana. Moriffon. Foliola laciniata, crenata à l'Esperou, à la Louzere.

lanceolatis integerrimis. Royen. Caulis rectus, foliola quina, femina plumosa, flammula surrecta alba. J. B. Herbe aux gueux, Entrevige.

. 34 Clem. . . foliis pinnatis foliolis cordatis inæqualiter inciso serratis. Linn. Clemat.

fylv. latifolia. C. B.

. 35 Clemat. . . foliis inferioribus pinnatis laciniatis, summis simplicibus lanceolatis integerrimis. Linn.

Clem. five flammula repens. C. B. Flores

pentapetali.

36 FILIPENDULA sexu distincta soliolis æqualibus. Haller.

Aruncus. Linn. Barba Capræ floribus oblon-

gis. T.

37 RUTA foliis decompositis. Linn. foliolis ovalibus.

Ruta hortensis latifolia. C. B. Petalis inciss.

Ruta latifolia arbusculæ similis. T. Petalis integerrimis.

. 38 Ruta foliis incisis, lobulis linearibus acu-

tis. Haller. Rut. fylv. minor. C. F.

39 EPIMEDIUM. C. B. Linn. Foliola oblique cordata petala nulla, nectaria quatuor pro petalis.

40 POINCIANA foliis duplicato-pinnatis foliolis oblongo-ovalibus caule inermi. Linn.

Poinc. flore pulcherrimo. T.

Planta decomposita. 250

41 MIMOSA spinis geminatis distinctis soliis duplicato pinnatis partialibus utrimque duo-

bus. Acacia vera. Plukn.

42 Mimosa caule aculeato foliis geminatis partialibus tetraphyllis, foliolis infimis minimis. Linn. Mimosa spinosa prima. Breyn. La Sensitive.

43 Mimosa spinis geminatis, foliis duplicato pinnatis, partialibus utrimque quinis pluri-

bus. H. Ups. Acacia vera. J. B.

Acac. Ægyptiaca ossic. unde gummi Arabicum.

44 Mimofa caule aculeato foliis pinnato-palmatis fingulis multiplici oppositione pinnatis. Linn. Sensitive ordinaire.

45 Mimosa inermis foliis duplicato-pinnatis siliquis linearibus glabris. Linn. Sensitive de

Pernambucq, ou d'Italie.

46 Mimosa quæ Acacia Americana abrus folio

triacantha. Plukn.

47 Mimosa spinis geminatis distinctis, foliolis duplicato pinnatis, partialibus utrimque duobus. Linn.

Acacia indica farnefiana. T.

. 48 THALICTRUM foliolis lanceolato-linearibus integerrimis. Linn. Thal. pratense angustissimo folio. C. B. à · la Verune, entre Lates & Perauls, il fleurit

te 1. Juillet ses fleurs sont jaunes.

. 49 Thal. . . feminibus triangularibus pendulis, stipulis ad subdivisiones petiolorum. Linn. Thal. majus florum staminibus purpurascentibus. T. Caulis teres, folia tripinnata, foliola ternata multiloba, lobis obtusis. à Lates.

. 50 Thal. . . caule folioso striato, panicula

multiplici terminatrici. Linn.

Thal. majus siliqua angulosa aut striata. C. B. Variat staminibus luteis; solia tripinnata soliola quina, lobis acutis. à Lates.

51 Thal. . . caule silisormi ramosissimo, interspersis soliolis paniculato. Royen. Foliola triloba mediolobo trilobo, solia bipinnata. Thal minimum sæditissimum. C. B. au dessus de Castelnau.

52 Thal. . . caule fere nudo simplici foliis ob-

tusis. Linn.

73 Thal. . . minus. C. B. Flores luteis staminibus donati, folia quadripinnata, foliolis ultimis trilobis, lobis acutis, caulis simplicissimus, foliis alternis vestitus. à Lates au bois des P. Jesuites.

54 Thal. . . caule folioso striato , foliolis ru-

gosis trilobis obtusis.

Thal. majus filiquâ seminum striatâ, foliis

rugosis trisidis. T. à Lattes.

55 GERANIUM pedunculis multifloris, pinnis foliolum aliis laciniatis aliis minimis & simplicibus. Haller. Ger. cicutæ folio acu longissimâ. T. Pedunculi quinquestori pentandri.

56 Geran. . . calycibus monophyllis , corollis papilionaceis , vexillo dipetalo foliis duplicato-pinnatis. Linn. Ger. afric. coriandri folio foribus incarratis maius. Paerh

lio, floribus incarnatis majus. Boerh.
57 Geran. . . pedunculis novemfloris, foliis

tripinnatifidis ligulatis, petalis maculatis. Geran. triste. cornuti. petala obverse ovata, atropurpureà maculà ovali notata. Radix subglobosa.

58 Geran. . . calycibus monophyllis , petalis linearibus , caule carnoso nodoso foliis du-

252 Planta decomposita.
plicato-pinnatisidis. Linn.

cibus pentaphyllis foliis duplicato - pinnatis.

Lim. Geran. cicutæ folio minus & supinum. C. B. Foliola octo pinnatisida, pedunculi quinquestori.

que partitis, lobis pinnatifidis. Linn.

Geran. robertianum primum. C. B. rubens, vel viride.

. 61 PAPAVER foliis ternato pinnatifidis fructu angulato. Linn. Pap. eractic. capite longiori hispido. T. Sulcatis hispidis. H. Ups.

fidis, capsulis sulcatis. H. Upsal.

Folia bipennatifida. Glaucium store violaceo. T. à Castelnau.

63 Papaver caule multifloro folioso hispido, foliis pinnatifidis capsulis lævibus. H. Ups. Papaver erraticum majus. Dod. Coquelicoc. Folia bipinnatifida.

. 64 NIGELLA floribus involucro folioso exceptis. Linn. Styli 5.
Nigell. Angustisolia flore majore simplici

(vel pleno) cæruleo. T. Nielle.

65 Nig. . . flore foliis nudo pistillis corollam æquantibus. Linn. Nigella cretica latisolia odorata. Toute Epice.

Nigell. arvensis cornuta. C. B. Styli 5. vel

6. Elle n'est pas de ce Pays.

66 Nig. . . pistillis decem corollà longiori-

bus. Linn.

Nig. Orientalis flore flavo, semine alato plano. T. Folia linearia bipennata.

67 GARIDELLA. Linn. folia filiformia pennata, foliolis ramosis. En Provence.

68 NIGELLA

Planta decomposita.

253
NIGELLA pistillis decagynis corollam æquantibus. Linn.
Nigella latifolia slore majore simplici cærules.

ruleo. T.

69 Nigell. . . petalis subtricuspidatis , soliis subpilosis. Linn.
Nigell. . . store minore simplici candido.
C. B. Nig. offic.

70 DELPHINIUM caule simplici nectariis

monophyllis. Linn.

Delph. hortense store pleno. T. Pié d'A-louette.

Folia sessilia, foliolis bipennatis linearibus. Cætera delphinia & aconita pertinent aptius ad palmatas ut myriophylla & ceratophylla ad verticillatas.

71 RANUNCULUS foliis omnibus capillaceis circumscriptione rotundis. Linn. Ra-

nunc. aquaticus capillaceus. C. B.

bus appendiculatis. H. Upfal.
Ranunc. ceratophyllos feminibus falcatis in spicam adactis. T.

73 Ran. . . feminibus aculeatis foliis superioribus decompositis linearibus. Linn.

Ran. arvensis echinatus. C. B.

Ran. aquat. folio rotundo & capillaceo.

75 ADONIS radice annuâ. Linn. Ranuncul. arvensis foliis chamæmeli slore atrorubente.

. 76 Ad. . . radice perenni. Linn. Helleborus niger Hippocratis. Tab.

Adon. montanus perennis flore amplo luteo. Rupp. L'Hellebore noir d'Hippocrate. à l'Esperou, près Meyriieis.

77 ANEMONE tubis caudatis, foliis omni-

Planta decomposita. 254 bus bipinnatis, pinnulis remotis albo flore.

Haller. pusatilla albo flore. T.

78 Anem. . . tubis caudatis foliis omnibus bipinnatis, pinnulis confertis luteo flore. Haller. Pulsatilla lutea pastinacæ sylvestris folio. C. B.

79 PULSATILLA foliis decompositis pinnatis, store nutante limbo recto. Linn. Pulfat. Folio crassiori & majori slore. T. Coquelourde à fleur violette pourprée, à l'Esperou. Folia filiformia bipinnata.

80 Puls. . . foliis decompositis pinnatis, flore pendulo, limbo reflexo. Linn. Puls. flore

minori nigricante. C. B.

81 Puls. . . foliis decompositis ternatis. Linn. Anemone tenuifolia. Boerhaav.

B. FLORIBUS CRUCIFORMIBUS.

82 VELLA. Linn. Nasturcium sylvestre Valentinnum. Clus.

83 Crambe foliis & foliolis alternatim pinna-

tisidis. Linn.

Rapistrum Orientale acanthi folio. T.

. 84 LEPIDIUM foliis imis multifidis, summis integris perangustis. Haller. Lepid. Aoribus apetalis diandris. Linn. Nasturt. sylv. osyridis folio. C. B. à Villanove.

85 Lepidium foliis caulinis pinnato - multifidis, ramiferis cordatis amplexicaulibus in-

tegerrimis. Linn. Cresson d'Orient.

86 Lepid. . . foliis oblongis multifidis. Linn. Cresson alenois, nasitord. Folia infima bis pennatifida. Nasturtium hortense. T.

87 COCHLEARIA foliis pinnatifidis. Linn.

Planta decomposita. 255
Nasturt. sylv. capsulis cristatis. T. Corne

de Cerf des Champs.

88 SYSIMBRIUM petalis calyce minoribus foliis decomposito-pinnatis. Flor. Suec. So-

phia Chirurgorum.

89 Sysimbr. . . foliis pinnatisidis rarò dentatis, angustissimis. Sinapi parvum siliqua aspera. C. B. Pinnæ soliorum lineari lanceolata rarò dentatæ, slores lutei. In sossis udis. Sinapi Monspessul. siliqua aspera hirsuta. J. B.

90 SINAPIS foliis duplicato pinnatis, laci-

niis linearibus. Linn.

Sinapi Hispanicum nasturtii folio. T.

91 CARDAMINE foliis duplicato pinnatis, pinnis laciniatis. Linn.
Cardam. annua exiguo flore. T. à l'Efperou.

ORDO VII.

Decompositæ Floribus difformibus umbelliferis. T.

A. FÆNICULACEÆ.

A NETHUM fructu ovato. Linn.
Fæniculum vulgare germanicum.
C. B.

Fænic. dulce. C. B. Le Fenouil.

93 Aneth... fructu compresso. Linn. Anethum hortense. C. B. Anet.

94 SESELI petiolis ramiferis membranaceis

oblongis integris. Linn. Meum latifolium adulterinum. C. B. Daucus glauco folio. B. M.

tricosis emarginatis. Linn. Saxifraga pannonica. Clus. Vers Fontfroide, à Ferrand.

96 Seseli petiolis membrana destitutis. Royen.

Ammoides. C. B.

folio longiori. T. Peucedanum pannonicum. Clus. Invenit. D. Magnol ad fontem Piquet & au Serre de Bouquet près de Seine, entre Alais & Usez.

98 ATHAMANTA foliis capillaribus semini-

bus hirsutis. / inn.

Daucus cretensis verus. Lobel Ic. 722.

bus glabris striatis. Linn. Meum Dod. à

l'Esperou. Ciftre.

100 Atham... foliolis multipartitis, laciniis linearibus, teretiusculis acuminatis. Royen. Daucus creticus semine hirsuto. J. B.

tusos ramosis. Haller.
Phellandrium. Dodon, à Nimes dans les fosses près Millaud.

majus folio apii. C. B. Terrenoix à l'Es-

perou.

Carvi tenuissimis foliis, asphodeli radice, T. Folia filiformia ramosa quasi verticillata, à l'Esperou.

104 CUMINUM. Linn. Fæniculum Orientale

cuminum dictum. T. Cumin.

Armarinte.

Planta decomposita. 257 Cachris semine sungoso sulcato plano, soliis peucedani angustis. Morisson. à Sete, le long de la riviere de Mausson.

106 DAUCUS seminibus nudis. Linn. Visnaga,

J. B. a Miraval. a Marsyllargues.

ammi offic. Ameos. Pharmacop. fæniculum annuum odore origani, T.

Ammi parvum foliis fæniculi, C. B.

108 PEUCEDANUM foliolis quinquies tripartitis, lineari-subulatis integerrimis. Linn,

Peuced. J. B. Fenouil de Porc.

ciniis oppositis. Linn.
Silaum quibusdam flore luteolo. J. B. Angelica prat. apii solio. T. Lates.

110 ENANTHE striata rigida. Linn. fæni-

culum tortuosum T. Seseli. offic.

Linn. Cenanthe foliis caulinis inflato-fistulosis,

Œn. aquatica. C. B. à Gramont.

fimplicibus. Linn.

Ferula major seu sæmina Plinii. Boerhaav.

Folia quadripinnata, à la Baume de Miraval.

bus planis trifidis, Linn.
Fer. galbanifera. Lobel. Folia bipin-

nearia pinnatifida nodos decustantia.

nata.

B. FOLIOLIS MAJORIBUS ANGUSTIS
floribus umbelliferis.

115 LASERPITIUM foliolis lanceolatis inte-

Planta decomposita. 258 gerrimis petiolatis. Linn. Ligusticum quod seseli officin. C. B.

116 THAPSIA foliolis pinnatifidis linearibus ad pedunculum communem radiatis. Royen. Th. five turbit garganicum semine latissi-

mo. C. B. à Nimes vidit D. Baux.

*117 CAUCALIS caule lignoso foliolis subulato-spinosis integerrimis. Lim. Echinophora maritima spinosa. T. à la Plage.

. 118 CHRITMUM foliolis lanceolatis carnofis. Linn. Fenouil marin, sur l'Eglise de Ma-

guelone.

C. FLORIBUS UMBELLIFERIS, FOLIOLIS latescentibus angustis.

119 CHÆROPHILLUM seminibus lævibus nitidis, petiolis ramiferis simplicibus. Linn. nervo foliorum subhirsuto. Haller. Chærop. perenne sylvestre cicutæ folio. T. Bipinnatum foliolis ovato-oblongis incifoferratis.

. 120 CAUCALIS involucris fingulis pentaphyllis, petalo unico duplo majore. Linn. Caucal. arvensis echinata magno flore. T. Pe-

talum extremum bisidum amplum.

121 Caucal. umbella sæpius trisida, umbellulis trispermis involucris triphyllis. Linn. Cauc. Monspeliaca echinata magno fructu. C. B.

. 122 Caucalis caule lignoso foliolis subulato-

spinosis integerrimis. Linn.

· 223 Caucal. . . involucro generali sæpe nullo, laciniis foliorum perangustis. Haller. Cauc. arvensis echinata parvo flore & frucPlanta decomposita.

tu. C. B. Umbellulæ fertiles quinæ flores rubelli, semina quina, folia quadripinnata.

vo non folioso. Haller. Cicuta. Linn. Cicuta aquatica. Gesner Sium alterum erucæ folio. Dalech.

ovato-lanceolatis (oblongis) pinnato-laciniatis. Linn. Anthrifcus Plinii caucalis femine aspero slosculis rubentibus. C. B.

126 DAUCUS seminibus hispidis. 1 inn. Dau-

cus vulgaris Clus. Carotte, Chirouis.

127 Dauc. . . radiis involucris , planis , laciniis recurvis. Roy. Gingidium. Mathioli.

tis foliis angustis breviter trisidis. Hall. Carvisolia. J. B.

129 CHRITHMUM foliolis lateralibus bis trifidis. Linn.

Apium pyrenaicum thapsiæ facie. T.

130 LIGUSTICUM foliis multiplicato-pinnatis foliolis pinnatim incisis. Linn. Cicutaria latifolia fætida. à l'Esperou.

131 CONIUM seminibus striatis. Linn. Cicuta

major. C. B.

Folia tripinnata, foliolis oblongis serratis, vel semi septifidis, caulis maculosus. à las agarelles rarement jauvertasse.

132 ŒNANTHE foliis omnibus multifidis obtufis fere æqualibus. Linn.

Enanthe. chærophylli foliis. C. B.

Succus flavescens in radicibus.

tis, caulinis integris linearibus longissimis, simplicioribus. Linn. En. apii folio. C. B.

En. lusitanica semine crassiori & globo fo. T.

135 Œn.

Enanthe cherophylli foliis. H. R. M.

Coriandr. majus. C. B. Coriandre. Foliola ima suborbiculata.

Coriandr. fructibus didymis. Linn.
Coriandr. minus testiculatum. C. B. Prè.
Caunelles.

tensis. Linn.
Foliis omnibus tenuissime divisis. Hall. Peigne de Venus.
Scandix semine rostrato vulgaris. C. B. Se mina erecta pedunculo longiora.

dunculo brevioribus.

Scandix cretica minor. C. B. odore anisi

à Castelnau.

Myrrhis major vel cicutaria odorata. C. B Tripinnata pinnis pinnatifidis oblongis. Cerfeuil musqué.

141 Scand. . . seminibus nitidis ovato-subulatis Linn. Cerseuil.

Chærophyllum fativum. C. B.

D. FLORIBUS UMBELLIFERIS, FOLIOLIS ultimis latis lobatis sapius incisis.

natis, umbellulis numerosissimis. Linn Apium Macedonicum. C. B. Folia bipin nata Planta decomposite. 26t nata, foliolis ovato serratis. Persil de Macedoine.

143 LASERPITIUM foliolis cordatis (ovatis) incisis. Linn.

Laserp. foliis latioribus lobatis. T. Libanotis Theophrasti. Lobel. à l'Esperou.

Las. Gallicum. C. B. Au Serre de la Ca-

bane près d'Alais.

Angelica sativa Ossic. imperatoria sativa.

T. L'Angelique des Jardins.

146 Angel. . . foliolis æqualibus ovato lanceolatis ferratis. Jinn. Imperatoria pratensis

major. T. Angelique des Près.

47 Ang. foliolis tripartitis, lobis superne in-

Angel. montana perennis aquileginæ fo-

148 LIGUSTICUM foliis multiplicibus, foliolis superne incisis. Linn. Liveche.

Angelica montana perennis paludapii folio.

T. a l'Esperou. à la Louzere.

149 SIUM foliis duplicato pinnatis. Linn. Li-

gusticum græcum apii folio. T.

qualiter serratis. Linn. Oreoselinum apii solio majus. T. Pinnis pinnatis, pinnulis appendiculatis serratis triangularibus. Haller. à l'Esperou.

t 51 Selin. . . foliolis ovato-acutis, acute ser-

ratis & incisis. Linn.

Oreoselinum apii solio minus. T. Pinnis ad angulos obtusos pinnatis, pinnulis incisis non serratis. Haller. à l'Esperou.

152 Selin. . . foliolis pinnatim laciniatis, la-

cinulis trifidis. Linn.

Mm

Daucus Alsaticus. C. B. Pr. Oreosel. Pratense cicutæ solio. T.

involucro universali nullo. Hall. Thysseli-

num Plinii. pinnis ovatis serratis.

no similis. C. B.
Bipinnata foliolis incisis pinnulis oblongis.

Petite Ciguë.

petiolis universalibus ramiferis utrimque membrana auctis. Linn. à la Serane.

Myrrhis seminibus strictis longissimis.

Haller.

Cicutaria alba. Lugdun. à l'Huort-Dieu à l'Esperou.

156 Chærophyll. . . caule maculato geniculis

tumidis. Linn.

Chærop. fylvestre. C. B.

157 Chærop. radice turbinata carnosa. Linn.

Linn. Linn.

Pastinaca sylv. C. B. La Janete, Lates.

tiolatis. Linn.

Smyrn. Mathioli. à saint Paul.

. 160 APIUM foliolis caulinis cuneiformibus.
Linn.

Apium palustre & Offic. C. B. Ache. Ap. foliis semitrisidis serratis. Haller. Apium dulce Celeri italor. C. B. Varietas.

161 Ap. . . foliis caulinis linearibus. Linn. Petroselinum Offic. Persil. Jauver.

Na Imperatoria. Linn. Ægopodium. Linn. Ammi perenne. Morisson. Tordylium Syriacum &c. Ad trifoliatas attinent.

). FLORIBUS DIFFORMIBUS polypetalis.

162 FUMARIA pericarpiis monospermis, foliolis obtusis incisis. Linn. Fumaria officin. C. B.

ros Fum. . . . foliis siliformibus spica ovata, caule erecto.

Fum. tenuisolia surrecta. J. B. Fum. nobilis Monspel. C. B. Pericarpia monosperma, folia quadripinnata.

64 HYPECOUM siliquis arcuatis compressis

articulatis. H. Ups.

Hypecoum latiore folio. T. à Balaruc.

65 Hypecoum siliquis pendulis teretibus æqualibus. H. Ups.

Hypecoum tenuiore solio. T. Cuminum sylvestre. Dalech.

ORDO VIII.

lanta decomposita floribus compositis foliolis angustis.

FLORIBUS CAPITATIS ET corymbosis.

66 CINARA foliis bipinnatis angustis, caule spinoso. Cyn. sylvestr. latif. c. B. La Cardonete. à Perauls.

67 CENTAUREA calycibus squamosis, folii

264 Planta decomposita.

radicalibus duplicato-pinnatifidis, caulinis dentato pinnatis. Linn.

Stoebe Salmantica 3. Clust. Jacea calyculis

argenteis major. T.

mibus bipennatis, caule folioso ramoso.

Jacea foliis candicantibus laciniatis calyculis non splendentibus. T

neari-subulatis, soliis pinnatis serratis. Linn Jacea annua soliis laciniatis serratis purpu-

rascente store. T.

rimis, inermibus, foliis bipinnatis folioli dentatis. Centaurium majus foliis in profundas lacinias divisis. T.

Artemisia foliis compositis multisidis floribus subglobosis pendulis receptaculo papposo. Linn. Absinthium Ponticum se Romanum Offic. T. Folia incana, pinnata pinnis bilobis latioribus, à Louzere.

172 ARTEMISIA foliis compositis multisidis floribus subrotundis, nutantibus, receptacu lo nudo. Linn. Absinthium Ponticum tenui

folium incanum. C. B.

cemis simplicibus alternis floribus erecti fessilibus. Royen. Absinthium seriphium bel gicum.C. B. Folia tomentosa, rami floriferi nutantes.

174 Artem. foliis multifidis setaceis, caule erec

to. Linn.

Abrotanum mas angustifolium majus. C. I. 175 Artem. . . foliis multisidis linearibus cau le procumbente. Linn. Abrotanum campet tre caulibus rubentibus. T. Et albicant

bus. T. Seu virescentibus.

176 TANACETUM foliis pinnatis, pinnis pinnatifidis incisis serratis. Linn. Foribus umbellatis. H. Tanac. vulgare luteum. C. B. Tanaisse.

177 VERBESINA foliis pinnatis, foliolis pin-

natifidis laceris.

Bidens Americana apii folio. T.

formibus, dentatis, floribus umbellatis luteis. Haller. Jacobea vulgaris laciniata. C. B.

nulis planis, & angustissimis storibus umbellatis. Haller. Ageratum serulaceum Lugd.

Cistre.

fubtus incanis pinnatis, pinnis argutè ferratis.

Haller. Bupht. tanaceti minoris folio. C. B.

à Aiguemorte. Floris radicis & discus slavus.

Buph. caule ramoso, foliis pinnatisidis laciniis linearibus dentatis serratis, floribus penunculatis. Linn.

181 Bapht. . . caule decomposito calycibus

ramiferis. Linn. La dulcinée.

182 Bupht. . . caule ramoso soliis pinnato-multishdis setaceis, calycibus tomentosis pedunculatis. Linn. Buphtalm. cotulæ solio. C. B. Cotula slore luteo radiato. T.

, 183 Bupht. . . foliorum serraturis setaceis ra-

diis florum albis.

Chamæmelo affine buphtalmum segetum altissimum. J. B. Chamæmelum seucanthemum magno slore. C. B.

184 Bupht. . . caulibus simplicibus unissoris, foliis pinnato - multifidis. Linn. Pyretrum

bellidis flore. C. B. à l'Esperou. Radio rebello, disco luteo.

lanceolatis, seminibus coronato-emarginatis. Linn. Chamæmelum inodorum. Buphtalmum. Fuchs. Pedunculi quinque striati, longi, solia incana, inodora, margo semen coronans tetragonus.

186 Anthem. . . foliis pinnato-decompositis , laciniis linearibus caulibus diffusis , radice

annuâ. Royen.

Chamæmelum fætidum. C. B. Vers Sete. Anthem. receptaculis conicis, paleis setaceis, seminibus nudis. H. Upsal. Pedunculi octo fere striis sulcati paleæ setæ

instar angustæ, nulla corona semini.

dis destexis, seminibus nudis, squamis calycinis margine æqualibus. Linn. H. Upsal. Anthemis soliis pinnato-decompositis, laciniis setaceis. H. Cliff. Chamæmelum nobile seu leucanthemum odoratius. C. B. Chamomille des Boutiques.

dis patentibus, seminibus coronato-marginatis, squamis calycinis margine exsole-

tis. Linn.

Matric. foliis supra decompositis setaceis, pedunculis solitariis. Linn.

Chamæmelum vulgare leucanthemum Diosc.

C. B. Chamomille vulgaire.

foliolis ovatis incisis, pedunculis ramosis.

Linn. Matricaire usuelle.

Matric. vulgaris seu sativa. C. B. Variat
Aore aphyllo seu vix radiato, petalis so-

rum fistulis. Flore pleno &c.

190 Matricar. . . foliis duplicato pinnatis pedunculis solitariis. Linn. Camomille Orienta-

le blanche à feuille d'absinte.

pinnis serratis, caule multisoro. Roy. Matricaria tanaceti solio sore majore, semine umbilicato. T. à Alais.

192 ACHILLÆA foliis pinnatis, foliis obtufe lanceolatis serrato dentatis. Linn. Ptar-

mica incana pinnulis cristatis. T.

193 Achill. . . foliis duplicato-pinnatis glabris laciniis linearibus acutis laciniatis. Linn. Millefolium vulgare album. C. B. Herbe au Charpentier.

Achill. pinnis foliorum plurimis longe æqualibus pinnatis pinnulis trifidis & quin-

quefidis. Hall.

bus indivisis. Ptarmica alpina foliis matricariæ. Triumpheti. Umbellæ semissosculos albos gerunt, caules recti simplices foliis glabris bipinnatifidis linearibus vestitæ, solia ambitu lanceolata.

villosis, foliolis tripartitis intermedio longiore. Linn. Achill. pinnis foliorum æqualibus tomentosis, pinnulis primis trisidis, secundis simplicibus. Haller. Millesolium tomentosum luteum. C. B.

mentosis, pinnulis capillariter divisis. Hall.

Millesolium odoratum Monspeliense. Pil-

let. T. Près de Ville-nove.

197 Achill. . . pinnis foliorum semipinnatis & varie incisis. Haller.

Millefol. purpureum majus. T. Mille feuille.
7 Achill. pinnis foliorum & pinnulis remo-

197 Achill. pinnis foliorum & pinnulis remotis & angustis pinnulis plurimis. Haller.

Millefolium nobile Tragi.

nis minutissime serratis. Vaillant. Act. Ac. Ptarmica alpina foliis profunde inciss. T. A l'Esperou.

tis incisis serratis subtus lanigeris. Linn.
Millesolium Orientale soliis tanaceti inca-

nis, radiis pallide luteis. T.

bris, laciniis linearibus acutis laciniatis.

Linn. Achill. pinnis foliorum plurimis,
longe æqualibus pinnatis, pinnulis trifidis
& quinquefidis. Haller. Millefolium vulgare album. C. B. Mille feüille.

loss, foliolis tripartitis intermedio longiore. Linn. Pinnulis primis trisidis, secundis simplicibus. Haller. Millesolium tomento-

fum luteum. C. B.

202 SCABIOSA corollulis trifidis, foliis caulinis tripinnatis filiformibus. Scabiosa capitulo globoso, foliis in tenuissimas lacinias divisis. C. B. à Gramont.

dicalibus ovatis, crenatis, caulinis pinnatis setaceis. Linn. Scab. minor vulgaris.

J. B.

fectis, receptaculis flosculorum subrotundis.

Linn. Scab. stellata solio laciniato major.

C. B.

varie incitis, righter,

CLASIS X I.

Planta laciniara.

ACINIATÆ dicuntur Plantæ quarum folia sunt ut plurimum integra sed lateraliter ultra marginem & sæpe usque ad nervum me-

dium incifa, & quasi lacerata.

Segmenta lateralia sepissime petiolo sunt destituta, seu per basim latam nervo communi adhærent, unde disserunt à soliis compositis pinnatis, quorum singula soliola petiolo proprio insident: interea propter affinitatem pinnatisida ac semipinnatisida vocitantur.

Segmenta illa non sunt radiatim disposita; nec nervos à centro communi, sed tantum ab axi communi folii, si quos habent, mutuantur, atque sunt ut plurimum dentata, vel crosa & inæqualiter sinuata, unde discrepant hæc solia à

palmatis.

Si segmentum impar, quo solium terminatur, sit aliis longe amplius, tunc solium lyræ claviculis ad manubrium ornatæ siguram aliquatenus resert & Lyratum dicitur. Aliquando apex cum segmentis lateralibus hastæ, aliquando sagirtæ hinc & inde uncinatæ siguram repræsentat, unde solium hastato vel sagittato-pinnatisidum vocatur.

Si fegmenta seu laciniæ prominentes & excavationes marginis lineis curvis terminentur solium dicitur sinuatum, ut in quercu vulgari

asplenio &c. gallice, feuille chantournée.

ORDO I.

Planta laciniata cryptogama seu alga, & filices laciniata.

TERIS fronde pinnata, foliolis linearibus parallelis. Linn. Strutiopteris Hall.

2 ASPLENIUM fronde pinnatifidâ, laciniis

alternis adnatis. Linn.

Asplenium sive ceterach. J. B. l'Herbe dorée.

3 POLYPODIUM fronde pinnatifida foliolis lanceolatis basi connatis sinuato - pinnatifidis. Linn.

Polypodium Cambro - britannicum pinnulis

ad margines laciniatis. Boerhaav.

Polypod., . fronde pinnata, foliolis lanceolatis integris, serrulatis, alternis connato-sessilibus. Linn. Polypodium vulgare. Co.B. Polypode.

ACROSTICUM fronde lineari-laciniatâ.

stum impar . duo folium tenni acur .

Filix faxatilis corniculata. C. B.

6 MARCHANTIA capitulo sphærico, pedunculobasi vaginato. Lichen. petræus. C. B. Class. 11. pag. 31. n. 201.

March. . floribus masculis cruciformibus ,

femineis sessilibus lunulatis.

Lunaria vulgaris. Michel. In labyrintho horti regii. Monsp. adde alias algas cespititias à n. 186. ad 201. Class. 11.

. 8 LICHIN foliaceus repens laciniatus obtufus glaber, supra lacunosus, subtus tomentosus. Fl. Suec. Pulmonaire de Chêne.

Planta laciniata cryptogama. 271
Lichen pulmonarius sive Pulmonaria arborea. J.

9 LICHEN foliis laciniatis cinereis, laciniis linearibus apice pilosis. inn.

Lich. cinereus arboreus marginibus fimbriatis. T.

torius. T. La Perelle.

11 Lich. . . pallide viridis rugosus margine undulatus. Royen.

Lich. Dioscoridis & Plinii fecundus. Column.

laciniis versus apices latioribus. Linn. Lich. crustæ modo arboribus adnascens olivaceus. Vaillant.

Folia crispa & complicata. à Gramont.

14 Lich. . imbricatus, foliolis multifidis, glabris, obtusis, canis, punctis rugis eminentibus. Linn. Usnée.

Lichen nigricans omphalodes. Vaill. Usnea. offic. supra pag. 30.

15 FUCUS cornucerui divisurâ. T.

ORDO II.

Plantæ apetalæ laciniatæ.

OUERCUS foliis deciduis subtus tomentosis pinnato-sinuatis superne latioribus, glandibus sessilibus. Quercus latisolia mas quæ brevi pediculo est. C. B. Chêne, Roure, à Gramont.

17 Querc. . foliis deciduis oblongis superne

Plante laciniate apetale.

latioribus, finubus acutioribus angulis obtufis. Linn.

Querc. cum longo pediculo. C. B.

18 QUERCUS foliis pinnato finuatis lævibus fructu sessili. Royen.

Quercus parva five Fagus Græcorum. C. B

fpinosis, subtus tomentosis sructu pedun culato.

Ilex arbor luci Gramuntii. Bot. Monsp.

utrimque glabris fructu sessili. Royen. Ile. coccigera. J. B. Avauses.

21 Querc. . foliis orbiculatis utrimque gla

bris sinuato-spinosis.

Ilex folio agrifolii. Bot. Monspel. au boi de la Verune.

Vide Palmatas hisce affines ut Morum, Fi

Classe viij. pag. 197.

dentato, foliis supra petiolum emarginatis Hall. Lapathum violon vulgo.

Lapathum pulchrum Bononiense sinuatum J. B.

23 Rum. . . foliis ovato - lanceolatis basi si nuato-hastatis.

Lapathum marinum sinuatum. J. B. à Auguemortes.

lanceolatis obtuse dentatis subtus farinaceis Linn.

Attriplex maritima laciniata. C. B. Foli ovato-trigona lateribus finuato dentata. Par fim in fimetis.

25 Attripl. . . caule erecto annuo foliis or

positis in medio hastatis.

Attripl. . . folio hastato. H. R. P.

to-finuatis, racemis nudis multifidis. Linn. Chenop., ambrosioides folio sinuato. T.

27 Chenop. . . folio lævi paucis & amplissimis dentibus inciso, ramis florigeris laxis & ramosis. Haller.

Chen, foliis cordatis augulato-acuminatis, racemis ramosis nudis. Linn.

Chen. stramonii folio. Jussieu.

fis postice integris summis oblongis racemis erectis. Linn. Fl. Suec.

Chen. folio finuato-candicante. T.

fiusculis dentatis, racemis erectis compofitis subnudis caule brevioribus. Linn. Fl. Suec.

Attriplex sylvestris. Pes anserinus Dalech. Vide plura in sparsis latifoliis pag. 99.

30 SPINACIA Linn. mas & fæmina. Les Epinards. Folia fæpè hastata, aliquando hastatosinuata & basi incisa.

ORDO III.

Planta laciniata monopetala regulares.

HYDROPHYLLUM. Linn.
Dentariæ affinis echii flore. Dodart.
Act. Ac.

. 32 CONVOLVULUS foliis cordato-digitatis

Pladta laciniata monop. regulares.

fericeis, foliolis linearibus intermediis duplo longioribus. Linn.

Convolvul. peregrinus pulcher betonicæ folio. J. B. à Cete.

33 MALVA caule repente foliis multifidis.

Malva repens alceæ folio flore helvolo Dillen.

34 SOLANUM caule aculeis recurvis foliis sinuatis subtus tomentosis utrimque aculeatis, pedunculis aculeatis. Flor. Zeilan.

Solanum pomiserum frutescens africanum spinosum nigricans borraginis store foliis profunde laciniatis. Morisson.

ovatis sinuatis aculeis utrimque rectis. Royen. Sol. Indicum spinosum flore borraginis.

Dillen.

36 Solan... caule aculeato fruticoso foliis ovatis, lateribus laciniatis aculeis utrimque rectis. Linn. Solanum de la Jamaique.

. 37 Solan. . . foliis aliis trifidis aliis simplici-

bus. Haller.

Solan. scandens vel Dulcamara. Morelle, Loque.

. 38 Solan. . . caule inermi herbaceo foliis ova-

tis. Linn.

Solan. Officin. variat foliis valde undulatis hirsutis, baccis luteis. Haller.

39 Solan. . . foliis ovatis iutegerrimis villosis

calycibus aculeatis, Linn.

Melongena. T. Moyene, Aubergine.

. 40 DATURA pericarpiis erectis ovatis. Linn. Pomme épineuse. Endormie.

Stramonium fructu spinoso oblongo store

albo. T.

Variat aculeis fructûs conicis crassis, stori-

bus violaceis, &c.

41 DATURA pericarpiis nutantibus globosis.

Stramon. fructu spinoso rotundo flore albo. T.

- . 42 HYOSCIAMUS foliis amplexicaulibus.

 Linn. Jusquiame Careillade.

 Hyosc. vulgaris & niger. C. B. Folia sinuato-dentata.
- 43 Hyosciam. foliis petiolatis, storibus sessilibus.

 Linn.

 Hyosciam. albus major. T. Folia ovata crenato-sinuata.

40 Hyosciam foliis lanacoletis subdentatis calycibus spinosis. H. Ups.

45 PLANTAGO foliis linearibus pinnato-den-

tatis. Linn.

Coronopus hortensis. C. B. Corne de Cerf.

46 VALERIANA floribus triandris, foliis caulinis pinnatis, radicalibus indivisis. Linn. H. Ups.

Valer. major hortensis. C. B. Folia ima laci-

niata funt.

47 Valeriana floribus monandris foliis pinnatifidis H. Ups. Valer. foliis calcitrapæ. C. B. Folia omnibus

valerianis oppofita.

48 Valeriana caule dichotomo foliis oblongis rariter incisis, seminis mucrone simplici. Haller.

Valerianella arvensis præcox semine compresfo. T.

49 Valeriana caule superne quadrisido, soliis imis bispennatisidis seminis pappo plumoso.

Valerianella semine umbilicato hirsuto minore. Morisson. à la Colombiere. 276 Planta laciniata monop. regulares.

ferrato dentaris, seminibus tricuspidatis, pedunculis umbelliseris conicis.

Valerianella cornucopioides echinata Co-lumn.

bus cordatis, aliis laciniatis.

Valeriana foliis ad caulem tripteris. Haller.

Valeriana alpina 1a. Clus. à l'Esperou.

Verb. nigrum foliis papaveris corniculati.

C. B. Folia ramifera decurrentia, caulis patulus.

· 53 Verbascum foliis glabris serrato-dentatis ra-

dicalibus sinuatis. Roy.

politi.

Blattaria lutea folio longo laciniato. C. B.

basi pinnatissidis. à Clermont Lodeve, Folia periolata, lanceolata, crenara.

Scabiosas & Echinopos inter compositos slores cum
Tournesortio reponimus licet sint tantum floribus aggregatis. Verbascum & Hyosciamum floribus anomalis gaudere novimus licet inter regulares sint re-

ORDOIV.

Planta laciniata floribus monopeta-

A. ANGIOSPERMÆ.

Scilis, pedunculis multifloris ex alis foliorum. Haller.

Scrophularia annua, folio lamii store luteo, Morisson.

Folia cordata opposita, quandoque verticillata.

46 Scrophularia foliis difformibus, pedunculis lateralibus plurimis. Royen.

Scroph. Hispanica sambuci solio glabro. T. 57 ANTIRRHINUM soliis spatulatis serratis corollis patulis.

Linaria bellidis folio. T. Folia caulina sæpe digitata, ima spatulata.

* 58 MELAMPYRUM spicis conicis laxis lace.

Melamp. purpurascente coma: C. B. Elé de Vache:

Melamp. foliis laciniatis laxe spicatis. Roy.

pactis obtufis ciliatis. Fl. Suec.

Melamp luteum angustifolium. C. B.

tis, corollis clauss. Fl. Suec.
Melampyrum luteum latifolium. C. B. à Ba-

00

Plante laciniate monopetale anomale. nahu pres l'Esperou. Folia lanceolata, bractez incifæ.

161 PEDICULARIS alpina folio ceterach. Helvet flora sceptrum carolinum Rudbeck.

-62 Pedicularis caule simplici foliis semipinnatis obtusis, laciniis imbricatis crenatis. Fl. Lappon.

63 Pedicularis caule simplici foliis lanceolatis, semipinnatis, serratis acutis. Fl. Lappon. Pedicul alpina alphodeli radice purpurascente flore. T.

. 64 ACANTHUS foliis sinuatis inermibus. Linn. à Nismes. Acanthus sativus vel mollis Virgilii. C. B. Acante, Brancursine.

65 Acanthus foliis pinnatifidis spinosis. Linn.

Acanthus aculeatus. C. B.

B. GYMNOSPERMÆ FOLIIS OPPOSITIS.

. 66 TEUCRIUM foliis lanceolatis obtufis dentatis, floribus solitariis sessilibus. Royen. Chamæpithys moschata foliis serratis. C. B.

67 Teucrium foliis ovatis inciso-crenatis petiolatis floribus laxe verticillatis Linn. Petit-Chêne. Page 145. n. 176.

68 SALVIA foliis simplicibus dentato-pinna-

tis asperis. Linn.

Salvia verrucofo laciniato folio. T. . 69 Salvia foliis oblongis sinuato-dentatis, sfori-

bus verticillos comprimentibus. Linn. p. 164. n. 178.

. 70 Salvia foliis ferrato-finuatis, corollis calyce angustioribus: Linn. Horminum sylvestre lavandulæ store. C. B.

Prudhomme.

. 71 Salvia foliis ovatis inciso-crenatis, verticillis fubnudis. Linn.

Plante laciniata monopetale anomale. 279
Sclaræa pratensis soliis serratis slore cæruleo.
T. à Sellenove. Folia ovato-lanceolata, serrata, verticilli dissiti p. 146. n. 184.

72 BRUNELLA folis imis integris, superioribus laciniatis, parvistora. Haller.
Brunella folio laciniato T. à Gramont.

73 Brunella foliis imis inregris, superioribus laciniatis, grandistora. Haller. Brunello alpina laciniata store magno. Boerhaav.

74 Brunella foliis dentatis, spica folio minore. Haller.

Bunella major foliis non dissectis. C. B.

- 75 PHLOMIS foliis laciniatis. Royen. Ex Oriente.
- . 76 SIDERITIS foliis ovatis & lanceolatis inciso - serratis. Linn. Marrubiastrum folio cardiacæ. Boccon.

77 LAVANDULA foliis duplicato pinnatifidis. Linn.

Lavandula folio dissecto. C. B.

78 Lavandula foliis pinnato-dentatis. Linn. Stoechas folio serrato. C. B.

79 HYSSOPUS spicis interruptis. Linn. Chamæpythis Austriaca. Clus. La Ruischiene.

Varia: foliis glabris, villosis. &c.

. 81 VERBENA foliis multifido laciniatis, spicis filiformibus. Linn.

Verbena foliis laciniatis, summis tripartitis, spicis angustis longissimis. Haller.

Verbena communis flore cæruleo. C. B.

Verveine.

ORDO V.

Plantæ laciniatæ floribus polypetalis regularibus.

A. TETRAPETALIS CRUCIFORMIBUS.

*82 YAGRUM siliculis biarticulatis soliis extrorsum sinuatis denticulatis Linn.
Rapistrum monospermum. C. B. Junio in satis. siliquæ nodo striato globoso, primo strictiori.

83 Myagrum filiculis sulcatis lævibus, foliis oblongis dentato-sinuatis. Linn.
Rapistrum Orientale folio raphani, capsu-

lis rugosis. Boerhaav.

Rapistrum Orientale acanthi folio. T. Stamina bisida.

85 Crambe foliis pinnato-hastatis. Royen. Crambe Orientalis, dentis leonis folio, eru-

caginis facie, T.

\$6 CRAMBE foliis succulentis linearibus pennato-dentatis.

Crambe maritima foliis erucæ angustioribus fructu hastisormi. T. Roquette de mer.

87 VELLA. Linn.

Nasturtium sylvestre Valentinum. Clus.

88 ALYSSUM foliis auriculatis glabris profundè dentatis. Haller. Myagrum fœtidum. C. B.

89 Alyssum foliis lanceolatis repando-dentatis.

Linn.

Planta laciniata polypetala regulares. Alyssoides incanum foliis sinuatis. T.

90 THLASPI filiculis verticaliter cordatis.

Bursa pastoris major folio sinuato C. B. Bourfette.

91 LEPIDIUM foliis oblongis multifidis, Linn. Nasitord.

Nasturtium hortense vulgatum. C. B.

92 Lepidium floribus apetalis diandris. Linn. Lep. foliis imis multifidis, summis linearibus perangustis. Haller. Nasturtium sylvestre. J. P. Thlaspi minus Germanicum Tab. Ic. Vers Ville-neuve.

93 Lepidium foliis caulinis pinnatis multifidis, ramiferis cordatis amplexicaulibus iuteger-

rimis. Linn.

94 Lepidivm procumbens foliis pinnatifidis foliolo impari majori. Nasturtium pumilum supinum vernum. B. M.

95 Lepidium foliis siliformibus apice pinnatifidis, caule nudo.

Nasturtium minimum vernum foliis tantum circa radicem. B. M. Capsulæ thlaspi umballatæ emarginatæ, petala æqualia.

, 96 COCHLEARIA foliis pinnatifidis. Linn. Nasturtium sylvestre capsulis cristatis. T. Coronopus Ruellii. Primo vere ingreditur ace-

taria.

97 Cochlearia folio cubitali. T. Armoracia & Raphanus rusticanus. Offic. folia ima pinnatifida, cætera cubitalia lanceolata serrata. Caulina sæpe incisa.

. 98 IBERIS amara foliis linearibus apice pin-

natifidis.

Nasturtium sylvestre Dalechampii, à Gra-

282 Plante laciniate polypetale regulares.
mont, stores umbeliati.

Aoribus racemosis. Linn.
Thlaspi umbellatum arvense iberidis solio.
C. B. Amarum, J. B. An satis diversum
à priori. Rectius dicitur Iberis soliis sursum
latescentibus dentatis. Haller.

. 100 BISCUTELLA folio aspero dentato siliqua

lævi. Haller.

roflier de Mer.

Thlaspidium Monspeliense, hieracii solio hirsuto. T.

to-dentatis.

Leucoium maritimum minus. C. R. Folia viridia, flores rubelli. à la Plage.

culatis obtusis, incanis. Linn.

Hesperis maritima angustisolia incana. T.

Folia caulina linearia, ima lanceolata sinuato-dentata. à la Mer, & à l'Esperou. Gi-

.103 HESPERIS ramosa tomentosa foliis oblon-

gis amplexicaulibus dentatis.

Hesperidi alpinæ similis (surrecta) & magna. J. B. sed procumbit. à l'Esperou.

Hesperis soliis multisidis. Royen.
Hesperis stote albo minimo, siliqua longa, solio profunde dentato. Boerhaave.

. 105 ARABIS foliis amplexicaulibus dentatis

caule diffuso ramoso. Royeni.

Leucoium vernum perenne album majus T. à l'Esperou.

106 TURRITIS foliis radicalibus dentatis hifpidis, caulinis integerrimis amplexicaulibus glabris. Linn.

Turritis foliis inferioribus cichoraceis, cæ-

teris perfoliatæ. T.

107 Turritis foliis omnibus dentatis hispidis caulinis amplexicaulibus. Linn.

Turritis vulgaris minor. Raii.

108 SISYMBRIUM foliis simplicibus dentatis ferratis. Linn.

Sisymbrium aquaticum, raphani folio, siliqua breviore. T. Folia lanceolata incisoserrata, petiolis alatis. à Lates.

109 Sisymbrium foliis pinnatifidis serratis Flor.

Suec.

Sisymbrium aquaticum foliis in profundas lacinias divisis, siliqua breviore. T. Folia

fæpê pinnata pinnis serratis.

latis rarò dentatis corollis luteis calice longioribus.

Synapi Monspessulanum siliquâ asperâ hir-

futâ. J. B.

longis lineari - lanceolatis, caule glabro. Eruca sylvestris. Lobel. Adv. Roquete sauvage.

tioribus majoribus caule hirsuto. Linn.

Eruca cærulea in arenosis crescens. C. B.

113 Sisymbrium pinnis rotunde sinuatis obtusis.

Haller.

Eruca inodora. J. B.

latis aggregatis, foliis repando dentatis.

Erysimum, polyceratium seu corniculatum.

C. B.

sublinearibus integerrimis. Linn. Vide pinnatas.

116 Erysimum siliquis cauli appressis. Linn.

284 Planta laciniata polypetala regulares.
Erysimum vulgare. C. B. Velar, Tortelle.

hastato. Linn.

Erysimum latifolium majus glabrum. C. B.

Linn.

Sifymbrium erucæ folio glabro, flore luteo. T.
Barbarea fœmina Tabernæ. Près saint Jean
de Vedas.

tis Linn.

Eryfimum angustifo!ium majus. C. B.

longisimo. Lin.
Sinapi apii folio C. B.

121 Synapis siliquis glabris tetragonis. Linn.

Synapi rapi folio. C. B.

rostro proprio longioribus. Linn.

Rapistrum store luteo. C. B.

depressa carnosa. Linn.

Rapa sativa rotunda. C. B. Rave.

124 Brassica radice caulescente sussformi. Linna. Napus sativa. C. B.

125 Brassica soliis lyratis caule hirsuto, siliquis glabris. Linn.

Eruca latifolia alba. C. B. Roquette.

quis retrorsum hispidis. Linn:
Eruca sylvestris major lutea, caule aspero.

C. B.

Lim.

Brassica laciniata, simbriata, crispa &c.

C. B. Chon frise.

. 127 RAPHANUS

Planta laciniata polipetala regulares. 289.
127 RAPHANUS filiquis teretibus torosis bilocularibus. Linn.
Raphanus minor oblongus. C. B. Raifort.

locularibus. Linn.
Raphanistrum siliquà articulatà glabra ma-

jore. T.

Radis.

129 Raphanus filiquis ovatis angulatis monofpermis Linn.

Cakile sive Eruca maritima latifolia. J. B.

Upsaliensis. Erucago segetum. T.

ovatis cum nervo confluentibus. Haller.
Nasturtium alpinum minus, resedæ soliis. T.

B. POLYPETALIS VARIIS.

cisis caule multistoro. Horti Upsaliensis.

Papaver hortense semine albo. C. B. &
femine nigro. C. B.

tifidis, capsulis sulcatis hispidis. Horti Up-

saliensis.

Glaucium flore violaceo. T.

134 Papaver caule unifloro scabro subsolioso soliis pinnato sinuatis. Linn. Papaver Orientale hirsutissimum, flore magno. T.

135 Papaver caule multissoro folioso hispido, foliis pinnatisidis capsulis lævibus. Horti Upsaliensis.

Papaver erraticum flore pleno. C. B.

. 136 CHELIDONIUM glabrum pedunculis

Planta laciniata polipetala regulares. unistoris. Horti Upsaliensis. Glaucium flore luteo. T.

. 136 CHELIDONIUM hispidum, pedunculis

unifloris. Linn.

Glaucium hirsutum flore phæniceo. T.

138 ARGEMONE. Linn.

Papaver spinosum. C. B. Pavôt épineux.

139 CISTUS foliis lanceolatis hirfutis margine repandis; alis nudis. I inn. Près Beziers. Cistus mas foliis undulatis & crispis.

140 STATICE foliis caulinis decurrentibus. L. Limonium peregrinum foliis asplenii. C. B.

*140 GERANIUM pedunculis bifforis, foliis quinquepartitis lobis pinnatifidis. Linn. Geranium robertianum primum. C. B.

341 Geranium calycibus monophyllis, caule carnoso nodoso, internodiis siliformibus, soliis lobato-pinnatifidis. Linn.

Geranium Africanum noctu olens tuberofum

& nodosum aquilegiæ foliis. Boerh.

142 Geranium pedunculis multifforis radicibus, pentaphyllis foliis cordatis laciniatis. Linn. Geranium folio althææ. C. B.

143 CRATÆGUS foliis cordatis acutis, laci-

nulis acutis ferratis. Linn.

Cratægus folio laciniato. T. Cratægus folio septem angulo subtus subhirfuto Haller. Folia glabra palmato-lobata venis pinnatis. Près d'Alais.

144 Cratægus foliis ovatis repando angulatis serratis. Linn.

Mespilus spinosa sive Oxyacantha Virginiana

maxima. Boerh.

145 Eryngium foliis radicalibus pinnatim tripartito divisis. Linn.

146 HERACLEUM foliolis pinnarifidis. Linn.

Sphondylium vulgare hirfutum. C. B.

Folia pinnata sæpè quina, foliola pinnato sinuata aut triloba. à l'Esperou.

.147 LASERPITIUM foliolis ramosis sessilibus.

Royen.

Laserpitium Gallicum. C. B. Folia decomposita, foliola quinqueloba. Près Alais.

ORDOVI.

Planta laciniata Floribus compositis flosculosis.

Crotundis glabris squamis ovatis foliis sinuatis Linn. 'Ambrette.

Cyanus floridus odoratus turcicus sive Orien-

talis major T.

tis setà reslexà terminatis, soliis dentatopinnatissidis serratis. Linn.

Jacea foliis cichoraceis villosis, altissima flore

purpureo, T.

currentibus. Linn.

Centaurium majus folio in lacinias plures diviso. C. B. Rhapontic.

Foliola non gaudent petiolo distincto.

151 Centaurea calycibus inermibus, squamis

ovatis obtusis, pinnatis glabris, foliolis integris impari serrato. Linn.

Centaurium majus alpinum luteum Boerh.
Folia ima pinnatisida.

152 CENTAUREA calycibus serratis, soliis linearibus, infimis dentatis superioribus integerrimis. Linn. Bleuet Casselunette.

Cyanus segetum flore cæruleo. T. Flore car-

neo, albo &c.

Folia ima pennata, omnia pubescentia. flosculi radiales septifidi.

pinnatifidis linearibus integerrimis. Royen. Stæbe Austriaca humilis. Clus.

foliis oblongis villosis humifusis, floralibus verticillatis ligulatis.

Cyanus humilis albus, hieracii folio. Boc.

Monsp.

xis, foliis oblongis decurrentibus tomen-

Carduus Hispanicus purpureus foliis cichorii.

T Folia infima sinuata dentata.

decurrentibus spinulosis emarginato-crenatis. Linn.

Jacea laciniata, fonchi folio. Boerh.

decurrentibus inermibus lanceolatis (linearibus) inferioribus dentatis. Linn. Carduus stellatus soliis cyani. C. B. Spina solstitialis.

bus, foliis linearibus pinnatifidis. Linn. Cal-

citrapa. Officin. Chaussetrape.

. 159 Centaurea calycibus duplicato-spinosis sub

Planta laciniata decomposita. 289 totundis, foliis decurrentibus lanceolatis (ligulatis) sinuosis inermibus storibus lateralibus. Royen.

Jacea melitenfis capitulis conglobatis. Poerhaav. au bois de Caunelle. Folia omnia viscida,

mollia, ima finuara, fpatulara.

160 CENTAUREA calycibus palmato-spinosis, foliis decurrentibus inermibus, radicalibus pinnatifidis impari maximo. Linn. Carduus Creticus, rapi folio. T.

161 Centaurea calycibus setaceo - spinosis foliis

sinuatis spinosis decurrentibus. Linn.

Carduus galactites. J. B.

pinnatifidis laciniis superioribus majoribus omnibus margine integris. Royen.

Carduus luteus centauroides segetum. T.

Jacea lutea spinosa centauroides. C. B.

datis reflexis, foliis ligulatis dentatis sessilibus.

Carduus jaceæ folio, capitulis minoribus cum

squamis tricuspidibus. T.

ceolatis, radicalibus sinuato-dentatis, ramis angulatis (pentagonis) Linn.

Folia squalida tomentosa, ima ad basim

femipinnata.

Jacea pratenfis latifolia. C. P.

265 Centaurea calycibus squamosis, foliis radicalibus bipinnatisidis caulinis laciniatis.

Jacea calyculis argenteis major. T.

mentosis, radicalibus squamosis, foliis tomentosis, radicalibus sanceolatis, caulinis pinnarisidis, caule simplici. Royen. Centaurium majus humile capite pini. T. Pappus plumosus.

tegerrimis, foliis ensiformibus basi dentatis, incanis, ramis angulatis.

Jacea nigra angustisolia C. B. Folia trinervia caulina sessilia. Varietas Jaceæ latisoliæ.

incanis lyratis inermibus, capitulis terminantibus.

Jacea Sicula cichorii folio flore luteo capite spinoso. Bocc.

, 169 ONOPORDUM foliis decurrentibus ligu-

latis pinnatifidis.

Carduus tomentosus, acanthi solio angustiori. T. Folia caule vix latiora caulem undique vestientia. à Castelnau. Acanthium.

. 170 Onopordum foliis tomentosis obiter lacinia-

tis caule alato, brachiato. Hall.

Carduus tomentosus, acanthi folio vulgaris. T.

dis pennatifidis pinnis bilobis.

Carduus cyrsium dictus folio laciniato nigrius. J. B. à Gramont.

tibus, floribus nutantibus squamis calycinis

superne patentibus, Flor. Suec,

Carduus nutans. J. B. Capitulum solitarium, spinosum, crassum nutans, foliorum laciniæ complicatæ & spinosæ.

.173 Carduus foliis sessilibus bisariam pinnatisidis, laciniis alternis erectis, calycibus glo-

Carduus capite rotundo tomentoso. C. B. Corona fratrum. Lobel. denticulis & superficie solii spinosis, calycibus lanigeris. Au Chemin de saint Loup à Valene. Pinnæ semibi-

lobæ, squamæ rubræ erectæ.

denticulis superficieque spinosis (capitulis

turbinatis.) Linn.

Carduus lanceolatus latifolius. T. Folia spinosa, hirsuta, pinnatisida pinnis semibilobis, capitulis tomentosis turbinatis pun-

gentibus. Squamis reflexis luteis.

gine spinosis, storibus confertis terminatri cibus. Linn.

Carduus caule crispo. J. B. Carduus soliis ciliatis subtus tomentosis capitulis sessilibus congestis mollioribus. Haller. Carduus viarum, vulgò Asininus.

76 Carduus squamis calycinis margine & apice

spinosis. 1 inn.

Carduus albis maculis notatus vulgaris. C. B.

Chardon Marie.

77 Carduus foliis sessilibus, angulis spinosis, storibus solitariis subsessilibus, foliis aliquot obvallatis. Linn.

Cnicus albis maculis notatus. T.

78 Carduus caule alato spinoso, foliis spinosis, spinis duplicibus. Royen.

Cnicus polycephalos canescens aculeis fla-

vescentibus munitus. T.

Carduus lanceolatus ferocior. J. B. Vers faint Loup.

79 Carduus acaulis calyce glabro. Flor. Suec. Cyrsium acaule flore purpureo. T. Vers Res-

tincliere, Sommieres.

80 Carduus foliis linearibus dentatis spinosissimis, caule crispo, spinoso ramoso, storibus erectis. Royen. Caulis pene nudus, capitula mitia, in vertice congesta. Ex Hallero. 292 Planta laciniata flosculosa.

Cirsium pratense, polycephalum vulgare. Ti 181 CARDUUS soliis laciniatis subtus tomentosis margine spinosis, capitulis sessibus congestis aculeatis. Haller.

Carduus acanthoides. J. B.

182 Carduus foliis semipinnatis pinnis semibilobis, capitulis inermibus singularibus.
Circium pratense asphodeli radice latisolium. T.

Carduus bulbosus Monspeliensium. Lobel.

Caulis sæpè unissorus, nudus.

183 SERRATULA foliis dentatis spinosis. Fl. Suec.

Carduus vinearum repens, sonchi solio. C. B. Folia pinnatisida, capitula mitia oblonga. Causside.

. 184 Serratula foliis pinnatifidis, lacinia termi-

natrice maxima. Linn.

Serratula. J. B. Folia glabra, ima ovata, fumma ad basim pinnata. Aux Capouladous.

to, foliis inferioribus pinnatifidis, summis amplexicaulibus dentatis. H. Upsal.
Cnicus attractylis lutea dictus. T. Capelan.

. 186 Carthamus foliis caule longioribus ligulatis

pinnatifidis.

Carduncellus montis lupi. Lobel. Planta fere acaulis inermis, foliis caput magnum ample-xantibus, pinnatifidis pinnis lineari-lanceo-latis, squamæ calycis oblongæ apice obtuso sicco ciliato. A PEsperou. au Puy de saint

187 CNICUS caule diffuso foliis dentato - si-

nuaris. Linn.

Carduus

Planta taciniata flosculosa. Carduus benedictus Offic. Chardon beni. 188 CNICUS caule erecto foliis inferioribus la= ciniatis, superioribus integris. Royen. Cnicus pratensis acanthi folio slore slavescente. T. 89 ATTRACTYLIS foliis linearibus denta-

tis, calycibus conniventibus. Linn. Crocodylodes exigua capite cancellato. Vaillant.

190 ECHINOPS floribus capitatis calycibus unifloris. Linn.

Echinopus major. T. Caulis multiflorus.

191 Echinops floribus corymbosis, calycibus multifloris. Lim.

Chamæleon niger Cortusi. Dodon.

Carduus ffore hyacintino umbellato. Boerh.

192 Echinops caule sub-unistoro. H. Upsal. Retro floribus cæruleis. Lobel. Echinopus minor. J. B.

193 CARLINA caule dichotomo trifloro. Carlina Richeri de Belleval. Carlina caule trifloro dichotomo medio flore sessili, quasi prolifero. Carlina flore purpuro-rubente patulo. T. Carline.

194 Carlina caule ramoso floribus umbellatis.

Haller.

fylvestris vulgaris. T. Flagellum Carlina Christi. vulgò.

195 Carlina caule unissoro. Linn. Carlina acaulos magno flore. T. Cardouille. à l'Esperou.

196 Carlina floribus sessilibus lateralibus paucis-

fimis.

Carlina caule paueistoro subdiviso. Royen, flores bini lutei.

Carlina sylvestris minor hispanica. Clus. Non-

294 Planta laciniata flosculosa.

dum inveni.

Carlinæ flores radiati videntur, sunt tamen flosculosi.

197 AMBROSIA foliis multifidis tripartitis dentatis. Linn. Ambroisie.

Ambrosia maritima. C. B. Folia bipennatifida.

198 PARTHENIUM foiiis composito-multisidis. Linn.

Patheniastrum Americanum ambrosiæ solio. Nissole. Flosculi radii sunt tubulosi & tamen slorem radiatum imitantur, nec antheras habent conjunctas ut radiati.

199 ARTEMISIA foliis pinnatifidis planis la-

ciniatis, floribus erectis. Linn.

Artemisia foliis planis semipinnatis, pinnis rariter dentatis, sloribus erectis. Haller. Artemisia. Offic. Armoise. Arcenise.

200 Artemisia foliis compositis multisidis tomentosis, ramis storiseris nutantibus. Linn. Absinthium seriphium Belgicum. C. B. vide decompositas.

201 TANACETUM foliis pinnatifidis integer-

rimis. Linn.

Tanacetum Africanum arborescens foliis lavandulæ multifido folio. Boerhaav.

caulibus, floribus nudis sparsis. Royen.
Senecio minor vulgaris. C. B.

ORDO VII.

Planta laciniata floribus compositis semiflosculosis.

Scolymus chryfanthemos annuus. Bot. Monsp. Entre Montbasin & villemagne & près Villeneuve.

204 Scolimus vivax.

Scolymus. Theophrasti. Cardousses.

Folia mire ludunt, omnia hispida aspera; ima sinuato-dentata, summa ensisormia integra, caules octogoni hispidi.

206 Picris perianthiis aculeatis, foliis inermi-

bus hastato-sinuatis. Flor. Suec.

Sonchus asper laciniatus Creticus. C. B. Folia apud nos lyrata. Tragopogon calycibus corolla brevioribus aculeatis. Linn. à la Colombiere sur la garrigue.

ribus inermibus, foliis lyrato-sinuatis. Linn. Hieracium magnum. Dalech. Folia tria su-prema integra fere verticillata, infima sinuata.

208 LACTUCA foliis costà aculeatis, pinnatifidis.

Lactuca sylvestris costà spinosà. C. B. Laitue sauvage.

209 Lactuca caule & foliis margine aculeatis.

Lactuca sylvestris odore viroso. C. B. folio-

Planta laciniata semiflosculosa. 692 rum discus non horizonti parallelus, sed

verticalis, fæpè incifus, in foliis fuperio-

ribus.

210 LACTUCA foliis imis pinnatifidis, cæteris ensiformibus, basi hastatis, dorso serratis. Lactuca sylvestris angusto laciniato solio. Bot. Monsp. App.

211 Lactuca foliis linearibus dentato-pinnatis, laciniis surfum dentatis. Linn. Lactuca pe-

rennis humilior flore camleo. T.

in horto est annua.

, 212 SCORZONERA foliis semipinnatis, caule pene nudo, papo sessili. Haller. Hieracium vulgare. Fl. Lapp. à Lattes. Hieracium chondrillæ folio glabro. C. B. Est

Leontodon juxta D. Linnaum.

\$213 Scorzonera foiiis laciniatis. Tournefort. Scorzonera foliis angustissimis, imis raro semipinnatis, reliquis integris, caule folioso. Haller à Gramont.

214 Prænanthes flosculis quinis, foliis pinna.

to-hastatis. Linn.

Chondrilla fonchi folio flore, luteo pallefcente. T. aux Capouladous. Folia lyrata, apice amplo cordato.

,215 PRÆNANTHES foliorum laciniis extrorsum dentatis, ramentis foliosis cauli ramis-

que adnatis. linn.

Lactuca viscosa caule foliis obducto. C. B.

216 ANDRYALA foliis inferioribus dentatis, fummis integris. Linn. Sonchus villosus luteus minor. C. B. Pr.

217 TARAXACUM foliis integris finuatis, pappo plumoso, calyce glabro. Haller.

Hieracium dentis leonis folio monoclonum glabrum, C. B,

Plante laciniate semiflosculosa. 297

218 TARAXACUM foliis integris dentatis pappo plumoso, calyce hispido. Haller.

Taraxacum foliis asperrimis pene spinosis,

pinhato-sinuatis, pappo plumoso. H. Hieracium parvum hirsutum caule aphyllo. T.

bus, fine subrotundo. Haller. Densleonis alpinus minimus glaber. T.

221 Taraxacum foliis integris dentatis pappo

simplici. Haller.

Dens leonis alpinus glaber, spatulæ folio dentato. Vaillant.

Haller. Dent de Lion.

Dens leonis qui Taraxacum Officin. Vaillant.

Variat latiore & rotundiore vel angustiore folio.

radice bulbosa.

Dens leonis asphodeli bulbulis. T. Bulbi oblongi, folia obtusa dentata à Gramont. à Pailletrisse.

foliis glabris dentatis integerrimis, pedunculis squamosis. Fl. Suec.

Hieracium chondrillæ folio glabro, radice fuccifa majus. C. B. aux prairies de Lattes. Vide Scorzoneram 12m.

hispido, foliis hispidis dentatis dentibus integerrimis. *I inn*.

dens leonis foliis hirsutis & asperis saxati-

lis. H. R. P.

Hieracium dentis leonis folio obtuso minus. C. B. à Ferrand, près Castelnau.

226 HIERACIUM foliis cichoraceis tomento-

fis dentis leonis facie. Magnol. H. R. M.

Tragopogon scapo nudo foliis pinnatifidis
tomentosis?

Calyces corollà breviores, pappus simplex.

227 Hieracium minus glabrum foliis eleganter virentibus. C. B.
Folia radicalia longa sinuato-dentata, sca-

pus nudus uniflorus.

fubasperis calyce hirto. H.

Dens leonis foliis canescentibus villosis. T.

Hieracium montanum laciniato folio. Clus.

à la Serane.

loss, calyce subhirsuto caule penè nudo.

Haller.

Dens leonis minimus asper. T.

•230 Hieracium foliis ad terram pilosis acutè dentatis caule brachiato penè nudo. Haller. Hieracium murorum laciniatum minus pilosum. C. B. Folia ovata postice dentato-sinuata. aux Capouladous.

.231 CREPIS foliis pinnatis angulatis, petiolis

dentatis. Royen.

Hieracium amygdalas amaras olens. T.

Erigeron tertium. Dodon.

caule declinato, ferè nudo. Linn. à Gramont. Sed papus nostræ simplex est. Hieracium chondrillæ solio grabro radice succisa majus. C. B.

233 Crepis foliis lanceolatis hastatis sessilibus,

inferioribus dentatis. Linn.

Hieracioides vulgaris annua, cichorii folio

Planta laciniata semiflosculosa. 299
flore luteo subtus purpurascente. Vaillant.

234 CREPIS foliis amplexicaulibus lanceolatis, omnibus dentatis, radicalibus sinuatis.

Linn. Virid. Hieracium Apulum. Col.

Hieracium dentis leonis folio, flore suave rubente. C. B.

Calices ante florescentiam nutant, odor

fætens.

235 Crepis foliis omnibus hastato-pinnatisidis, summis amplexicaulibus.

Hieracium luteum hirfutum. J. B.

fidis pinnis denticulatis. Sonchus villosus luteus, minor. C. B.

237 Crepis folio leviter dentato. Vaillant. Terregrepie. Crepis Dalech. Sonchus lævis an-

gustifolius. C. B.

38 Crepis foliis imis pinnatifidis pinnis triangulariter fursum crenatis, caulibus & pedunculis ramosis subnudis. Hieracium minus grabrum. C. B. Stipulæ lineares.

peris caule altissimo folioso & unissoro. H. Hieracium chondrillæ folio hirsutum. C. B. Hieracium erucæ folio hirsutum. J. B

40 Crepis (Hieracioides) foliis variis glabris,

caule ramosissimo. Haller.

Hieracium chondrillæ folio glabrum. C. B. Hieracium foliis & facie chondrillæ Lobel. Ic.

le ramoso nudo, pedunculis squamosis. Linn. Hieracium dentis leonis folio obtuso, majus. C. B.

Hipocheris dentibus foliorum rectangulis, caule nudo ramoso. H. à Castelnau en May.

Plante laciniate semiflosculosa.

. 242 HYPOCHŒRIS (calycibus oblongis imbricatis glabris) caule nudo glabro, foliis dentato-linuatis. Linn.

> Hieracium minus dentis leonis folio oblongo glabro. C. B. Hioferis altera. Tab.

. 243 Hypochæris caulibus ramosis nudis, foliis lyrato-oblongis, radice granulosâ. Hieracium dentis leonis folio bulbosum. C. B.

Hieracium intybaceum. Tabern. à I attes. . 244 HYOSERIS foliis glabris hastato pinnatis.

Royen.

Dens leonis minor foliis radiatis. C. B.

. 245 SONCHUS pedunculis calycibusque hifpidis, floribus congestis. Linn. Sonchus repens multis hieracium majus. J. B. Folia hastato-pinnatifida.

. 246 Sonchus foliis lævibus & teneris calycibus.

glabris. H. Laitron.

Sonchus pedunculis tomentofis. Linn. Folia fumma amplexicaulia, pedunculi inæquales. Sonchus lævis laciniatus. T.

247 Sonchus floribus spicatis cæruleis. Haller. Sonchus cæruleus latifolius. J. B. Lactuca montana latifolia laciniata. Sonchus pedunculis squamosis, sloribus racemosis. H. Ups.

248 Sonchus foliis semipinnatis, rigidiusculis, calycibus nigris & hispidis. Haller.

Sonchus arborescens. T.

. 249 Sonchus foliis rigidiusculis serratis, calycibus lævibus. Haller.

Sonchus afper laciniatus. C. B.

P250 CHONDRILLA. Linn.

Chondrilla juncea viscosa arvensis. T. Folia ad radicem dentato-finuata, ad caulem li-

nearis

nearia integerrima, caulis hispidus.,

251 CICHORIUM caule simplici foliis dentato-sinuatis. Linn.

Cichorium sylvestre sive officinarum. C. B. Chicorée.

Flos cæruleus Endive frisée. Intybus Offic.

252 LAMPSANA calycibus fructus undiqué radiis subulatis patentibus, foliis lyratis. Linn.

Rhadagiolus lampsanæ foliis. T. Orientalis est.

253 Lampsana calycibus fructus subrotundis angulatis, pedunculis incrassatis storibus erectis. Royen. Zacintha. T.

ORDO VIII.

Planta laciniata Floribus compositis radiatis.

Excludimus ex hoc Ordine Carlinas ut pote veris radiis carentes.

Slatis, caule erecto. Linn.

Jacobæ vulgaris laciniata. C. B. la Jacobée.

255 Senecio foliis pinnatifidis denticulatis, florum radiis revolutis linearibus. Linn. Flor. Suec.

Jacobæa senecionis folio. T. radii florum, brevissimi.

256 Senecio foliis pinnato-sinuatis amplexicau-

libus Aoribus nudis sparsis. Royen. Vide

fupra.

.257 SENECIO foliis lyratis, pinnulis dentatis, floribus umbellatis.

Jacobæa latifolia palustris sive aqutica. Raii.

Armoise des Herboristes de Montpellier.

258 Senecio tomentosus foliis spatulatis pennatisidis, pinnis subrotundis.

Jacobæa alpina absinthi folio humilior. T.

Totus incanus est, scapus corymbum slorum luteorum gerit folia absinthi; latifolii æmula. à Puicerda.

259 Senecio foliis pinnatis, pinnis linearibus apice incisis, subtus incanis.

Jacobæa senecionis folio, incana peren-

nis. T.

260 Senecio foliis amplexicaulibus linearibus pinnato-dentatis laciniis linearibus integris. Royen.

Jacobæa Ægyptia folio glauco coronopi. Boerhav.

261 Senecio petiolis amplexicaulibus, pedunculis folio triplo longioribus, foliis pinnatofinuatis, floribus radiatis. Royen. Jacobæa Afra perennis viscosa lutea, asplenii foliis. Vaillant.

262 Senecio foliis pinguibus pinnatis pinnis alternis brevissimis, radiis perexiguis. Haller. Senecio pinguis incanus. C. B. Jacobæa Pannonica 12. Clus. Vers le Puy de saint Loup.

363 SOLIDAGO foliis pinnatifidis, laciniis diftantibus linearibus, extrorsum dentatis.

Royen.

Jacobæa Afra, folio botryof. Boerhav. 364 OTHONA foliis pinnatifidis tomentofis, Planta laciniata radiata.

laciniis finuatis, caule fruticoso. H. Upsal.

Calix tamen polyphyllus, sed sine calyculo ad basim.

Jacobæa maritima. C. !B. Cineraria. Do-don.

265 ASTER foliis ovatis angulatis dentatis .
calyce terminante folioso-patente. Linn. La
Reine Marguerite.

Aster chenopodii folio, annuus slore ingenti

specioso. Dillen.

266 BUPHTHALMUM caule ramoso foliis pinnatissidis linearibus, laciniis dentatis serratis,
storibus pedunculatis. Royen. Eil de beuf.
Buphthalmum. Mathioli. Buphtalmum storibus nudis soliis subtus incanis pinnatis pinnis argutè serratis. Haller. à Aiguemortes.

267 ANTHEMIS foliis pinnatifidis obtusis planis, pedunculis hirsutis foliolis calycibus to-

mentosis. Linn.

Chamæmelum maritimum incanum folio absinthii crasso. Boerhav.

268 Anthemis foliis pinnatifidis planis succulentis, pinnulis ovalibus pedunculo nudo. Chamæmelum maritimum. J. B. à la Plage.

269 Anthemis foliis pinnatifidis laciniatis pedun-

culis nudis vix villosis. Linn.

Chamæmelum Chium vernum folio crassiori, store magno. T.

70 Cotula foliis lanceolato - linearibus amplexicaulibus inferne dentatis. Linn.

Ananthocyclus coronopi folio Vaillant.

271 CHRYSANTHEMUM foliis amplexicaulibus (spatulatis) oblongis, superne serratis, inferne dentatis. Linn. Leucanthemum vulgare. T. Bellis montana

folio obtuso, crenato. C. B.

272 CHRYSANTHEMUM foliis pinnatifidis incifis extrorsum latioribus. Linn.
Chrysanthemum foliis matricariæ. C. B.

Leucanthemum alpinum foliis coronopi. T.

à l'Esperou.

1iolis linearibus pinnatifidis. Bellis montana foliis chryfanthemi Cretici angustioribus. B. M. à l'Esperou.

275 Chrysanthemum florum flosculis omnibus hermaphroditis uniformibus. Linn.

Santolina spinosa foliis ager. T.

276 ACHILLÆA foliis sinuato-linearibus planis villosis nitidis obtusis. Linn.

Achillæa foliis sericeis petiolo longo lates-

cente, fine lato semipinnato. Haller.

Absinthium alpinum umbelliserum la

Absinthium alpinum umbelliserum latisolium. C. B. Genepit.

277 CALENDULA foliis dentatis lanceolatis pedunculis filiformibus. H. Upsal.

Caltha Africana flore intus albo extus violaceo. T.

278 Calendula foliis radicalibus finuatis, caulinis fuperne incrassatis. H. Upfal. Cardisper-

mum Africanum, &c.

279 ARCTOTIS foliis pinnatifidis, caule herbaceo, petalis radii profunde trifidis. Royen. Anemonospermos Afra, folio & facie taraxaci incanis. Boerhav.

FINIS.

APPENDIX.

CLASSIS IV.

Latifoliæ, foliis subrotundis.

A. HERBACEÆ.

ELIOTROPIUM foliis ovatis integerrimis, tomentosis, rugosis. H. Ups.

Heliotropium majus. Dioscorid. Herbe aux verruës.

PYROLA foliis integerrimis. Linn. Pyrole.

Pyrola rotundifolia major. C. B. à l'Esperou.

Pyrola scapo unifloro. Royen.

Pyrola rotundifolia minor. C. B.

TROPÆOLUM foliis subquinquelobis, petalis

obtusis. H. Ups.

Cardamindum ampliori folio & majori flore. T. Tropæolum foliis integris petalis acuminato-seta-ceis. H. Ups.

Cardamindum minus & vulgare. T. Capucine.

CROTON foliis ovatis plicatis, scabris, capsulis è pedunculo ramoso pendulis. Royen. Maurelle. Tournesol.

Ricinoides ex quo paratur Tournesol Gallorum. T. Folia sine variant hinc quandoque op-

posita, semper incana.

RHEUM foliis glabris. H. Upf.

Rhaponticum Prosp. Alpin. Rhapontic du Levant. Rheum foliis subvillosis H. Upsal. Rhubarbe. Rhabarbarum Sinense solio crispo. Amman. solia cordata. Rhubarbe de la Chine. Rheum 65. Class. 1.

B. FRUTICOS Æ.

.RHAMNUS floribus trigynis, aculeis geminatis, altero inferiori reflexo. Linn. Paliurus. Dod. Paliure. Arnaves.

Folia nervosa, alterna, in eodem plane sæpe posita, ovalia, integerrima. Fructus siccus cly-

peoli instar umbonatus, marginatus.

Rhamnus inermis floribus monogynis hermaphrodytis. Linn. Frangula. Dodon. Bourgene. Folia venosa, ovalia, parum ad margines crassa, arbor excelsa, fructus baccatus, dispermus. à l'Esperou.

. ALNUS. Linn.

Alnus rotundifolia glutinosa viridis. C.B. Aulne. ver. Alnus folio orbiculato retuso. Haller. Folia & altitudo frangulos, sed fructus siccus strobyli formâ. à Lavanet.

CRATÆGUS foliis ovalibus inæqualiter serratis subtus tomentosis. Linn. Cratægus folio subrotundo serrato subtus incano. T. Drollier près Alais.

COTINUS foliis obverse-ovatis. Linn.

Cotinus coriaria. Dodon. Fustet. en Dauphiné.

· STYRAX. Linn.

Styrax folio mali cotonei. T. Storax, Aligousier à las Santes près la Camargue, à la Sainte Baume en Provence.

Inter Cespititias ordinis quarti addatur.

. TULIPA. Linn. la Tulipe.

Varietas ejus flore luteo oritur sponte à la Verune. In pratis primo vere. Tulipa minor lutea Gallica.

ERITHRONIUM. Linn.

Dens canis latiore rorundioreque folio. C. B.

307

Illa elegans planta antequan floreat gerit unicum folium cordatum, cum florescit ejus scapus obtinet duo folia opposita lanceolata.

iter adversifolias floribus apetalis.

URTICA amentis floriferis globosis, androgyna. Linn. Urtica urens pillulas ferens. C. B. Ortie grieche.

Irtica foliis ovalibus. Androgyna. Linn.

Urtica urens minor. C. B. Amentis cylindricis.

rtica foliis oblongo-cordatis. Divica. Linn.

Urtica urens maxima. C B.

rtica foliis cordato-ovatis amentis ramosis distichis erectis. Linn. Urtica maxima racemosa Ca-

nadensis Morisson. Ortie de Canada.

rtica foliis orbiculatis utrimque acutis subtus tomentosis. Linn. Urtica racemifera maxima Sinarum, foliis subtus argentea lanugine villosis. Pluk. Ortie de la Chine.

nter adversifolias floribus monopetalis ano-

USTICIA foliis ovato lanceolatis, spicis foliosis, florum galea concava. Linn. Adhatoda zeilanensium. Pluk. Echolium. Rivini.

isticia foliis lineari-lanceolatis, floribus sæpius solitariis. Linn.

nter angustifolias foliis sublanceolatis storibus monopetalis.

HYTOLACCA foliis integerrimis. Linn. Phytolacca Americana majori fructu. T.

Racemi oblongi penduli cum maturi, acinis rubris, in hortis vivax est.

iter decompositas floribus polypetalis.

PÆONIA. Linn. Pivoine.

Pæonia folio splendido nigricante quæ mas. C. B. près d'Alais. Pœonia communis vel sæmina. C. B. au puy de St. Loup.

CICUTA. Linn. Cigüe d'eau.

Cicuta aquatica. Gesner. Sium erucæ solio. C. B. Inter laciniatas soribus semislosculosis.

. CATANANCHE squamis calycinis inferioribus ovatis. Linn. La Cupidone. Catanance quorumdam. T. stos amethisti.

. Catananche squamis calycinis inferioribus lanceolatis. Linn. Catanance flore luteo latiore so-

lio. T.

Nuper reperi in amne Vistre juxta oppidum le Caila plantas sequentes augusti 15°. Inter butomum, ceratophylla, alismata & potamogeta varia.

. HIPPURIS. Linn. la pesse d'eau.

.SIUM foliis pinnatis umbella terminatrice. Linn.

Sium latifolium .T. le panais d'eau.

. PHELLANDRIUM. Dodon. Involucrum universale nullum nisi unicum soliolum lineare dicas.

SAGITTARIA foliis sagittatis. Linn. Sagitta minor angustifolia. J. B.

. HYDROCHARIS Linn.

Morsus ranæ foliis circinnatis. T.

DAUCUS radiis involucri planis, laciniis recuruis. Royen. Gingidium Mathiol.

. MÉNIANTHES. foliis ovalibus. Nymphoides aquis innatans. T.

Nymphæa lutea minor flore fimbriato. C. B.

. HOTTONIA. Linn.

Myriophyllum. Rivini. Stratiotes vulgaris flore albo. Vaill. & prosequens iter medico-practi-

cum, inter le Caila & Franquevaux.

SPARTIUM ramis spinosis angulosis soliis ternatis. Lim. Cytisus spinosus. Herm. Lugd.

Quod ideo notare placuit, ut Botanophyli ad multo plures plantas ratiores, quæ nos nullatenus ignorantes essugerunt, curiosius inquirandas alliciantur.

CLASSIS III.

Angustifoliis Gramineis addantur species nondum satis perspecta.

A IRAfoliis setaceis, culmis, subnudis, panicula divaricata, pedunculis slexuosis. Flor. Suec.

Gramen nemorosum paniculis albis capillaceo folio G. B.

Aira flosculo masculino aristato, hermaphroditico mutico Fl. Suec. Gramen pratense paniculatum molle. C. B. P.

Aira quæ Gramen pratense paniculatum altissimum locustis parvis splendentibus non aristatis. T. AGROSTIS panicula compressa, calycibus Subulatis æqualibus hispidiusculis coloratis. Royen. Gramen montanum panicula spadicea delicatiore. C. B.

Agrostis Gramen pratense vulgare spica fere arundinacea. J. B.

Poa spiculis ovatis compressis muticis. H. Cliff. Sed illi calix est unissorus bivalvis ut & corolla.

6 ALOPECURUS culmo erecto. Royen.

Gramen cum caudâ muris purpurascente. J. R. Alòpecurus culmo infracto aristis glumâ longioribus. Royen.

Gramen aquaticum geniculatum spicatum. C. B. Alopecurus Gramen alopecuroides minus spica longiori. C. B. Luxuriat in Horto Regis.

bus, floribus omnibus aristatis. Royen.

Rr

Gramen avenaceum pratense elatius paniculă, flavescente locustis parvis. Raii. Hist.

10 Avena petiolis longissimis.....

Ægylops bromoides jubâ purpurascente. J. B. Gramen sparteum sestuceum. Barel. 1. c. 18.

11 Avena calycibus bistoris, stosculo hermaphroditico mutico, masculo aristato. Linn.

Gramen nodosum avenaceâ paniculâ. C. B.

aristis geniculatis medium seu vulgare. Barelier. Icon. 905.

13 Avena panicula nutante flosculis basi pilosis. Fl.

Suec.

Avena sylvestris pilosa aristis recurvis. Moriss.

14 BROMUS paniculâ nutante spiculis linearibus. Fl. Suec.

Gramen quod festuca avenacea sterilis humilior. G. B. P.

Gramen avenaceum panicula sparsa locustis minoribus & aristatis. T.

15 Bromus Gramen quod festuca graminea annua, spiciserectis. Moriss.

16. BRIZA Gramen paniculis elegantissimus sive

eragrostis majus. C. B.

17 CYNOSURUS panicula secunda glomerata.Fl. Suec. Amourettes.

Gramen spicatum folio aspero. C. B. pag. 37. supra n. 61.

Poa flosculis confertis uno versu disposiris Hort.

Cliff.

Nardus gangitis spuria Narbonensis. Lobel.
In pratis l'Esperou plurimus est, soliis caulem undique ex radice ambientibus. Vide. pag 26.
Nardum 142.

19 FESTUCA gramen loliaceum corniculatum

aristis glabris. C. B.

Festuca dumetorum. C. B.

o. Festuca foliis setaceis, radicalibus minoribus, panicula inferne ramosa nutante, spicis ascendentibus hispidis. Royen.

Gramen pratense panicula duriore laxa unam

partem spectante. Raii.

HORDEUM gramen spicatum maritimum fecalinum minus. T.

fine aristis. C. B.

3 Lolium gramen loliaceum spicis articulosis erectis. T.

4 POA spiculis ovato-angustis acutis vivipara. Fl. Lappon.

Gramen arvense panicula crispa. C. B.

5 Poa spiculis oblongis erectis. Linn.

Gramen paniculatum aquaticum fluitans. T.

Gramen fluviatile. Tabern. i c. 216

6 Poa gramen loliaceum corniculatum. T.H.Parif.

7 Poa panicula secunda coarctata, culmo obliquo compresso. Fl. Suec.

Flosculi sex, calycis glumæ subæquales.

Gramen caninum vineale. C. B. P.

8 Poa gramen spicâ cupressi formi asperâ. H. Cathol.

9 Poa gramen typhoides molle. C. B. P.

Gramen spicatum spicâ cylindricâ molli & densâ. T. Dans les fossés de la Ville, vers le Jardin Royal en Septembre.

o PHALARIS panicula oblonga Fl. Suec.

Gramen aquaticum paniculatum phalaridis sesemine. T.

1 SECATALE spiculis geminatis. Fl. Suec.

Gramen loliaceum radice repente maritimum.

C. B.

2 GRAMEN supinum aculeatum. J.B.an Phleum.

mis. J.B. Panicula coarctata in spicam, folia angustissima.

34 Gramen loliaceum maritimum scorpioides, Sh.

35 Gramen barcinonense panicula densa. Int. Sed non est hujus regionis.

36 Gramen caninum paniculatum molle. Raii bifl.

37 Gramen sparteum spicatum spica sericea ex utriculo prodeumte. T.

Horum genus determinandum oculatioribus & minus occupatis relinquo, dantur & alia in Botanico Monspeliensi nondum examino subjecta.

UT.

38 Gramen phænicoides foliis convolutis junceis ac pungentibus J. B.
Gramen loliaceum maritimum foliis pungentibus. T.

39 Gramen avenaceum maximum utriculis cum lanugine alba, & aristis longissimis. Magnol.

40 Gramen avenaceum lanuginosum glumis rarioribus. C. B.

41 Gramen rubrum Monspeliense. J. B.

42 Gramen supinum Monspeliense. Laug. Lobel. Ill.

43 Gramen spicatum spicis in capitulum foliaceum congestis. T.

Gramen album capitulis aculeatis italicum. C.B.

44 Gramen aquaticum paniculatum latifolium. B. B. in fossis de Lunel Septembri.

45 Gramen panicula sparsa lutea foliacea. Magnol.

au-delà de la garigue du Taral.

moin from the manager as

46Gramen paniculatum locustis parvis purpurascentibus annuum. Raii.

CLASSIS VII. ORDO V.

LEOME floribus gynandris. Linn. Sinapistrum indicum pentaphyllum. &c.

Cleome floribus dodecandris. Linn. Sinapistrum

indicum triphillum, &c.

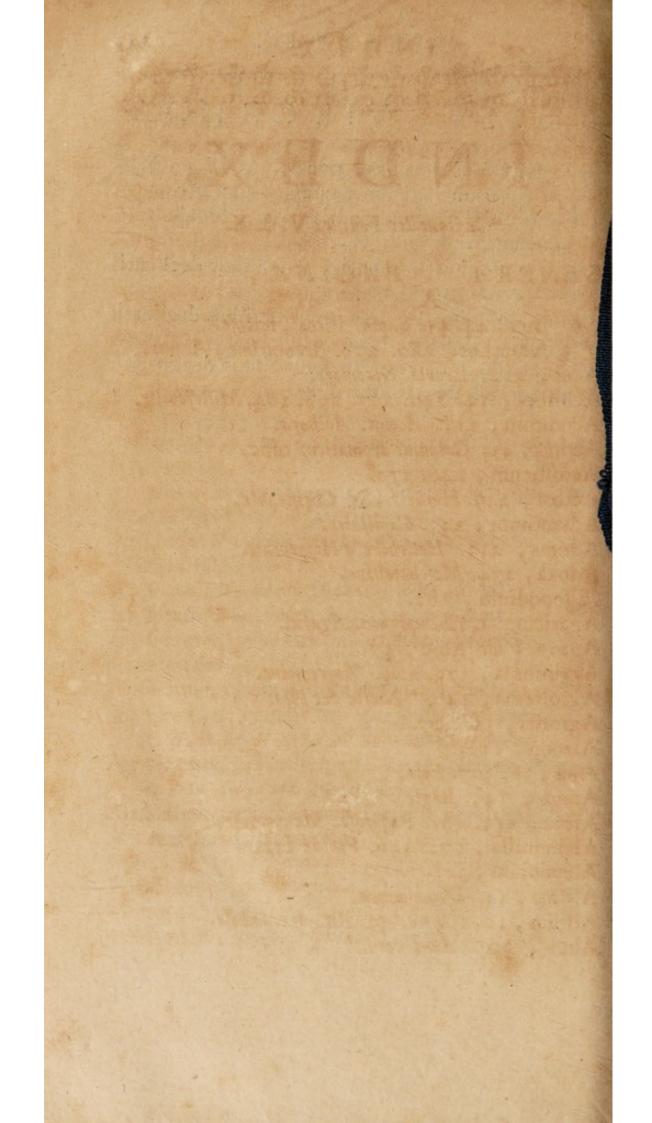
Cleome floribus hexandris, genitalibus declinatis filiquis subulatis. Linn.

Cleome floribus hexandris genitalibus declinatis

siliquis subulatis. Linn.

Cleome floribus hexandris genitalibus declinatis, filiquis teretibus torosis. Linn.

FINIS.



INDEX.

* Indique les Feuilles V. & X.

GENERA. PAGINA.

A Bies, 44. 45. Sapin. Picea, melese. Acanthus, 220. 278. Brancursine, Acante. Acer, 212. Erable. Sycomore.

Achillæa, 54. 240. 267. 268. 304. Millefeuille.

Aconitum, 213. Aconit. Anthora.

Acorus, 41. Calamus aromaticus offic.

Acrosticum, 246. 270.

Actoea, 249. Herbe à St. Christophle.

Adjanthum, 245. Capillaire.

Adonis, 253. Hellebore d'Hippocrate.

Adoxa, 174. Moschatelline.

Ægopodium, 182.

Agaricus, I. Champignon. Agaric.

Agave. Vide Aloe, 17.

Agrimonia, 178. 224. Aigremoine.

Agrostema, 146. * Nielle des blés.

Agrostis, 35. 307.

Aizoon, 116.

Aira, 36. 307. Foin.

Ajuga, 145. Bugle.

Alcea, 113. 201. Passerose. Mauve-rose.

Alchemilla, 172. 196. Pié de Lion.

Alcyonium, 3.

Alisma, 14. Damasonium.

Allium, 10. 16. 18. 42. Ail. Rocambole.

Alnus, 305. Aune verd.

INDEX. 216 Aloë, 6. 17. 19. 41. Aloés. Alopecurus, 34. 37. 308. Alfine, 45. 142. * 152. Morgeline. Althæa, 99. 200. Guimauve. Alyssum, 70. 71. 280. Amanita , 1. 2. Oronge. Amaranthus, 102. 103. Amarante, betto. Amaryllis; 18. Lys-narcisse. Ambrosia, 294. Ambrosie. Ammi, 232. Ammi. Amygdalus, 98. Amandier. Anagallis, 135. Mouron. Anagyris, 191. Boispuant. Anastatica , 72. Rose de Jericho. Anchusa, 63. 101. Orcanete. Andrachne, 227. Cynocrambe. Andromeda, 57. Androsace, 16. Andryala, 83. 296. Anemone, 178. 181. 253. 254. Anemone. Anethum, 255. Fenouil, Anet. Angelica, 264. Angelique. Anisum, 231. Anis. Anthemis, 266. 303. Camomille. Maroute. Anthericum, 19. Antirrhinum, 47. 48. 52. 67. 92. 101. 102. 121. 139. 165. 166. 277. Muffle de veau, Linaire, Velvote. Anthoceros, 31. Anthoxantum, 26.35. Anthyllis, 237. Vulneraire. Aparine, 163. Gratteron. Aphanes, 196. Perchepier. Aphyllantes, 8. Bragalou.

Apium , 262. Ache , Celeri , Perfil.

Apocynum, 133. Quatier.

Aquilegia

Aquilegia, 182. Ancolie.

Arabis, 73. 78. 106. 120. 282.

Arbutus, 59. 96. Arbousier. Bousserole. Buxerole.

Arctium, 118. Bardane. Glouteron.

Arctotis, 304.

Arenaria, 142. * 153.

Aretia, 16.

Argemone, 286. Pavot épineux.

Aristolochia, 111. Aristoloche, Fauterne.

Artemisia, 54. 264. 294. Artemise Armoise, Auronne.

Arum, 16. 28. 121. 196. Pié de veau, Racine ami-

Aruncus, 249. Vide Filipendula.

Arundo, 38. Roseau, Rauset, Canelle.

Asarum, 4. Cabaret.

Asclepias, 131.132. 133. Domptevenin.

Asparagus, 44.45. Asperge, Roumecounil.

Asperula, 163. 164.

Asphodelus, 20 43. Asphodele, Alede.

Asplenium, 28. 245. 218 270. Politric. Ceterac.

Aster, 8. 54. 55. 86. 87. 108. 117. 303. Astre. Astragalus, 238. Astragale.

Astrantia, 209.

Athamanta, 256. Meum.

Attractylis, 293. Fuselée.

Attriplex, 100. 125. 126. 127. 128. 272. Arroche, Armols.

Atropa, 104. Belladona.

Avena, 38. Avoine, Civade. (308)

Azalea, 57. 96.

В.

Ballota, 151. Marrube puant.

Baudhinia, 209.

Bellis, 15. Paquerette, Marguerite.

Berberis, Epine 305. vinette.

Vid. 305.

Beta, 306. Poirée, Blede.

Vid. 305.

Betonica, 144. Betoine.

Betula, omissa, pag. 210. n. 189. Bouleau, Bes

Vid. 305.

Bidens, 155. 195. 240.

Bignonia, 223. 247. Bignone.

Biscutella , 72. 282. Bunetiere.

Bisserula , 237. Pelecinus.

Bistorta , 66. 104. Bistorte , Bandine.

Blasia, 31.

Blitum, omissum, pag. 100. n. 93.

Boerrhavia, 104. 108. La Boerrhave.

Boletus, 2. D'esque, lengue bouine.

Borrago, 113. Lourrache.

Bovista, 1. Vesse de loup.

Brassica, 117. 284. Chou, Rave, Navet.

Briza, 37. Amourettes. 308.

Bromelia, 41. Ananas.

Bromus, 38.

Brunella, 141. 142. 279. Brunelle.

Bryonia, 199. Couleuvrée, Bryoine.

Bryum, 32. 33. 90.

Bubon, 260. Persil de Macedoine.

Buffonia, 141. * La Buffon.

Bunias , 285. La Masse au Bedeau.

Bunium . 256. Terrenoix , Niffotte.

Buphtalmum, 56. 240. 265. 303. Wil de bauf

Pyresre, Camomille.

Bupleurum, 49.50.55.60.76.116.117.

Butomus, 19. Jone fleuri.

Buxus , 128. Bouis.

Bysfus , 4. 11.

Cachris, 256. Armarinte.

Cactus, 5. Cierge, Raquette, Tête à l'Anglois, Melon épineux.

Calendula, 88. 304. Soucy.

Calla, 28.

Caltha , 110. la Tore.

Campanula, 51. 56. 64. 95. 93. 106. 118. Cam-

Camphorosma, 45. Camphorata.

Canna, 306. Balisier. Vide 305.

Cannabis, 172. Chanvre, Candi.

Capparis, omissa, pag. 210. n. 193. Capprier.

Vide 305.

Capsicum, 103. 104. Poivre de Guinée.

Cardamine, 178. 229. 255. 285.

Cardiospermum, 182. 194. Cor-indum.

Carduus, 79. 290. 291. 292. Chardon, Chaussetrape.

Carex, 21.

Carlina , 293. Carline , Cardonille.

Carpinus, 98. Charme, Charmille.

Carthamus, 80. 109. 292. Safran bâtard. Cartame; Capelan.

Carum, 168. 257. Carvi.

Cassia, 225. Cassier, Sené.

Catananche, omissa, pag. 301. n. 253. Cupidone. Vide 306.

Caucalis, 230. 258. Reboule.

Celosia, 102.

Celfia, 248.

Celtis, 60. Miquecoulier.

Cenchrus , 40.

Centaurea, 78. 79. 239. 263. 264. 287. 288. 289. 290. Chardon, Jacée.

Centunculus, 91.

Cepa, 10. Oignon.

INDEX.

Cerastium, 142. * 143. * 152. * 153.

Cerasus, 97. Cerisier, Merisier, Griottier.

Ceratonia, 219. Caroubier. Couroubier. Ceratophyllum, 160. 172. Hydre cornu.

Cercis, 110. Arbre de Judas.

Cerinthe, 63. 113. Melinet.

Chærophyllum, 258. 262 Cerfeuil.

Chamœrops, 201. Palmier à balay.

Chara, 159. Lustre d'eau.

Cheiranthus, 73. 204. 282. Violier, Girofflier.

Chelidonium, 227. 285. 286. Eclaire, Chelidoine,

Chenopodium, 7. 53. 99. 100. 102. 273. Patte d'oye, Blanchette.

Cherleria, 142. *

Chondrilla , 300. Condrile.

Chrysanthemum, 80. 87. 267. 303. 304. Marguerite.

Chrysocoma, 48.

Chrysosplenium, 128.

Cicer , 233. Poischiche , Ers , Ese , Lentille.

Cichorium, 301. Chicorée, Endive.

Cicuta, Ciguë d'eau.

Vide 306. Circæa, 151. * Circè.

Ciftus, 45. 46. 147 * 148. * 149. * 150. * 178.

179. 286. Mugue. Cifte.

Citrus, 60. Citronier, Oranger, Limonier, Chinois, &c.

Clandestina, 4.

Clathrus, 3.

Clavaria , 3. Galinole.

Clematis 149. * 249. Clematite, Entrévige, Herbe aux gueux.

Cleome, 308.

Clinopodium, 147,

Clitoria, 192.

Clypeola, 71.93.

Cnicus , 81. 292. 293. Chardon beni.

Cochlearia, 72. 78. 102. 120. 254. 281. Herbe aux Cueillers.

Coffea, 137. Le Caffé.

Coix, 40. Larme de Job.

Colchicum, 18. Colchique, tue chien.

Collutea , 238. Baguenaudier.

Commelina, 43.

Conferva, 11. 27. queile de Renard.

Conium, 259. Grande Ciguë

Convallaria, 16.42. 107. 113. 165. Lys des valées.

Convolvulus, 30. 56. 65. 100. 105. 110. 121. 202. 274. Lizeron.

Conyza, 54. 80. Conize.

Corallo-fungus, 3.

Cordyline, 41. Yuca.

Coriandrum, 260. Coriandre.

Coriaria, 151. * Redoul, Roudoul, Campanon.

Coris, 46.

Corispermum, 52. 122. 127. Stellaria.

Cornus , 151. * Cornouiller , Cormier.

Coronaria, 146. * Coquelourde des Fleuristes.

Coronilla , 235. Colutea des Fleuristes.

Corrigiola, 53.

Cortusa, 28.

Corylus, 110. Condrier, Noisetier, Avelanier.

Corypha, 202.

Cotinus , Fustet. 305.

Cotula, 303.

Cotyledon, 29. 134. Nombril de Venus.

Crambe , 118. 254. 280. Chou marin.

Crassula, 7.27.

Cratægus, 211. 286. Alisier, Aubepin, Drullier.

Crepis, 14. 81.82. 298, 299. Terre grepie.

\$22

Cressa, 92.

Crithmum, 258. 259. Bacille.

Crocus, 19. Safran.

Crotalaria, 61. Crotalaire.

Croton, Maurelle Tournesol. Vide 305.

Crucianella, 164.

Cucubalus, 146. * 151. * 152. *

Cucumis, 112 198. Concombre, Coudombre, Colo-quinte.

Cucurbita, 112. 198. Courge, Citrouille.

Cuminum , 256. , Cumin.

Cunila, 145.

Cupressus, 125. Cyprès.

Cuscuta, 11. Cuscute, Rasque.

Cyathoides, 3.

Cyclamen, 28. Pain de pourceau.

Cynanchum, 133.

Cynara, 239. 263. Artichaud, Cardonete, Carchofles.

Cynofurus, 37. 308.

Cynoglossum, 54.63. 64.118. Cynoglosse, Len-

Cyperus, 20. Souchet.

Cypripedium, 24. 107.

Cytisus, 190. 191. Cytise.

Daphné, 56. 57. Laureole, Canteperdrix, Trentanel. Datisca, 220. Cannabine.

Datura, 100. 274. 275. Pomme épineuse, endormie.

Daucus, 257. 259. Carotte, chirouis.

Delphinium, 213. 214. 253. Pié d'alouete.

Dentaria, 180 182. 228.

Dianthus, 143. * 144. * Gillet, Mignonette.

Dictamnus , 232. Dictam.

Diervilla, 136.

Digitalis, 66. 137. Digitale, Gantelée.

Diospyros, 59. 132. Guayacana.

Dipsacus, 155. 156. Chardon du Bonetier. Verge à Pasteur.

Dolichor, 192. Haricot des Indes.

Doronicum, 13.84.107.118. 156. Doronic.

Doryenium, 214. Embriaigue.

Draba, 16. 27. 93. 118.

Drosera, 14.15. Rossolis.

Echinophora, 258. n. 17.

Echinops, 293.

Echium, 61. Viperine.

Eleagnus, 58.

Elaterium, 112.

Elatine, 164.

Elvela, 3.

Empetrum, 45. 92.

Ephedra, 125. Raisin de mer.

Epilobium, 50. 53. 74. 75. 106. 143.*

Epimedium, 182. 249.

Equisetum, 158. 159. 160. Prêle.

Erica, 46. 125. 169. 170. Bruyere.

Erigeron, 55. 81r 85.

Erinaceus, 2.

Erinus, 116.

Eriophorvm, 9.

Ervum, 233. n. 148. Ers.

Eryngium, 76. 209. 286. Panicaut.

Eryfimum, 74. 109. 113 283. 284. Velar.

Erythronium, obmissum pag. 14. n. 19. Vide 306.

Esculus, 180. Marronier d'Inde.

Ethusa, 262. Petite ciguë.

Evonymus, 151. * Fusain.

Eupatorium, 195. Eupatoire.

Euphorgia, 5. 6. 46. 47. 51. 52. 67. 68. 98. 115.

Fagonia, 178. La Fagon. Fagus, 59. 98. Hêtre, Fau. Ferula, 257. Ferule. Festuca, 38. 39. Ficus, 117. 197. Finguier. Filipendulæ, 224. 249. Filipendule, Reine des prés. Fontinalis, 91. Fragaria, 177. Fraisier. Frankenia, 46. 168. Fraxinus, 219. 246. 249. Frêne. Fraise. Fritillaria , 41. Fritillaire. Fucus, 28. 271. Fumaria, 194. 263 Fumeterre. Fungus, 1. 2. 3. Champignon.

Galega, 235. Galeopsis, 143. Galium, 161 162 Caillelait. Garidella, 252. La Garidel.

Genista, 60. 61.92. 93. 94. 170. Gênet. Gentiana, 132. 133. 135. 136. Gentiane, petite Centaurée.

Geranium, 154. 181. 206. 207. 208. 227. 252. 286. Bec de gruë.

Geum, 224. Benoite. Gladiolus, 41. Glayeul.

Glechoma. Lierre terreste. Rondotte.

Globularia, 15. Globulaire. Faux sené.

Glycyrrhiza, 232. 233. Reglisse, Regalussie.

Glycine, 238.

Gnaphalicum, 48. 49. 80. 116. l'herbe à cotton, immortelle, pié de chat.

Gomphrena, 108. Amaranthoide.

Goffypium,

Diospyros, 59. 132. Guayacana.

Dipsacus, 155. 156. Chardon à Bonetier. Verge à Pasteur.

Dolichos, 192. Haricot des Indes.

Doronicum, 13. 84. 108. 156. Doronic.

Dorycnium, 214. Embraigue.

Draba, 16. 27. 93. 11i

Dracocephalum, 144. 8 s Moldavique.

Drosera, 14. 15. Rosoli.

E.

Echinophora, 258. n. 17.

Echinopus, 293.

Echium, 61. Viperine.

Elæagnus, §8.

Elaterium, 112.

Elatine, 164.

Elvela, 3.

Empetrum, 45. 92.

Ephedra, 125. Raisin de mer.

Epilobium, 50. 53. 74. 75. 106. 143.

Epimedium, 182. 249.

Equisetum, 158. 159. 160. Prêle.

Erica, 46. 125. 169. 170. Bruyere.

Erigeron, 55. 81. 85.

Erinaceus, 2.

Erinus, 116.

Eriophorum, 9.

Ervum, 233. n. 148. Ers.

Eryngium, 76. 209. 286. Panicaut.

Erysimum, 74. 109. 113. 283. 284- Velar.

Erythronium, omissum, pag. 14. n. 19. Vide 306.

Esculus, 180. Marronier .d'Inde.

Ethusa, 262. Petite ciguë.

Evonymus, 151. * Fujain.

Eupatorium . 195. Eupatoire.

330 INDEX.

Euphorbia, 5. 6. 46. 47. 51. 52. 67. 68. 98. 115. 126. 129. Euphorbe. Epurge. Tithymale. Euphrafia. 128. 120. Eufraise.

Euphrasia, 138. 139. Eufraise.

Fagonia, 178. La Fagon. Fagus, 59. 98. Hêtre, Fau.

Ferula, 257. Ferule.

Festuca, 38. 39. 310.

Ficus , 117. 197. Figuier.

Filipendula, 224. 249. Filipendule, Reine des prés.

Fontinalis, 91.

Fragaria, 177. Fraisier.

Frankenia, 46. 168.

Fraxinus , 219. 246. Frêne. Fraisse.

Fritillaria , 41. Fritillaire.

Fucus, 28. 271.

Fumaria, 194. 263. Fumeterre.

Fungus, 1. 2. 3. Champignon.

G.

Galega, 235.

Galeopsis, 143.

Gallium, 161. 162. Caillelait.

Garidella, 252. La Garidel.

Genista, 60. 61. 92. 93. 94. 170. Genêt.

Gentiana, 132. 133. 135. 136. Gentiane, petite

Geranium, 154. 181. 206. 207. 208. 227. 251. 252. 286. Bec de grue.

Geum , 224. Benoite. Galiot.

Gladiolus , 41. Glayeul.

Glechoma, 149. Lierre terrestre. Rondotte.

Globularia, 15. Globulaire. Faux sené.

Glycyrrhiza, 232. 233. Reglisse, Regalussie.

Glycine, 238.

Gnaphalium, 48. 49. 80. 116. l'herbe à cotton, Immortelle, Pié de chat.

Gomphrena, 108. Amaranthoide. Gossypium, 199. Cotton. Gratiola, 137. Gratiole. Gramen. 311.

H.

Hedera, 100. 211. Lierre.

Hedysarum, 61. 191. 233. Sain-foin.

Helenia, 88.

Helianthus, 156. 157. Soleil. Taupinambour.

Heliotropium, Omissum, pag. 102. n. 122. He-

liotrope. Vide 305.

Helleborus, 167. 180. 206. Hellebore, Marcioure, Herbe du feu.

Helxine, 114. Blé noir.

Hemerocallis, 19. Belle de jour.

Hepatica, 204. fleur de la Trinité.

Heracleum, 230. 287. Berce.

Hermannia, 60.

Herniaria , 129. Turquette , Herniole.

Hesperis, 74. 78. 104. 282. Julienne, Cassolette.

Heuchera, 30.

Hibiscus, 60. 99. 201. Rose de Cayene.

Hieracium, 83. 100. 109. 107 298. Herbe à l'E-previer. Piloselle.

Hypocistis 4. hypociste.

Hippocrepis, 236. Fer à cheval.

Hippuris, 159. Pesse d'eau.

Holcus, 40. Sorghi, Millet d'Inde.

Hordeum, 39., Orge, fourage, Pamoule, Ordi. 311

Hottonia, 160. 222.

Humulus, 196. Lupulus. Houblon.

Hyacinthus, 17. 19. Hyacinthe, Muguet.

Hydnum, 2. 3.

Hydrocharis, 29. Morsus rana.

Hydrocotyle, 29.

Hydrophyllum, 174. 273.

INDEX.

Hyoscyamus, 100. 104. 275. Jusquiame, Hannebane, Careillade.

Hypecoum. 263.

Hypericum, 149. * Millepertuis, Trescalan.

Hypnum, 33. 89. 90.

Hypochæris, 14. 83. 299. 300.

Hystopus, 143.279. Hisope.

Jafione, 64.

Jasminum, 174. 221. 222. Jasmin.

Jatropha, 202. Cassave.

Iberis, 71.72. 228. 281. 282. Pafferage.

Ilex, Omissus, 210. n. 189. Houx, Agrévou.

Illecebrum, 126.

Impatiens , 77. Balsamine.

Imperatoria , 182. Imperatoire. Austruche.

Inula 85. 86. 108. Enula campana.

Ipomæa, 114. 222. Campanete.

Iris , 18. 40. 41. 43. Flambe.

Isatis, 78. 120. Pastel, Guéde.

Juglans, 219. Noyer.
Juncus, 2:25. Jone.

Jungermannia, 31. 33. 91. 217.

Juniperus, 125. 169. Genevrier, Oxycedre, Savinier.

Justicia omissa, 140. n. 145. Vide 306.

Ischæmum, 34. Pié de poule.

Isis, 11. Corait.

K.

Kleinia, 6. 52. 81. Antieuphorbe.

Knautia, Omissa, 272. n. 220. pag. 307.

L.

Lactuca, 83. 295. 296. Laituë.

Lagoccia, 227. Nid. de lieure.

Lagurus, 38. Queuë de lievre.

INDEX. 333 Lamium, 150. Archangelique. Ortie morte. Lapsana, 82. 83. 109. 301. Lapsane. Laserpitium, 257. 261. 287. Lathræa , 4. Clandestine. Lavandula, 143. 279. Lavande. Spic. Lavatera, 101.113.199. 200. Lathyrus, 155. 192. 193. 194. Geffe. Laurentia, 91. Laurus, 59. Laurier. Lemna, 31, 91. 159. Leontice, 195. Leontopetalon. Leonrodon, 13. Dent de Lion. Pissen-lit. Leonurus, 141. 147. 203. Agripaume. Cardiaca. Lepidium, 49. 7 2. 78. 93. 118. 120. 228. 254. 281. Nasitord. Leucoium, 18. Percenege. Lichen, 11. 30. 270. 271. Lichen. Perelle. Ligusticum, 259. 271. Liveche. Ligustrum, 130. Troêne.
Lilium. Vide Lirium. Lys. Limodorum, 4. Linnæa, 137. Linum, 49.53.56.92. 147. * Lin. Lirium, 41. 42. 162. Lys, Ely. Lithospermum, 50.62.63. Gremil. Lolium, 39. Ivraye, Giol, Margal. Lonicera, 136. 139. 140. Chevrefeuil, Maire sauve. Lotus, 188. 189. Lotier. Lunaria, 113. Lunaire. Lupinus, 214. 215. Lupin.

Lupulus, 196. Houblon.

Lychnis, 146. * Lycium, 56.

334 INDEX.

Lycoperdon, 1. Vesse de Loup. Trusse.

Lycopsis, 62.

Lycopus, 148. 279. Crumene.

Lysimachia, 130. 135. 165. Corneille, Nummu-

Lythum, 49. 53. 143. * Salicaire.
M.

Madrepora, 12. Malope, 99. 201.

Malva, 99. 200. 274. Mauve.

Mandragora, 14. Mandragore.

Marchantia, 31. 270.

Marrubium , 150. 151. Marrube.

Marsilea, 31.

Matricaria, 266. 267. Matricaire, Camomille.

Medicago, 186. 187. Luserne.

Melampyrum, 138. 277. Blé de vache.

Melia, 248. Azedarach, Pater noster.

Melianthus, 232. Meliante.

Melica, 35.

Melissa, 149. Melisse, Citronelle, Calament.

Melitis, 150.

Meloppo, 11. Potiron.

Menispermum, 113.

Mentha, 142. 143. 148. Menthe, Baume. Pouliot.

Menyanthes, 29. 173. Nymphoides.

Mercurialis, 128. Mercuriale, Foirole.

Merulius, 3.

Mesembryanthemum, 6. 101. 133.

Mespilus, 59. 95. 96. Neflier.

Milium, 35. Millet.

Millepora, 12.

Mimosa, 250. Sensitive.

Mirabilis, 134.

Mnium, 33. 91.

Mæhringia, 123. 142. *

Mollugo, 164.

Molluccella, 150. 203.

Momordica , 199. Pomme de Merveille.

Montia, 127.

Morus, 117. 198. Meurier.

Mucor, 3.4. Moisifure.

Myagrum, 77. 280.

Myosotis, 63. Oreille de Souris.

Myosurus, 26.

Myrica, 57. Galé.

Myriophyllum, 150. Volant d'eau.

Myrtus , 94. Mirte , Meurtre.

Myxa, 98. Sebeste.

N.

Najas , 124. 159. Nayade.

Narcissus, 17. 19. Narcisse, Coutelle, Jonquille.

Nardus, 26. 35. Nard.

Neotia, 4. 25.

Nepeta, 151. Herbe au chat.

Nerion, 169. Laurier-rose.

Nicotiana, 100. 104. Tabac.

Nidus avis, 4.

Nigella , 252. 253. Nielle.

Ny ctanthes, 137. Jasmin d'Arabie.

Nymphæa, 29. Nenuphar. Nymphée.

0.

Ocymum, 147. Basilic.

Egopodium, 182. Podagraria. Offic.

Enanthe, 257. 259. 260.

Enothera, 74. 106. Onagra.

Olea, 58. Olivier.

Ononis, 189. 190. Arrête beuf, Lente.

Onopordon, 79. 80. 290. Pet d'âne.

Ophyoglossum, 107. Ophioglosse. langue de serpent.

Ophrys, 4. 128. Double feuille.

Dpulus, 202. Obier.

INDEX. Opuntia, 5. Raquette. Orchis, 4. 22. Jallet. Origanum, 147. Origan, Marjolaine. Dictame de Crete. Ornithogalum, 19. Ornitogale. Ornithopus, 192. 236. Pie d'oiseau. Orobanche, 4.5. Orobus, 235. 236. Orobe. Oryza, 35. Ris. Osmunda, 218. 244. Fougere fleurie. Ofyris, 56. Cafie. Othonna, 82. 302. Oxalis, 173. Alleluya. Lujula. Padus, 59. 60. 97. Laurier-cerise. Pæonia, omissa, pag, 249. n. 36. Pivoine. Vide 307. Pancratium , 18. Panicum, 34. 35. Panis. Papaver, 77. 252. 285. Pavot. Coquelicoc, Rouelle. Parietaria, 202. Parietaire, Herbe de Notre-Dame. Paris, 167. Raisin de Renard. 114. Parnassia. 114. Parthenium, 294. Passerina, 92. Passiflora, 209. 210. Fleur de la Passion. Pastinaca, 230. Panais. Pastenade. Pavia, 180. n. 55. Pedicularis, 247. 278. Pediculaire. Peganum, 208. Peplis, 127. Periploca, 133.

Persicaria, 16.66.67. Persicaire. Poivre d'eau. Curage. Peucedanum, 182.257.259. Queuë de pourceau Peziza, 3.

Phaca, 237.

Phalaris, 37.311. Canari.

Phallus,

Phallus 3. Priape.

Phaseolus, 191. 192. Haricot.

Pellandrium, 256.

Phyladelphus, 136. Siringa. Phyllirea, 130. 136. Filaria.

Phleum, 26. 34.

Phlomis, 143.152. 279. Herbe du vent.

Phoenix, omissa 56. Dattier.

Physalis , 164. Coqueret , Alkekenge. Coquerelle.

Phyteuma, 50. 51. Raiponce.

Phytolacca, omissa, 102. n 120. Vide 307.

Pieris, 82. 395. Pieris.

Pimpinella, 231. Bouquetine, Boucage.

Pinguicula, 14. Grassete

Pinus, 44. Pin.

Pistacia, 172. 219. Pistachier, Terebinte, Lentisque.

Pifum, 233. Pois.

Plantago, 16.26. 28. 126. 275. Plantain, Plantage.

Platanus, 197. Plane, Platane.

Plumbago, 63. Malherbe, Dentelaire.

Poa, 36. 37. 311. Colombat. Poinciana, 249. Poincillade.

Polemonium, 221.

Polianthes , 41. Tubereuse.

Polychnemum, 45.

Polygala, 52. 53. Polygonum, 53. 92. Renoüée, Trinquetaille, Trainasse.

Polypodium, 218. 244. 245 270. Polypode.

Polytrichum , 32. 90. Perce mousse.

Populus, 99. 198. Peuplier, Tremble, Aubier, Pivou.

Porrum, 10 43. 44. Poireau.

Portulacca, 77. 168. Pourpier.

Potamogeton, 14. 45. 50. 55. 56. 75. 124.

Potentilla, 179. 223. 224. Argentine. Quintefeuille.

Poterium, 220. 221.

Prasium, 144.

INDEX.

Prenanthes, 82. 109. 296.

Primula, 13. Primevere, Oreille d'Ours.

Prunus, 94. 95. 110. Prunier. Abricotier, Prunellier.

Psoralea, 190.

Pteris, 218. 244. 245, 270. Fougere.

Pulmonaria, 62. 101. Pulmonaire.

Pulsatilla , 181. 206. 254. Coquelourde.

Punica, 59. 149. * Grenadier, Miougranier.

Pyrola, omissa, 116. n. 245. Pirole. Vide 305.

Pyrus, 97. 110. Poirier, Pommier, Coignassier.

Quercus, 96. 198. 271. 272. Chêne, Yeuse, Rouve.

Ranunculus, 27. 54. 75. 76. 110. 111. 154. 180. 181. 204. 205. 227. 253. Renoncule. Bacinet, Bouton d'or.

Raphanus, 285. Raifort, Radis.

Reseda, 48. 194. Gaude.

Rhamnus, 59. 95. Nerprun, Jujubier, Palivre, Bourgêne.

Rheum, 28. 118. Rhubarbe, Rapontic.

Rhinanthus, 138.

Rhodiola, 77. 116. Radix. Rhodia, offic.

Rhus, 172. 227. Sumach. Ribes, 210. 211. Groselier.

Riccia, 31.

Ricinus, 197. Riccin.

Rivinia, omissa, 102. n. 120. Vide 306.

Robinia, 238. Acacia.

Rosa, 225. 226. Rosier, Eglantier, Kinorhodon.

Rosmarinus, 141. Romarin.

Rubia, 161. Garance.

Rubus, 177. 178. 211. 233. Ronce.

Ruellia, 138.

Rumex, 69. 70. 101. 111. 121: 272. Patience, Ozeille, Rouvirgue. Surelle, Agrete.

Ruscus, 59. 94. Houxfrelon, Verbouisset. Ruta, 249 Rhuë, Rude.

S.

Sagina, 142. *

Sagittaria, 27. 29. 77. Sagette. Salicornia, 7. Salicor, Sonsoure.

Salix, 57. 58. 98. 125. 172. Saule, Marsaule, Ozier, Amarinier.

Salfola, 7 147. * Soude.

Salvia, 143. 146. 175. 278. Sauge. Sclarée Orvale. Prudhomme, Tonte bonne.

Salvinia, 218.

Sambucus, 222. Sureau, Sambuc, evou.

Samolus, 65. Panfourmen.

Sanguisorba, 220. Pimprenelle.

Sanicula, 109. Sanicle. Santolina, 80. Garderobe.

Saponaria, 107. 144. * 145. * 153. Savonaire.

Satureia, 142. Sariette.

Satyrium, 24. Satirion.

Saxifraga, 52. 116. 151. * 208. 209. Saxifrage.
Percepierre.

Scabiosa, 156. 241 342. 268. Scabieuse. Remors.

Scandix, 260. Peigne de Venus.

Schinus, 224. Molle, arbor. Clus Faux poivrier.

Schænus, 9. 22.

Scilla, 18. 19. Squille.

Scirpus , 8. 9. Jonquine , Bore.

Scleranthus, 124.

Scolymus, 295. Cardousse.

Scorpiurus, 61. Chenille.

Scorzonera, 82. 296. Scorzonere.

Scrophularia, 116. 118. 138. 166. 223. 257. 177. Scrophulaire. Herbe du siege.

Scutellaria, 146. 147. Secale, 35. 311. Seigle. INDEX.

Securidaca. Vide. Coronilla. 235.

Sedum, 7. 8. 76. 77. 116. 150. * Triquemadame. Reprise Orpin.

Selinum, 232. 261, 262.

Sempervivum . 76. Joubarbe.

Senecio, 85. 240. 265. 294. 301. 302. Senecon; Verge d'or.

Serapias, 42. 107.

Serratula, 239. 262.

Sertularia, 11.

Sesamum, 137. Sesame.

Sefeli, 255. 256. Sefeli.

Sherardia, 163. La Sherard.

Sicyos, 113.

Sida, 113. 201.

Sideritis, 142. 145 749. 279. Siderite.

Silene, 27. 145. * 146. * 153. Silene.

Simplanobla, 169.

Sinapis, 230. 255. 284. Moutarde.

Sison, 232 257. Sison.

Sisymbrium, 73. 109. 228. 229. 255. 283. Cresson.

Sium, 231. 232. 259. 261. Berle. Chervi.

Smilax, 113.

Smyrnium, Maceron.

Solanum, 58, 103. 220. 246. 274. Morelle, pomme d'amour. douce-amese, loque. Aubergine moyene.

Soldanella 29. 110. Soldanelle.

Solidago, 84. 302. Verge dorée.

Sonchus, 81.300. Laitran.

Sorbus, 223. Sorbier.

Sparganium, 40.

Spartium, 60.93. 191.

Spergula, 45. 141. * 167. 168.

Sphagnum, 33. 90. 91.

Sphara marina, 3.

Spinacia; 273. Epinard.

Spiræa, 58.

Spongia, 4. Eponge.

Squamaria, 4.

Stachys, 142. 144. 151. 152.

Stapelia, 6. Fleur du crapaud.

Staphylæa, 248. Nés coupé.

Statice, 15. 27. 28. 286. Gazon d'Espagne.

Stelaria Vide Corispermum.

Stellera, 69.

Styrax, omissa, 210. n. 189. Storax. Vide 305.

Symphytum, 62. Consoude. Oreille d'ane.

Syringa, 130. 136. 221. Lilac.

T.

Tagetes, 241. Passevelours Willet d'Inde.

Tamarix , 45. Tamaris.

Tamus, 113. Scau de la Vierge. Tamnus. Racine Vierge.

Tanacetum, 81. 239. 265. 294. Tanaisie. Mente-

coque.

Taraxacum, 296. 297. Pissenlit.

Taxus , 220. If.

Telephium, 227.

Tetragonia, 124.

Teucrium, 147. 144. 145. 175. 203. 248. 278. Chenete, petit Chene. Chamaras. Jvette. Marum.

Thalictrum, 250. 251. Thalictron.

Thapfia, 258. Tapfie.

Theligonum, 102. 129. Cynocrambe. Chou de Chien.

Thefium, 78. 126.

Thlaspi, 53. 71. 78. 120. 281. Taraspic. Boursette. Thuya, omissa, 125. n. 17. Vide 306. Arbre de vic. Thymus, 148. Thim, Serpollet.

Tilia, 110. Tillau, Tilleul.

Tillæa, 129.

Tithymalus, Reveille-matin.

INDEX.

342 Tinus, 137. n. 115. Lauriertia, Lauretin.

Tordylium , 230. 259.

Tormentilla, 179. Tormentille.

Tournefortia, 101. la Tournefort.

Trachelium, 173.

Tradescantia, 23.

Tragacantha, 237. Adragant. Barberenard.

Tragopogon, 82. 295. Sarcifi, Barbe de bouc.

Trapa, 228. Mâcre.

Tremella, 4. Boyau de chat.

Trianthema, 127.

Tribulus , 227.

Trichomanes, 218. n. 14.

Trifolium , 17: 183.184.185. 186, 214. Trefle, Triolet, Melilot.

Triglochin, 19.

Trigonella, 18 -. Fenugrec, Senegré

Trionum , 201. n. 42.

Triticum , 39. Ble Froment , Touzelle , Seiffette.

Tropæolum, omissum, 114. n. 218. Vide 305. Capucine.

Tulipa, omissa, 17. n. 44. Vide 307. Tulipe.

Turritis , 73. 121. 282. 283. Tourete.

Tussilago, 30. 113. Pas d'ane, Tussilage, Petasite.

Typha, 20. Masse.

Vaccinium , 95. Mirtille. Airelle.

Valantia, 162. 163. La Vaillant. Croisette.

Valeriana, 130. 131. 134. 138. 2221. 275. 276. Valeriane. Mache Blancbette.

Vella, 254. 280.

Veratrum, 107. 7. Varaire, Hellebore noir.

Verbascum, 65. 66. 104. 105. 276. Bouillon blanc. Molene.

Verbena, 145. 248. 279. Verbene.

Verbesina, 83. 195. 240. 265.

Veronica, 101. 114. 131. 134. 135. 165. 173. 202. Veronique. Beccabunga, Cresson de fontaine.

Viburnum , 136. Viorne.

Vicia, 234. 235. Vesse, Vinca, 133. Prévanche.

Viola, 29. 105. 111. Violier, Pensée.

Viscus, 125. Guy.

Vitex, 176. Agnus castus.

Vitis, 180. 210 Vigne. Muscat. treille &c.

U.

Ulmus, 98. Ormeau, Orme, Oume. Urtica, omissa, 129. n. 54. Vide 306. Ortie. Utricularia, 222. 248.

W.

Waltheria, 60.

X.

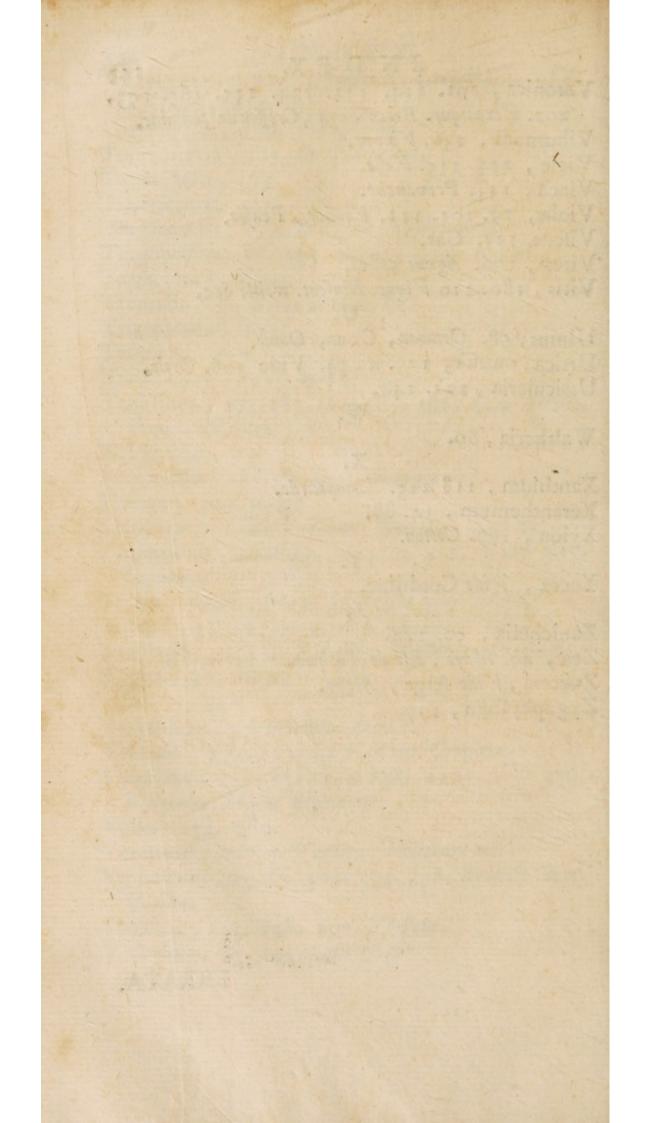
Xanthium, 118 215. Lampourde. Xeranthemum, 54.88. Xylon, 199. Cotton.

Y.

Yucca, Vide Cordiline.

Z.

Zanichelia, 50. 124. Zea, 40. Mays, Blé de Turquie. Zoztera, Vide Alga, Algue. Zygophyllum, 177.



ERRATA.

Pag.'s. lin. 4. A Phlla, leg. aphylla. N. 48. fellilibus, leg. fessilibus. Pag. 18. n. 56. malantibus, leg. nutantibus. Ornyto galum, leg. ornithogalum. Pag. 19. & 20. lin. 1. graminifoliæ, leg. enfiformis. Pag. 23. lin. 2. prelenfis, leg. pratenfis. N. 116. sub palmatis, leg. subpalmatis. Pag. 24. n. 121. nutente leg. nutante. Pag. 25. n. 127. fuciflora, leg. fuciflora. Pag. 26. n. 141. diendris, leg. diandris. N. 146. spipa, leg. spica. Pag. 27. n. 151. sychn. leg. lychn. N. 152. babunculus, leg. ranunculus. N. 155. vividis, leg. viridis. N. 159. fertato, leg. ferrato. Pag. 31. n. 201. atro vireus, leg. atrovirens; pro licheus, leg. lichen. Pag. 32. lin. 4. bricy , leg. bry. N. 50. patento, leg. patente. Pag. 37, n. 61. Binn. leg. Linn. N. 63. corolle, leg. corolla. Pag. 38. n. 79. plannatis, leg. planatis. N. 94. raditce, leg. radice; pro modio, leg. medio. N. 94. distycha & disstychum, leg. desticha &c. Pag. 40. lin. 2. monica, leg. monoica. N. 107. barbaris, leg. barbatis, Pag. 45. n. 151. differà , leg. differt à. N. 156. pectantibus, leg. spectantibus. N. 169. l'es, leg. lez ; pro heraciæ, leg. herbacem; Pag. 47. lin. 2. phitrusæ faciæ, leg. pityusæ facie. N. 176. bracteife, leg, bracteis. Pag. 50. n. 204. feraceis, leg. feraceis. Pag. 52. lin. 3. lusulata, leg. lunulata. Pag. 53. n. 233. filiculis, leg. filiculis; & pro fexatile, leg. faxatile. Pag. 54. n. 246. farratis, leg. ferratis. N. 248. inequatis, leg. inæquatis. Pag. 55. n. 255. perunculis, leg. pedunculis. N. 257. levirer, leg. leviter. Pag. 56. n. 268. retrandis, leg. tetrandis. Pag. 57. n. 272. inlerfolia, leg. inter folia. Pag. 58. n. 280. ablongo, leg. oblongo.

Pag. 60. n. 303. dulcia, leg. dulci.

Pag. 66. n. 367. d'ean, leg. d'eau,

N. 308. obvese, leg. obversé.

Pag. 65. n. 357. batbatus, leg. barbatus,

```
Pag. 68. n. 378. bifidis D. C. B. dele C. B.
 Pag. 69. n. 386 Manguio, leg. Mauguio.
 Pag. 70. n. 391 rumeu, leg. rumex.
 Pag. 73. n. 419. confestis, leg. confertis.
          N. 421. amplanicafilibus, leg. amplexicaulibus.
 Pag. 74. n. 429. suttecta, leg. surrecta.
 Pag. 76. n. 448. floripus, leg. floribus.
          N. 450. cepæiæ, leg. cepæa,
          N. 451. fylvestro, leg. sylvestre.
 Pag. 77. n. 455. postulaca, leg. portulaca.
          N. 458. Boesh. leg. Boerrh.
          N. 459. Hax , leg. flor.
          N. 460. confestis, leg. confertis.
 Pag. 82. n. 502. perri, leg. porri.
N. 504. pannoica, leg. pannonica.
N. 505. foiiis, leg. foliis.

Pag. 83. n. 506. vallis, leg. Vaillant.
N. 508. focani, leg. focami.

Pag. 84. n. 515. denticularis, leg. denticulatis.
         N. 517. máxicana, leg. mexicana.
 Pag. 85. n. 527. æcris, leg. acris.
Pag. 89, lin. 2. hispn. leg. hypn.
Pag. 91. lin. 27. icou, leg. icon; Luvel, leg. Lunel.
Pag. 94. n. 47. lincari aminima, leg. linearia minima.
         N. 54. vatomagno, leg. ovato magno.
         N. 72. rubta, leg. subra.
Pag. 97. n. 74. ois , leg. bois.
         N. 75. pallascente, leg. pallescente.
Pag. 99. n. 87. folia, leg. folio.
Pag. 100. n. 96. amplexicalibus, leg. amplexicaulibus.
Pag. 101. n. 109. Mesentryanthemum, leg. Mesembryanthemum.
        N. 111. alperugo, leg. asperugo.
         N. 118. fæditum , leg. fetidum.
         N. 130. dulamara, leg. dulcamara.
Pag. 104. n. 143. Tricotiana, leg. Nicotiana.
Pag. 107. n. 163. opyoglossum, legr ophioglossum.
        N, 183. lenneoii, leg. leucoii.
N. 199. andogymum leg. androgynum.
N. 202. arieft. leg. ariftolochia.
Pag. 116. n. 247. portulaea, leg. portulaca.
Pag. 119. n. 272. crambo, leg. crambe.
Pag. 120. lin. 1. oboerse, leg. obverse.
Pag. 129. n. 53. aposta, leg. opposta.
Pag. 129. n. 53. aponta, teg. opponta.
Pag. 130: n. 56. crenanis, leg. crenatis.
Pag. 133. n. 85. alrernis, leg. alternis.
        N. 86. lilio, leg. lilii; rubuntis, leg. rubentis.
Pag. 134. n. 97. junge syllabæ tis lin. 2. ova quam invenies initio
                  lin. fubsequentis.
        N. 98. alrernis leg. alternis.
Pag. 137. lin. 15. corollæ, leg. corolla.
```

Pag. 140. n. 144. chamæcesarus, leg. chamæcerasus.

Pag. 141. n. 146. laverdulæ, leg. lavendulæ! Pag. 146. n. 178. felarea, leg. sclarea. N. 183. favivum, leg. fativum. Pag. 148. n. 202. fyvestris, leg. fylvestris. N. 205. pluegium , leg. pulegium. Pag, 145. n. 270. mujusculo, leg. majusculo; luch. leg. lychi N. 274. triftilaa, leg. triftila. Pag. 152. n. 325. holesteus, leg. holosteus. Pag. 160. n. 18. myriph. leg. myrioph. Pag. 163, n. 37. aperine, leg. aparine. Pag. 16s. n. 68. postul. leg. porrul. Pag. 171. lin. penult. fi fi , leg. fi ; lin. ult. diffingua , leg. dife tinguat. Pag. 179. n. 41. folio , leg. foliis. Pag. 185. n. 89. fiicinarum, leg. officinarum. Pag. 186. n. 91. spæricis, leg. sphæricis. Pag. 187. n. 102. sphoridæus, leg. sphæroidæus. Pag. 189. n. 116. inernis, leg. inermis. N. 117. oononis, leg. ononis. Pag. 198. n. 13. folia, leg. foliis; citrilus, leg. citrullus. Pag. 199. n. 17. mem. leg. mom. Pag. 201. n. 36. parmrto, leg. palmato. N. 41. Kermia, leg. Ketmia. N. 43. lonciolato , leg. lanceolato. Pag. 203. lin. 9. palmata , leg. palmatæ. Pag. 206. n. 77. brec , leg. bec. Pag. 254. lin. 3. pufatilla . leg. pulfatilla. Pag. 256. n. 97. elaticus, leg. elatius. N. 99. aham , leg. atham. Pag. 257. lin. 2. fulcaro. leg. fulcato.

Pag. 257. lin. 2. fulcaro. leg. sulcato.
Pag. 263. n. 147. aquileginæ. leg. aquilegiæ.
Pag. 265. n. 180. penuncularis, leg. peduncularis.
Pag. 221. n. 39. valeriana est synonymum polemonis.

Errores typographicos leviores, Auctore absente commissos benignus Lector excuser. Legarque seridum ubi sæditum, sebæricum ubi sphericum, sessilibus ubi sellilibus, Hypocistis ubi Hipocistis, cylindricus ubi cilindricus, saxatile ubi sexatile, serratis ubi serraris, &cc.





